**Göteborgs Universitet BIBSAM**
Uttag 2014-04-30
100 artiklar

## Nyhetsklipp


| | | | |
|---|---|---|---|
| Miljöforskare förseslår köttskatt | M-teknik | 2014-04-29 11:41 | 4 |
| Köttskatt mot klimatutsläpp | SVT Nyheter | 2014-04-28 15:14 | 6 |
| "IPCC-rapporten är ett bakslag för ekonomerna" | Miljöaktuellt | 2014-04-28 | 9 |
| Svenska IPCC-forskare: Vi har ett val | IVL Svenska Miljöinstitutet | 2014-04-17 11:40 | 12 |
| Betänketiden är slut | Värmlands Folkblad | 2014-04-15 04:55 | 13 |
| Vi har lösningarna | Dagens Nyheter | 2014-04-15 | 15 |
| Det går trögt att växla spår | Göteborgs-Posten | 2014-04-15 | 17 |
| Betänketiden är slut | Värmlands Folkblad | 2014-04-15 | 19 |
| Det går trögt att växla spår | Göteborgs-Posten | 2014-04-14 19:17 | 21 |
| Fores: IPCC-rapporten visar att aktiv politik minskar utsläppen | MyNewsdesk | 2014-04-14 14:10 | 23 |
| Hoppfullt och mörkt i sista klimatrapporten | Riksdag & Departement | 2014-04-14 13:57 | 25 |
| Stort intresse för seminarium om IPCC-rapporter | IVL Svenska Miljöinstitutet | 2014-04-14 12:23 | 27 |
| 12.30: Chatta med klimatexperterna | Sveriges Radio | 2014-04-14 11:02 | 28 |
| FN säger att klimatet kan räddas | 8 sidor | 2014-04-14 10:56 | 36 |
| Chatt 12.30: Ställ din fråga till klimatexperterna | Sveriges Radio Vetenskapsradion | 2014-04-14 10:52 | 37 |
| Nu måste verkstaden komma igång | Blekinge Läns Tidning | 2014-04-14 07:57 | 38 |
| FN:S KLIMATRAPPORT | City Malmö | 2014-04-14 | 40 |
| Kostnaderna om vi inte | Expressen | 2014-04-14 | 41 |
| FN: Klimathotet kan avvärjas | Norrbottens-Kuriren | 2014-04-14 | 42 |
| IPCC: ”Klimathotet kan avvärjas” | Västerbottens-Kuriren VK/VF | 2014-04-14 | 44 |
| "Klimathotet kan avvärjas" | Smålandsposten | 2014-04-14 | 46 |
| FN-rapport: Det går att avvärja klimathotet | Södermanlands Nyheter | 2014-04-14 | 48 |
| FN: Klimathotet går att avvärja | Nyheterna | 2014-04-14 | 50 |
| IPCC: Hotet mot klimatet kan stoppas | Skånska Dagbladet | 2014-04-14 | 52 |
| FN-rapport: Det går att avvärja klimathote | Katrineholms-Kuriren | 2014-04-14 | 54 |
| Möjligt att kraftigt minska utsläppen | Hallandsposten | 2014-04-14 | 56 |
| Klimathotet kan avvärjas enligt IPCC | Helsingborgs Dagblad | 2014-04-14 | 58 |
| Positiv FN-rapport om klimathotet | Göteborgs-Posten | 2014-04-14 | 60 |
| "Klimathotet går att avvärja" | Blekinge Läns Tidning | 2014-04-14 | 62 |
| FN-rapport: Temperaturhöjningen går att stoppa | Södra Dalarnes Tidning | 2014-04-14 | 64 |
| FN: Temperaturhöjningen går att stoppa | Östran | 2014-04-14 | 65 |
| Än lever hoppet | Skånska Dagbladet | 2014-04-14 | 66 |
| Än le ver hop pet | Norra Skåne | 2014-04-14 | 67 |
| FN-rapport: Temperaturhöjningen går att stoppa | Tidningen Ångermanland | 2014-04-14 | 68 |
| "Klimathotet kan avvärjas" | Upsala Nya Tidning | 2014-04-14 | 69 |
| Klimatet kan räddas | Bohusläningen | 2014-04-14 | 70 |


Retriever

| | | | |
|---|---|---|---|
| IPCC: Klimathotet kan avvärjas i tid | Folkbladet VK/VF | 2014-04-14 | 72 |
| Nu krävs politisk vilja | Landskrona Posten | 2014-04-14 | 73 |
| IPCC FN:s klimatpanel: Det går att hejda temperaturökningen | Sydsvenskan 1 | 2014-04-14 | 75 |
| "Ekonomin tål klimatmålen" | Svenska Dagbladet | 2014-04-14 | 77 |
| FN-rapport. "Klimathotet kan avvärjas" | Metro - Göteborg | 2014-04-14 | 78 |
| FN-rapport. Fokus på att klimathotet kan avvärjas | Metro - Stockholm | 2014-04-14 | 79 |
| HUVUDLEDARE Varmare klot går att undvika | Sydsvenskan 1 | 2014-04-14 | 80 |
| IPCC: Klimathotet kan avvärjas | Norran | 2014-04-14 | 82 |
| Nej, allt är inte regeringens fel | Aftonbladet | 2014-04-14 | 83 |
| Skatter är bäst för klimatet | VLT | 2014-04-14 | 85 |
| Nu måste verkstaden komma igång | Sydöstran | 2014-04-14 | 87 |
| Varmare klot går att undvika | Sydsvenskan | 2014-04-14 03:30 | 89 |
| Nej, allt är inte regeringens fel | Aftonbladet | 2014-04-14 00:12 | 91 |
| Än lever hoppet | Norra Skåne | 2014-04-13 23:54 | 92 |
| Skatter är bäst för klimatet | Vestmanlands Läns Tidning | 2014-04-13 21:11 | 94 |
| Krävs kraftiga åtgärder enligt klimatrapport. | SVT Rapport 19.30 | 2014-04-13 19:30 | 96 |
| IPCC: Fullt möjligt att avvärja klimathotet | Expressen | 2014-04-13 18:00 | 97 |
| Ny rapport från FN:s klimatpanel. | SR P1 Dagens eko kvart i fem 16.45 | 2014-04-13 16:45 | 98 |
| Nu krävs politisk vilja | Helsingborgs Dagblad | 2014-04-13 16:45 | 99 |
| Tvågradersmålet ännu inom räckhåll | Sveriges Radio Ekot | 2014-04-13 16:41 | 101 |
| IPCC: Klimathotet kan avvärjas | di.se | 2014-04-13 16:18 | 103 |
| IPCC: Klimathotet kan avvärjas | TT Nyhetsbyrån | 2014-04-13 15:30 | 105 |
| IPCC: Klimathotet kan avvärjas | Upsala Nya Tidning | 2014-04-13 15:11 | 106 |
| Inrikescitat helgen | TT Nyhetsbyrån | 2014-04-13 14:51 | 107 |
| Förnybar energi bara en av lösaningarna – IPCC | ATL Lantbrukets Affärstidning | 2014-04-13 12:44 | 108 |
| IPCC: Klimathotet kan avvärjas | Borås Tidning | 2014-04-13 12:39 | 110 |
| FN:s klimatpanel optimistisk i tredje delrapporten. | SR P1 Lunchekot 12.30 med Ekonomiekot 12.30 | 2014-04-13 12:30 | 112 |
| IPCC: Klimathotet kan avvärjas | TT Nyhetsbyrån | 2014-04-13 12:06 | 113 |
| Kärnkraft och naturgas kan lindra klimatkrisen | SVT Nyheter | 2014-04-13 11:54 | 114 |
| IPCC:s rapport: Bråttom att minska utsläppen om vi ska klara klimatmålen | Dagens Nyheter | 2014-04-13 11:20 | 116 |
| (klimatrapport2: "Politiskt svårgenomförbart") | TT Nyhetsbyrån | 2014-04-13 11:18 | 118 |
| IPCC: Klimathotet kan avvärjas med kraftig utsläppsminskning | Metro | 2014-04-13 11:13 | 119 |
| FN:s klimatpanel optimistisk i tredje delrapporten | Sveriges Radio Ekot | 2014-04-13 11:04 | 121 |
| Få skarpa förslag från klimatpanelen att vänta | SVT Nyheter | 2014-04-13 08:00 | 123 |
| "Det svenska exemplet visar vägen för världen" | Dagens Nyheter | 2014-04-13 | 125 |
| "Sverige visar vägen" | Dagens Nyheter | 2014-04-13 | 128 |
| Det svenska exemplet visar vägen för resten av världen | Dagens Nyheter | 2014-04-13 01:55 | 129 |
| Nya klimatrapporten godkänd | SVT Nyheter | 2014-04-12 15:43 | 132 |
| FN-panel om klimathotet | ttela | 2014-04-12 | 134 |
| Så ska klimathotet avvärjas | Vimmerby Tidning | 2014-04-12 | 135 |
| KLIMAT Så ska hotet mot klimatet avvärjas | Sydsvenskan 1 | 2014-04-12 | 136 |
| Så ska hotet mot klimatet avvärjas | Sydsvenskan | 2014-04-12 03:30 | 138 |
| 12.30: Chatta med klimatexperterna | Sveriges Radio | 2014-04-11 18:00 | 140 |
| Tuffa förhandlingar om lämpliga klimatåtgärder | Miljöaktuellt | 2014-04-11 15:57 | 141 |
| Tillståndet i miljön 2014 | Offentliga Affärer | 2014-04-11 15:56 | 142 |
| Klimatrapport om att minska klimatgasutsläppen | Sveriges Radio Vetenskapsradion | 2014-04-11 15:16 | 144 |
| Chatt 12.30: Ställ din fråga till klimatexperterna | Sveriges Radio Vetenskapsradion | 2014-04-11 14:39 | 145 |
| Klimatåtgärder ska formuleras i FN:s rapport | Sveriges Radio Vetenskapsradion | 2014-04-11 07:10 | 146 |
| "egentligen är det ganska | Landskrona Posten | 2014-04-11 | 148 |
| "Egentligen är det | Helsingborgs Dagblad | 2014-04-11 | 149 |
| Så ska klimathotet avvärjas | Vetlanda-Posten | 2014-04-11 | 150 |
| Så ska klimathotet avvärjas | Smålandsposten | 2014-04-11 | 151 |
| "Krävs rejält pris på koldioxiden" | Landskrona Posten | 2014-04-11 | 152 |
| Så ska klimathotet avvärjas | Jönköpings-Posten | 2014-04-11 | 153 |
| Så ska klimathotet avvärjas | Barometern | 2014-04-11 | 155 |
| Så ska klimathotet avvärjas | Blekinge Läns Tidning | 2014-04-11 | 156 |

# Nyhetsklipp - Göteborgs Universitet
## BIBSAM

Uttag 2014-04-30 Källa: Retriever


| | | | |
|---|---|---|---|
| Så ska klimathotet avvärjas | VLT | 2014-04-11 | 157 |
| Ny klimatrapport presenteras | TT Nyhetsbyrån | 2014-04-10 11:55 | 158 |
| Göteborgsforskare huvudförfattare i ny rapport från klimatpanelen | Forskning.se | 2014-04-09 09:36 | 159 |
| Göteborgsprofessor: Utsläppen dyrare än vi tror | Sveriges Radio Göteborg | 2014-04-07 11:20 | 161 |
| Klimatforskare flaggar för ökade klimatkostnader | Miljö & Utveckling | 2014-04-07 07:02 | 163 |
| Vi kan nå klimatmålen | Dagens Nyheter | 2014-04-06 08:05 | 165 |
| "Vi kan nå klimatmålen" | Dagens Nyheter | 2014-04-06 | 167 |
| 1 kr per kg CO2 räcker för att lösa hela klimathotet | Klimatsmart | 2014-04-03 09:48 | 169 |

# Miljöforskare förseslår köttskatt

M-teknik. Publicerat på webb 2014-04-29 11:41.

**Genom att äta mindre kött och effektivisera storjordbruket kan de globala klimatutsläppen från jordbruk minskas med 90 procent till år 2030. Det visar en ny rapport från USA. Nu vill svenska forskare införa en skatt på kött.**

Genom att äta mindre kött, slänga mindre mat och effektivisera storjordbruket kan vi minska de globala klimatutsläppen från jordbruk med närmare 90 procent till år 2030. Det motsvarar en lika stor minskning av utsläppen som om alla världens bilar skulle försvinna. Det skriver de amerikanska forskarna bakom en ny rapport.

Det globala jordbruket står idag för en femtedel av de klimatutsläpp som orsakar klimatförändringarna. Omkring 70 procent av utsläppen från jordbruket kommer från uppfödning av kor, får och andra betesdjur. Men genom att äta mindre rött kött och slänga mindre mat i USA, Kina och Europa kan vi minska utsläppen från jordbruket globalt med upp till 90 procent fram till år 2030 menar de amerikanska forskarna.

I Sverige har vi lyckats minska våra klimatutsläpp från jordbruket från 9 miljoner ton koldioxidekvivalenter (metan och lustgas) 1990 till 7,8 miljoner ton 2011. Utsläppen har minskat tack vare minskad användning av konstgödsel men också för att det finns färre kor i landet. Miljöforskaren Elin Röös menar att vi skulle kunna få ner utsläppen ytterligare genom att införa en köttskatt:

Ska man komma någonvart på allvar så behövs ekonomiska styrmedel idag ger vi tvärt om ekonomiskt stöd till animalieproduktion i Sverige det är helt fel riktning, säger Elin Röös till SVT.

Men Jan Wärnbäck, ansvarig för jordbrukfrågor vid Världsnaturfonden i Sverige menar att en riktad konsumtionsskatt är problematisk. Kor som betar på ängar är mycket värdefullt för den biologiska mångfalden i Sverige menar han.

Vi borde äta mindre kött, men när vi äter bör vi

välja kött från kor som betat naturbetesmarker i Sverige.

De amerikanska forskarna bakom den nya jordbruksrapporten menar att FN:s klimatpanel IPCC inte lägger tillräckligt med fokus på jordbrukets del av de globala utsläppen, trots att dessa är i samma storleksordning som utsläppen från transportsektorn.

Det är inte mitt intryck, men det kan hända att det finns argument för det, vi försöker vara försiktiga med uttalanden, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi och en av författarna bakom FN:s senaste klimatrapport till SVT.

© M-teknik

Se webartikeln på http://ret.nu/jNPx4tk5

# Köttskatt mot klimatutsläpp

SVT Nyheter. Publicerat på webb 2014-04-28 15:14. (Uppdaterad 2014-04-28 12:38)
Niklas Zachrisson.

**Genom att äta mindre kött, slänga mindre mat och effektivisera storjordbruket kan vi minska de globala klimatutsläppen från jordbruk med närmare 90 procent till år 2030 enligt en sammanfattande forskningsrapport. (Uppdaterad: 2014-04-28 12:38)**

Svensk forskare vill införa köttskatt för att minska klimatpåverkan.

Det globala jordbruket står idag för en femtedel av de klimatutsläpp som orsakar klimatförändringarna.

Enligt en gjord av amerikanska miljöorganisationer kan rätt åtgärder från världens regeringar minska utsläppen från jordbruket globalt med upp till 90 procent fram till år 2030.

Det motsvarar lika stor minskning av klimatutsläpp som om alla världens bilar skulle tas bort, enligt rapportens författare.

Detta uppnås framförallt om vi lyckas få människor att äta mindre rött kött och slänga mindre mat i USA, Kina och Europa - men också om storjordbruket i Sydamerika och Kina blir mer effektivt, enligt rapporten.

- Siffror som de här måste alltid beaktas med stor försiktighet. Men det som är annorlunda och bra med denna rapport är att den tydligt pekar på behovet på att ändra konsumtionsvanorna, säger Elin Röös, som forskar kring livmedlens miljöpåverkan vid Sveriges lantbruksuniversitet, SLU.

Mindre kött = färre rapar

Kring 70 procent av alla klimatutsläpp från jordbruket kommer från uppfödning av kor, får och andra betesdjur. Större delen av dessa utsläpp kommer från idisslarnas rapar och fisar - metangas bildas när de brutit ner sin mat i

magen.

Om vi köper mindre kött från idisslare så minskar efterfrågan på köttet och på så vis minskar uppfödningen av köttdjuren - och det innebär i sin tur färre metangasutsläpp.

Vi har ju alla hört att det inte heller är särskilt bra för hälsan att äta för mycket rött kött - men ändå så minskar inte konsumtionen - så frågan är hur vi ändrar på våra konsumtionsmönster?

Enligt miljöforskare Elin Röös är lösningen att införa en skatt på kött och andra klimatbelastande livsmedel:

- Ska man komma någonvart på allvar så behövs ekonomiska styrmedel - idag ger vi tvärt om ekonomiskt stöd till animalieproduktion i Sverige - det är helt fel riktning, säger Elin Röös.

Enligt Elin Röös är det enklast i nuläget införa en sådan skatt på nationsnivå i Sverige - men det bästa vore naturligtvis om det kunde införas en global konsumtionsskatt på klimatbealstande livsmedel.

- Det bör forskas mer kring hur en sån skatt skulle kunna se ut - det skulle också kunna innefatta exempelvis ost, som också är resurskrävande, säger Elin Röös.

Problem med köttskatt

Men Jan Wärnbäck, ansvarig för jordbrukfrågor vid Världsnaturfonden i Sverige menar att en riktad konsumtionsskatt är problematisk:

- En rak skatt på nötkött tror jag skulle vara svår, det blir lätt att man straffar bort det som är bra då.

Miljöaspekten av att ha betande kor ute i landskapet skulle komma i kläm om man införde en slags köttskatt, eftersom den skulle drabba all köttproduktion, enligt Jan Wärnbäck. Kor som betar på ängar är mycket värdefullt för den biologiska mångfalden i Sverige:

- Det blir konstigt att beskatta tjurar som bara står i stall och kor som går och betar fritt i landskapet på samma sätt.

Enligt statistik från SCB har vi här i Sverige lyckats minska våra klimatutsläpp från jordbruket de senaste 20. År 1990 släppte jordbruket ut 9 miljoner ton koldioxidekvivalenter (metan och lustgas). 2011 var utsläppen 7,8 miljoner ton koldioxidekvivalenter.

Utsläppen har minskat tack vare mindre användning av konstgödsel men också för att det finns färre kor i landet. Men detta är inte bara bra eftersom vi istället importerar hälften av allt nötkött och på så vis bara flyttar på utsläppen till andra delar av världen.

- Vi borde äta mindre kött, men när vi äter bör vi välja kött från kor som betat naturbetesmarker i Sverige säger Jan Wärnbäck.

Mer effektivitet

Att ändra på konsumtionsmönster globalt kan fram till år 2030 mer än halvera de globala utsläppen från jordbruket enligt den nya jordbruksrapporten.

Resten av de reducerade utsläppen kan framförallt uppnås om länder som Brasilien blir mer effektiva i sin uppfödning av nötkreatur - det tar exempelvis dubbelt så lång tid för brasilianska kor att uppnå slaktvikt som amerikanska. Det innebär att korna hinner släppa ut dubbelt mycket metangasutsläpp under sin livstid.

I Kina handlar det framförallt om att minska på sin stora användning av handelsgödsel som kräver stor energi att framställa och därmed ökade klimatutsläpp.

Fel fokus från FN

Forskarna bakom den nya jordbruksrapporten menar att FN:s klimatpanel IPCC inte lägger tillräckligt med fokus på just jordbrukets del av de globala utsläppen och vad som kan göras för att förhindra det. Detta med tanke på att jordbrukets klimatutsläpp är i samma storlek som de sammanlagda utsläppen från transportsektorn.

- Det är inte mitt intryck, men det kan hända att det finns argument för det, vi försöker vara försiktiga med uttalanden, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och en av författarna bakom FN:s senaste klimatrapport.

När IPCC nyligen släppte den tredje delrapporten, som handlade om hur beslutsfattare världen över borde agera inför klimathotet, så var fokus främst på energisektorn - satsningar på kärnkraft, naturgas och lagring av

koldioxid ska hjälpa oss ifrån en allt för hög medeltemperatur inom det här århundradet enligt klimatpanelen.

Jordbruket läggs samman med skogsbruk och övrig landanvändning i ett av rapportens 16 kapitel. Energisystem, transport, byggnader och industri har alla egna kapitel.

Enligt Thomas Sterner är det mycket svårare att mäta just jordbrukets utsläpp i jämförelse med exempelvis transporter som ger direkta koldioxidutsläpp.

- Bilister koldioxidutsläpp till exempel är exakt ekvivalent med hur mycket bilar som kör. Det är svårare att mäta och i andra steget svårare att styra jordbrukets utsläpp, säger Thomas Sterner.

Ett förslag som står i IPCC-rapporten om att minska jordbrukets utsläpp är att ändra på jordbruksmetoden för att odla i ris i Kina - stor fördel klimatmässigt vore att vattna risfälten istället för att dränka dem i vatten.

- Men det är mycket svårt att styra miljontals småbönder i Kina. Det kräver stora förändringar i människors kultur och vanor och smak, säger Thomas Sterner.

Källor: Rapporten " " lägger fram ett 12-punktsprogram för rekommenderade åtgärder världen över som kan minska klimatutsläpp från jordbruket radikalt till 2030.

Rapporten är gjord av de amerikanska miljöorganisationerna Climate focus och California environmental associates. Rapporten har sammanfattat en stor del av den forskning som finns på området jordbruk och klimatförändringar.

Tredje delrapporten från FN:s klimatpanel.

© SVT Nyheter

Se webartikeln på http://ret.nu/ImygVjEE

MiljöAktuellt & Dagens Miljö

# "IPCC-rapporten är ett bakslag för ekonomerna"

Miljöaktuellt. Publicerat i print 2014-04-28.
Erik Klefborn. - erik.klefborn@idg.se. Sektion: AKTUELLT • Klimat.
Sida: 14,15.

**Handel med utsläppsrätter har varit ett av av ekonomernas favoritverktyg i klimatpolitiken. Men uteblivna framgångar har fått dem att backa tillbaka rejält, menar flera tongivande forskare.**

undratals forskare har ställt samman IPCC:s senaste rapport om åtgärder för att lösa klimatkrisen. Processen har till viss del varit en dragkamp mellan olika vetenskapliga discipliner - några som drivit på och andra som hållit emot - där ekonomerna fått backa tillbaka jämfört med tidigare, menar Tomas Sterner, en av författarna till rapporten.

- Det har varit ekonomer i ett läger och statsvetare och naturvetare i ett annat. Även om de inte heller varit sams. Det har på något sätt varit ett bakslag för ekonomernas synsätt jämfört med tidigare, säger Tomas Sterner, miljöprofessor vid Göteborgs universitet.

Ekonomerna har tidigare dominerat mer uttryckligen med

tankar på att ett enda styrmedel skulle lösa klimatkrisen. Så är det inte längre, menar Thomas Sterner, verkligheten ser inte alls ut så, och frågan är om den överhuvudtaget borde göra det. Han får medhåll av Lena Neij, professor vid internationella miljöinstitutet vid Lunds universitet.

- Ekonomerna har fått backa rätt rejält i den här studien. Och det beror på att handeln med utsläppsrätter som varit deras favoritstyrmedel inte fungerat. Nu får de stå tillbaka, säger Lena Neij.

Det finns enligt henne olika typer av ekonomer knutna till IPCC och innehållet påverkas av vilka som sitter med. Det finns en grupp som säger att det skulle räcka med enbart ekonomiska styrmedel. Sedan finns det andra som ser att sådana verktyg är en del av alla de lösningar som

behövs för att lösa klimatkrisen.

Lena Neij tycker ändå att IP-CC-rapporten går i rätt riktning. Rapporten är mycket bredare än tidigare versioner och är inte längre lika fokuserad på ekonomiska styrmedel. Det behövs enligt henne mer av allt för att lösa problemet. Tidigare har litteraturen varit mer problemorienterad och inte tittat på lösningar och goda exempel speciellt mycket.

- Det är ett steg i rätt riktning. Och att författarna vågar vara kritiska mot en del reformer som genomförts. Handel med utsläppsrätter har inte fungerat som man tänkte sig. Det gäller att utvärdera det man redan gjort och se vad som fungerar. På det sättet är rapporten lite ärligare än tidigare varianter, säger Lena Neij.

IPCC konstaterar att marknaderna för handel med utsläppsrätter inte fungerat så effektivt och att det i vissa länder kan behövas skatter eller avgifter på utsläppen av koldioxid och att

man avskaffar subventionerna till fossila energislag. Utöver detta måste investeringarna till olika energislag ändras för att uppnå klimatmålen.

Den begränsade framgången för handeln med utsläppsrätter har ökat stödet och intresset för andra styrmedel, menar klimatforskaren Luis Mundaca, också han författare till IPCC-rapporten.

Det gäller inte minst koldioxidskatter som introducerades i flera länder innan EU på 90-talet

började laborera med sitt system för utsläppshandel, ETS.

- Vid den tiden fanns inget starkt stöd för koldioxidskatt. Men med handelssystemens dåliga resultat, inte bara i Europa utan också i andra länder, har stödet och intresset för att införa koldioxidskatter ökat, säger Luis Mundaca, som till vardags är universitetslektor vid Lunds Universitet

I flera länder finns redan idag drivmedelskatter som i princip fyller samma funktion som en renodlad koldioxidskatt. I det korta perspektivet medför inte en prishöjning något ändrat konsumtionsmönster men på lång sikt resulterar en procent höjning av priset i en minskning på mellan 0,6 och 0,8 procent, enligt IPCC.

Runar Brännlund, professor i nationalekonomi vid Umeå universitet, ställer inte upp på IPCC-rapportens ganska hårda kritik av handeln med utsläppsrätter. Poängen att införa ett brett pris på koldioxid är i princip densamma. Men det kan, enligt honom, bli svårare att acceptera en koldioxidskatt eftersom den drabbar energikonsumenterna på ett helt annat sätt.

- Marknaderna har av politiska skäl inte fungerat effektivt, det är sant, men det kan vara ännu svårare att få brett stöd för en koldioxidskatt där kostnaderna för energikonsumenterna blir mera uppenbara, säger Runar Brännlund. *

Så rankar forskarna tio verktyg

IPCC redogör för ett antal slutsatser om klimatpolitiska verktyg och styrmedel. Här följer ett urval. Forskarna rangordnar dem efter graden av vetenskaplig säkerhet, evidence (begränsad mellan robust ) samt graden av vetenskaplig enighet, agreement (dålig mellan stor )

Klimatpolitiska verktyg och styrmedel; Säkerhet; Enighet

;

tet för att minska utsläppen

1Energibesparing är en nyckel i arbe-

;

tionen är en nyckel i arbetet för att

2Koldioxidinfångning (CCS) i elproduk-

minska utsläppen

;

mognat och förbättrat sin prestanda

3Många förnybara energislag har

;

sätta äldre koleldade kraftverk

4Moderna gasdrivna kraftverk kan er-

;

utsläppen från fossileldade kraftverk

5CCS-teknik har kapacitet att minska

;

CCS-teknik ger negativa utsläpp som

6Biobränsleeldade kraftverk med

kan spela en stor roll

;

ring - till exempel tuffa byggkrav - har

7Riktlinjer och politik för energibespa-

förbättrats avsevärt sedan 2007

;

man kontrollerar problemen och ut-

8Biobränsle kan spela en viktig roll om

släppen vid förändrad markanvändning

;

släppsrätter har varit begränsad =

9Framgången för handeln med ut-

mellan säkerhet, mellan enighet

;

med bättre teknik gett grön tillväxt

10Koldioxidskatter har tillsammans

i flera länder

Ju längre vi väntar desto dyrare blir det

Mitigation of climate change IPCC:s tredje delrapport med analys och förslag på styrmedel (AR 5)

235 forskare har laborerat med 900 scenarier för olika styrmedel i syfte att hålla koldioxidhalten i atmosfären på hanterbara nivåer och därmed bromsa uppvärmningen till två grader. Det kommer att kräva mellan 40 och 70 procent minskade utsläpp till 2050. Kostnaderna och påverkan på konsumtionsmönster för de olika handlingsalternativen varierar avsevärt. På en punkt är man överens - det kommer att bli dyrare ju längre man väntar.

Investeringsflödet måsta ställas om. Behovet av investeringar i energieffektivisering är rekordstort, skriver IPCC, och bör mångdubblas fram till 2030 för att få fart på arbetet. För att hålla sig till de övergripande klimatmålen måste sådana investeringar öka med 100-tals miljarder dollar årligen - medan investeringar i fossila energislag måste minska med nästan lika stora summor.

Bildtext: Tomas Sterner säger att ekomerna har fått backa ett steg.|Ekonomernas favoritverrktyg har inte hållit måttet, säger Lena Neij.|Luis Mundaca slår ett slag för koldioxidskatt.|Runar Brännlund tycker fortfarande om utsläppshandel.

© Miljöaktuellt

# Svenska IPCC-forskare: Vi har ett val

IVL Svenska Miljöinstitutet. Publicerat på webb 2014-04-17 11:40.

**Möjligheterna att hejda klimatförändringarna är systematiskt underskattade och de många fördelarna med en fossilfri värld tas inte i beaktande.**

Det krävs stora investeringar omgående och det kommer att kosta, men det är knappast en fråga om att kastas tillbaka till stenåldern.

Det säger de två IPCC-författarna Thomas Sterner och Markku Rummukainen, som tillsammans med Ny Tekniks chefredaktör Susanna Baltscheffsky deltog vid en IPCC-after-work genom det IVL-ledda forskningsprogrammet Mistra Indigo och dess systerprogram Mistra Swecia.

Effekterna av det val vi står inför - att angripa klimatproblemen eller låta bli - blir bestående för oss på alla sätt betydelsefulla tidsperioder, menar forskarna. Om vi gör rätt val; påbörjar omställningen snabbt och effektivt, kan kostnaderna bli förhållandevis små, men det blir dyrare ju längre vi väntar.

För att ha en chans på 2-graders-målet krävs följande insatser, enligt Thomas Sterner: 1. Ett starkt internationellt avtal 2. Ett tillräckligt högt och globalt pris på koldioxid 3. Goda villkor för förnybar energi 4. Avskaffande av subventioner på fossila bränslen

- Vi har ett val, det finns fortfarande tid att vända den negativa trenden. Men trögheten i klimatsystemet gör också att vi har ett oundvikligt scenario med klimatförändringar upp till 1.5C, kanske mer. Redan i dag har vi höjt den globala medeltemperaturen med 0.9C jämfört med 1800-talet, säger Markku Rummukainen, professor i klimatologi vid Lunds universitet och verksam vid SMHI.

Men vems är ansvaret för att detta budskap når fram till allmänhet och beslutsfattare?

- Det är lätt att säga att medierna borde rapportera mer från IPCC och klimatforskningen, men all medielogik bygger på nya budskap, och i

den här världen är det samma budskap år efter år; klimatförändringarna finns, vi måste göra något åt dem. Samtidigt har redaktionerna krympt och det finns få miljöjournalister kvar. Det viktiga är att rapportera engagerande klimatnyheter mellan IPCC-rapporterna, menar Susanna Baltscheffsky.

Och kännedomen om klimatförändringarna är hög, även om det på sina håll finns skeptiker. Det finns heller ingen annan fråga som behandlas såhär grundligt av forskarsamhället genom IPCC, och därefter bokstavligen granskas ord för ord av världens alla regeringar. Frågan är här för att stanna vare sig vi vill eller inte.

Nära 100 personer från departement, myndigheter, näringsliv och akademi deltog i seminariet som hölls i Stockholm den 16 april.

För mer information kontakta Helena Davidsson, 031-725 62 73

© IVL Svenska Miljöinstitutet

Se webartikeln på http://ret.nu/VnEMlwge

# Betänketiden är slut

Värmlands Folkblad. Publicerat på webb 2014-04-15 04:55.
Peter Franke.

**Ingen kan anklaga FN:s klimatpanel IPCC för att slarva med sitt uppdrag. Tusentals forskare har ägnat flera år åt att skriva den senaste rapporten, som presenterades i Berlin i helgen.**

I fjol samlades en arbetsgrupp i Stockholm och lade fram en första delrapport, som visar med allra högsta grad av säkerhet att det är mänsklig aktivitet som ligger bakom den globala uppvärmningen.

En andra arbetsgrupp presenterade sina slutsatser i Yokohama för två veckor sedan. I den rapporten pekar forskarna på hur ekosystemen rubbas och till och med förstörs när temperaturen stiger.

I den tredje delrapporten tittar forskarna framåt på vad som behöver göras för att begränsa temperaturökningen till två grader fram till år 2050.

Att temperaturen kommer att stiga är oundvikligt. Hur mycket avgörs av vad världen gör nu, skriver IPCC. Det krävs starkare styrmedel som påverkar den rika världens konsumtionsmönster.

Det måste bli dyrt att släppa ut växthusgaser och lönsamt att satsa på förnybar energi. Till att börja med bör 3 000 miljarder kronor i subventioner till fossila bränslen fasas ut.

Konservativa krafter brukar hävda att vi inte har råd att stoppa klimathotet. Men den nya FN-rapporten visar att kostnaderna är högst överkomliga.

För att nå klimatmålen behöver tillväxten i världsekonomin bara minska med 0,06 procentenheter om året. Det är ingen stor uppoffring.

Till ungefär samma slutsats kom den brittiske ekonomen Nicolas Stern i sin rapport 2006. Åtta år senare står fortfarande beslutsfattarna och stampar, oförmögna att ta de nödvändiga, ja livsviktiga besluten.

Så vad väntar de på? Betänketiden är slut, alla fakta är redan på bordet.

Den borgerliga alliansregeringen med Fredrik Reinfeldt i spetsen gör inte mycket. I stället väljer han att skrämmas med att de rödgröna planerar en lastbilsskatt.

Men Centerpartiet föreslår själva höjd koldioxidskatt, och miljöminister Lena Ek tycker skatten är jättebra. Inför valet väger dock klimathotet lätt för alliansen.

Sverige har visat att det går, skrev Thomas Sterner, professor i miljöekonomi och medförfattare till IPCC-rapporten, på DN Debatt (13/4). Den gröna skatteväxlingen är ett föredöme, men den måste fortsätta om klimatmålen ska nås.

I Sverige har regeringen nyligen antagit en infrastrukturplan för de kommande tolv åren. 522 miljarder kronor ska investeras, hälften går till nybyggen och underhåll av järnvägen, den andra hälften till vägar.

Det kan låta som en balanserad fördelning, men satsningar på vägarna gör att biltrafiken kommer att öka med 34 procent fram till 2025. Det gör att planen ger ökade utsläpp, trots att Sverige åtagit sig att fortsätta minska dem.

Det är inte en smart och framtidsinriktad klimatpolitik.

Biltrafiken i Sverige kommer att öka med 34 procent fram till 2025, enligt regeringens trafikplan. Satsningar på nya motorvägar är inte smart och framtidsinriktad klimatpolitik. FOTO: TT

© Värmlands Folkblad

Se webartikeln på http://ret.nu/fQG8qTi4

DAGENS NYHETER.

# Vi har lösningarna

## Klimatpolitik. Oberoende liberal

Dagens Nyheter. Publicerat i print 2014-04-15. Sektion: Ledare.
Sida: 4.
Del: 1.

**DN. I helgen presenterades den tredje rapporten från IPCC - ett slags po-litiskt-vetenskap-ligt grupparbete med utgångspunkt i de båda första.**

Här gäller det att hantera de fakta som den mångbövdade skaran av klimatforskare redan har presenterat: Hur ska vi göra för att minska utsläppen?

Svaret är inte så radikalt - ändå behövs ett radikalt skifte.

Den svenske miljöekonomen Thomas Sterner, som har varit med och författat denna tredje rapport, berättade på DN Debatt i lördags om arbetet med att hitta formuleringar som accepteras av både forskare och de flera hundra regeringsrepresentanterna.

Utsläppen behöver sannolikt halveras fram till 2050, för att koncentrationen av partiklar i atmosfären inte ska bli så hög att temperaturen stiger mer än två grader mot slutet av 2000-talet. Men utsläppen minskar inte globalt, tvärtom har de ökat drastiskt det senaste 15 åren. Det är framför allt medelinkomstländerna som står för ökningarna: Kina, Indien, Brasilien med flera.

Den svenska miljörörelsens logik är ungefär följande: Trots att vi gjort en hel del på klimatområdet här hemma går utvecklingen åt fel håll i världen. Alltså måste vi göra mer i Sverige. Det är ingen självklar slutsats. För som Thomas Sterner skriver: "Sverige är mycket litet och vad vi gör är bara betydelsefullt som ett exempel - effekten beror helt på om vi lyckas berätta för världen vad vi gjort."

Han skriver också att det som behövs inte är fler ekonomiska styrmedel, utan att de mest kraftfulla får genomslag. Till exempel koldioxidskatten. Den svenska är närmast unik, över tusen kronor per ton, framhåller Sterner.

4 TISDAG 15 APRIL 2014 DAGENS NYHETER.

Ledare

DN står fri från alla partier och organisationer och verkar i en humanistisk upplysningstradition – för tolerans, demokrati och en fri ekonomi.

Klimatpolitik.

Använd styrmedlen!

Foto. Leif R Jansson/TT

Vi har lösningarna

DN. Oberoende liberal

I helgen presenterades den tredje rapporten från IPCC – ett slags politiskt vetenskapligt grupparbete med utgångspunkt i de båda första.

Här gäller det att hantera de fakta som den mångbövdade skaran av klimatforskare redan har presenterat: Hur ska vi göra för att minska utsläppen?

Svaret är inte så radikalt – ändå behövs ett radikalt skifte.

Den svenske miljöekonomen Thomas Sterner, som har varit med och författat denna tredje rapport, berättade på DN Debatt i lördags om arbetet med att hitta formuleringar som accepteras av både forskare och de flera hundra regeringsrepresentanterna.

Utsläppen behöver sannolikt halveras fram till 2050, för att koncentrationen av partiklar i atmosfären inte ska bli så hög att temperaturen stiger mer än två grader mot slutet av 2000-talet. Men utsläppen minskar inte globalt, tvärtom har de ökat drastiskt det senaste 15 åren. Det är framför allt medelinkomstländerna som står för ökningarna: Kina, Indien, Brasilien med flera.

**Den svenska miljörörelsens** logik är ungefär följande: Trots att vi gjort en hel del på klimatområdet här hemma går utvecklingen åt fel håll i världen. Alltså måste vi göra mer i Sverige. Det är ingen självklar slutsats. För som Thomas Sterner skriver: "Sverige är mycket litet och vad vi gör är betydelsefullt som ett exempel – effekten beror helt på om vi lyckas berätta för världen vad vi gjort."

Han skriver också att det som behövs inte är fler ekonomiska styrmedel, utan att de mest kraftfulla får genomslag. Till exempel koldioxidskatten. Den svenska är närmast unik, över tusen kronor per ton, framhåller Sterner. Drivmedelsskatterna i EU och Japan hör också till de berömvärda undantagen.

I andra delar av världen subventioneras i stället fossila bränslen för många hundra miljarder dollar årligen. Och – det måste erkännas – inte heller Sverige är helt rent från direkta och indirekta subventioner. Till exempel genom reseavdrag och särskilda undantag för flyg och sjöfart.

**En sak som inte hör hemma i klimatdebatten är det dåliga samvetet för en historisk utveckling.**

**Det finns en sak** som inte hör hemma i klimatdebatten, och det är det dåliga samvetet för en historisk utveckling. En del av västvärldens "försyndelser", till exempel kolonialismen, borde ha föranlett mer moralisk reflektion från politiker och civilsamhälle medan de pågick. Men för industrialiseringen och de koldioxidutsläpp som sedan 1750 har stigit mot skyn, finns inte samma moraliska dimension. Vi står inte i skuld till utvecklingsländerna för att vi under århundraden har slippt ut koldioxid, ovetande om risken med dagens koncentration.

Vad vi diremot har är en teknisk utveckling som gör att utvecklingsländerna inte behöver gå samma långa energitekniska omväg som vi för att skapa välmående, relativt koldioxidsnåla samhällen.

**Argumentet för** klimatbistånd är alltså inte att det finns en moralisk skuld utan att det kan vara ett effektivt sätt att minska de globala utsläppen, åtminstone indirekt. Det viktigaste vi kan bidra med är tekniköverföring. Men det kan också behövas en del good will i klimatförhandlingarna. Och om en särskild strömfåra av biståndspengar kan uttryckas de sedan länge rika ländernas goda vilja är det en bra investering. Men vi bör vara försiktiga med att dra för stora vådar på storleken av utsläppsminskningarna, eller att tillgodoräkna oss dem som egna reduktioner. För utvärderingar av den typen av projekt har pekat på hur svårt det är att slå fast klimatnyttan. Vilka vattenkraftverk skulle ha byggts ändå och vilka skulle aldrig ha tillkommit? Det är ofta omöjligt att säga.

**Klimatarbetet måste** bedrivas på flera plan. En inte ovilterig del handlar oneklligen om att ge fattiga människor elektricitet och möjligheter att skaffa lagat mat över öppen eld. Men för länderna som släpper ut mest, och vars utsläpp stiger, krävs åtgärder som styr investeringar bort från beroendet av fossila bränslen. Sveriges koldioxidskatt borde inspirera. Och EU:s system för handel med utsläppsrätter ligger och väntar på att bli det kraftfulla styrmedel det skulle kunna vara.

DN 15/4 2014

Nato.

Ett klokt förslag från öster

Gunnar Jonsson
Ledarskribent

Ryrki Katainen ska snart sluta som statsminister och kan just därför lämna det vanliga manuset. Det borgerliga Samlingspartiet, som han leder, har sedan tidigare Natomedlemskap i programmet. Ändå är det viktigtande att Katainen i en tv-intervju öppet förordar att Finland och Sverige gemensamt går med i försvarsalliansen.

Natodebatten är friare i Finland. Konsekvenserna av medlemskap har varit föremål för olika utredningar. Även socialdemokratiska representanter kan säga ja utan att behöva skämmas. Traditionellt har dock både S och de finska centerpartisterna varit emot, och de politiska läsningarna liknar därmed Sveriges.

**Moderaterna vill** egentligen också in i Nato, men talar för sin del ytterst ogärna om saken. Statsminister Fredrik Reinfeldt har angett tre förutsättningar för svenskt medlemskap: ett folkligt stöd, att Finland också skickar in ansökan och att Socialdemokraterna är med på tåget. Resonemanget är fullt logiskt, men ger dessvärre S veto i frågan. Och där hänskar ännu den förfjugna neutralitetsromantiken.

**Det är inte säkert** att klarspråk om Nato ger några röster i september. Fråga Folkpartiet, som inte direkt gör succé i opinionsmätningarna. Uttrikesfrågor brukar inte avgöra val. Svenskarnas intuitiva känsla inför Ryslands övergrepp på Ukraina kan vara att vilja hålla sig undan allt trubbel.

Men en stor internationell kris klargör också ett lands läge och alternativ. Hur den fria världen ska hantera Ryssland måste dryftas. Och Sverige behöver diskutera både försvarsbudgeten och hur nära vi bör dra nytta av den självklara säkerhetspolitiska hemförsäkring som står till buds: Nato.

**Neutralt har Sverige** inte varit sedan ändra världskriget. Vi samarbetar numera intimt med Nato och har deltagit i insatser från Afghanistan till Kosovo. Enligt riksdagens solidaritetsförklaring kan Sverige inte stå passivt om ett annat EU- eller nordiskt land angrips, och vi förväntar oss motsvarande stöd. Men EU är ingen försvarsalliansen. Vem som ska bistå oss och hur kan ingen veta.

Norge och Danmark trivs i Nato. De tre baltiska ländernas ser definitivt Nato snarare än Sverige som trygghetens mot Vladimir Putin, och deras medlemskap 2004 var ett klok vägval. Det är dags för Sverige och Finland att följa efter.

gunnar.jonsson@dn.se

Drivmedelsskatterna i EU och Japan hör också till de berömvärda undantagen.

I andra delar av världen subventioneras i stället fossila bränslen för många hundra miljarder dollar årligen. Och - det måste erkännas - inte heller Sverige är helt rent från direkta och indirekta subventioner. Till exempel genom reseavdrag och särskilda undantag för flyg och sjöfart.

Det finns en sak som inte hör hemma i klimatdebatten, och det är det dåliga samvetet för en historisk utveckling. En del av västvärldens "försyndelser", till exempel kolonialismen, borde ha föranlett mer moralisk reflektion från politiker och civilsamhälle medan de pågick. Men för industrialiseringen och de koldioxidutsläpp som sedan 1750 har stigit mot skyn, finns inte samma moraliska dimension. Vi står inte i skuld till utvecklingsländerna för att vi under

århundraden har släppt ut koldioxid, ovetande om risken med dagens koncentration.

Vad vi däremot har är en teknisk utveckling som gör att utvecklingsländerna inte behöver gå samma långa energitekniska omväg som vi för att skapa välmående, relativt koldioxidsnåla samhällen.

Argumentet för klimatbistånd är alltså inte att det finns en moralisk skuld utan att det kan vara ett effektivt sätt att minska de globala utsläppen, åtminstone indirekt. Det viktigaste vi kan bidra med är tekniköverföring. Men det kan också behövas en del good will i klimatförhandlingarna. Och om en särskild strömfåra av biståndspengar kan uttrycka de sedan länge rika ländernas goda vilja är det en bra investering. Men vi bör vara försiktiga med att dra för stora växlar på storleken av utsläppsminskningarna, eller att tillgodoräkna oss dem som egna reduktioner. För utvärderingar av den typen av projekt har pekat på hur svårt det är att slå fast klimatnyttan. Vilka vattenkraftverk skulle ha byggts ändå och vilka skulle aldrig ha tillkommit? Det är ofta omöjligt att säga.

Klimatarbetet måste bedrivas på flera plan. En inte oviktig del handlar onekligen om att ge fattiga människor elektricitet och möjlighet att sluta laga mat över öppen eld. Men för länderna som släpper ut mest, och vars utsläpp stiger, krävs åtgärder som styr investeringar bort från beroendet av fossila bränslen. Sveriges koldioxidskatt borde inspirera. Och EU:s system för handel med utsläppsrätter ligger och väntar på att bli det kraftfulla styrmedel det skulle kunna vara.

En sak som inte hör hemma i klimatdebatten är det dåliga samvetet för en historisk utveckling.

Bildtext: Använd styrmedlen!

© Dagens Nyheter eller artikelförfattaren.

# Det går trögt att växla spår

Göteborgs-Posten. Publicerat i print 2014-04-15. Sektion: Ledare.
Sida: 2.
Del: 1.

**Tekniskt möjliga miljöåtgärder måste ses som politiskt möjliga.**

Tågvisslan har ljudit från FN:s klimatpanel (IPCC). Det ger anledning till såväl hopp som panik.

Snabbtåget måste avgå från stationen inom kort. Vi måste få minskningståget på rätt spår. Så lät det i SVT:s intervjuer med ordföranden Rachendra Pachuri respektive Ottmar Edenhofer, som har varit ordförande för arbetet med den tredje rapporten.

Att det brådskar har ju visserligen varit uppenbart länge. Miljökonsekvensbeskrivningarna i denna senaste delrapport avviker inte från de tidigare. Men IPCC understryker än tydligare det som egentligen borde ses som en självklarhet, att det åtgärderna blir dyrare ju längre man väntar.

Man kan i detta sammanhang tolkas som en rad olika aktörer, från den enskilde medborgaren till stater i samverkan. Det är dock på det internationella samfundets axlar som det tyngsta ansvaret vilar. Förmår det klara sitt uppdra?

- Med tanke på att vi står inför en planetär nödsituation får vi vara tacksamma för att allt inte bröt samman, sade Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och en av rapportförfattarna.

## Vad han syftade

på var forskarnas svårigheter att enas om formuleringar som kunde uppfattas som känsliga, svårigheter som gjorde att presentationen av delrapporten fick skjutas fram. Sådana utdragna processer är förvisso inte ovanliga i sådana här sammanhang. Å andra sidan, om orden måste vägas på guldvåg i en vetenskaplig rapport som främst skall vara ett faktaunderlag för politiska beslut, vad kan då inte hända när politikerna själva sätter sig vid förhandlingsbordet?

Enligt miljöminister Lena Ek, nyss hemkommen från Washington, har klimatfrågorna åter fått

2 GÖTEBORGS-POSTEN TISDAG 15 APRIL 2014

LEDARE

Fredrik Tenfält (politisk redaktör) 031-62 42 21, Gert Gelotte 62 41 59, Malin Lernfelt 62 42 70, Maria Haldesten 62 42 57, Peter Hjörne (krönikör) • E-post: ledare@gp.se • Fax: 62 40 33.

GÖTEBORGS-POSTEN ■ LIBERAL

KRÖNIKAN

Gert Gelotte

Medarbetare på ledarredaktionen • gert.gelotte@gp.se

### En hundring gör underverk

I dagen deltog jag i "en kväll om tiggeri, fattigdom och vart välfärdssamhället är på väg" i Bethlehemskyrkan i Göteborg. Det skulle handla om "de ökande klyftorna mellan fattig och rik" – en inte alldeles enkel problematik. För vem är fattig och vad är fattigdom?

Medelklivlängden för svenska män har passerat 80 år. Vi lever längre och är friska högre upp i åldrarna. Aldrig tidigare har så mycket satsats på välfärd som nu och ser vi oss om i världen är fattigdomen på retirätt. Många länder som var bottenlistt fattiga för bara några decennier sedan är nu tigerekonomier med växande välstånd och konkurrenskraft.

Det finns alltså goda skäl att inte odla pessimism och undergångsvisioner, men också att skälja på fattigdom och fattigdom.

I Sverige gäller fattigdomsdebatten nästan alltid relativ fattigdom. Både förvärvsarbetande och pensionärer har fått sänkta skatter. Men skatten har sänkts mindre för pensionärerna. De fåt behålla mer av pensionen efter skatt men har ändå blivit fattigare, relativt dem som fortfarande arbetar.

Absolut fattigdom är diremot att inte ha livets nödtorft. De tydligaste exemplen i Sverige är tiggande romer medan långtidsarbetslösa ensamstående föräldrar, som levt länge på föräldrapenningstöd, och pensionärer med endast garantipension kan befinna sig i gränslandet till absolut fattigdom.

Löste vi några fattigdomsproblem i Berlehemskyrkan? Nja, kanske dikade vi vårt gemensamma medvetande. Arbete är förstås universallösningen, men enklast är nog att göra något är tiggarnas och övriga EU-migranters akuta fattigdom.

Jag tycker vi kan förvänta oss att Göteborg ställer upp med värme och mat. Också Mölndal kan bättre än att jaga romer från parkering till parkering. Att gåra slut på diskrimineringen, som är grundorsaken till de romska tiggarnas fattigdom, är hemländernas och EU:s gemensamma ansvar.

Till nästa vinter, senast, behövs uppsallningsplatser för husvagnar, tillgång till toaletter och duschar samt väsentligt fler sosplatser på bärbärgen. Att ordna en värmestuga och ett sopplykk i centrala Göteborg kan inte heller vara en omöjlighet.

En del måste kommunen betala. Men det mesta kan med fördel skötas av frivilligorganisationerna – om fler lämnar bidrag. Många vill hjälpa, men vet inte hur. Enklast och säkrast är att bli månadsgivare till exempelvis Stadsmissionen eller Räddningsmissionen. Det behövs inga fantasisummor. En hundring i månaden gör underverk – om tillräckligt många ger den.

**Enkkaste sättet att hjälpa är att bli månadsgivare**

# Det går trögt att växla spår

**Tekniskt möjliga miljöåtgärder måste ses som politiskt möjliga.**

Tågvisslan har ljudit från FN:s klimatpanel (IPCC). Det ger anledning till såväl hopp som panik.

Snabbtåget måste avgå från stationen inom kort. Vi måste få minskningståget på rätt spår. Så lät det i SVT:s intervjuer med ordföranden Rachendra Pachuri respektive Ottmar Edenhofer, som har varit ordförande för arbetet med den tredje rapporten.

Att det brådskar har ju visserligen varit uppenbart länge. Miljökonsekvensbeskrivningarna i denna senaste delrapport avviker inte från de tidigare. Men IPCC understryker än tydligare det som egentligen borde ses som en självklarhet, att det åtgärderna blir dyrare ju längre man väntar.

Man kan i detta sammanhang tolkas som en rad olika aktörer, från den enskilde medborgaren till stater i samverkan. Det är dock på det internationella samfundets axlar som det tyngsta ansvaret vilar. Förmår det klara sitt uppdra?

– Med tanke på att vi står inför en planetär nödsituation får vi vara tacksamma för att allt inte bröt samman, sade Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och en av rapportförfattarna.

BILD: MARIO BRANCAGLIONI

**VAD HAN SYFTADE** på var forskarnas svårigheter att enas om formuleringar som kunde uppfattas som känsliga, svårigheter som gjorde att presentationen av delrapporten fick skjutas fram. Sådana utdragna processer är förvisso inte ovanliga i sådana här sammanhang. Å andra sidan, om orden måste vägas på guldvåg i en vetenskaplig rapport som främst skall vara ett faktaunderlag för politiska beslut, vad kan då inte hända när politikerna själva sätter sig vid förhandlingsbordet?

Enligt miljöminister Lena Ek, nyss hemkommen från Washington, har klimatfrågorna åter fått högre dignitet inom Världsbanken, Internationella Valutafonden och finansvärlden. Att miljökonomerna i panelen lagt sig vinn om att betona den samhällsekonomiska nyttan av klok klimatpolitik är förstås av vikt för debatten i allmänhet med också för kommande politiska förhandlingar.

Samtidigt kan annan, mindre väntad och mer akut, utveckling inom världspolitiken bidra till att försämra det internationella förhandlingsläget. Krig på europeisk mark kan sätta spår även i förhandlingsviljan vad gäller miljöavtal, precis som den världsekonomiska krisen tidigare bidragit till sänkta miljöambitioner.

**FORSKARNA HAR,** i den tredje rapporten, varit tydliga med vilka åtgärder som behövs: ekonomiska styrmedel som för oss från det oönskade till det

**Debatten:** Hur snabbt kan miljökampen trappas upp
**Varför:** Klimatpanelens råd i ny rapport
**Risk:** Tar vi inte kostnaden nu, lär det stå oss dyrt

GP 15/4 -14

### Många vill till Göteborg

Nio av tio göteborgare skulle rekommendera andra att flytta till staden, enligt en stor undersökning från Svenskt kvalitetsindex. Det är en uppmuntrande siffra och långt bättre än vad som gäller Stockholm och Malmö.

De positiva omdömena om Göteborg skall dessutom ses mot bakgrunden av att invånarna egentligen inte är särskilt nöjda med den kommunala service.

Göteborg hamnar här på den undre halvan av landets kommuner och har både Stockholm och Malmö framför sig.

Men andra vänden väger också tungt. Resultatet i den här undersökningen kan jämföras med en annan relativt färsk undersökning från SBAR om vart unga gärna flyttar. Där visade sig att Göteborg lockade mer än Stockholm i hela tio svenska län. I undersökningen noterades att just Göteborg var det stora utropstecknet.

Stockholm lockar mest unga från Norrland och Mälardalen, medan Göteborg lockar flest från övriga landet. Det gäller numera också Örebro län, som tidigare mer varit orienterat mot Stockholm.

Problemet för Göteborg, visar en rapport från Västsvenska handelskammaren, är annars att hålla kvar ungdomar efter studierna. Bostadsbrist och en fortfarande lite tröga arbetsmarknad bidrar. Än finns mycket att jobba på.

### Skandalös utbildning

En lärare på en busofrarutbildning i Arbetsförmedlingens regi ägnade lektionstid åt tånga och kränkande uttlägningar om utlänningar, mosiker och risk för inbördeskrig i Sverige. Men, som framgår på nyhetsplats i dagens GP, fördes aldrig larmet från eleverna vidare inom Arbetsförmedlingen som ett formellt klagomål. Detta trots att uttalen fanns dokumenterade på band.

Arbetsförmedlingen har tidigare fått kritik för otillräcklig kontroll och uppföljning av leverantörer. Det har är ett nytt oaccepabelt fall av passivitet.

Lektionstid skall användas till relevant utbildning och elever med utländsk bakgrund skall inte behöva utsättas för denna typ av obehaglighetet. Det är inte bara omdömet hos utbildaren som brustit, utan också hos ansvariga på Arbetsförmedlingen.

**MARIT PAULSEN (FP):** Jag har så svårt för det här med att man skall prata skit om varandra.

FP:s toppkandidat i EU-valet berättar i Expressen om en sida av valtrötteter som hon vägrar att delta i.

### Avvakta med Heden

Idrotts- och föreningsnämnden vill bygga en ishall för konståkning på Heden. Det är säkert i sig ett angelägget projekt. Men innan dess måste politikerna klarar ut vad som skall hända med Heden.

Just nu pågår en intensiv diskussion, med bland annat flera debattartiklar i GP om Heden. Den diskussionen bör fortgå för att på sikt kunna utmynna i en samlad helhetssyn.

Konståkningshall kan läggas till önskelistan för Heden. Men nu handlar det snarare om att ta ett samlat grepp, inte att successivt nagga området i kanten.

Göteborgs-Posten

CECILIA WRÖNLEN Chefredaktör och ansvarig utgivare
ANDERS GOLIGER Redaktionschef och ansv ansvarig utgivare
MINNI JONZON Redaktionschef och ansv ansvarig utgivare
CARINA SÖDERSTRÖM Bitr redaktionschef
SOFIA DAHLSTRÖM Nyhetschef
GABRIEL BYSTRÖM Kultur chef
FREDRIK TENFÄLT Politisk redaktör och chef för Ledare, Debatt och Fria ord
STAMPEN LOCAL MEDIA AB Verksamhetsansvarig direktör: LENA LARSSON
GPS HUVUDVÄXEL 031-62 40 00 (vi prioriterar telefonsäljandet) Redaktionen: 40 00 GÖTEBORG Bankkontor: Folkbanqvistan 5
REDAKTION Telefon: 031-62 40 00 Fax: 031-15 87 56 E-post: redaktion@gp.se Internet: www.gp.se
Nattredaktionen: 62 40 00 Nattredaktör: 031-62 41 88 Bildredaktionen: 031-62 41 88
Göteborgs-Posten medarbetare nås via e-post enligt följande mönster: fornamn.efternamn@gp.se
PRENUMERATION 031-80 40 00 (mån 7.30–18.00) Fax: 031-80 40 01 E-post: prenumeration@gp.se
OMTDELNINGEN UTEBLIR: 031-80 40 30 (mån 7.00–18.00, tisd 7.00–15.00)
Tidtext: 031-80 47 05 Sidofax: 031-62 55 01 E-post: redfaxmail@svd.se
PRIVATKUNNIGHER 031-80 06 00 E-post: privatannonser@gp.se
Mer information på www.gp.se
Ansvarsmärkt tryckesk Trycks: V-TAB AB, Göteborg 2014

högre dignitet inom Världsbanken, Internationella Valutafonden och finansvärlden. Att miljöekonomerna i panelen lagt sig vinn om att betona den samhällsekonomiska nyttan av klok klimatpolitik är förstås av vikt för debatten i allmänhet med också för kommande politiska förhandlingar.

Samtidigt kan annan, mindre väntad och mer akut, utveckling inom världspolitiken bidra till att försämra det internationella förhandlingsläget. Krig på europeisk mark kan sätta spår även i förhandlingsviljan vad gäller miljöavtal, precis som den världsekonomiska krisen tidigare bidragit till sänkta miljöambitioner.

## Forskarna har, i

den tredje rapporten, varit tydliga med vilka åtgärder som behövs: ekonomiska styrmedel som för oss från det oönskade till det önskade, från beroende av fossila bränslen till förnyelsebar energi och mindre energiförbrukning. Hoppet ligger i att detta inte enbart kostar. Länder som ligger i framkant, förstår att

uppmuntra satsningar på klimatsmart teknik, exempelvis energieffektivt byggande, kan snart sitta med ess på hand.

GP 15/4 -14

Billboard:

Debatten:

H

ur snabbt kan miljökampen trappas upp

Varför:

Klimatpanelens

råd i ny rapport

Risk:

Tar vi inte kostnaden nu, lär det stå oss dyrt

© Göteborgs-Posten eller artikelförfattaren.

# Betänketiden är slut

## Det måste bli dyrare att släppa ut växthusgaser

Värmlands Folkblad. Publicerat i print 2014-04-15.
PETER FRANKE. - peter.franke@vf.se. Sektion: LEDARE.
Sida: 2.
Del: 1.

**Ingen kan anklaga FN:s klimatpanel IPCC för att slarva med sitt uppdrag. Tusentals forskare har ägnat flera år åt att skriva den senaste rapporten, som presenterades i Berlin i helgen.**

I fjol samlades en arbetsgrupp i Stockholm och lade fram en första delrapport, som visar med allra högsta grad av säkerhet att det är mänsklig aktivitet som ligger bakom den globala uppvärmningen.

En andra arbetsgrupp presenterade sina slutsatser i Yokohama för två veckor sedan. I den rapporten pekar forskarna på hur ekosystemen rubbas och till och med förstörs när temperaturen stiger.

I DEN TREDJE delrapporten tittar forskarna framåt på vad som behöver göras för att begränsa temperaturökningen till två grader fram till år 2050. Att temperaturen kommer att stiga är oundvikligt. Hur mycket avgörs av vad världen gör nu, skriver IPCC. Det krävs starkare styrmedel som påverkar den rika världens konsumtionsmönster.

Det måste bli dyrt att släppa ut växthusgaser och lönsamt att satsa på förnybar energi.

Till att börja med bör 3 000 miljarder kronor i subventioner till fossila bränslen fasas ut.

KONSERVATIVA KR AFTER BRUKAR hävda att vi inte har råd att stoppa klimathotet. Men den nya FN-rapporten visar att kostnaderna är högst överkomliga.

För att nå klimatmålen behöver tillväxten i världsekonomin bara minska med 0,06 procentenheter om året. Det är ingen stor uppoffring.

2 VF TISDAG 15 APRIL 2014

LEDARE

CHEFREDAKTÖR: PETER FRANKE
TELEFON: 054 - 17 55 20 | e-post: opinion@vf.se
Adress: Opinion, VF, Box 67, 651 03 Karlstad

Det här är den sorgligaste formen av instabilitet. Den är skriven och koreograferad i och av Ryssland.
Samantha Powers, USA:s FN-ambassadör om läget i Ukraina

AFTONBLADET SVERIGE
SAXAT

Bilbrofkken i Sverige kommer att öka med 34 procent fram till 2025, enligt regeringens trafikplan. Satsningar på nya motorvägar är inte smart och framtidsinriktad klimatpolitik.
FOTO: TT

Betänketiden är slut

Det måste bli dyrare att släppa ut växthusgaser

Ingen kan anklaga FN:s klimatpanel IPCC för att slarva med sitt uppdrag. Tusentals forskare har ägnat flera år åt att skriva den senaste rapporten, som presenterades i Berlin i helgen.

I fjol samlades en arbetsgrupp i Stockholm och lade fram en första delrapport, som visar med allra högsta grad av säkerhet att det är mänsklig aktivitet som ligger bakom den globala uppvärmningen.

En andra arbetsgrupp presenterade sina slutsatser i Yokohama för två veckor sedan. I den rapporten pekar forskarna på hur ekosystemen rubbas och till och med förstörs när temperaturen stiger.

I DEN TREDJE delrapporten tittar forskarna framåt på vad som behöver göras för att begränsa temperaturökningen till två grader fram till år 2050.

Att temperaturen kommer att stiga är oundvikligt. Hur mycket avgörs av vad världen gör nu, skriver IPCC. Det krävs starkare styrmedel som påverkar den rika världens konsumtionsmönster.

Det måste bli dyrt att släppa ut växthusgaser och lönsamt att satsa på förnybar energi. Till att börja med bör 3 000 miljarder kronor i subventioner till fossila bränslen fasas ut.

KONSERVATIVA KRAFTER BRUKAR hävda att vi inte har råd att stoppa klimathotet. Men den nya FN-rapporten visar att kostnaderna är högst överkomliga.

För att nå klimatmålen behöver tillväxten i världsekonomin bara minska med 0,06 procentenheter om året. Det är ingen stor uppoffring.

Till ungefär samma slutsats kom den brittiske ekonomen Nicolas Stern i sin rapport 2006. Åtta år senare står fortfarande beslutsfattarna och stampar, oförmögna att ta de nödvändiga, ja livsviktiga besluten.

SÅ VAD VÄNTAR de på? Betänketiden är slut, alla fakta är redan på bordet.

Den borgerliga alliansregeringen med Fredrik Reinfeldt i spetsen gör inte mycket.

I stället väljer han att skrämmas med att de rödgröna planerar en lastbilsskatt.

Men Centerpartiet föreslår själva höjd koldioxidskatt, och miljöminister Lena Ek tycker skatten är jättebra. Inför valet väger dock klimathotet lätt för alliansen.

Sverige har visat att det går, skrev Thomas Sterner, professor i miljöekonomi och medförfattare till IPCC-rapporten, på DN Debatt (1/34). Den gröna skatteväxlingen är ett föredöme, men den måste fortsätta om klimatmålen ska nås.

I SVERIGE HAR regeringen nyligen antagit en infrastrukturplan för de kommande tolv åren. 522 miljarder kronor ska investeras, hälften går till nybyggen och underhåll av järnvägen, den andra hälften till vägar.

Det kan låta som en balanserad fördelning, men satsningar på vägarna gör att biltrafiken kommer att öka med 34 procent fram till 2025. Det gör att planen ger ökade utsläpp, trots att Sverige ärligt sig att fortsätta minska dem.

Det är inte en smart och framtidsinriktad klimatpolitik.

Chefredaktör PETER FRANKE peter.franke@vf.se

OM DU VILL KONTAKTA OSS:



Till ungefär samma slutsats kom den brittiske ekonomen Nicolas Stern i sin rapport 2006. Åtta år senare står fortfarande beslutsfattarna och stampar, oförmögna att ta de nödvändiga, ja livsviktiga besluten.

SÅ VAD VÄNTAR de på? Betänketiden är slut, alla fakta är redan på bordet.

Den borgerliga alliansregeringen med Fredrik Reinfeldt i spetsen gör inte mycket.

I stället väljer han att skrämmas med att de rödgröna planerar en lastbilsskatt.

Men Centerpartiet föreslår själva höjd koldioxidskatt, och miljöminister Lena Ek tycker skatten är jättebra. Inför

valet väger dock klimathotet lätt för alliansen.

Sverige har visat att det går, skrev Thomas Sterner, professor i miljöekonomi och medförfattare till IPCC-rapporten, på DN Debatt (13/4). Den gröna skatteväxlingen är ett föredöme, men den måste fortsätta om klimatmålen ska nås.

I SVERIGE HAR regeringen nyligen antagit en infrastrukturplan för de kommande tolv åren. 522 miljarder kronor ska investeras, hälften går till nybyggen och underhåll av järnvägen, den andra hälften till vägar.

Det kan låta som en balanserad fördelning, men satsningar på vägarna gör att biltrafiken kommer att öka med 34 procent fram till 2025. Det gör att planen ger ökade utsläpp, trots att Sverige åtagit sig att fortsätta minska dem.

Det är inte en smart och framtidsinriktad klimatpolitik.

"Att temperaturen kommer att stiga är oundvikligt.

Hur mycket avgörs av vad världen gör nu, skriver IPCC."

Bildtext: Biltrafiken i Sverige kommer att öka med 34 procent fram till 2025, enligt regeringens trafikplan. Satsningar på nya motorvägar är inte smart och framtidsinriktad klimatpolitik.

© Värmlands Folkblad

Göteborgs-Posten

# Det går trögt att växla spår

Göteborgs-Posten. Publicerat på webb 2014-04-14 19:17.

**Tekniskt möjliga miljöåtgärder måste ses som politiskt möjliga. Tågvisslan har ljudit från FN:s klimatpanel (IPCC). Det ger anledning till såväl hopp som panik. Snabbtåget måste avgå från stationen inom kort.**

Vi måste få minskningståget på rätt spår. Så lät det i SVT:s intervjuer med ordföranden Rachendra Pachuri respektive Ottmar Edenhofer, som har varit ordförande för arbetet med den tredje rapporten.

Att det brådskar har ju visserligen varit uppenbart länge. Miljökonsekvensbeskrivningarna i denna senaste delrapport avviker inte från de tidigare. Men IPCC understryker än tydligare det som egentligen borde ses som en självklarhet, att det åtgärderna blir dyrare ju längre man väntar.

Man kan i detta sammanhang tolkas som en rad olika aktörer, från den enskilde medborgaren till stater i samverkan. Det är dock på det internationella samfundets axlar som det tyngsta ansvaret vilar. Förmår det klara sitt uppdra?

- Med tanke på att vi står inför en planetär nödsituation får vi vara tacksamma för att allt inte bröt samman, sade Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och en av rapportförfattarna.

Vad han syftade på var forskarnas svårigheter att enas om formuleringar som kunde uppfattas som känsliga, svårigheter som gjorde att presentationen av delrapporten fick skjutas fram. Sådana utdragna processer är förvisso inte ovanliga i sådana här sammanhang. Å andra sidan, om orden måste vägas på guldvåg i en vetenskaplig rapport som främst skall vara ett faktaunderlag för politiska beslut, vad kan då inte hända när politikerna själva sätter sig vid förhandlingsbordet?

Enligt miljöminister Lena Ek, nyss hemkommen från Washington, har klimatfrågorna åter fått högre dignitet inom Världsbanken,Internationella

Valutafonden och finansvärlden. Att miljöekonomerna i panelen lagt sig vinn om att betona den samhällsekonomiska nyttan av klok klimatpolitik är förstås av vikt för debatten i allmänhet med också för kommande politiska förhandlingar.

Samtidigt kan annan, mindre väntad och mer akut, utveckling inom världspolitiken bidra till att försämra det internationella förhandlingsläget.Krig på europeisk mark kan sätta spår även i förhandlingsviljan vad gäller miljöavtal, precis som den världsekonomiska krisen tidigare bidragit till sänkta miljöambitioner.

Forskarna har, i den tredje rapporten, varit tydliga med vilka åtgärder som behövs:ekonomiska styrmedel som för oss från det oönskade till det önskade,från beroende av fossila bränslen till förnyelsebar energi och mindre energiförbrukning.Hoppet ligger i att detta inte enbart kostar. Länder som ligger i framkant, förstår att uppmuntra satsningar på klimatsmart teknik, exempelvis energieffektivt byggande, kan snart sitta med ess på hand.

GP 15/4 -14

© Göteborgs-Posten

Se webartikeln på http://ret.nu/NHL5oWm

# Fores: IPCC-rapporten visar att aktiv politik minskar utsläppen

MyNewsdesk. Publicerat på webb 2014-04-14 14:10.

**Pressmeddelande CEST**

**Forskningssammanställningen visar tydligt att styrmedel för att minska utsläppen får effekt och att ytterligare åtgärder brådskar,**

det säger Fores Daniel Engström Stenson i en kommentar till IPCC:s tredje rapport som presenterades den 13 april.

IPCC har tidigare presenterat två rapporter som visat att säkerheten kring att mänsklig aktivitet påverkar klimatförändringarna och att klimatförändringens effekter redan är här och medför kostnader. I den tredje rapporten har forskare sammanställt vad som behövs för att minska utsläppen för att nå målet om att begränsa den globala temperaturhöjningen till två grader.

- Det här den mest politiska av rapporterna, den visar på att politiska åtgärder, som koldioxidskatter och utsläppshandel bidrar till minskade utsläpp. Men den visar också att nuvarande åtgärder inte är tillräckligt för att minska utsläppen i tid. Istället har takten för de globala utsläppen ökat under 2000-talet, säger Daniel Engström Stenson som är ansvarig för miljöprogrammet på tankesmedjan Fores.

I rapporten framhålls bland annat att de utfästelser som världens länder gjort för 2020 inte är tillräckligt, men att det finns tid att fram till 2050 minska utsläppen med de 40-70% som behövs globalt för att hålla temperaturökningen under två grader. Rapporten framhåller bland annat vikten av internationell samordning, ekonomiska styrmedel, att få ner utsläppen i transportsektorn och att styra privata investeringar bort från sådant som kräver utvinning av fossila bränslen.

- Inom alla dessa områden driver Fores projekt. Vi i civilsamhället måste arbeta ännu hårdare för att bidra med genomförbara policyförslag. Men framför allt är det upp till politiker att ta tillvara

på forskarnas budskap och genomföra kraftfulla åtgärder, nationellt och internationellt, som minskar utsläppen.

På onsdag kl 16-17:30 ordnar Fores tillsammans med forskningsprogrammet Mistra Swecia och Mistra Indigo ett seminarium där Thomas Sterner som är ende svenske forskaren som varit med i slutarbetet med rapporten deltar. Seminariet är fullbokat men journalister kan anmäla sig till Daniel Engström Stenson.

Läs inbjudan här: http://fores.se/seminarie/ipcc-after-work/

Kontakt.

Daniel Engström Stenson 0730 88 52 63

daniel.engstrom@fores.se

© MyNewsdesk

Se webartikeln på http://ret.nu/7T1IrX17

# Hoppfullt och mörkt i sista klimatrapporten

Riksdag & Departement. Publicerat på webb 2014-04-14 13:57. (Uppdaterad 2014-04-15 16:01)
Martina Frisk.

**Med ett globalt klimatavtal och rätt styrmedel finns fortfarande chans att hinna genom dörrglipan som ännu är öppen mot tvågradersmålet. Men görs inget kan jorden vara fyra grader varmare vid århundradets slut. (Uppdaterad: 2014-04-15 16:01)**

Politikernas reaktioner

Miljöminister Lena Ek (C):

IPPC slår fast att ekonomisk tillväxt fortfarande är den starkaste drivkraften bakom den globala ökningen av koldioxidutsläpp. Slutsatsen från panelen är att ekonomisk tillväxt måste frikopplas från ökade utsläpp av koldioxid. Det lyckades vi med i Sverige redan i början av 1990-talet.

Miljöpartiets språkrör Åsa Romson:

Det är oerhört allvarligt att alliansregeringen förra veckan lade fram en vårbudget och en infrastrukturplan helt utan klimatperspektiv.

Vänsterpartiets klimatpolitiska talesperson Jens Holm:

För Sveriges del handlar det om huruvida vi ska bygga tio nya extremt dyra kärnkraftsreaktorer eller om vi ska satsa alla resurser på 100 procent förnybart och energieffektivisering.

I helgen kom FN:s klimatpanel IPCC med den sista delen i sin vetenskapliga rapporttrilogi och därmed också med ett allvarligt budskap till världens beslutsfattare.

Den hoppfulla delen av budskapet är att målet om att begränsa den globala uppvärmningen till två grader fortfarande är inom räckhåll. Men då krävs ett tydligt kliv åt sidan från det som brukar kallas business as usual.

Några exempel är styrmedel för genomgripande beteendeförändringar, investeringar och förnybar teknik för att minska utsläppen av växthusgaser. Dessa utsläpp måste ned med mellan 40 och 70

procent till år 2050 för att tvågradersmålet ska hållas. Och vid slutet av århundradet måste vi ned till nära noll, är slutsatsen i rapporten som fokuserar på möjliga åtgärder för att begränsa uppvärmningen.

Internationellt samarbete för att minska utsläppen globalt lyfts fram som centralt och aktualiserar de kommande klimatförhandlingarna, som ska ske i Peru i år och fortsätta i Paris nästa år.

För att lyckas kan det även krävas att koldioxid fångas in och lagras i marken, ett teknikområde som i dag är i sin linda. Andra viktiga åtgärder som nämns är energieffektivisering och att bromsa avskogningen.

Den mer alarmerande delen av rapporten är vad som händer om inga ytterligare klimatåtgärder vidtas. Då kan vi nå upp till panelens högsta scenarier som innebär att medeltemperaturen på jorden ökar med 3,7 till 4,8 grader till år 2100.

Rapporten pekar också på att de växthusgaser som släpps ut till följd av mänsklig aktivitet har fortsatt att öka mellan 1970 och 2010, med större utsläpp mot slutet av perioden. Tre fjärdedelar av ökningen under de 40 åren kommer från förbränning av fossila bränslen och industriprocesser.

Enligt IPCC-rapporten är det främst ekonomisk tillväxt och befolkningsökning som driver på utsläppen från förbränning av fossila bränslen. Mellan åren 2000 och 2010 sticker ekonomisk tillväxt ut särskilt, menar forskarna. Under denna period har utsläppen ökat snabbare än de tre tidigare decennierna.

Ottmar Edenhofer, en av de tre ordförandena för den tredje rapportens arbetsgrupp, pekar på att det finns flera vägar mot en framtid inom tvågradersmålet.

- Alla dessa vägar kräver stora investeringar. Att undvika ytterligare förseningar i att minska utsläppen och att använda en rad olika tekniker kan minska kostnaderna, säger han.

Kostnadsberäkningar för att minska utsläppen varierar dock stort i rapporten.

Lars Bärring, klimatforskare på SMHI och en av fyra representanter för den svenska regeringen under helgens möte i Berlin, sammanfattar slutdiskussionerna som väldigt tuffa. Dock är han tydlig med att mötet inte går att jämför med klimatförhandlingar i FN:s regi. Då är det ett dokument som ska förhandlas fram. Nu var det, i vanlig IPCC-ordning, en diskussion om hur den drygt 30-sidiga sammanfattningen för beslutsfattare skulle formuleras.

- Här finns ett vetenskapligt underlag och det förhandlas inte, säger han.

Men språk är känsligt, och diskussionerna påminde ändå om ett slags förhandling, påpekar han.

- Det som utan tvekan väckte diskussion var att nivån på utsläppen är kopplade till inkomstläget i landet. Det är ju politiskt känsligt, säger han men pekar på att grunden var vetenskapliga studier som visade på detta.

Även Thomas Sterner, professor i miljöekonomi och en av huvudförfattarna till rapporten, pekade i helgens DN på stötestenar.

Som exempel tog han diskussionen om utsläppsökningar beror på ekonomisk aktivitet eller tillväxt. Utvecklingsländer ställde sig bakom det första begreppet, som mer bottnar i ett historiskt ansvar, medan de rika länderna hellre ville skriva tillväxt som tar sikte på dagens snabbväxande ekonomier.

© Riksdag & Departement

Se webartikeln på http://ret.nu/NSd6LaD1

# Stort intresse för seminarium om IPCC-rapporter

IVL Svenska Miljöinstitutet. Publicerat på webb 2014-04-14 12:23.

**Med anledning av FN:s senaste klimatrapport arrangerar det IVL-ledda klimatpolitiska forskningsprogrammet Mistra Indigo och dess systerprogram Mistra Swecia en IPCC-after-work med IPCC-författarna Thomas Sterner och Markku Rummukainen.**

Intresset är stort och seminariet fullbokat.

- Den senaste rapporten lyfter fram att vi faktiskt har en chans att hejda klimatförändringarna med åtgärder som minskar utsläppen. Det är goda nyheter, men åtgärderna måste samordnas och effektiviseras globalt, och där är vi inte än. Den samhällsekonomiska styrmedelsforskningen som bedrivs inom bland annat Mistra Indigo är helt avgörande för att vi ska ha en chans att nå 2-gradersmålet, säger Peringe Grennfelt, programchef för Mistra Indigo.

Enligt den tredje och sista delrapporten som handlar om åtgärder och styrmedel har vi bara tio-femton år på oss att vända trenden, och det kraftigt, om vi ska ha en chans att hejda klimatförändringarna. På seminariet den 16 april berättar Mistra Swecia-forskaren Markku Rummukainen om hur stora klimatförändringarna kan bli över tid, varför det berör oss och vilka de viktigaste osäkerheterna är när det gäller klimatscenarier. Thomas Sterner, som forskar i Mistra Indigo, berättar om de mest kritiska aspekterna i den senaste rapporten och vilka styrmedel som har störst potential.

Även miljöjournalisten och redaktören för Ny Teknik, Susanna Baltscheffsky, och den gröna tankesmedjan Fores deltar i seminariet.

Mistra Indigo presenterar samtidigt sin årsrapport för 2013 om bland annat pågående styrmedelsforskning som utsläppshandel och överlappande styrmedel. Helena Davidsson, 031-7256273

© IVL Svenska Miljöinstitutet

Se webartikeln på http://ret.nu/ZoFhbFth

# 12.30: Chatta med klimatexperterna

Sveriges Radio. Publicerat på webb 2014-04-14 11:02. (Uppdaterad 2014-04-11 16:00)

**Dagens chatt om FN:s klimatpanels arbete och senaste rapport som fokuserar på åtgärder för att hålla tillbaka klimatförändringen väckte stort engagemang. (Uppdaterad: 2014-04-11 16:00)**

Lars Bärring, Sveriges representant i panelen, och miljöekonomen Thomas Sterner som skrivit en del av rapporten, svarade på frågorna. Läs deras svar här:

Thomas Sterner: t

12:21, 14 April 2014

Moderator: Nu startar vi chatten! Välkommen att ställa din fråga. / Charlotte Delaryd

12:29, 14 April 2014

Mats Kihl: Förhoppningsvis utan att jag uppfattas som en förepråkare av diktatur vill jag fråga hur demokrati kan förenas med minskade utsläpp. Är inte en regering som förespråkar verksamma ingrepp dömd att förlora makten vid nästa val? För nog får väl ett parti som vill ha låga bensninpriser fler röster än ett som vill rädda mänskligheten, vår civilisation eller Europas hamnstäder från att översvämmas?

Thomas Sterner: Jag vill nog försvara demokratin. Hela Europa har höga bensinskatter och det har fungerat bra

12:33, 14 April 2014

Charlotte Thege: Vilka finansiella intressen ligger bakom rapporten?

Thomas Sterner: Jag tror i huvudsak att det är värdens forskare och det vetensakpliga samhället. inga finansiella intressen.

12:34, 14 April 2014

Jonas: 1. Halvering 2050? Har hastigheten med vilken utsläppen ökar ens bromsats? 2. Välståndet ökar dramatiskt o därmed elenergiåtgång o dessutom ska transporter, anläggning o livsmedelsproduktion avfossiliseras. Var ska all denna energi tas ifrån. Vindsnurror?

Atomkraftsnojan är ju global.

Thomas Sterner: Utsläppen ökar än så länge fortare än tidigare. Det beror ju dock i stor utsräckning på den väldiga tillväxten i en del högre medelinkomstländer. I många OECD länder inklusive sverige, minskar utsläppen. Vindrkaften spelar en stor roll i exempelvis tyskland.

12:36, 14 April 2014

micke ekberg: Det är nog allvarligt att jordens temp ökar men att samtidigt haven försuras hörs sällan. i min värld med försurade sjöar i friskt minne måste detta vara en av de stora "klimateffekterna". Hur ser det ut för våra världshav i framtiden?

Lars Bärring: Det är skillnad på sjöar och hav: sjöar försuras genom surt regn (från svavel i kol/olja). Hav försuras (i mindre grad, men lika viktigt) genom att mer koldioxid tas upp och bildar kolsyra (som ju är surt).

12:36, 14 April 2014

Christer Wallquist: Igår lyssnade jag på Rapport 19.30 - 20.00. Där sade någon utländsk "expertt" att utsläppen måste nindras från att "nå upp i atmosfären". Då frågar jag följande: 1. Påverkar utsläppen klimatet mer om de når högt upp i atmosfären än om de kan hållas kvar på låg höjd? 2. Om detta är sant förklarar det varför så mycket verkar ha hänt de senaste 25-50 åren. Charterturism med flygresor fanns knappast före 1960. Utsläp-pen sker på hög höjd och är mycket stora. Ransoneringsåtgärder?

Lars Bärring: Om utsläppen sker vid marknivå eller högre upp i atmosfären har ingen betydelser när det gäller koldioxid. Men för vissa andra ämnen, främst svavel (solfatpartilkar) kan det spela roll under några år eller så.

12:38, 14 April 2014

Charlotte Thege: Hur kan man påstå att kärnkraften kan rädda klimatet när det bara är reaktordriften som har lite utsläpp av koldioxid? Förutom vid de ständiga översynen och reparationerna av reaktorerna används ju stora mängder fossila vid allt från uranbrytningen till omhändertagandet av atomavfallet. Vilken vettig människa som helst kan ju räkna ut att det ligger mäktiga finansiella intressen bakom idén att använda sig av kärnkraften för att minska växthusgaserna!

Thomas Sterner: Om kärnkraften inte hade egna stora problem skulle det varit ett bra sätt att minska koldioxidsutsläppen. Det där med utsläpp för att bygga är inte ett bra argument - även vindkraftverk innebär koldioxidsutsläpp när de byggs. Dock minskar ju kärnkraften i betydelse och dras med en rad problem. Det redovisas i rapporten.

12:38, 14 April 2014

Charlotte Thege: Förordar verkligen en majoritet i klimatpanelen kärnkraft?

Lars Bärring: FNs klimatpanel förordar ingent särskilt energislag. Däremot utvärderas och sammanställs den vetenskapliga litteraturen som berör olika energislag och -tekniker.

12:40, 14 April 2014

Lasse Karlsson: hej Thomas, tror du som jag att de mäktiga kärnkraftintressena får luft under vingarna av den här tämligen kärnkraftvänliga IPCC-rapporten? Sveriges Television var till exempel raskt ute på nätet med rubriken "Kärnkraft och naturgas kan lindra klimatkrisen"

Thomas Sterner: IPCC Rapporten kan inte beskrivas som särskilt kärnkraftsvänlig. Den redovisar att det fomms problem med kärnkraft men det är ju i första hand en klimatrapport...

12:40, 14 April 2014

Bo: Ett par frågor till Sterner - Hur ser du på desinvestering från fossilindustrin som en metod att påskynda omställningen till förnybar energi? Känner du till några svenska institutioner som kan vara speciellt lyhörda för denna typ av metoder?

Thomas Sterner: IPCC rapporten visar tydligt att om man skall nå 2 graders målet (eller även 3 grader) krävs kraftigt minskade investeringar i exempelvis utvinning av fossila energikällor. Dessa kommer då bli mindre löndsamma och mindre attraktiva som investeringsobjekt. Det är nog huvudsaken.

12:42, 14 April 2014

Charlotte Thege: Hur utföll röstningen?

Lars Bärring: Jag är inte riktigt säker på vad du menar med "röstning". Arbetet i IPCC förs framåt genom konsensus. Det räcker alltså i princip med att ett land sätter sig emot något för att det ska bli en blockering. Men det är just det som är det poängen, alla länder står bakom dokumenten. Sedan har det änt några gånger att ett eller flera länder reserverat sig mot vissa avsnitt och fått sådana reservationer tagna till protokollet.

12:43, 14 April 2014

Lasse Karlsson: I sin debattartikel i Dagens Nyheter igår skrev Thomas att i Sverige har utsläppen minskat medan BNP växt. Två frågor: 1: Det är väl inte alla forskare överens om - beroende på om man t ex räknar med vår importerade konsumtion? 2: Sägs det i IPPC-rapporten att det går att förena ökad tillväxt med minskade utsläpp?

Thomas Sterner: 1. Jo - om man räknar som vi brukar med fossila utsläpp inom landet. Räknar man innehållet i importerade varor blir det mycket mer komplicerat - jag vet inte hur det utfaller för Sverige. 2. Man kan förena minskade utsläpp med fortsatt tillväxt (kanske inte ökad tillväxt)

12:45, 14 April 2014

Gunnar: Är man säker på att dagens klimatförändring är ovanlig, onaturlig och utan motstycke

Lars Bärring: Ja. För att vara precis så var det en fråga som Arbetsgrupp I ägnade stor uppmärksamhet åt. Slutsatsen, som presenterades i Stockholm i höstas var, för att vara exakt: Människans påverkan på klimatsystemet är tydlig.Påverkan är uppenbar utifrån stigande halter av växthusgaser i atmosfären,positiv strålningsdrivning, observerad uppvärmning samt via förståelsen av klimatsystemet Detta uttalade man sig med 95% säkerhet, vilket är så bra det kan bli givet det komplicerade systemet.

12:47, 14 April 2014

Lars Cornell: Mycket av klimat- och energipolitiken baseras på djup okunnighet. Tysklands 'Energiewende' som blivit ett dyrt totalfjasko är ett tydligt bevis på det. Människor kan inte försvara sig mot och genomskåda den politiska propagandan som sänds i SVT och Vetenskapens Värld och deras journalister med till kanske 70% gröna sympatier. De med allsidig kunskap och som är kritiska till 'klimathysterin' tillåts inte komma till tals i SVT och VV. Det är mot SVTs avtal med staten. Hur skall man kunna får ändring på det?

Thomas Sterner: Mitt intryck är att Energiewende varit i det stora hela mycket framgångsrikt. Man har ersatt en stor mängd kärn och en del fossil kraft med förnybar energi. Kostnaderna för sol energi har fallit mycket fort. Vi skall vara tacksamma att Tyskland tagit denna kostnad åt oss.

12:47, 14 April 2014

Lena Krantz: Hej! Det verkar råda en viss förvirring (i media o sociala media) ang vad den senaste rapporten (WGIII) skriver om kärnkraft. Kan någon av er reda ut detta?

Thomas Sterner: Kärnkraften står för en viktig men sjunkande andel av elproduktionen och skulle, om den kan lösa sina egna säkerhets och avfalls problem, bidra till omställningen från fossila bränslen.

12:49, 14 April 2014

Charlotte Thege: Hur kan någon förorda fortsatt tillväxt? Som redan har gått för långt och antagligen förstört chanserna för fortsatt liv redan på planeten.

Thomas Sterner: Fattiga människor i fattiga länder behöver hus. mat, kläder, sjukvårt, rent vatten mm. Detta är tillväxt och det är en form av tillväxt som vi måste lösa utan att göra avkall på att samtidigt minska utsläppen av koldioxid.

12:51, 14 April 2014

Paul Rimmerfors: Thomas, om kärnkraften ska ingå bland klimatinsatserna, vilka ekonomiska intressen ligger bakom de enorma kostnaderna. Kände paneldeltagarna inte till att kärnkraften släpper ut mest koldioxid efter kolet bland energikällorna? Livscykelperspektivet är ju det enda rättvisande sättet

att utgå från! Hans Blix förordar ju att u-länderna ska hjälpas till kärnkraftsberoende. Vad är din åsikt nuförtiden?

Thomas Sterner: Min åsikt personligen är att kärnkraften inte ens kan konkurrera ekonomiskt med förnybar energi. den har dessutom stora risker och olägenheter ur miljöperspektiv - fast på ett annat sätt än fossil energi. Jag tror att lösningen är förnybar energi.

12:52, 14 April 2014

Gunnar: Är vi säkra på att den globala uppvärmningen i huvudsak beror på människans utsläppp av CO2?

Lars Bärring: Ja, så säkra som vi kan bli som forskare: 1. CO2 ÄR en växthusgas. 2. Den ökning av CO2 vi nu ser saknar motstycke så långt mätningar (inkl. paleoklimatologiska från iskärnor ca 800 tusen år bakåt). 3. Den temperaturökning vi nu ser kan med känd vetenskap bara förklaras av ökningen av CO2. Alla alternativa förklaringar som hittills framlagt har noga undersökts och befunnits inte hålla måttet.

12:54, 14 April 2014

Bo L: På vilket sätt hade jordens temperatur förändrats de senaste 100 åren om människan inte hade bränt fossila bränslen? Hade den sjunkit, stigit eller hållit sig på en någorlunda konstant nivå?

Lars Bärring: Någorlunda samma nivå. Framför allt är det T-ökningen sedan ca 1950/60-talet som inte kan förklaras på annat sätt än med männinskans utsläpp av CO2

12:55, 14 April 2014

George Bolcsfoldi: Enligt professor Kjell Aleklett kommer det att bli ransonering av diesel mellan 2017 och 2023 i Europa. Det råder en ganska utbredd uppfattning att det finns ett direkt samband mellan tillväxt och tillgång till billig energi. Därför kommer oljebristen att automatiskt leda till en minskad CO2 utsläpp relativt snart.

Thomas Sterner: TYVÄR talar det mesta för Aleklett har helt fel. Det vore bra om fossail bränslen tog slut. Då skulle vi inte behöva oroa oss för klimatfrågan. Om de tog slut skulle prismekanismen automatiskt se till att vi fick effektivisering och nya energiköllor (gärna förnybara) - alltså precis det vi försöker få till inom klimatpolitiken. Fast om det var brist på fossila bränslen skulle det inte krävas lika mycket politiska beslut - marknaden skulle ju lösa problemen åt oss. Skillnaden är att fossila resurser har en ägare. det har inte atmosfärens koldioxidshalt.

12:55, 14 April 2014

Torgny Ekengard: Medan extrem fattigdom i övriga världen minskade från 1,7 till 0.9 miljarder ökade företeelsen i Afrika från 0,2 till 0,4 1981-2010 - http://iresearch.worldbank.org/PovcalNet/index.htm?1. Det beror till stor del på en afrikansk jordbrukspolitik, som "bled the sector dry", "Awakening the sleeping giant" och har resulterat i ett förfärligt utgångsläge - "Africa is spending 40-50 billion US$ annually on imports of agricultural products, and in doing so losing huge opportunities, not just in foreign exchange but most importantly in terms of lost jobs. The situation is further aggravated by the fact that Africa is the most vulnerable continent to climate change and climate variability.", AUs jordbrukskommissionär. Vad säger IPCC om världens livsmedelsförsörjning?

Lars Bärring: Arbetsgrupp III har en omfattande diskussion kring jord-/skogs-bruk och markanvändning. Livsmedelsförsörjning tas självklart upp i detta sammanhang, men är inte direkt en fråga för IPCC.

13:00, 14 April 2014

Jonas: Tyska vindsnurror är subventionerade på ett sätt att de är omöjliga överallt utom som garnityr i de allra rikaste länderna. Hur skulle de rimligen kunna vara ett alt nån annanstans??

Thomas Sterner: Fossil förbrukning är ofta också subventionerad. Kärnkraft är subventionerad (se senaste beslutet i England). En mycket positiv sak med subventionering av solceller är att det tycks permanent sänka kostnaderna på ett sätt som kommer gynna alla i framtriden.

13:00, 14 April 2014

Jörgen Rapp: Vad finns det för styrmedel om man vill styra över tro från väg till järnväg? Landsvägstransporter kommer ju att bli allt billigare samtidigt som de är väldigt smutsiga.

Thomas Sterner: Bränsleskatter.

13:01, 14 April 2014

job sell: Hur ska vi komma vidare med motsättningen mellan låg-/medelinkomstländernas visavi höginkomstländers svårighet att komma överens om vem som skapar problemen. Är det inte uppenbart att höginkomstländerna har drivit/är ansvariga för var vi är idag, men att nu ett antal länder som kina och Indiens utsläpp ökar drastiskt. Hur hittar vi en fruktbar väg framåt?

Thomas Sterner: Jo Höginkomstländerna har stort ansvar men det delas nu i ökande grad av snabbväxande länder som Kina. Vi måste ha en dialog och förhandla.

13:02, 14 April 2014

Rolf Lindahl: I förhållande till tidigare rapporter konstaterar IPCC nu, vad jag förstår, ytterligare ett antal risker med kärnkraften, så som financial and regulatory risks. Man konstaterar också en stadig nedgång i förhållande till total elanvändning. Kan man dra slutsatsen att IPCC antar att kärnkraften kan komma att spela en mindre roll i kampen för att rädda klimatet framöver än man har gjort tidigare, och i så fall varför?

Thomas Sterner: Ja man konstaterar att det har varit en rad problem men man avskriver inte kärnkraften helt för framtiden. Rapporten försöker vara så neutral och faktabaserad som möjligt.

13:03, 14 April 2014

Lars Skans: Som Fysiker och Programmerare är det första jag gjort efter produktion av modell att se om den kan verifiera klimatet som varit. Sålunda ställ klockan på årtalet 1800 och kör modellen, klarar den att visa klimatet 200 år framåt är allt OK! Nu fortsätter man med att ställa klockan på år 1000, klarar den medeltida uppvärmningen och lilla istiden är det ju ännu bättre! Ställ nu klockan på minus 100 tusen år, då bör modellen klara senaste istiden och uppvärmningen därefter! Är det så att modellerna inte klarar dessa stora tunga variationer så är modellerna så gott som värdelösa, kommentar överflödig. Fråga: Klarar modellerna att visa klimatet som det varit den senaste årmiljonen? En bra modell bör innehålla ett variabelt tidssteg (100 sek, 10^3 sek,, 10^18sek)

Lars Bärring: Du tar upp flera saker: "1800": omfattande modellkörningar har gjorts från 1850 framt till nu. Detta är en grundbult i arbetet att dessa blir rimligt korrekta."1000" ja det har också gjorts (men inte så många). "100 tusen år" ja äve ndet i forskningssyfte – men utvärderingsdata är inte så bra. Flera av modellerna körs också för väder/klimat på andra planeter (Venus, Mars, Jupiter Så denna typ av utvärderingar och kontroller görs verkligen!

13:05, 14 April 2014

Magnus: Miljöminister Lena Ek säger att "slutsatsen från panelen [FN's klimatpanel] är att ekonomisk tillväxt måste frikopplas från ökade utsläpp av koldioxid. Det lyckades vi med i Sverige redan i början av 1990-talet." Vad jag har förstått har vi, i motsats till vad miljöministern säger, inte lyckats med denna frikoppling. Men tror ni att det verkligen går att frikoppla den ekonomiska tillväxten från utsläppen? Hur skulle det gå till i såna fall? Och tror ni att det går att frikoppla den ekonomiska tillväxten från ökad miljöbelastning generellt (ökat naturresursuttag, ökad markanvändning etc)?

Thomas Sterner: Rent logiskt går det givetvis. Allt beror ju på vilka sektorer som växer. Om det är kultur och service sektorerna så har det liten miljöbelastning. Är det transporter så är den mycket större. Men sektorfördelningen beror också på priser. Det behövs ett höbre pris på koldioxid mm för att styra tillväxten.

13:05, 14 April 2014

Lasse Karlsson: hej Thomas, tror du som jag att de mäktiga kärnkraftintressena får luft under vingarna av den här tämligen kärnkraftvänliga IPCC-rapporten? Sveriges Television var till exempel raskt ute på nätet med rubriken "Kärnkraft och naturgas kan lindra klimatkrisen"

Thomas Sterner: Det kan väl hända att de får litet luft - men läs nog vad som skrivs i rapporten. Där står att kärnkraften har problem och minskar kraftigt även innan Fukushima.

13:07, 14 April 2014

Bo L: En följdfråga: Hur långt fram i tiden hade temperaturen hållit någorlunda samma nivå som för 100 år sedan, om människan inte eldat fossila bränslen?

Lars Bärring: Svårt att säga, storskaligt menar många att vi "befinner oss mellan två istider", men då pratar vi om tidsskalan många tusen år (så uppvärmningen är ingen bra "motverkan").

13:07, 14 April 2014

Gunnar: Hej, Vi har haft en kraftig global uppvärmning de sista 150 åren ca. Är man säker på att den ligger utanför den naturliga variation som alltid förekommer här på planeten Tellus?

Lars Bärring: Väsentligen kan uppvärmningen de senaste 50-60 åten inte förklaras på annat sätt. Innan dessa är det mer en blandning av naturlig variation och mänsklig påverkan.

13:09, 14 April 2014

Anders: Hej! Sammanfattningen är föredömligt tydlig med att inkludera alla verktyg för att minska utsläppen, vilket är jättebra. Dock blir jag lite orolig över hur styckena om förnybart och kärnkraft blivit så politiserade? I det tidigare nämns i bästa fall de högst reella begränsningarna vad gäller ekonomi, acceptans och fysiska begränsningar som areal och utsläpp (bioenergi) eller intermittens (vind/sol). I det senare beskrivs kärnkraftens välkända och hanterade svårigheter med mycket hårdare ord som "barriärer" och risker, samt sätts i en helt annan proportion till sin faktiska påverkan. T.ex. nämns uranbrytning som årligt får sägas vara en helt obefintlig fråga jämfört med t.ex. arealerna som krävs även för "limited bioenergy". Jag tror säkert texten som den ser ut gläder en tysk "Energiwende"-politiker, men är den rimlig om man verkligen vill minska utsläppen så drastiskt som krävs, vilket kräver alla verktyg, förnybart, kärnkraft, och CCS om det någonsin blir av?

Thomas Sterner: Jag tycker nog texten är ganska balanserad men frågan är inte lätt. Begränsningarna när det gäller areal mm är ju betydligt lindrigare för vind och sol än för biobränsle.

13:09, 14 April 2014

Staffan Wiman: Detta har jag undrat över länge och gör mig ganska pessimistisk: Man verkar hela tiden utgå från att de fossila bränslena är något som vi motvilligt plockar upp eftersom vi inte har något bättre. Men då glömmer man att de fossila tillgångarna representerar enorma värden för deras ägare och som dessa inte frivilligt kommer att avstå från att utnyttja. När vi sparar energi och forskar fram alternativa energikällor ökar det visserligen utbudet av energi, håller nere priset på olja och kol och gör att de räcker längre, men utvinningen av de fossila tillgångarna minskar inte och därmed heller inte klimatpåverkan. För att minska klimatpåverkan måste vi tvinga ägarna till fossiltillgångarna att minska sin utvinning. Hur gör man det när ägarna är mäktiga stater som Kina, Ryssland, USA och länder vars ekonomi står och faller med oljeexporten såsom Saudiarabien eller Norge? Mission impossible!!

Thomas Sterner: Detta är en mycket väsentlig och svår fråga. Verklig politik bestäms inte (bara) av vad som vore "bäst" i neutral objektiv mening utan av ekonomiska intressen. Låt mig bara tillägga att ett enda land pratade ungefär en tredjedel av tiden - bland ett hundra tal delegater: Saudiarabien.

13:12, 14 April 2014

Humanisten: Sätt samhällsvetenskap på den ekologiska dagordning. Rapport jag skrivet en gång. Varför är klimatforskningen utan samhällsvetenskap och humaniora? Jag ställde frågan redan 1992, Fr 1982- 90 talet var detta sveriges viktigaste bidrag. Sen tystades allt ner. Ett helt forskningsråd försvann strax efter. Helt snett. Nu hör jag att inget hänt på 20 år. Det kanske är dags att damma av och koppla på detta nu? OECD, IEA, senare också i ett EU initiativ. Det finns mycket att publicera om svensk samhällsplanering. Räknar inte med någon annan än mig själv längre. Tom fondpengarna för forskning nobbar samhällsplaneringen och lämnar detta till teknikerna. När forskare kastas ur FoU-programmen, hela områden läggs ner inom det som

vi alla prioriterar som viktia frågor, vems ansvar är det då? Jag har arbetat många år på forskningsråd och jag är förfärad.

Lars Bärring: I den senaste rapporten, från Arbetsgrupp III (Berlin i söndags) så finns ett avsnitt som i varje fall jag menar tar upp just precis de humanisktiska aspekterna. Det handlar om att de beslut som krävs kar betydande etiska, "moraliska", värderingsberoende dimensioner som behöver vägas in.

13:12, 14 April 2014

Humanisten: Vlken sektor ska växa och vem bestämmer det? Det är vad samhällsplaneringen sysslar med. Var finns den nu?

Thomas Sterner: Ur klimat synpunkt är det mycket viktigt vilka sektorer som växer och vilken teknologi som används. Helst skall det dock inte "bestämmas" av någon central instans. Särskilt inte om man är "humanist". Bättre att samhället sätter uppregler och vilkor (som koldioxidsgränser eller skatter). Sen får vi se om det blir bärplockning eller dataspel som växer mest.

13:14, 14 April 2014

Carl Harrysson: När kommer den snabba temperaturökningen att påbörjas? Som nu har medeltemperaturen stått still i 17 år. Och sedan 1850 har den bara gått upp 0,75 grader. Varför anses klimatet vara perfekt just nu?

Lars Bärring: 17 år blir det bara om man räknar in ett extremet El Niño-år. Jag kan gärna hålla med om 5-10 (kanske 12-13) år. Och detta ligger helt inom vad som hör till naturlig variabilitet

13:15, 14 April 2014

David: Vattenfall och Elforsk lägger 6.2 Miljoner i forskning på småskaliga kärnkraft. Är vi inne i ett paradigmskifte inom småskalig grön energiproduktion? www.energiminister.se/svensk-och-finsk-forskning

Thomas Sterner: Jag vet inte något om detta men 6 Mkr är som tur ärl inte ett stort forskningsprogram. Jag har själv svårt att se att man i Sverige skulle tillåta lokala kärnkraftverk hur som helst.

13:17, 14 April 2014

Charlotte Thege: Som sagt hur många kvinnor finns i panelen??

Lars Bärring: "Panelen" som du skriver är de nationella delegationerna och det är en ganska (nåja) god blandning. I siffror vet jag inte, men övervägande män, dock alls inte total övervikt (enlig vad mitt synminne säger mig (svenska delegationen råkade vara exakt 50/50).

13:17, 14 April 2014

Moderator: Hej, chatten börjar närma sig sitt slut. Tack för alla frågor.

13:19, 14 April 2014

Lasse: Hur fungerar mäktiga lobbyintressen under hela den process som leder fram till en sådan här. Jag har till exempel svårt att tänka mig att kärnkraftlobbyn nöjer sig med att bara sitta still och titta på

Lars Bärring: Det finns två svar på denna fråga: 1: De kanske försöker, men eftersom det är den existerande vetenskapliga litteraturen som sammanställs och utvärderas, så inte särskilt mycket alls. 2. Inom vissa sektorer/intesseområden(/osv) finns det kanske mer resursser och möjlighet att beriva forskning och få fram forskningsresultat. Här spelar författar-gruppernas integritet en viktig roll.

13:21, 14 April 2014

Torgny Ekengard: Hur går det med världens livsmedelsförsörjning?

Thomas Sterner: En stor fråga. Först får man väl säga att klimatförändringarna är det största hotet och en viktig orsak till att hedja de fossila utsläppen. Sen får man se till att inte biobränslen konkurerar ut matproduktion!

13:22, 14 April 2014

Moderator: Chatten är nu slut. Vi tackar Thomas Sterner och Lars Bärring för deras medverkan. /Charlotte Delaryd, SR Vetenskap

13:23, 14 April 2014

Gunnar: De sista 15 åren har mänskligheten bränt fossila energikällor och släppt ut CO2 i en aldrig förr skådad omfattning, varför har den globala uppvärmningen tagit en paus i ca 15år?

Lars Bärring: Det finns en fördröjning i systemet som varierar på olika tidsskalor, vilket kombinerart med den naturliga variabiliteten ger just denna typ av tillfälliga avsteg från en enkel och tydlig samvariation år från år.

13:24, 14 April 2014

Sigge: Hej, min fråga gäller vad som egentligen händer i diskussionen om kolsänkor. Medan CCS (Carbon capture and storage) tycks tycks komma in mer och mer i diskussionen utan att ha uppnått något, så tycks den redan stora (och med all sannolikhet antropogena) sänkan över det norra halvklotet (ibland kallad "the missing carbon sink") att öka och nästan omfatta en tredjedel av all emitterad CO2. Är det ingen som kommit på idén att denna sänka är och kan bli ytterligare aktivt stimulerad? Har det överhuvud taget diskuterats?

Lars Bärring: En del av denna som dom du kallar "missing sink" är inte längre särskilt "missing" otan betydligt bättre beskriven nu än när begreppet myntades för sisådär 20 år sedan. Mycket handlar om de terrestra ekosystemen (alltså på land) – alltså markanvändning mm, vilket ingår i begreppet BECCS (koldioxidlagring från biomassa), vilket diskuteras i rapporten från arbetsgrupp III.

13:28, 14 April 2014

© Sveriges Radio

Se webartikeln på http://ret.nu/bgb1Q1Na

# FN säger att klimatet kan räddas

8 sidor. Publicerat på webb 2014-04-14 10:56.

**Jorden blir varmare och varmare, säger forskarna. Det beror bland annat på att människor släpper ut koldioxid från bilar, fabriker och jordbruk. Men det går att hindra att jorden bara blir varmare.**

Det skriver Förenta Nationernas experter i en ny rapport om klimatet.

Experterna vill att alla länder kommer överens om att jorden bara får bli två grader varmare. Då måste utsläppen av farliga gaser minska med hälften fram till år 2050.

- Det är svårt men inte omöjligt. EU och Sverige har redan minskat sina utsläpp mycket, säger den svenska forskaren Thomas Sterner som har skrivit i rapporten.

Länderna måste också spara mer på el och använda mer miljövänlig el. Det är också viktigt att inte hugga ner så mycket skog. Vi behöver i stället plantera mer skog, säger FN.

När jorden blir varmare blir det svårare för människor i många länder. Det blir svårt att odla och fler översvämningar.

8 SIDOR/TT

Lär också:

Utsläppen av koldioxid måste minska

© 8 sidor

Se webartikeln på http://ret.nu/Svey5COP

www.sr.se

# Chatt 12.30: Ställ din fråga till klimatexperterna

Sveriges Radio Vetenskapsradion. Publicerat på webb 2014-04-14 10:52. (Uppdaterad 2014-04-15 12:55)

**Dagens chatt om FN:s klimatpanels arbete och senaste rapport som fokuserar på åtgärder för att hålla tillbaka klimatförändringen väckte stort engagemang. (Uppdaterad: 2014-04-15 12:55)**

Lars Bärring, Sveriges representant i panelen, och miljöekonomen Thomas Sterner som skrivit en del av rapporten, svarade på frågorna. Läs deras svar här:

Nyckelord

Dela

© Sveriges Radio Vetenskapsradion

Se webartikeln på http://ret.nu/AX914GV5

# Nu måste verkstaden komma igång

Blekinge Läns Tidning. Publicerat på webb 2014-04-14 07:57.
Annacarin Leufstedt.

**KRÖNIKA Annacarin Leufstedt Om vi gör något de närmaste tio femton åren, så kanske. Förutsatt att vi börjar omedelbart. Det kommer att kosta, men det blir inte billigare om vi väntar.**

Vi måste med verkligt allvar och på allvar börja minska utsläppen av växthusgaser.

Tajmingen kunde onekligen varit bättre, för FN:s klimatpanel. Även om det inte är fred och frihet i resten av världen har även Ryssland, och återigen, blivit ett av världsproblemen. Med ett utsatt Ukraina så pass nära oss att det känns som alldeles intill. Men det är ju inte heller så att världen skulle vara helt utan andra jätteproblem att ta itu med. Där ingen kommer undan, även om världens länder vill göra olika. Utsläppen måste minska rejält, mellan 40 och 70 procent. För att detta över huvud taget ska börja hända krävs att alla länder ingår internationella avtal som förpliktigar alla länder att införa samma åtgärder. Om detta är nu världens experter i FN:s klimatpanel helt överens. Det som politiken nu och utan tvekan måste börja göra på allvar är att avskaffa subventionerna för fossila bränslen, införa skatt på koldioxid eller möjligen utsläppsrätter förutsatt att dom ger rätt resultat, och ge förnybar energi så bra villkor att den verkligen kan utvecklas. Detta är nu världens experter i klimatpanelen också helt överens om. För om vi fortsätter som nu fram till 2030 är det mycket osannolikt att vi sedan skulle kunna vända skutan och klara oss under två graders uppvärmning. För att citera Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och en av huvudförfattarna till FN:s klimatrapport. Det är inte klimatpanelens uppdrag att lösa klimatfrågorna. Verkstaden är politikens ansvar. Vilket hittills varit detsamma som konflikter och urvattnade överenskommelser, och trots alla påkostade klimatmöten. Även klimatpanelen har genom åren haft en släng av samma motstånd. Men denna gång är världens experter helt överens. Så nu är

den utvägen stängd. Politiken kan inte längre skylla förhalningar och konfliktytor på att också expertisen är oenig. När världens samlade expertis säger att det fortfarande är möjligt men bara om världen agerar snabbt, måste världen göra det. Det finns bara en sorts lösning, och den stavas politiska beslut. Vi klarar ingenting om vi inte klarar klimatet.

Caption

© Blekinge Läns Tidning

Se webartikeln på http://ret.nu/ew9C9Zef

# FN:S KLIMATRAPPORT

City Malmö. Publicerat i print 2014-04-14. Sektion: Sverige/Världen.
Sida: 17.
Del: 1.

## CITATET

"Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt. " THOMAS STERNER, PROFESSOR I MILJÖEKONOMI VID GÖTEBORGS UNIVERSITET, TILL TT. STERNER ÄR MEDFÖRFATTARE TILL FN-RAPPORTEN OM MILJÖHOTET SOM PUBLICERADES IGÅR. HAN ÄR ÖVERTYGAD OM ATT DET ÄR MÖJLIGT ATT FÖRHINDRA ATT TEMPERATURÖKNINGEN PÅ JORDEN ÖVERSTIGER TVÅ GRADER CELSIUS TILL 2050.

© City Malmö

CITY · MÅNDAG 14 APRIL 2014

Tjänstgörande redaktör: Peter Zupanovic | redaktionen@citycue | 040-28 24 30

Sverige/Världen © 17

En prorysk separatist vid den ockuperade polisstationen i Slovjansk igår. FOTO: TT

# Ukraina: Armén kommer sättas in

## Flera uppges ha dödats på båda sidorna

UKRAINA. **Ukraina tänker sätta in armén mot separatisterna i öst. Det uppger president Oleksandr Turtjynov, skriver Reuters.**

I helgen stormades en polisstation i Slovjansk av proryska separatister vilket ledde till att myndigheterna inledde en "antiterroristoperation" i de östra delarna av landet igår.

Den operationen uppges ha lett till flera dödsfall, på båda sidorna. Det är dock något oklart hur många som dödades. Chefen för Ukrainas antiterrorenhet uppges finnas bland offren, skriver Reuters.

**"Fullskalig operation"**

Efter gårdagens sammandrabbningar meddelade Ukrainas president Oleksandr Turtjynov att man nu planerar en "fullskalig antiterroristoperation" som involverar den ukrainska armén.

Separatisterna har också getts en tidsfrist till idag att lägga ner sina vapen, skriver Reuters.

**Beskyller Ryssland**

Ukraina har vid upprepade tillfällen beskyllt Ryssland för att ligga bakom oroligheterna i de östra delarna av landet. Farhågan är att Ryssland kan komma att försöka upprepa situationen på Krim.

Ryssland har nekat till de anklagelserna. Igår kallade Ryslands utrikesdepartement den ukrainska regeringens beslut att sätta in armén mot separatisterna för "brottsligt", skriver Reuters.

Ryssland vill också att en diskussion kring den ukrainska krisen ska sättas upp omedelbart på FNs säkerhetsråds agenda.

Oroligheterna i de östra delarna av Ukraina började för fyra helgen när aktivister ockuperade myndighetsbyggnader i Donetsk, Charkiv och Luganisk. De proryska aktivisterna har krävt en folkomröstning, likt den som hölls på Krimhalvön. PETER ZUPANOVIC

NYHETER I KORTHET

AFGHANISTAN

### Abdullah tar täten i valet

Före utrikesministern Abdullah Abdullah har tagit ledningen i det afghanska presidentvalet efter att de första officiella delresultaten presenterades, skriver Reuters.

Abdullah leder med 41,9 procent av rösterna. Tvåan, Ashraf Ghani, står på 37,6 procent.

Mycket återstår dock då endast tio procent av rösterna har räknats. Slutresultatet väntas den 14 maj.



**POPULÄR POSANDE PÅVE**

Påskfrandet har startat. Igår deltog tusentals människor i Palmsöndagsmässan på Petersplatsen i Rom. Efter mässan tog den populäre påven Franciskus en sväng i sin påvebil för att hälsa på allmänheten och ställde upp på en och annan selfie längs vägen. FOTO: TT

SVERIGE

### Två gripna för dråp i Jönköping

En kvinna hittades i helgen död i en lägenhet i Jönköping. Två män har gripits misstänkta för dråp, skriver Aftonbladet. CITY

IRAK

### Självmordsbombare dödade sju

Sju poliser dödades när en självmordsbombare utlöste en bomb vid en vägkontroll i norra Irak igår, skriver AFP. CITY

MEXIKO

### Minst 36 döda i svår busskrasch

Minst 36 människor dödades och fyra skadades i en bussolycka i Mexiko, skriver AFP. Bussen kroschade med en lastbil och fattade eld. CITY

NYHETER I KORTHET

10 000 har evakuerats från sina hem. FOTO: TT

### Minst sexton personer döda i storbrand i Chile

CHILE. **Minst sexton personer har dödats i en omfattande brand vid staden Valparaiso i Chile, skriver AFP.**

Branden startade i ett skogsparti nära staden i lördags och det är ännu oklart vad det är som startat den.

500 hem förstördes i branden och över 10 000 människor har evakuerats.

– Detta är den värsta katastrofen Valparaiso någonsin har drabbats av, sa regionens administrative tjänsteman Ricardo Bravo, skriver AFP.

Valparaiso sträcker sig över fyrtio kullar vilket har försvårat vilket har gjort det svårt för räddningsmanskapet att ta sig fram. Igår fortsatte arbetet för att hindra branden från att sprida sig och nå stadens historiska kvarter som finns med på FN-organet Unescos världsarvslista. CITY

CITATET

FN:S KLIMATRAPPORT

"Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt."

THOMAS STERNER, PROFESSOR I MIL.JÖEKONOMI VID GÖTEBORGS UNIVERSITET, TILL TT. STERNER ÄR MEDFÖRFATTARE TILL FN-RAPPORTEN OM MILJÖHOTET SOM PUBLICERADES IGÅR. HAN ÄR ÖVERTYGAD OM ATT DET ÄR MÖJLIGT ATT FÖRHINDRA ATT TEMPERATURÖKNINGEN PÅ JORDEN ÖVERSTIGER TVÅ GRADER CELSIUS TILL 2050.

BRASILIEN

### Svarta lådan kan ha dött

Efter de fyra signaler som snappades upp från botten på Indiska Oceanen förra veckan har det varit tyst. Nu befaras att batterierna i svarta lådan i det försvunna flyget MH370 kan ha tagit slut, skriver AP.

DANMARK

### It's ål over – havsålen död

Den massiva havsålen som fångades i Öresund förra veckan har avlivats. Ålen skadades när den fångades och Öresundsakvariet var till sist tvunget att ta det svåra beslutet. Ålen kommer att konserveras.

**51,1** ... **procent** är sådat för de röd-gröna i ny opinionsmätning från Sifo som publicerats i Svenska Dagbladet och Göteborgsposten. Sådat för Alliansen är 38,6 procent. Bland C och Kd hamnar under riksdagsspärren i mätningen. CITY

NORDMAN FÅNGADE DIEDSÖLMARE

En fiskare i Norge gjorde i veckan en något udda uppgödsel i en nyfångad torsk, skriver Ändnadet.avis. När han spräftade upp torsken åg det utöver några sillar, en dildo i sexleksfiskens magsäck.

**135** ... **civila** har dödats i Ito olika attacker i nordöstra Nigeria sedan i mitten på förra veckan, uppger myndigheterna i regionen för BBC. Islamistgruppen Boko Haram tros ligga bakom attackerna. CITY

EXPRESSEN

# Kostnaderna om vi inte

Expressen. Publicerat i print 2014-04-14. Sektion: LEDARE.
Sida: 2.
Del: 1.

**"Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större.**

Thomas Sterner, professor i miljöekonomi, om FN:s klimatpanel och dess slutsats att världen, om den tar sig samman, kan nå tvågradersmålet för klimatet till en överkomlig kostnad.

© Expressen eller artikelförfattaren.

LEDARE

MÅNDAG 14 APRIL 2014

**UKRAINA.** Om de maskerade huliganerna går Kremls ärenden är osäkert, men Putin skulle lätt kunna ta avstånd från deras terror och mana till lugn. I stället har Ukraina varnats för att ingripa. Foto: REUTERS

## Sätt tryck på busen i Kreml

LIBERAL 140414

**Läget i östra** Ukraina blev än mer kaotiskt och oroande under helgen. Grundmönstret från Krim känns igen, med bevägnade rysktalande män i anonyma uniformer som tar över myndighetsbyggnader. Men skillnaderna överväger: i östra Ukraina finns inget folkligt stöd för en anslutning till Ryssland, oavsett de klickar av separatister som skanderar om folkomröstning. Vanliga ukrainare har demonstrerat för att visa sin lojalitet mot Kiev. Sent om sider gick ukrainska insatsstyrkor till attack mot aktivisterna, men visade en oroande oförmåga att avhysa de proryska ockupanterna. På söndagskvällen deklarerade den tillförordnade presidenten att armén skulle sättas in.

Ingen kan säkert säga att de maskerade huliganerna uttryckligen går Kremls ärenden, men som rysskännaren Gunnar Johansson påpekade i Expressen-tv: Putin skulle lätt kunna ta avstånd från deras terror och mana till lugn och enighet. I stället har Kreml varnat för att ett ukrainskt ingripande kan äventyra de samtal som skulle hållas mellan öst och väst i veckan.

**Ryssland säger sig** vilja ha en ukrainsk federation, inflytande över konstitutionen och försäkringar om Ukrainas neutralitet. Vägen till ryskt inflytande går via destabilisering.

Vid sidan av terrorn inne i Ukraina har ryska trupper om 40 000 man placerats vid gränsen mot Ukraina. Enligt Nato har de formen av en invasionsstyrka. Läget kan inte bli mycket mer alarmerande.

> **Vladimir Putin är en skolgårdsmobbare.**

**Under måndagen möts** EU:s utrikesministrar i Brysel. Före helgen sades det att frågan om skärpta sanktioner mot Ryssland inte stod högt på agendan. Det måste rimligen ha förändrats. Och det är hög tid att plocka fram sanktioner som biter hårt: sådant som begränsningar för ryska banker, handelsbegränsningar för olja och naturgas, vapenembargo.

Många EU-länder med ekonomiska problem i krisens spår har skäl att vilja hålla sig väl med handelspartnern Ryssland. Men nu är tid för enighet och styrka utåt. Vladimir Putin är en skolgårdsmobbare. Så länge ingen står upp mot honom kommer han av allt att döma fortsätta att härja.

Hittills har han dessvärre visat sig beredd att offra ekonomiska hänsyn för politiska segrar. Det är bara att hoppas att han har en smärtgräns. Och att EU och USA förmår hitta den.

Samtidigt som detta händer försöker Ryssland ge sken av att man bara vill Ukraina vid: Man vill föra konstruktiva samtal med EU om landets villfarel, förklarade Putin i sitt öppna brev till ledare i väst. Det är EU som vägrar att samtala, enligt presidenten. Och det är EU som har kört Ukrainas ekonomi i botten genom att importera råvaror från öst och exportera färdiga industriprodukter, på kolonialistiskt manér. Ryssland, å sin sida, har försökt hjälpa sina slavliska herdar genom att flöda landet med billig rysk naturgas.

Men nu kan det bli slut på det, hotar Ryssland: betalningsvillkoren kan komma att hårdna drastiskt. Och om Ukraina inte betalar gasnotan, stryps flödet.

### Galenskap

▶ **Amerikanska psykiatriker vill ha en ny diagnos för barn som dagdrömmer och fantiserar: SCT. Med tiden hoppas man att mediciner ska kunna.**

**Framtidens särskolor kommer att befolkas av den lilla suspekta minoritet av barn som inte medicinerar för någon bokstavsdiagnos.**

**Bokstavsdiagnos för läkemedelsindustrin: SMART.**

Dagdrömmare. Foto: GETTY IMAGES

> **Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större.**

**Thomas Sterner, professor i miljöekonomi, om FN:s klimatpanel och dess slutsats att världen, om den tar sig samman, kan nå tvågradersmålet för klimatet till en överkomlig kostnad.**

Tommy Hammarström
tommy.hammarstrom@expressen.se
FRISTÅENDE KOLUMNIST

## Fatal inkompetens på Skogsstyrelsen

**SÖDRA FJÄLL, EDA, VÄRMLAND. Timmervältorna växer vid vägarna, men årets skörd verkar ändå mindre än vanligt.**

**Kanske har de ofrusna, tjällösa skogsmarkerna haft en dämpande effekt.**

**Skogsmaskinerna har inte tagit sig ut i skogen.**

KALHYGGEN

**Fast det betyder** nog bara att avverkningarna skjuts upp tills jorden har rett sig och orkar bära maskinerna – och så har vi strax hela skördarmaskinerier i aktion, mitt i barnkammaren.

**Det hör till kalhuggarnas mest brutala privilegier, att de kan verka utan inskränkningar också under den känsliga yngelfriden.**

Måhända kan det bli en ändring på det nu: regeringen har nyligen lagt fram en proposition om "en svensk strategi för biologisk mångfald och ekosystemtjänster" – och bland de miljökvalitetsmål som apostroferas är förstås levande skogar.

**Ingen strategi har så stark inverkan på den biologiska mångfalden som en kalhuggsing, och ingenstans kan vi finna en sådan rikedom på ekosystemtjänster som i skogen.**

I en skrivelse från regeringskansliet läser jag att *"Intakta skogsekosystem och ekosystemtjänster är av stor betydelse för att bevara skogens biologiska mångfald."*

En åtgärd att vidta är således att snarast skydda vad som ännu finns kvar av någorlunda oförda skogar. Vi är mycket dåliga på den saken i Sverige.

**Knappt två procent** av den produktiva skogsmarken utanför fjällområdet är skyddad i nationalparker, naturreservat, biotopskyddsområde eller som naturvårdsavtal. Det djärva ambitionen för "miljökvalitetsmålet levande skogar" är nu att höja siffran till 2,6 procent. Dessutom ska 3,5 procent av skogsmarken bevaras från skogsbruk genom "markägaranas frivilliga avsättningar".

**Men har mycket denna frivillighet kan vara värd uppträckte Sebastian Kirppu när han sent i hösttas körde på en skogsbilväg i Västra Nässberg i norra Värmland, nära gränsen till Dalarna i en skog som kallas Tionilsskogen och som brukar nämnas som Sveriges sydligaste vildmark.**

– Jag upptäckte då en relativt nybrutes väg och åkte in där och såg att det hängde snitslar kring den fina gamla granskogen. Den var markerad för avverkning.

Sebastian Kirppu, som är naturvårdare vid länsstyrelsen i Dalarna, inventerade området och fann flera signalarter: ovanliga lavar och svampar som berättar att skogen är skyddsvärd.

Bland annat norsk nåverlav, ullticka och grönsticka, rödlistade arter som växer just i mycket gammal granskog.

Hygge. Foto: BJÖRN WILDH

**Han skrev till Mosveen skog AB och påpekade att boläget har "avverkningsplanerat en granskog med exceptionellt hög ålder och mycket höga biologiska värden".**

Och Mosveen, som antagit en miljöcertifiering och lovat att inte hugga ner värdefulla skogar, drog sig faktiskt tillbaka och sa upp kontraktet med markägaren.

**Men för en** månad sedan var skogen likafullt kalhuggen och travad i höga vältor invid den nybrutna skogsbilvägen.

**Markägaren hade sålt avverkningen till ett annat bolag, Sveden Trä AB, som tydligen inte var lika angelägen om biologiska värden utan raskt högg ner allttsammans.**

Men markägaren ska inte dömas för hårt, han har tydligen visat skogen för Skogsstyrelsens representant och fått klartecken.

Det är problemet, säger Sebastian Kirppu.

**Skogsstyrelsen skickar ut folk som har dålig eller ingen kunskap om biologisk mångfald för att granska avverkningsanmälningar.**

Och kan inte ens den övervakande myndigheten känna igen en levande skog är det nog små utsikter att den räddas.

Chefredaktör: Thomas Mattsson. Bitr. chefredaktör och tf ansvarig utgivare: Per-Anders Broberg. Verkställande direktör: Bengt Ottesson.
TIPSA EXPRESSEN: 020-22 22 20. Postadress: Expressen, 105 16 Stockholm. Besöksadress: Gjörwellsgatan 30, Stockholm.
Telefon: 08-738 30 00. Fax: 08-619 04 50. Annonser: 08-738 25 00. Internet: expressen.se. E-post: redaktionen@expressen.se eller fornamn.efternamn@expressen.se.
AB Svensk Tidningsutgivare Expressen Org nr 556025-4525.
Tryckt på: ● BOLD/UNEX Tryckeri AB, Stockholm ● BOLD/BorisTekning Tryckeri AB, Borås ● BOLD/Sydsveriges Tryck AB, Malmö ● Presstjänster, Linköping ● MittMedia Print AB, Örnsköldsvik
Allt redaktionellt material lagras digitalt. Materialet lagras/används också av Retriever, Presstext och Scanpix. Vissa material publiceras i digitala medier i no på internet. Den som sändar material till tidningen anses medge digital lagring och publicering.

Norrbottens KURIREN

# FN: Klimathotet kan avvärjas

Norrbottens-Kuriren. Publicerat i print 2014-04-14.
Roland Johansson. Sektion: SVERIGE/VÄRLDEN.
Sida: 12.
Del: 1.

STOCKHOLM

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, som presenterades på söndagen vid en presskonferens i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, det vill säga förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit.

Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna för de nödvändiga åtgärderna är överkomliga.

Tillväxten i världsekonomin kommer bara att minska med cirka 0,06 procentenheter om året.

- Kostnaden är rätt liten. I antal kronor eller dollar

12 SVERIGE/VÄRLDEN Norrbottens-Kuriren Måndag 14 april 2014

## Vinster i välfärden lyfter V

STOCKHOLM
**Vänsterpartiet ökar och Socialdemokraterna backar i Sifos senaste mätning av väljaropinionen. Statsvetaren Marie Demker tror att Vänsterpartiet gynnats av att frågan om vinster i välfärden varit het den senaste tiden.**

V ökar 2,1 procentenheter till 8,4 procent, den enda förändring som är statistiskt säker. S minskar med 2,0 procentenheter, men är största parti med 32,1 procent. Statsvetaren Marie Demker tror att framgångarna för Vänsterpartiet kan bero på partiets tydlighet.

—Privatiserings- och vinstfrågorna i välfärden är högt upp på den politiska agendan. Där har Vänsterpartiet en väldigt tydlig position. V har gjort det till en profilfråga och det är sannolikt därför det har parkerat sig lite högre.

Två av fyra borgerliga regeringspartier, Centerpartiet och Kristdemokraterna, hamnar under fyraprocentsspärren.

Sverigedemokraterna är femte största parti med 8,3 procent.

Alliansen får 38,6 procent ihop mot de rödgrönas 51,2 procent i mätningen som publiceras i GP och SvD. (TT)

## Ferm fri från fängelse – igen

**SALA** Lars Ferm, tidigare Lars-Inge Svartenbrandt, släpptes på söndagen fri från anstalten Salberga efter att ha avtjänat ett fem år långt fängelsestraff, skriver flera medier.

—Jag är ett fri man. Ni ser vilka lätta steg, säger han till expressen.se.

Han har nu avtjänat sitt straff från 2009, för rån mot Swedbank i Sätter och en butik i Bromma.

Ferm har levt närmare 40 år i fängelse och klassades under årtionden som en av landets farligaste förbrytare. (TT)

## Bomboffren hedras i Boston

**STOCKHOLM** Bombningarna under Boston Marathon för ett år sedan var det värsta terrordådet i USA sedan den 11 september 2001. Attentatet krävde 3 liv och skadade 264 människor. På årsdagen på tisdag håller arrangörerna en minnesstund, och stadens bibliotek ställer ut minnesföremål som lämnades vid platsen. I år har 36 000 personer anmält sig för att springa. Säkerheten blir skärpt. (TT)

# Ultimatum: Ge upp eller möt armén

STOCKHOLM
**Ukrainas regering sätter in armén mot de proryska separatisterna som ockuperar myndighetsbyggnader i flera städer. Samtidigt lovar presidenten amnesti för dem som ger upp senast måndag morgon.**

Till slut trötmnade regeringen i Kiev på att de proryska separatisterna – kamoflageklädda och beväpnade med automatkarbiner – fortsatte att erövra strategiska byggnader i östra Ukraina. På söndagsmorgonen kom svaret som inrikesminister Arsen Avakov varnat för i Facebookuppdateringar: Ukrainas regering sätter hårt mot hårt mot "terroristerna".

Jelena, 47, vittnar om hur människor tömt hyllorna i mataffärerna och om hur attackhelikoptrar svävar över Slovjansk.

—Alla har panik. Folk vänar på att ett krig ska brytas ut, säger hon till nyhetsbyrån AFP.

**Minst två** människor dödades och nio skadades i samband med anti-terrorpatrioterna, som Avakov beskriver den. Enheter från den ukrainska säkerhetstjänsten SBU slog till mot separatisterna som ockuperar polisstationen i Slovjansk sedan i lördags, men lyckades inte återta byggnaden. Regeringen förklarade efteråt att styrkorna mött hårt motstånd, och att stridande från båda sidor dödats, bland dem en SBU-officer. Därtill uppgavs att fyra människor i SBU-styrkan skadats.

Nyhetsbyrån RIA pratade med en demonstrant i staden som berättade att en civilperson dödats och två skadats. Regeringen anklagade separatisterna för att använda mänskliga skölder.

**Strider ska** också ha utbrutit på motorvägen mellan Slovjansk och regionhuvudstaden Donetsk, där en person uppges dödad och fyra skadade.

Senare förklarade president Oleksandr Turtjynov att landet sätter in armén mot separatisterna, och att en amnesti kommer att utfärdas mot dem som lägger ned sina vapen och lämnar byggnaderna senast på måndag morgon. Turtjynov uppgade också för större regionalt självbestämmande.

Kort därefter skickade nationalgardet en bataljon reservister till Slovjansk.

Separatisterna kräver en folkomröstning den 11 maj om att tillhöra Ryssland, och oroar sig för att ryskan i framtiden inte ska accepteras i kontakt med myndigheterna.

Många bävar också för att den redan hårt ansatta ekonomin ska förvärras ytterligare om Ukraina klipper banden till den stora pålinboken i Ost – Ryssland. (TT)

**Erik Paulsson Rönnbäck**

**Vårdsamt.** Beväpnade proryska aktivister ockuperar en polisstation i östra Ukraina. Foto: Maxim Zmeyev/TT

## FN: Klimathotet kan avvärjas

STOCKHOLM
**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, som presenterades på söndagen vid en presskonferens i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan – och bör – göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

**Man slår** fast att det går att nå tvågradersmålet, det vill säga förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

**I rapporten** hävdas också att kostnaderna för de nödvändiga åtgärderna är överkomliga. Tillväxten i världsekonomin kommer bara att minska med cirka 0,06 procentenheter om året.

—Kostnaden är rätt liten. I antal kronor eller dollar kan den förstås se stor ut, men procentuellt är den rätt marginell. Och kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, säger Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder, och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu bara befinner sig på försöksstadiet.

**Han tvekar** ett tag under nattens mellan fredagen och lördagen att det inte skulle bli någon rapport alls.

—Med tanke på att vi står inför en planetär nödsituation kändes det som att man fick vara tacksam för att inte allt brröt samman. Vissa länders representanter kom med idefiga invändningar. Men kanske mycket av detta var en del av förhandlingsspelet, säger han. (TT)

**Roland Johansson**

**IPCC:s klimatrapport**

**Inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit.**
**Thomas Sterner,** professor i miljöekonomi

**FN:s klimatpanel** (IPCC) presenterade på söndagen, i Berlin i Tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna. Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990, 1996, 2001 och 2007.

Delrapporten tar upp vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna.

Forskarna har preciserat vad som krävs för att nå tvågradersmålet, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturhöjningen överstiger två grader Celsius. (TT)

**Evakueringsområde.** Skogsbranden förstör hundratals hem i Valparaiso. Foto: Luis Hidalgo/TT

## Dödstalet stiger i Chilebranden

STOCKHOLM
**Minst 16 personer har omkommit i de svåra bränderna runt kuststaden Valparaiso i Chile. Tusentals har tvingats fly sina hem av lågorna som drivs på av vindar från Stilla havet.**

Eldsvådorna härjar på kullarna runt den historiska staden och hotar att tränga in i de gamla kvarteren som står på Unescos världsarvslista.

Evakuering har inneburit att fler än 5 000 invånare har fått lämna sina hem. Runt 500 hus har förstörts.

—Hittills har vi elva dödsoffer från branden, sade polisbefälet Fernando Bywaters till det chilenska radiobolaget Radio Cooperativa på söndagen.

**Siffran uppgraderades** senare och befaras fortsätta stiga. President Michelle Bachelet har utlyst katastroftillstånd i området. Militär har tagit över säkerhetskontrollen i Valparaiso med omkring 270 000 invånare. Staden ligger elva mil nordväst om huvudstaden Santiago.

—Vädret försvårar situationen. Vindarna gör oss lösa tjänster, säger insatsledaren Guillermo de la Maza.

**Branden hotar** Valparaisos centrala delar och stadens historiska kvarter som finns med på FN-organet Unescos världsarvslista.

Flera stadsdelar har strömavbrott och invånarna rekommenderas att inte dricka kranvatten.

—Det har är den värsta katastrof som Valparaisodrabbats av, säger regionens administrative tjänsteman Ricardo Bravo. (TT)

**Grim Berglund**

för företagen, säger Sterner.

Han trodde ett tag under natten mellan fredagen och lördagen att det inte skulle bli någon rapport alls.

- Med tanke på att vi står inför en planetär nödsituation kändes det som att man fick vara tacksam för att inte allt bröt samman. Vissa länders representanter kom med ideliga invändningar.

Men kanske mycket av detta var en del av förhandlingsspelet, säger han. (TT)

"Inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och eU redan har åstadkommit. " Thomas Sterner, professor i miljöekonomi

IPCC:s klimatrapport

FN:s klimatpanel (IPCC) presenterade på söndagen, i Berlin i Tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna.

Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990,1996, 2001 och 2007.

Delrapporten tar upp vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna.

Forskarna har preciserat vad som krävs för att nå tvågradersmålet, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturhöjningen överstiger två grader Celsius. (TT)

© Norrbottens-Kuriren

Västerbottens-Kuriren

# IPCC: ”Klimathotet kan avvärjas”

Västerbottens-Kuriren VK/VF. Publicerat i print 2014-04-14.
Roland Johansson Lars Pedersen. Sektion: VK TT-inrikes.
Sida: 16.
Del: 1.

**Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.**

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan – och bör – göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå

tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

– Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

– Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt

16 MÅNDAG 14 APRIL 2014 VÄSTERBOTTENS-KURIREN

SVERIGE-VÄRLDEN

**SÄTTER IN ARMÉN MOT SEPARATISTERNA.** Ukrainas regering sätter in armén mot de proryska separatisterna som ockuperar myndighetsbyggnader i flera städer. Regeringen talar nu också om att beväpna civilister. Samtidigt lovar presidenten amnesti för separatister som ger upp senast måndag morgon.

Ukrainas ultimatum: Ge upp eller möt armén

Maskerade och beväpnade pro-ryska separatister har ockupera olika myndighetsbyggnader runtom i Ukraina med krav på en folkomröstning om att få tillhöra Ryssland. Den ukrainska regeringen sätter nu in militära styrkor i ett försök att mota bort separatisterna. FOTO: MAXIM DONDYUKJAP

IPCC: ”Klimathotet kan avvärjas”

förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet.

– Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

– Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

Även miljöpartiets språkrör Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

– Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora

hotet.

Samtidigt skräms hon av rapportens slutsats att allt för lite händer i världen och Sverige, och ger regeringen en känga för svag klimatpolitik. (TT) Stockholm. Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.

© Västerbottens-Kuriren eller artikelförfattaren.

# "Klimathotet kan avvärjas"

## RAPPORT • FN:S KLIMATPANEL

Smålandsposten. Publicerat i print 2014-04-14.
ROLAND JOHANSSON. Sektion: SVERIGE MÅNDAG.
Sida: 16.
Del: 1.

STOCKHOLM (TT)

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC. I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna. Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

- Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

- Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar.

SMÅLANDSPOSTEN • MÅNDAG 14 APRIL 2014 REDIGERAT AV MARITA MUSTIJÄRVI

A16

SVERIGE MÅNDAG

SKÄNNINGE

Ung kvinna död i rallytävling

En ung kvinna dog efter att ha blivit tramad av en rallybil i Skänninge på lördagen. Ytterligare två personer skadades i olyckan som inträffade i ett industriområde.

Enligt vittnen skedde olyckan i en västerstvning när rallybilen kom upp på två hjul, rapporterade corren.se.

Den allvarligast skadade, en kvinna född 1995, ska ha hamnat under bilen. Hon fördes till Universitetssjukhuset i Linköping som senare bekräftade dödsfallet. (TT)

Järnkoll i Malmköping

I helgen öppnade Sveriges första stryktjärnsmuseum i Malmköping. Entusiasten Lars Ivarsson ställer ut sin samling med drygt 500 järn som han samlar på sig genom åren. Det äldsta järnet i samlingen är ett lodstryktjärn från 1600-talet men där finns också moderna ångstryktjärn, stryktjärn för slipsar, ett tio-kilosjärn som skräddare och tvättinrättningar använde, en spelpjäs från ett Monopolspel i form av ett stryktjärn och även en och annan strykbräda. På bilden: svenskt pressjärn 1800-tal. (TT)

PÅSKEN

Svår tid för överviktiga barn

Sockrig must, enorma påskägg fyllda med godis och buffémat i mängder - påsken kan vara en tuff tid för överviktiga barn ett Monopolspel i form av ett stryktjärn och även en och annan strykbräda. På bilden: svenskt pressjärn 1800-tal. (TT)

RAPPORT • FN:S KLIMATPANEL

"Klimathotet kan avvärjas"

STOCKHOLM (TT)

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC. I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna. Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

– Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

– Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet.

– Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

– Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda. Även miljöpartiets språkrör Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

– Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

Samstämmigt skrätms hon av rapportens slutsats att allt fler lite händer i världen och Sverige, och ger regeringen en känga för svag klimatpolitik. RES.AND.ZOHANESZON

PRESENTERAR TREDJE DELRAPPORTEN

Från vänster: Ramon Pichs Madruga och Ottmar Edenhofer medordförande i IPCC arbetsgrupp III, och Rajendra K. Pachauri, ordförande för IPCC. Klimatpanelen har pågått från den 7 till 12 april i Berlin.

FOTO: AP PHOTO/MICHAEL SOHN/TT

IPCC:S KLIMATRAPPORT

FN:s klimatpanel (IPCC) presenterade på söndagen, i Berlin i Tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna. Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990, 1996, 2001 och 2007.

Delrapporten tar upp vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna. Forskarna har preciserat vad som krävs för att nå tvågradersmålet, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturhöjningen överstiger två grader Celsius. (TT)

"Just nu står vi vid ett vägskäl."

Lena Ek, miljöminister (C)

I KORTHET

Två gripna för dråp i Jönköping

Två män har gripits misstänkta för dråp sedan en död kvinna påträffats i en lägenhet centrala Jönköping under natten. De gripna fanns i lägenheten tillsammans med den döda kvinnan. (TT)

Svagare medier – risk för korruption

Att lokala nyhetsförmedlare tunnas ut och lägger ner beskrivs inte längre som en branschfråga – utan som ett demokratiproblem. Svaga medier ökar risken för missförhållanden och korruption, enligt en medieprofessor. (TT)

Svensk död på Mallorca

En man från Katrineholm har omkommit i en trafikolycka på Mallorca, skriver Katrineholms-Kuriren på nätet. Mannen cyklade när han kom över i fel körfält och krockade med en skåpbil, uppger expressen.se. (TT)

Lars Ferm fri från fängelse – ännu en gång

Lars Ferm, tidigare Lars-Inge Svartenbrandt, släpptes i går efter att ha ertjänat ett femårigt fängelsestraff. Han har tillbringat närmare en år i fängelse och har klassats som en av landets farligaste förbrytare. (TT)

- Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

Samtidigt skräms hon av rapportens slutsats att allt för lite händer i världen och Sverige, och ger regeringen en känga för svag klimatpolitik.

"Just nu står vi vid ett vägskäl. "

Lena Ek, miljöminister (C)

IPCC:S KLIMATRAPPORT

FN:s klimatpanel (IPCC) presenterade på söndagen, i berlin i tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna. tidigare utvärderingar har lagts fram 1990,1996, 2001 och 2007.

Delrapporten tar upp vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna.

Forskarna har preciserat vad som krävs för att nå tvågradersmålet, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturhöjningen överstiger två grader celsius. (tt)

Bildtext: PRESENTERAR TREDJE DELRAPPORTEN Från vänster: Ramon Pichs Madruga och Ottmar Edenhofer medordförande i IPCC arbetsgrupp III, och Rejendra K. Pachauri, ordförande för IPCC. Klimatpanelen har pågått från den 7 till 12 april i Berlin.

© Smålandsposten

# FN-rapport: Det går att avvärja klimathotet

Södermanlands Nyheter. Publicerat i print 2014-04-14.
Roland Johansson/TT. Sektion: SVERIGE.
Sida: 12.
Del: 1.

**KLIMATET • Satsa på förnyelsebar energi • Hejda avskogningen i många lä**

**STOCKHOLM Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport**

Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC. I höstas lade en expertgrupp fram den rent veten skapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och fram tida konsekvenserna av klimat förändringarna.

I den nya delrapporten är huvud fokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna. man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

- det är en halvering på 36 år. det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid göteborgs universitet och huvud författare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

- Kostnaderna om vi inte gör något blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna

12 SVERIGE

MÅNDAG 14 april 2014 SN

"Vi ökar mest när det händer positiva saker i kungafamiljen."

Enligt Republikanska föreningens ordförande Mia Sydow Mölleby är det, paradoxalt nog, kungafamiljen själv som är bäst på att dra intresset för att avskaffa monarkin. (TT)

VIKINGAR VILL TA REVANSCH Med yxor, kniver och pilbågar dvade hundra vikingar på att försöka få tillend på fall. För tusen år sedan led man att blodigt nederlag vid det berömda slaget vid Clontarf. 2014 hoppas krigarna på upprättelse – eller i alla fall en good kamp. "Vi ska slåss på Island vid kaserdnypubbeel as the battle of Clontarf ridata secka", berättar Ragnar Wick som företräder vikingaaktiebolaget Skåne Lag. Under helgen värmde vattnet upp vid det arkeologiska Hrafbertsuseet Foteviken i Höörkilen utanför Malmö. Det handlar om ett riktigt slag, som dock genomförts i goo anda. Vapnen är datorerat ofliga – men utan skarps/spade eggar. TT FOTO: LUDVIG THUNMAN/TT

KLIMATET • Satsa på förnyelsebar energi • Hejda avskogningen i många länder

## FN-rapport: Det går att avvärja klimathotet

STOCKHOLM Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.

Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC. I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan – och bör – göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

– Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

– Kostnaderna om vi inte gör något blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogsbevuxna ytan. det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet.

– Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

– Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten från IPCC är att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar. ARKIVFOTO: OMAR MARQUEZ/TT

**IPCC:s klimatrapport**

- **FN:s klimatpanel** (IPCC) presenterade på söndagen, i Berlin i Tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna.
- **Forskarna har** preciserat vad som krävs för att nå tvågradersmålet, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturökningen överstiger två grader Celsius. TT
- **Delrapporten tar** upp vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna.
- **Tidigare utvärderingar** har lagts fram 1990, 1996, 2001 och 2007.

## Vinster i välfärden lyfter Vänsterpartiet

STOCKHOLM **Vänsterpartiet ökar och Socialdemokraterna backar i Sifos senaste mätning av valjaropinionen.**

**Statsvetaren Marie Demker** tror att Vänsterpartiet gynnats av att frågan om vinster i välfärden varit heit den senaste tiden. Vi ökar 2,1 procentenheter till 8,4 procent, den enda förändring som är statistiskt säker. S minskar med 2,0 procentenheter, men är största parti med 32,1 procent.

Statsvetaren Marie Demker tror att framgångsarna för Vänsterpartiet kan bero på partiets tydlighet.

– Privatiserings- och vinstfrågorna i välfärden är högst upp på den politiska agendan. Där har Vänsterpartiet en väldigt tydlig position. Vi har gjort det till en profilfråga och det är sannolikt det parti som har parkerat sig lite högre.

**Två av fyra** borgerliga regeringspartier, Centerpartiet och Kristdemokraterna, hamnar under fyraprocentsspärren. Sverigedemokraterna är femte största parti med 8,3 procent.

Alliansen får 38,6 procent ihop mot de rödgrönas 51,1 procent i mätningen som publiceras i GP och SvD.

Statsvetaren Jonas Hinnfors konstaterar att det just nu inte händer så mycket i opinionen och att den aktuella mätningen inte hunnit fånga upp reaktionerna på vårbudgeten som regeringen presenterade i onsdags.

– Det är gamska lite som har hänt som kunde påverka mätningen. Men nu är det viktigt vilken diskussion som kommer efter vårbudgeten och fram till det att Socialdemokraterna presenterar sin skuggbudget. Det är det som kan komma att vara avgörande för om Alliansen kan vända det här.

**Hinnfors säger också** att vårbudgeten och de skuggbudgetar som de andra partierna presenterar är väldigt viktiga under valår.

– De är basen för valmanifest och vallöften. De kommande veckorna är därför viktiga för blocken. Har det inte börjat röra på sig och om vi inte ser några förskjutningar i mätningar under den tiden är det mig tveksamt eller närmare omöjligt att Alliansen kan komma tillbaka som största block. Då är fältet öppet för någon annan form av regering.

**Beatrice Nordenson/TT**

## Ung kvinna död i rallytävling

LINKÖPING **En ung kvinna dog på lördagen efter att ha blivit rammad av en rallybil i Skänninge. Ytterligare två personer skadades i olyckan som inträffade i ett industriområde.**

**Rallykörningen** Skänningeknisen har köts i många år och nu var ett 60-tal bilar anmälda i de olika klasserna. Olyckan inträffade halvsjätt i tävlingen som då avbröts.

En tävlingsbil körde av banan och träffade åskådare. Ömgångsolsen uppgav för TT att det skedde i en lång kurva.

Enligt vittnen skedde olyckan i en vänstersvängs när rallybilen kom upp på två hjul, rapporterade corren.se.

Den allvarligast skadade, en kvinna född 1995, ska ha hamnat under bilen.

Hon fördes till Universitetssjukhuset i Linköping som senare bekräftade dödsfallet. **TT**

## Svagare medier ökar korruptionsrisk

GÖTEBORG **Lokaltidningarna blir tunnare. SVT omfördelar regionalt. TV4 lägger ner lokalt.**

**– Mediutvecklingen i dag är lite av demokratins klimatfråga, säger Jesper Strömbäck, professor vid Mittuniversitetet.**

**Strömbäck är en** av många som oroas över rörandet i ett allt mer ansvarslösa medielandskap. Bara i fjol förswann 398 redaktionella tjänster samtidigt som minst 38 lokalredaktioner stängdes, enligt tidningen Journalisten.

Nyligen meddelade SVT att man avser att stöpa om sin regionala nyhetsverksamhet och i omslag tillkännagav TV4 besbetet att lägga ner lokala nyhetssändningar.

– Mediutvecklingen är inte längre en branschfråga, den måste också ses som en demokratifråga, säger Jesper Strömbäck och utvecklar parallellen med klimatet.

– Det händer inte mycket från en dag till en annan, men över tid pågår en process i riktning mot en allt svagare journalistisk bäde inneklibmässigt och fröpmägan att nå ut till olika grupper.

**En av de** senaste i raden av illa varslande tecken kom i veckan från Västgöta-Tidningar där en tredjedel av nämnare ett 40-tal journalister på tre lokaltidningar är på väg bort.

– Största fanna med en centralisering är att man inte etablerar en personlig kontakt med myndigheter och läsare. Det är sinnlösa med förtroenden och med tips och granskar man inte kommunen och föreningarna, så kan de göra lite som de vill, säger Thomas Wedin, som sitter i styrelsen i den lokala journalistklubben.

Wedin ser ett tydligt demokratiskt problem när journalisten kommer längre ifrån läsaren och man mister den på vissa hålll dagliga kontakten.

**Strömbäck anser att** medier stöverfligen är sämre på att granska än vad man säger sig vara men bara det faktum att det finns medier, som kan upptredjedel av nämnare ett 40-tal journalister på tre lokaltidningar är på väg bort.

– Största fanna med en centralisering är att man inte etablerar en personlig kontakt med myndigheter och läsare. Det är sinnlösa med förtroenden och med tips och granskar man inte signalerar att TV4 inte längre ser SVT som sin främsta konkurrent.

– Men det finns en risk i att ju mer TV4 abdikerar som en seriös journalistisk publicistisk aktör och ju mer lokaltidningarna försvagas, desto viktigare blir public service.

**SVT hävdar att** dess omprioritering regionalt bidrar till en förstärkning. Kritiker tror tvärtom att den medlöse en urholkning av den lokala journalistiken.

TT: Vad anser du om att TT Nyhetsbyrån inte längre har någon redaktion norr om tullarna?

– Det är ett fattigdomsbevis. För demokratin är det viktigt att alla delar av landet blir och känner sig sedda.

**Göran Sjögren/TT**

ytan. det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet.

- det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder.

Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

- Just nu står vi vid ett vägskäl.

Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidig are och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda. Även miljöpartiets språkrör åsa Romson gillar att fokus ligger

på lösningar:

- den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet, säger hon.

IPcc:s klimatrapport

FN:s klimatpanel (IPCC) presenterade på söndagen, i Berlin i Tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna.

Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990,1996, 2001 och 2007.

Delrapporten tar upp vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna.

Forskarna har preciserat vad som krävs för att nå tvågradersmålet, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturhöjningen överstiger två grader Celsius. TT

Bildtext: MIljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten från IPCC är att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar.

© Södermanlands Nyheter

# FN: Klimathotet går att avvärja

## Pekar ut åtgärder som ska dämpa temperaturökningen

Nyheterna. Publicerat i print 2014-04-14.
Roland Johansson|Lars Pedersen|TT. Sektion: In- & utrikes.
Sida: 12.
Del: 1.

**VÄRLDEN Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad i går i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

- Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

- Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

12 Måndag 14 april 2014

In- & utrikes

Hus i Valparaíso slukas av eldmassorna. FOTO: LUIS HIDALGO/AP

**Hundratals hus brinner i Chile**

**CHILE.** Ligor pådrivna av vindar från Stilla havet brinner sönderra runt den chilenska hamnstaden Valparaíso.

Branden hade enligt uppgifter i går kväll krävt minst 16 liv, uppger nyhetsbyrån AFP.

Minst 500 hus har förstörts och 5 000 invånare har fått ljy sina hem. President Michelle Bachelet har utlyst katastrofttillstånd, rapporterar lokaltidningen El Mercurio. (TT)

**Ryssland fortsätter rusta upp**

**VÄRLDEN.** Världens totala militärutgifter minskar, men Ryssland och Saudiarabien rustar upp. Bakom inköpen ligger stormaktsambitioner och rädsla för sina egna befälhavare, enligt Stockholm Peace Research Institute (Sipri).

Sipri publicerar varje år en rapport över vapenmakten i världen. Årets kartläggning, som presenteras i dag men som TT har tagit del av, visar att tillväxttilindarna fortsätter att öka sina militära utgifter.

– Ryssland försöker återta sin position som stormakt samtidigt som de ser Nato och dess östliga utveckling som ett hot, säger Sam Perlo-Freeman på Sipri. (TT)

**Syrien anklagas för gasattack**

**SYRIEN.** Rebeller och den syriska regimen anklagar varandra för en gasattack, som ska ha skadat ett hundratal invånare i en rebellkontrollerad by i Hamaprovinsen i fredags.

– Regimplan bombade Kafr Zita med tunnor med sprängmedel, som spred en tjock rök och lukt som orsakade kvävningssymtom och illegälning, säger Rami Abdel Rahman vid regimkritiska Syriska människorättsobservatoriet till AFP.

Syrisk stats-tv besökte det som en klorgasattack, som krävt två dödsoffer, men lade skulden på al-Qaida-allierade rebeller i al-Nusrafronten. (TT)

**Abdullah leder rösträkning**

**AFGANISTAN.** Mycket tyder på att kampen om presidentposten i Afghanistan kommer att stå mellan dåvarande utrikesminister och tigondlikaren Abdullah Abdullah och antropologen och ordförandeminister Ashraf Ghani.

När 500 000 röster räknats, omkring 10 procent av det totala antalet, leder Abdullah med ett stöd på 40 procent, meddelar landets valkommission IEC.

– Doktor Ashraf Ghani har 37,6 procent och ligger på andra plats, sade IEC-chefen Yousuf Nuristani enligt afghanska medier vid ett pressmöte i Kabul. (TT)

**Kvinna gravid med fel embryon**

**ITALIEN.** En kvinna som genomgått provrörsbefruktning på en klinik i Rom är gravid – med fel foster. Det upptäcktes efter tre månader att embryona förvälsdats på kliniken och att hon bär ett annat par barn.

Förvälldigen hände på Sandro Pertini-sjukhuset den 4 december, rapporterar medier i Italien.

Hälsovårdsdepartementet ska utreda det inträffade. Det framgick inte i gårdagens rapporter om någon mer kvinna blir fel barn till följd av förvälldingen. (TT-AFP)

**Vinster i välfärden lyfter V**

**SVERIGE.** Vänsterpartiet ökar och Socialdemokraterna backar i Sifos senaste mätning av väljaropinionen. V ökar 2,1 procentenheter till 8,4 procent. S minskar med 2,0 procentenheter, men är största parti med 31,1 procent.

Statsvetaren Marie Demker tror att Vänsterpartiet gynnats av att frågan om vinster i vilfärden varit het den senaste tiden.

– V har gjort det till en profilfråga och det är sannolikt därför partiet har gnäbrat sig lite högre. (TT)

**FN: Klimathotet går att avvärja**

Pekar ut åtgärder som ska dämpa temperaturökningen

VÄRLDEN **Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada.**

**Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad i går i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan – och bör – göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

**Man slår fast** att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

– Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

– Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

**Det talas även** om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet.

– Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

– Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

**Även miljöpartiets** språkrör Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

– Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

Samtidigt skrämts hon av rapportens slutsatser att det är inte länder i världen och Sverige, och gör regeringen en kämpa för svag klimatpolitik.

**Roland Johansson** / TT
**Lars Pedersen** / TT

Lena Ek.

**Mer skog.** Att hejda avskogningen och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan nämns som viktiga åtgärder för att nå tvågradersmålet – förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius. FOTO: JANANDE

**FAKTA** /IPCC:s klimatrapport

**Fick klimatpanel** (IPCC) presenterade i gå i Berlin i Tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna. Tidigare utvärderingar har legats from 1990, 1996, 2001 och 2007.

**Delrapporten tar** 2,99 vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna.

**Forskarna har** precisera vad som krävs för att nå tvågradersmålet, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturökningen överstiger två grader Celsius. (TT)

**Svagare medier – ”demokratins klimatfråga”**

SVERIGE **Lokaltidningarna blir tunnare. SVT omfördelar regionalt. TV4 lägger ner lokalt.**

**– Mediutvecklingen i dag är lika av demokratins klimatfråga, säger Jesper Strömbäck, professor vid Mittuniversitetet.**

Strömbäck är en av många som oroas över riljandet i ett allt mer annorlunda medielandskap. Bara i fjol försvann 398 redaktionella tjänster samtidigt som minst jfl lokalredaktioner stängdes, enligt tidningen Journalisten.

Nyligen meddelade SVT att man avser att sälja om sin regionala nyhetsverksamhet och i omslaget tillkännagav TV4 beslutet att lägga ner lokala nyhetssändningar.

**– Mediutvecklingen** är inte längre en branschfråga, den måste också ses som en demokratifråga, säger Jesper Strömbäck och utvecklar paralellen med klimatet.

– Det händer inte mycket från en dag till en annan, men över tid pågår en process i riktning mot en allt svagare journalistisk bilde innehållsmässigt och förmågan att nå till olika grupper.

En av de senaste i raden av illavarslande tecken kom i veckan från Västgöta-Tidningar där en tredjedel av närmare ett 40-tal journalister på tre lokaltidningar är på väg bort.

– Stölesta faran med en centralisering är att man inte etablerar en personlig kontakt med mynd ighetet och läsare. Det är svårare med förtroenden och med tips och granskar man inte kommunen och föreningarna, så kan de göra lite som de vill, säger Thomas Wedin, som sitter i styrelsen i den lokala journalistklubben.

Wedin ser tydligt demokratiskt problem när journalisten kommer längre ifrån läsaren och man minter den på vissa håll dagliga kontakten.

**Jesper Strömbäck.**

**Strömbäck anser** att medier visserligen är nämnt på att granska åt vad man säger sig vara men bara det fakturn att det finns medier, som kan upptäcka saker, kan ha en preventiv effekt.

– Kraftlösa medier, eller om de inte finns alls, ökar risken för missförhållanden eller korruption, säger Jesper Strömbäck.

**Göran Sjögren** / TT

ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet. - Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

- Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

Även miljöpartiets språkrör Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

- Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

Samtidigt skräms hon av rapportens slutsats att allt för lite händer i världen och Sverige, och ger regeringen en känga för svag klimatpolitik.

FAKTA/IPCC:s klimatrapport

FN:s klimatpanel (IPCC) presenterade i går, i Berlin i Tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna. Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990, 1996, 2001 och 2007.

Delrapporten tar upp vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna.

Forskarna har preciserat vad som krävs för att nå tvågradersmålet, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturhöjningen överstiger två grader Celsius. (TT)

Bildtext: Mer skog. Att hejda avskogningen och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan nämns som viktiga åtgärder för att nå tvågradersmålet - förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius.|Lena Ek.

© Nyheterna

# IPCC: Hotet mot klimatet kan stoppas

## RAPPORT. Växthusgasutsläppen ska halveras på 36 år

Skånska Dagbladet. Publicerat i print 2014-04-14.
Roland Johansson|TT|Lars Pedersen. Sektion: INRIKES.
Sida: 24.
Del: 1.

**STOCKHOLM Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

- Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas ock

så att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

- Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är

A24 SKÅNSKA DAGBLADET ■ MÅNDAG 14 APRIL 2014

INRIKES

**Välfärdsvinster lyfter Vänstern**

STOCKHOLM
**Vänsterpartiet ökar och Socialdemokraterna backar i Sifos senaste mätning av väljaropinionen.**
**Statsvetaren Marie Demker tror att Vänsterpartiet gynnats av att frågan om vinster i välfärden varit het den senaste tiden.**

V ökar 2,1 procentenheter till 8,4 procent, den enda förändring som är statistiskt säker. S minskar med 2,0 procentenheter, men är största parti med 32,2 procent.

Statsvetaren Marie Demker tror att framgångarna för Vänsterpartiet kan bero på partiets tydlighet.

– Privatiserings- och vinstfrågorna i välfärden är högt upp på den politiska agendan. Där har Vänsterpartiet en väldigt tydlig position. V har gjort det till en profilfråga och det är sannolikt därför partiet har parkerat sig lite högre.

Två av fyra borgerliga regeringspartier, Centerpartiet och Kristdemokraterna, hamnar under fyraprocentsspärren. Sverigedemokraterna är fenste största parti med 8,3 procent.

Alliansen får 38,6 procent ihop mot de rödgröna 52,1 procent i mätningen som publiceras i GP och SvD.

Statsvetaren Jonas Hinnfors konstaterar att det just nu inte händer så mycket i opinionen och att den aktuella mätningen inte hunnit fånga upp reaktionerna på vårbudgeten som regeringen presenterade i onsdags.

– Det är ganska lite som har hänt som kunde påverka mätningen. Men nu är det viktigt vilken diskussion som kommer efter vårbudgeten och fram till det att Socialdemokraterna presenterar sin skuggbudget. Det är det som kan komma att vara avgörande för om Alliansen kan vända det här.

Hinnfors säger också att vårbudgeten och de skuggbudgetar som de andra partierna presenterar är väldigt viktiga under valår.

– De är basen för valmanifest och valloften. De kommande veckorna är därför viktiga för blocken. Har det inte börjat röra på sig och om vi inte ser några förskjutningar i mätningar under den tiden är det nog tveksamt eller närmare omöjligt att Alliansen kan komma tillbaka som största block. Då är fältet öppet för någon annan form av regering.

**Beatrice Nordenson/TT**
**Håkan Johansson/TT**

NOTERAT

**Två misstänkta för kvinnas död**

**JÖNKÖPING.** En kvinna i 50-årsåldern som hittades död i en lägenhet i Jönköping kan ha brutts om livet. Två män, båda i 60-årsåldern, har gripits och anhållits som skäligen misstänkta för dråp.

– Omständigheterna är oklara och de båda männen kunde inte höras till en början på grund av att de var allt för påverkade, säger Tommy Thorngren, polisens presstalesman.

Något tydligt tecken på att ett brott har begåtts finns inte men brott kan heller inte utesluttas, enligt Thorngren. (TT)

**Gruvdrömmar med förhinder**

**KIRUNA.** De senaste åren har gruvbolagen stått i kö för att starta produktion i Sverige. Nu har bronsen slagit till. Pengarna sinar när investerarna håller sig undan riskfyllda projekt. Utbudet av metaller har ökat på marknaden och prisnedgångar den senaste tiden har satt press på branschen. 2010–2012 kom ungefär 200 ansökningar om undersökningstillstånd in till Bergsstaten varje år. 2013 rasade det till 150. Hittills i år har söktrycket varit ännu lägre. (TT)

SIFFRAN

**49** arter av stickmygg som det finns i Sverige, sex fler än vad som upptäckts vid den senaste inventeringen 1977, enligt forskare vid Uppsala universitet som artbestämt 1,3 miljoner myggor. (TT)

**IPCC: Hotet mot klimatet kan stoppas**

■ **RAPPORT.** Växthusgasutsläppen ska halveras på 36 år

STOCKHOLM
**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada.**
**Den slutsatsen drar FNs klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan – och bör – göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

**– Det är en** halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas ock

så att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

– Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

**Det talas även** om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet.

– Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

– Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

Även miljöpartiets språkrör Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

– Den har rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

**Samtidigt skräms** hon av rapportens slutsats att alltfler lite händer i världen och Sverige, och ger regeringen en känga för svag klimatpolitik.

**Roland Johansson/TT**
**Lars Pedersen/TT**

Ramon Pichs Madruga, Ottmar Edenhofer och Rajendra K. Pachauri från FN:s klimatpanel visar upp sammanfattningen av den senaste rapporten. AP PHOTO/MICHAEL SOHN/TT

KOSTNADERNA OM VI INTE GÖR NÅGOT BLIR SJÄLVFALLET MYCKET STÖRRE.

**Svagare medier ökar korruptionsrisk**

GÖTEBORG
**Lokaltidningarna blir tunnare. SVT omfördelar regionalt. TV4 lägger ner lokalt.**
**– Medieutvecklingen i dag är lite av demokratins klimatfråga, säger Jesper Strömbäck, professor vid Mittuniversitetet.**

Strömbäck är en av många som oroas över rojandet i ett allt mer annorlunda medielandskap. Bara i fjol försvann 398 redaktionella tjänster samtidigt som minst 38 lokalredaktioner stängdes, enligt tidningen Journalisten.

**Nyligen** meddelade SVT att man avser att stöpa om sin regionala nyhetsverksamhet och i onsdags tillkännagav TV4 beslutet att lägga ner lokala nyhetssändningar.

– Medieutvecklingen är inte längre en branschfråga, den måste också ses som en demokratifråga, säger Jesper Strömbäck och utvecklar parallellen med klimatet.

– Det händer inte mycket från en dag till en annan, men över tid pågår en process i riktning mot en allt svagare journalistik både innehållsmässigt och förmågan att nå ut till olika grupper.

Wedin ser ett tydligt demokratiskt problem när journalisten konmer längre ifrån läsaren och man mister den på vissa håll dagliga kontakten.

**Strömbäck** anser att medier viserligen är sämre på att granska än vad man säger sig vara men bara det faktum att det finns medier, som kan upptäcka saker, kan ha en preventiv effekt.

– Kraftlösa medier, eller om de inte finns alls, ökar risken för missförhållanden eller korruption. (TT)

också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet.

- Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

- Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

Även miljöpartiets språkrör Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

- Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

Samtidigt skräms hon av rapportens slutsats att alltför lite händer i världen och Sverige, och ger regeringen en känga för svag klimatpolitik.

KOSTNADERNA OM VI INTE GÖR NÅGOT, BLIR SJÄLVFALLET MYCKET STÖRRE.

Bildtext: Ramon Pichs Madruga, Ottmar Edenhofer och Rejendra K. Pachauri från FN:s klimatpanel visar upp sammanfattningen av den senaste rapporten.

© Skånska Dagbladet

# FN-rapport: Det går att avvärja klimathote

## KLIMATET • Satsa på förnyelsebar energi • Hejda avskogningen i många länder

Katrineholms-Kuriren. Publicerat i print 2014-04-14.
Roland Johansson/TT. Sektion: SVERIGE.
Sida: 12.
Del: 1.

**STOCKHOLM Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC. I höstas lade en expertgrupp fram den rent veten skapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och fram tida konsekvenserna av klimat förändringarna.

I den nya delrapporten är huvud fokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

- Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvud författare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

- Kostnaderna om vi inte gör något blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar.

Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den

12
SVERIGE
Nyhetschef: Henrik Wising
Tipsa oss: 0250-728 60, tipsa@kkuriren.se

MÅNDAG 14 april 2014

"Vi ökar mest när det händer positiva saker i kungafamiljen."
Enligt Republikanska föreningens ordförande Mia Sydow Mölleby är det, paradoxalt nog, kungafamiljen som är bäst på att öka intresset för att avskaffa monarkin. (TT)

VIKINGAR VILL TA REVANSCH Med yxor, knivar och pilbågar ilsade hundra vikingar på det Norska fältet i land på Hå. För fusen är sedan led man att blodigt nederlag vid det berömda slaget vid Clontarf. 2014 hoppas krigarna på upprättelse – eller i alla fall en god tartsp. "Vi ska sälas på Irland vid lusenårsjubiléet av the battle of Clontarf nästa vecka", berättar Ragnar Wick som företräder vikingaeläbbaget Skåne Lag. Under helgen värmde sälskapet upp vid det arkeologiska fröfördumuseet Foteviken i Höörkilen utanför Malmö. Det handlar om att skägt säg, som dock genomförts i god anda. Vapnen är däremot riktiga – men utan skarpskjutade eggar. TT PETER LUDVIG THUNMAN/TT

KLIMATET • Satsa på förnyelsebar energi • Hejda avskogningen i många länder

FN-rapport: Det går att avvärja klimathotet

STOCKHOLM Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.

Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC. I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan – och bör – göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

– Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

– Kostnaderna om vi inte gör något blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar.

Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar.

IPCC:s klimatrapport

Vinster i välfärden lyfter Vänsterpartiet

Ung kvinna död i rallytävling

Svagare medier ökar korruptionsrisk

- Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

- Just nu står vi vid ett vägskäl.

Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidig are och värre

än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda. Även Miljöpartiets språkrör Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

- Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet, säger hon.

IPcc:s klimatrapport

fN:s klimatpanel (IPCC) presenterade på söndagen, i Berlin i Tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna.

Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990,1996, 2001 och 2007.

delrapporten tar upp vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna.

for som krävs för att nå tvågradersmålet, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturhöjningen överstiger två grader Celsius. TT

Bildtext: MIljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten från IPCC är att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar.

© Katrineholms-Kuriren

# Möjligt att kraftigt minska utsläppen

Hallandsposten. Publicerat i print 2014-04-14.
Roland Johansson/TT|laRs PedeRsen/TT. Sektion: Sverige.
Sida: 15.
Del: 1.

## IPCC: Klimathotet kan avvärjas

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

stockholm. Rapporten, presenterad i går i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhind ra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

- Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit.

Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

- Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar.

Möjligt att kraftigt minska utsläppen

Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som har väckt förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet.

- Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

- Just nu står vi vid ett vägskäl.

Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

Även Miljöpartiets språkrör Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

- Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

Samtidigt skräms hon av rapportens slutsats att allt för lite händer i världen och Sverige, och ger regeringen en känga för svag klimatpolitik.

Bildtext: utvärdering. Professor Ottmar Edenhofer och

Rajendra Pachauri från FN:s klimatpanel IPCC presenterade den senaste delrapporten i Berlin i går. Panelen drar slutsatsen att klimathotet kan avvärjas.

© Hallandsposten eller artikelförfattaren.

# Klimathotet kan avvärjas enligt IPCC

Helsingborgs Dagblad. Publicerat i print 2014-04-14.
TT|Roland Johansson. Sektion: VÄRLDEN.
Sida: 16.

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

STOCKHOLM. Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden över

stiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

-Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

- Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

A16 | VÄRLDEN

MÅNDAG 14 APRIL 2014
Redigering: Michael Thelin

## Abdullah leder afghansk rösträkning

**STOCKHOLM.** Mycket tyder på att kampen om presidentposten i Afghanistan kommer att stå mellan den förre utrikesministern och ögonläkaren Abdullah Abdullah och antropologen och exfinansministern Ashraf Ghani.

När 500 000 röster räknats, omkring 10 procent av det totala antalet, leder Abdullah med ett stöd på 41,9 procent, meddelar landets valkommission IEC.

– Doktor Ashraf Ghani har 37,6 procent och ligger på andra plats och Zalmay Rassoul har 9,8 procent, sade IEC-chefen Yousuf Nuristani enligt afghanska medier vid ett pressmöte i Kabul.

Nuristani varnade dock för att det alltför stora vikslar på uppgifterna.

– Resultatet kan förändras... när vi redovisar ytterligare resultat kanske en annan kandidat leder.

**Det var förra helgen** som afghanerna gick till valurnorna för att välja Hamid Karzais efterträdare och den som ska leda ett Afghanistan utan Natostyrkor. Valet har byllats av omvärlden för det höga deltagandet och för att det genomfördes utan större våldsamheter. Enligt den kommission som tar emot klagomål har dock fler anmälningar om allvarligt valfusk kommit in nu än vid valet 2009. I år är de 870 till antalet, då var de 815. De flesta klagomålen rör personer som röstat flera gånger, skriver nyhetsbyrån AFP.

Om ingen kandidat får över 50 procent av rösterna hålls en andra valomgång den 28 maj. TT

**Tina Magnergård Bjers**

## Tusentals vapen beslagtogs i Kina

**SHANGHAI.** Polisen i staden Guiyang i Kina har beslagtagit omkring 10 500 skjutvapen och 120 000 förbjuda knivar, rapporterar kinesisk tv. Dessutom har 15 personer gripits som är misstänkta för att ha producerat och distribuerat illegala vapen.

Beslaget är det största sedan myndigheterna inledde en satsning för att stävja våldsbrott efter en rad uppmärksammade våldsbrott – bland andra en attack på en marknad under förra månaden där en knivbevämnad man dödade fem människor innan han sköts till döds av polis. TT-Reuters

**KVINNA GRAVID MED FEL EMBRYON**

En kvinna som genomgått provrörsbefruktning på en klinik i Rom är gravid – med fel foster. Det upptäcktes efter tre månader att embryona förvaslsats på kliniken och att hon bär ett annat pars barn. Förväxlingen hände på Sandro Pertini-sjukhuset den 4 december. Hälsovårdsdepartementet ska utreda det inträffade. Det framgick inte av söndagens rapporter om någon mer kvinna bär fel barn till följd av förväxlingen. TT-AFP

## Unga män på skola dna-testas

**LA ROCHELLE.** Ett stort antal manliga elever och anställda på en skola i den franska hamnstaden La Rochelle ska dna-testas i samband med en våldtäktsutredning. Masstestet på över 500 unga män på den katolska gymnasieskolan Frères-nelon-Notre Dame är det första som genomförs på en franskskola.

Åtgärden genomförs efter en våldtäkt som utförades på en 16-årig elev i september i fjol. Offret har inte kunnat ge signalement då belysningen stängts av automatiskt.

Ingen kommer att tvingas att avge salivprov, meddelar åklagaren i La Rochelle. Men den som vägrar "kan komma att ses som potentiellt misstänkt och därmed tas in för förhör", säger åklagaren Isabelle Pagenelle. TT-AFP

## Syrien anklagas för ny gasattack

**BEIRUT.** Rebeller och den syriska regimen anklagar varandra för en gasattack, som ska ha skadat ett hundratal invånare i en rebellkontrollerad by i Hamaprovinsen i fredags.

– Regimplan bombade Kafr Zita med tunnor med sprängmedel, som spred en tjock rök och lukt som ledde till kvävningssymtom och förgiftning, säger Rami Abdel Rahman vid Syriska människorättsobservatoriet.

Syrisk stats- tv beskrev det som en klorgasattack, utförd av al-Qaida-allierade rebeller. TT-AFP

# Klimathotet kan avvärjas enligt IPCC

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

**STOCKHOLM.** Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan – och bör – göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

**Man slår fast** att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

– Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

– Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

**Bland nödvändiga** åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet.

– Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner.

**Miljöminister** Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

– Just nu står vi vid ett

**Fakta IPCC:s klimatrapport**

▶ FN:s klimatpanel (IPCC) presenterade på söndagen, i Berlin i Tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna. Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990, 1996, 2001 och 2007.

▶ Detrapporten tar upp vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna. Forskarna har preciserat vad som krävs för att nå tvågradersmålet, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturhöjningen överstiger två grader Celsius.

## Offren för Bostonbomber hedras

**STOCKHOLM.** Tusentals personer hade samlats för att springa loppet eller för att titta på, när två bomber exploderade bland åskådarna som samlats vid mållinjen.

Bombningarna under Boston Marathon är det värsta terrordådet i USA sedan den 11 september 2001. Attentatet krävde tre liv och skadade 264 människor.

**För att hedra de** drabbade har Boston Public Library en utställning. Den består av meddelanden och budskap som människor från hela världen lämnade på platsen.

– Vi vet att detta jubileum kommer att röra upp en massa känslor och svåra minnen för människor. Men vi ville hjälpa dem att hitta en lösning, säger Rainey Tisdale, museiintendent som förberedt utställningen, till nyhetsbyrån Reuters.

Nu flyttas flera hundra minnesobjekt tillbaka till torget där människor dödades, men det ska ej längre vara de inne på stadsbiblioteket. Blommor, affischer, nalkors med bilder av offren, meddelanden och symboler i alla möjliga former finns att titta på. Där finns även hundratals löparskor.

**Arbetet med att** samla in objekten började strax efter dådet. Fler personal bäde på stadsarkivet och på biblioteket har det varit ett tärfyllt uppdrag att hantera materialet.

– Det har varit en unik upplevelse för oss. Vi har aldrig gjort något liknande förut, säger stadsarkivarie John McColgan till Reuters.

Till årets lopp kommer säkerheten att vara skärpt. På plats kommer det att finnas fler poliser, säkerhetskontroller och säkerhetspersonal.

Även arrangörerna kommer att hålla en minnesstund på årsdagen på tisdag för att hedra dem som drabbades. I år har 36 000 personer anmält sig för att springa Boston Marathon, 9000 fler än förra året. TT

**Vid platsen för attentatet med Boston Marathon hedrade anhöriga sina döda.** Foto: MATT ROURKE/TT

**BOMBATTENTATEN**

▶ Två bomber exploderade med tolv sekunders mellanrum vid målsträcken till Boston Marathon den 15 april 2013. Tre personer dödades och 264 människor skadades.

▶ En utredning började och fäster från övervakningskameror ledde utredarna till två personer: bröderna Tamerlan Tsarnajev, 26 år, och Dzjochar Tsarnajev, 19 år.

▶ Den 19 april utbröt en eldstrid i utkanten av Boston. Den äldre brodern dödades. Stora delar av Boston spärrades av i jakten på den yngre brodern som greps svårt skadad och gömd i en båt på en tomt i Watertown.

▶ Familjen Tsarnajev är av tjetjenskt ursprung och har bott i ryska Dagestan. Bröderna hade också bott flera år i USA. Spår på internet visar att bröderna sökte sina rötter och hade börjat stödja militant separatism.

▶ Federala åklagare- ledda av USA:s justitieminister Eric Holder – kräver att Dzjochar Tsarnajev döms till döden.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet.

- Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

- Just nu står vi vid ett

vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

Även miljöpartiets språkrör Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

- Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

Samtidigt skräms hon av rapportens slutsats att allt för lite händer i världen och Sverige, och ger regeringen en känga för svag klimatpolitik.

Fakta IPCC:s klimatrapport

FN:s klimatpanel (IPCC) presenterade på söndagen, i Berlin i Tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna. Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990, 1996, 2001 och 2007.

Delrapporten tar upp vad

som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna. Forskarna har preciserat vad som krävs för att nå tvågradersmålet, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturhöjningen överstiger två grader Celsius.

© Helsingborgs Dagblad eller artikelförfattaren.

# Positiv FN-rapport om klimathotet

Göteborgs-Posten. Publicerat i print 2014-04-14.
Roland Johansson. Sektion: Nyheter.
Sida: 6.
Del: 1.

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimat-förändringarna.

## I den nya

delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

- Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

- Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

## Bland nödvändiga åtgärder

nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda

6 GÖTEBORGS-POSTEN MÅNDAG 14 APRIL 2014

NYHETER

**Överklagar dom för mutförsök av polis**

**GÖTEBORG:** En krögare som dömts för att ha försökt muta två poliser med 100 000 kronor har nu överklagat till hovrätten. Krögaren var i juni i fjol på en nattklubb och var kraftigt berusad när två vakter grep honom för misstänkt narkotikabrott.

Mannen överlämnades till en polispatrull. Under färden mellan Avenyn och Aminogatan i Mölndal ska krögaren, enligt vad poliserna uppgett i förhör, varit så stökig att de tvingades sätta handfängsel på honom, berättar GT. Under transporten försökte krögaren muta poliserna och ska bland annat han ha sagt ”om ni släpper mig så får ni 100 000 och så glömmer vi detta”.

Han dömdes till 60 dagsböter à 50 kronor för grovande av muta.

**Påsken svår tid för överviktiga barn**

**STOCKHOLM:** Sockrig must, enormа påskägg fyllda med godis och buffémat i mängder – påsken kan vara en tuff tid för överviktiga barn som kämpar med sin vikt.

Det är väldigt mycket godis i fokus under påsken, säger Mahnoush Malek, dietist vid Barncentrum barnobesitas vid Astrid Lindgrens barnsjukhus.

Hon rekommenderar barnen att inte äta mer än 100–150 gram godis i veckan.

– Det har man rätt att äta och ändå stå still eller minska i vikt. Men man får se upp med att annat också, som sötade drycker som påskmust, fikabröd och desserter, säger hon. (TT)

**Sveriges första strykjärnsmuseum**

**MALMKÖPING:** I helgen öppnade Sveriges första strykjärnsmuseum i Malmköping. Lars Ivarsson ställer ut sin samling med drygt 500 järn som han samlat på sig genom åren.

– Det började på 60-talet när jag var i 10-årsåldern och fick tre gamla strykjärn av min mormors mor. Jag har hittat olika strykjärn på antikaffärer, loppisar, auktioner och andrahandsaffärer, säger Lars Ivarsson.

Det äldsta järnet i samlingen är ett lodstrykjärn från 1600-talet men där finns också moderna ångstrykjärn. (TT)

**Nils Horner begravs i sin födelsestad**

**BORÅS:** Nils Horner, SR:s mördade Asienkorrespondent, begravs i sin farna hemstad Borås. Nils Horner skötts ihjäl i Kabul för en månad sedan, när han höll på med att reportage om det kommande valet i Afghanistan. Han kommer att begravas i sin födelsestad vid Älgården den 25 april i en borgerlig ceremoni, uppger SR P4 Göteborg. Horners mördare är fortfarande på fri fot.

ARKIVBILD: JENS MEYER

**RÄTT RIKTNING.** För att nå tvågradersmålet måste koldioxidutsläppen minska. Solceller i stor skala, som här i Tyskland, kan bidra till minskningen.

**Positiv FN-rapport om klimathotet**

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

**I DEN NYA** delrapporten är huvudfokus på vad som kan – och bör – göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

– Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

– Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

**BLAND NÖDVÄNDIGA ÅTGÄRDER** nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som ännu befinner sig på försöksstadiet.

– Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxid-skatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner.

**Fakta: IPCC:s klimatrapport**

■ FN:s klimatpanel (IPCC) presenterade i går, i Berlin i Tyskland, **den tredje av totalt fyra delrapporter** som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna. Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990, 1996, 2001 och 2007.

■ Delrapporten tar upp vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna. Forskarna har preciserat vad som krävs för att nå **tvågradersmålet**, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturhöjningen överstiger två grader Celsius.

**MILJÖMINISTER LENA EK** (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar.

– Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

Även miljöpartiets språkrör Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

– Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

Samtidigt skrämts hon av rapportens slutsats att allt för lite händer i världen och Sverige, och ger regeringen en klaga för svag klimatpolitik.

ROLAND JOHANSSON
031-62 63 20, roland.johansson@gp.se

**Chans för solig och vårvarm påskhelg**

**Veckan fram till påskhelgen bjuder på blandat väder men framåt påskafton väntas goda solchanser och behagliga vårtemperaturer i Göteborgsområdet och på Västkusten.**

– Ja, det stämmer, för själva påskhelgen väntas Gittuland och Svealand få mestadels goda solchanser, säger Christoffer Hallgren, meterolog på väderjänsten Foreca.

Men först väntar en vecka med blandat väder, då skoleleverna i Göteborg har påsklov.

– **DET KOMMER** att hända en hel del under veckan. Efter en det fortsatta nordliga och nordvästliga kyligare vindar under måndag-tisdag kommer först ett högtryck som ma finns ute över Atlanten att växa in över oss under tisdagen och onsdagen. Vi får då upp lite mildare och stabilare väder från sydväst, säger Christoffer Hallgren.

Temperaturen väntas då nå upp över tio grader på dagen.

– Detta första högtryck drar dock redan till skärtorsdagen österut, vilket ger ostadigare väder igen, säger Christoffer Hallgren.

**EN DEL REGN** och blåst från sydsydväst väntas då, framförallt under skärtorsdagskvällen och natten till fredagen med risk också för vissa skurar på fredagen.

Men sedan kan det åtföljt bli en ganska fin påskhelg på västkusten och i övriga södra och mellersta Sverige. Temperaturen väntas stiga till lämnistone 15-16 grader, med en hel del solchanser och bara svaga vindar under påskaftonen och påskdagen som är söndagen.

Skulle högtrycket ligga kvar annandag pask (måndag), vilket flera väderjänster förutspår, så kan betydligt varmare luft sedan strömma upp söderifrån. Då kan det bli upptill 18-20 grader måndag-tisdag.

ANDERS SAHLBERG
031-62 63 20, anders.sahlberg@gp.se

## Miljöminister Lena Ek

(C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

- Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

Även miljöpartiets språkrör Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

- Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

Samtidigt skräms hon av rapportens slutsats att allt för lite händer i världen och Sverige, och ger regeringen en känga för svag klimatpolitik.

Fakta:

Fakta: IPCC:s klimatrapport

FN:s klimatpanel (IPCC) presenterade i går, i Berlin i Tyskland,

**den tredje av totalt fyra delrapporter**

som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna. Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990, 1996, 2001 och 2007.

Delrapporten tar upp vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna. Forskarna har preciserat vad som krävs för att nå

**tvågradersmålet**

, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturhöjningen överstiger två grader Celsius.

Bildtext: RÄTT RIKTNING. För att nå tvågradersmålet måste koldioxidutsläppen minska. Solceller i stor skala, som här i Tyskland, kan bidra till minskningen.

© Göteborgs-Posten eller artikelförfattaren.

# "Klimathotet går att avvärja"

Blekinge Läns Tidning. Publicerat i print 2014-04-14.
Roland Johansson|Lars Pedersen|Roland Johansson. Sektion: IN- & UTRIKES.
Sida: 30.
Del: 1.

STOCKHOLM (TT)

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skade verkningarna.

Kostar lite

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

- Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvud författare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna.

Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

- Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Mer skog

30 | BLT · MÅNDAG 14 april 2014

Redigering: Marie Lindquist

IN- & UTRIKES

SVERIGE

**Svensk död i cykelolycka på Mallorca**

■ En man från Katrineholm har omkommit i en trafikolycka på Mallorca, skriver Katrineholms-Kuriren på nätet.

Mannen cyklade när han kom över i fel körfält och krockade med en skåpbil utanför staden Llucmajor på lördagseftermiddagen, uppger expressen.se.

LD:s presejour hade tidigt på söndagsmorgonen inga uppgifter om händelsen. (TT)

SLAGSKÄMPAR I MALMÖ

Foto: LUDVIG THUNMAN/TT

**Vikingar vill ta revansch.** Med yxor, knivar och pilbågar dvade hundra vikingar på att försöka få land på fält. För tusen år sedan led man ett blodigt nederlag vid det berömda läget vid Ciontarf. 2014 hoppas krigarna på upprättelse - eller åtminstone en god kamp. "Vi ska slåss på Irland vid basårsjubiléet av the battle of Ciontarf nästa vecka", berättar Ragnar Wick som företräder vikingacklubbsnet Skåne Lag. Under helgen värmde sällskapet upp vid det arkeologiska friluftsmuseet Foteviken i Höllviken utanför Malmö.

**Bråk och tumult igen i MP Haninge**

■ För andra gången i år uppstod bråk och hårda ord när Miljöpartiet i Haninge, söder om Stockholm, sammanträdde i går, skriver expressen.se. Medlemmar rök ihop, svor åt varandra och fick hållas isär av andra. (TT)

**Sifo: V lyfter, S backar**

■ Allianserna frammarsch i Sifo kom av sig i april. Samtidigt backar Socialdemokraterna medan Vänsterpartiet lyftar. Två av fyra borgerliga regeringspartier, Centerpartiet och Kristdemokraterna, hamnar under fyraprocentsspärren. (TT)

**Sälar på vift - söker efter vatten**

■ Flera sälkutar har upptäckts på ovanliga platser den senaste tiden. Orsaken är att kutarna, som föds på land eller is, söker sig mot vatten. Ibland tar de hett enkelt fel håll, säger sälforskaren Tero Härkönen. (TT)

STRYKJÄRN FÅR EGET MUSEUM

Foto: LARS-IVARSSON/ STRYKJÄRNSMUSEET

**Järnkoll i Malmköping.** I helgen öppnade Sveriges första strykjärnsmuseum i Malmköping. Entusiasten Lars Ivarsson ställer ut sin samling med drygt 500 järn. Det äldsta järnet i samlingen är ett lodstrykjärn från 1600-talet men där finns också moderna ångstrykjärn, strykjärn för slipsar, ett 10-kilosjärn som skrädderaen hattmärättningar använde, en spetsjäs från ett Monopolspel i form av ett strykjärn och även en och annan strykbräda. (TT)

# "Klimathotet går att avvärja"

STOCKHOLM (TT)

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada.**

**Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan – och bör – göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

**Kostar lite**

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

– Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna.

Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

– Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

**Mer skog**

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet.

– Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

– Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

Även miljöpartiets språkrör Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

– Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

Samtidigt skrämts hon av rapportens slutsats att allt fler händer i världen och Sverige, och gör regeringen en kränga för avsag klimatpolitik.

**Roland Johansson**
**Lars Pedersen**
**Roland Johansson**

Foto: MICKE FRANSSON/TT

**Tända ljus.** Blommor och ljus fanns på söndagen vid platsen där en ung kvinna blev påkörd av en tävlingsbil under rallytävling-en Skåninggeknisen. Kvinnan skadades under lördagens tävling så svårt att hon avled på sjukhus.

# Ung kvinna död i rallytävling

LINKÖPING

**En ung kvinna dog efter att ha blivit rammad av en rallybil i Skåninge på lördagen. Ytterligare två personer skadades i olyckan som inträffade i ett industriområde.**

Rallytävlingen Skåningeknisen har körts i mängn år och nu var ett tiktal bilar anmälda i de olika klasserna. Olyckan inträffade halvvägs in i tävlingen som då avbröts.

En tävlingsbil körde av banan och träffade åskådare. Ostgötapolisen uppgav för TT att det skadde i en lång kurva.

Enligt vittnen skadde olyckan i en vänsterkrökning när rallybilen kom upp på två hjul, rapporterade corren.se.

**I industriområde**

Den allvarligast skadade, en kvinna född 1995, ska ha hamnat under bilen. Hon flerdes till Universitetssjukhuset i Linköping som senare bekräftade dödsfallet. En flicka född 1997 omdkom med lindriga skador. För en kvinna född 1994 var skadeläget oklart.

Rallyloppet ingick i RS-serien (rally sprint) där man kör korta sträckor i till exempel industriområden, som i det nu aktuella fallet.

– Det är en tävlingsform som egentligen inte skiljer sig så mycket från en vanlig rallytävling, men man räknar tiderna lite annorlunda, säger Reine Lundqvist, sportgrenansvarig i Östergötlands bilsportförbund.

**TT: Är det några särskilda publikregler på RS-tävlingar?**

– Inte någonting. Vi har inga skillnader på säkerhetsarrangemanget på en RS-tävling och en vanlig rallytävling i skogen, svarar han.

**Inkallat kristeam**

Polisen kommer att utreda vad som hände. Det fanns ingen brottsutredning på lördagskvällen. Även Svenska bilsportförbundet gör en utredning.

– När en sådan här tragisk händelse inträffar följer vi en särskild ordning. Vi kontaktar kristeam med präster och läkare som har jourtider och de är inkallade om, säger Reine Lundqvist. (TT)

**Lars Pedersen/TT**

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energi besparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet.

- Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

- Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda. Även miljöpartiets språkrör Åsa

Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

- Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

Samtidigt skräms hon av rapportens slutsats att allt för lite händer i världen och Sverige, och ger regeringen en känga för svag klimatpolitik.

© Blekinge Läns Tidning

SÖDRA DALARNES TIDNING.

# FN-rapport: Temperaturhöjningen går att stoppa

Södra Dalarnes Tidning. Publicerat i print 2014-04-14.
TT. Sektion: Inrikes&Utrikes.
Sida: 11.
Del: 1.

**VÄRLDEN Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad i går i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

- Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

- Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

DT Måndag 14 april 2014 — Inrikes&Utrikes | 11

**Vinster i välfärden lyfter V**

SVERIGE Vänsterpartiet ökar och Socialdemokraterna backar i Sifos senaste mätning av väljaropinionen. V ökar 2,1 procentenheter till 8,4 procent. S minskar med 2,0 procentenheter, men är största parti med 32,1 procent.
Statsvetaren Marie Demker tror att Vänsterpartiet gynnats av att frågan om vinster i välfärden varit het den senaste tiden:
– V har gjort det till en profilfråga och det är sannolikt därför partiet har parkerat sig lite högre. (TT)

**Påsken svår för överviktiga barn**

SVERIGE Sockrig must, enorma påskägg fyllda med godis och buffémat i mängder – påsken kan vara en tuff tid för överviktiga barn som kämpar med sin vikt.
– Det är väldigt mycket godis i fokus under påsken, säger Mahnoush Malek, dietist vid Rikscentrum barnobesitas vid Astrid Lindgrens barnsjukhus.
– Det blir automatiskt fler tillfällen att äta något extra. Framförallt om det står skålar och liknande framme. Många bjuds på påsklunch och middagar med extramat, som kan vara svår att motstå, säger hon. (TT)

**Svaga medier en demokratifråga**

SVERIGE Beslutet i veckan från TV4 att lägga ner den lokala nyhetsförmedlingen har mötts av kraftig kritik och oro. Och i takt med att lokaltidningarna tunnas ut innehållsmässigt och personellt och även SVT organiserar om regionalt beskrivs utvecklingen inte längre som en branschfråga, utan som en demokratifråga.
– Kraftlösa medier, eller om de inte finns alls, ökar risken för misstänkbarhanden eller korruption, säger Jesper Strömbäck, professor vid Mittuniversitetet. (TT)

**Ryssland fortsätter rusta upp**

VÄRLDEN Världens totala militärutgifter minskar, men Ryssland och Saudiarabien rustar upp. Bakom inköpen ligger stormaktsambitioner och rädsla för den egna befolkningen, enligt Stockholm Peace Research Institute.
Årets kartläggning, som presenteras i dag, visar att tillväxtländerna fortsätter att öka sina militära utgifter.
– Ryssland försöker återta sin position som stormakt samtidigt som de ser Nato och dess östliga utveckling som ett hot, säger Sam Perlo-Freeman på Sipri. (TT)



**Hundratals hus brinner i Chile**

CHILE Lågor pådrivna av vindar från Stilla havet brinner skoningarna runt den chilenska hamnstaden Valparaíso.
Brandens, enligt uppgifter i går kväll krävt minst 16 liv, uppgav myndigheterna enligt nyhetsbyrån AFP.
Minst 500 hus har förstörts och 3 000 invånare har fått fly sina hem. President Michelle Bachelet har utlyst katastrofliftsland, rapporterar lokaltidningen El Mercurio. (TT)

**Ordkrig om kemvapenattack**

SYRIEN Rebeller och den syriska regimen anklagar varandra för en gasattack, som ska ha skadat ett hundratal invånare i en rebellkontrollerad by i Hamaprovinsen i fredags.
– Regimplan bombade Kafr Zita med tunnor med sprängmedel, som spred en tjock rök och hakt som orsakade kvävningssymtom och förgiftning, säger Rami Abdel Rahman vid regimkritiska Syriska människorättsobservatoriet till AFP.
Syrisk stats-tv beskrev det som en klorgasattack och lade skulden på al-Qaida-allierade rebeller. (TT)

**Krisen i Ukraina** | Regeringen sätter in armén

I Charkiv skadades 50 människor, varav en polis, i samband med att två demonstrationståg drabbade samman, rapporterade nyhetsbyrån Interfax. Tio av de skadade fördes till sjukhus enligt polisen.
FOTO: OLGA IVANCHENKO/AP

**Separatister ställs inför ultimatum**

UKRAINA **Ukrainas regering sätter in armén mot de proryska separatisterna som ockuperar myndighetsbyggnader i flera städer. Regeringen talar nu också om att bevärpna civilister. Samtidigt lovar presidenten amnesti för separatister som ger upp senast i dag klockan nio.**
Till slut trättnade regeringen i Kiev på att de proryska separatisterna – kamoflageklädda och beväpnade med automatkarbiner – fortsatte att erövra strategiska byggnader i östra Ukraina. I går morse kom svaret som inrikesminister Arsen Avakov varnat för i Facebookuppdateringar: Ukrainas regering sätter hårt mot hårt mot "terroristerna".
**Minst två människor** dödades och nio skadades i samband med anti-terroroperationen, som Avakov beskrev den. Enheter från den ukrainska säkerhetstjänsten SBU slog till mot separatisterna som ockuperar polisstationen i Slovjansk sedan i lördags, men lyckades inte återta byggnaden. Regeringen förklarade efteråt att styrkorna mött hårt motstånd, och att stridande från båda sidor dödats, bland dem en SBU-officer. Därtill uppgavs att fyra människor i SBU-styrkan skadats.
Nyhetsbyrån RIA pratade med en demonstrant i staden som berättade att en civilperson dödats och två skadats. Regeringen anklagade separatisterna för att använda mänskliga sköldar.
**Strider ska också** ha utbrutit på motorvägen mellan Slovjansk och regionhuvudstaden Donetsk, där en person uppges dödad och fyra skadade.
Senare förklarade president Oleksandr Turtjynov att landet sätter in armén mot separatisterna, och att amnesti utfärdas för dem som lägger ned sina vapen och lämnar byggnaderna senast klockan nio måndag morgon lokal tid. Turtjynov öppnade också för större regionalt självbestämmande.
Kort därefter skickade nationalgardet en bataljon reservister till Slovjansk. Inrikesminister Arsen Avakov skrev på Facebook att regeringen är redo att kalla in över 12 000 civilister – patrioter – från hela Ukraina till en ny insatsstyrka.
Separatisterna kräver en folkomröstning den 11 maj om att tillhöra Ryssland.
**Erik Paulsson Rönnblick/TT**

**FN-rapport: Temperaturhöjningen går att stoppa**

VÄRLDEN **Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada.**
**Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**
Rapporten, presenterad i går i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.
I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan – och bör – göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Lena Ek.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.
– Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.
I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.
– Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.
Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.
Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:
– Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda. (TT)

- Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

Bildtext: Lena Ek.

© Södra Dalarnes Tidning eller artikelförfattaren.

# FN: Temperaturhöjningen går att stoppa

Östran. Publicerat i print 2014-04-14.
Roland Johansson/TT|Lars Pedersen/TT. Sektion: In- & utrikes.
Sida: 15.
Del: 1.

VÄRLDEN

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad i går i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

- Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna.

Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

- Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

Måndag 14 april 2014 15

In- & utrikes

**Vinster i välfärden lyfter V**

SVERIGE. Vänsterpartiet ökar och Socialdemokraterna backar i Sifos senaste mätning av väljarsympatisen. V ökar 2,1 procentenheter till 8,4 procent. S minskar med 2,0 procentenheter, men är största parti med 32,2 procent.

Statsvetaren Marie Demker tror att Vänsterpartiet gynnats av att frågan om vinster i välfärden varit het den senaste tiden:

– Vi har gjort det till en profilfråga och det är sannolikt därför partiet har parkerat sig lite högre. (TT)

**Påsken svår för överviktiga barn**

SVERIGE. Sockrig must, enorma påskägg fyllda med godis och buffémat i mängder – påsken kan vara en tuff tid för överviktiga barn som kämpar med sin vikt.

– Det är väldigt mycket godis i fokus under påsken, säger Mahnoush Malek, dietist vid Riikscentrum barnobesitas vid Astrid Lindgrens barnsjukhus.

– Det blir automatiskt fler tillfällen att äta något extra. Framförallt om det står skålar och lockande framme. Många bjuds på påsklunch och middagar med extramat, som kan vara svår att motstå, säger hon. (TT)

**Svaga medier en demokratifråga**

GÖTEBORG. Besluten i veckan från TV4 att lägga ner den lokala nyhetsförmedlingen har mötts av kraftig kritik och ons. Och i takt med att lokalidningarna tunnas ut innehållsmässigt och personellt och även SVT organiserar om regionalt beskrivs utvecklingen inte längre som en branschfråga, utan som en demokratifråga.

– Kraftlösa medier, eller om de inte finns alls, ökar risken för missförhållanden eller korruption, säger Jesper Strömbäck, professor vid Mitt universitet. (TT)

**Ryssland fortsätter rusta upp**

VÄRLDEN. Världens totala militärutgifter minskar, men Ryssland och Saudiarabien ökar upp. Bakom inklipen ligger stormaktsambitioner och rädsla för den egna befolkningen, enligt Stockholm Peace Research Institute (Sipri).

Sipri publicerar varje år en rapport över vapenmarknaden i världen. Årets kartläggning, som presenteras i dag men som TT har tagit del av, visar att tillväxtländerna fortsätter att öka sina militära utgifter.

– Ryssland försöker återta sin position som stormakt samtidigt som de ser Nato och dess östliga utveckling som ett hot, säger Sam Perlo-Freeman på Sipri. (TT)

Hus i Valparaíso slukas av eldmassorna. FOTO: LUIS HERAS/AP

**Hundratals hus brinner i Chile**

CHILE. Lågor piskrevna av vindar från Stilla havet brinner skogarna runt den chilenska hamnstaden Valparaíso.

Branden hade enligt uppgifter i går kvällt krävt minst 16 liv, uppgav myndigheterna enligt nyhetsbyrån AFP.

Minst 500 hus har förstörts och 3 000 invånare har fått sina hem. President Michelle Bachelet har utlyst katastrofillstånd, rapporterar lokaltidningen El Mercurio. (TT)

**Ordkrig om kemvapenattack**

SYRIEN. Rebeller och den syriska regimen anklagar varandra för en gasattack, som ska ha skadat ett hundratal invånare i en rebellkontrollerad by i Hamaprovinsen i fredags.

– Regimgeflan bombade Kafr Zita med tunnor med sprängmedel, som spred en tjock rök och lukt som orsakade kvävningssymtom och förgiftning, säger Rami Abdel Rahman vid regimkritiska Syriska människorättsobservatoriet till AFP.

Syrisk stats-tv beskrev det som en klorgasattack och lade skulden på al-Qaida-allierade rebeller. (TT)

Vådsam sammandrabbning. I Charkiv skadades 50 människor, varav en polis, i samband med att två demonstrationståg drabbade samman, rapporterade Interfax. Tio av de skadade fördes till sjukhus enligt polisen. FOTO: OLEG NASIENIK/AP

# Separatister ställs inför ultimatum

Armén sätts in för att återta myndighetsbyggnader

UKRAINA

**Ukrainas regering sätter in armén mot de pro-ryska separatisterna som ockuperar myndighetsbyggnader i flera städer.**

**Regeringen talar nu också om att bevägna civilister. Samtidigt lovar presidenten amnesti för separatister som ger upp senast i dag klockan nio.**

Till slut tröttnade regeringen i Kiev på att de pro-ryska separatisterna – kamuflageklädda och beväpnade med automatkarbiner – fortsatte att erövra strategiska byggnader i östra Ukraina.

I går morse kom svaret som inrikesminister Arsen Avakov varnat för i Facebookuppdateringar: Ukrainas regering sätter hårt mot hårt mot "terroristerna".

**Minst två människor** dödades och nio skadades i samband med anti-terroroperationen, som Avakov beskrev den. Enheter från den ukrainska säkerhetstjänsten SBU sänd till mot separatisterna som ockuperar polisstationen i Slovjansk sedan i lördags, men lyckades inte återta byggnaden.

Regeringen förklarande efteråt att styrkorna mött hårt motstånd, och att strridande från båda sidor dödats, bland dem en SBU-officer. Därtill uppgavs att fyra människor i SBU-styrkan skadats.

Nyhetsbyrån RIA pratade med en demonstrant i staden som berättade att en civilperson dödats och två skadats. Regeringen anklagade separatisterna för att använda minskliga skölldar.

Strider ska också ha utbrutit på motorvägen mellan Slovjansk och regionhuvudstaden Donetsk, där en person uppges dödad och fyra skadade.

**Senare förklarade** president Oleksandr Turtjynov att landet sätter in armén mot separatisterna, och att amnesti utfärdas för dem som lägger ned sina vapen och lämnar byggnaderna senast klockan nio måndag morgon lokal tid.

Turtjynov öppnade också för större regionalt självbestämmande.

Kort därefter skickade nationalgardet en bataljon reservister till Slovjansk. Inrikesminister Arsen Avakov skrev på Facebook att regeringen är redo att kalla in över 12 000 civilister – patriotter – från hela Ukraina till en ny insatsstyrka, och utrusta dem med vapen, kläder och professionella befälhavare.

Separatisterna kräver en folkomröstning den 11 maj om att tillåta en Ryssland. De oroar sig för att ryskan i framtiden inte ska accepteras i kontakt med myndigheterna, och att ekonomin ska ta stryk om Ukraina klipper banden till Ryssland.

**Erik Paulsson Rönnbäck**/TT

## FN: Temperaturhöjningen går att stoppa

VÄRLDEN

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada.**

**Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad i går i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan – och bör – göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Lena Ek.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

– Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

**I rapporten** hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

– Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

**Miljöminister** Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

– Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

**Roland Johansson**/TT
**Lars Pedersen**/TT

- Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

© Östran

# Än lever hoppet

Skånska Dagbladet. Publicerat i print 2014-04-14.
Dag Gustavsson. Sektion: OPINION.
Sida: 26.
Del: 1.

**LEDARE. FN:s klimatpanel har inga nya lösningar, men de menar ändå att klimateffekten går att vända. Det kräver dock gemensam handling - nu.**

Hur ska det gå? Den frågan kvarstår även efter det att FN:s klimatpanel (IPCC) presenterat sin nya rapport. Inte för att man förväntade sig en revolutionerande lösning på frågan, vilket heller inte hade legat i IPCC:s makt att i så fall genomföra. Frågan kvarstår och det därför att när till och med en grupp som denna har svårt att komma fram till vad, hur och vem - hur svårt blir det då inte när de riktiga makthavarna ska försöka komma överens?

Vill man ändå se positivt på frågan finns det hopp i det som Thomas Sterner, professor i miljöekonomi, säger med anledning av den nya rapporten. Sterner har själv varit med i arbetet och har sett hur svårt det är att få alla att enas om samma slutsatser; men trots allt, menar han, har det lyckats. Hoppingivande är det därför också att FN:s klimatpanel hävdar att klimathotet kan avvärjas och att det dessutom kan genomföras med en prislapp som är överkomlig. Hoppet gäller dock endast om världen enas om globala åtaganden och kraftiga åtgärder. Inte minst gäller det att åtgärderna sätts in i tid.

Det ligger som sagt inte i IPCC:s händer att gå från ord till handling, det ansvaret ligger på makthavare och den viljeinriktning man kommer att ha när man nästa år samlas för att skriva ett slutligt klimatavtal. Och ska man vara årlig har möjligheterna för ett sådant avtal försämrats på grund av stora förändringar i världspolitiken. Spänningarna mellan Ryssland, EU och USA kommer tyvärr säkert också märkas av när klimatåtaganden ska diskuteras. Problemet är dessutom att klimatet ännu en gång får stå tillbaka på den politiska agendan.

Frågan om "hur det ska gå" är högst befogad därför att den innebär också en undran om hur

A26 SKÅNSKA DAGBLADET ■ MÅNDAG 14 APRIL 2014

OPINION

Följ vår opinionsblogg: http://skanskan.se/opinion
Följ vår twitter: http://twitter.com/SkD_Opinion

Redaktörer: Lars J Eriksson, 040-660 55 35, lars.j.eriksson@skd.se. Martina Jarminder, 040-660 55 04, martina.jarminder@skd.se. Dag Gustavsson, 0451-74 51 44, dag.gustavsson@msk.se

**LEDARE.** FN:s klimatpanel har inga nya lösningar, men de menar ändå att klimateffekten går att vända. Det kräver dock gemensam handling - nu.

Än lever hoppet

**Hur ska det gå?** Den frågan kvarstår även efter det att FN:s klimatpanel (IPCC) presenterat sin nya rapport. Inte för att man förväntade sig en revolutionerande lösning på frågan, vilket heller inte hade legat i IPCC:s makt att i så fall genomföra. Frågan kvarstår och det därför att när till och med en grupp som denna har svårt att komma fram till vad, hur och vem – hur svårt blir det då inte när de riktiga makthavarna ska försöka komma överens?

Vill man ändå se positivt på frågan finns det hopp i det som Thomas Sterner, professor i miljöekonomi, säger med anledning av den nya rapporten. Sterner har själv varit med i arbetet och har sett hur svårt det är att få alla att enas om samma slutsatser; men trots allt, menar han, har det lyckats. Hoppingivande är det därför också att FN:s klimatpanel hävdar att klimathotet kan avvärjas och att det dessutom kan genomföras med en prislapp som är överkomlig. Hoppet gäller dock endast om världen enas om globala åtaganden och kraftiga åtgärder. Inte minst gäller det att åtgärderna sätts in i tid.

INTE I IPCC:S HÄNDER ATT GÅ FRÅN ORD TILL HANDLING.

Det ligger som sagt inte i IPCC:s händer att gå från ord till handling, det ansvaret ligger på makthavare och den viljeinriktning man kommer att ha när man nästa år samlas för att skriva ett slutligt klimatavtal. Och ska man vara årlig har möjligheterna för ett sådant avtal försämrats på grund av stora förändringar i världspolitiken. Spänningarna mellan Ryssland, EU och USA kommer tyvärr säkert också märkas av när klimatåtaganden ska diskuteras. Problemet är dessutom att klimatet ännu en gång får stå tillbaka på den politiska agendan.

**Frågan om** "hur det ska gå" är högst befogad därför att den innebär också en undran om hur många ytterligare chanser mänskligheten har på sig att verkligen ta tag i lösningarna för att minska effekterna på klimatet. Vill vi lyckas och samtidigt slippa en allt för stor prislapp är det alltså, enligt IPCC, nu och inte sen som gäller.

Dag Gustavsson

Minnesbild från klimatmötet i Köpenhamn 2009. FOTO: TT

Upptrappad retorik mot Ryssland

**Ukrainas ledning** har i det längsta undvikit konfrontation med de proryssar som med stöd intagit nyändighetsbyggnader i de östra delarna av landet. I går valde man ändå slutligen att sätta in vad man kallar en antiterroristoperation i staden Slovjansk och dessutom började man tala om att sätta in militära styrkor.

Samtidigt som våldshandlingarna pågår på ukrainsk mark trappas också retoriken mellan Ryssland och väst upp. Natochefen pratar om ett ryskt propagandakrig som inte setts sedan kalla krigets dagar. USA:s utrikesminister har i telefonsamtal med sin ryske kollega hotat med fler åtgärder om ryska trupper inte drar sig tillbaka från Ukrainas gräns. Även Carl Bildt fortsätter med sina uttalanden mot Ryssland. Han påpekar att de grupper som intagit offentliga byggnader är så välorganiserade att det inte kunnat ske utan ryskt stöd.

Inte ovänt svarar Ryssland tillbaka med samma mynt och lägger ansvaret för det som sker på väst.

De som anser att det ryska agerandet är fel, men som ändå förespråkar en "mjukare" stil gentemot Putin, har inte blivit lyssnade på. Visst är det en svår balansakt att välja tillvägagångssätt, men trots allt har det hittills konstaterats att varje hårdare påtryckning mot Ryssland snarare stärker Putin på hemmaplan och det är ingen framgångsrik taktik. När krisen i Ukraina nu trappats upp talar det mesta likväl för att det är den hårda retoriken som kommer fortsätta gälla.

FÖR ÖVRIGT

**Även om** opinionsläget ser tufft ut för regeringen menar Fredrik Reinfeldt att det är möjligt att vinna valet i höst. Ett annat svar hade nog räknats som tjänstefel.

Och årligt talat, nog ser det tufft ut just nu men större under än att en regering fått sitta kvar har ju inträffat. Det återstår trots allt flera månader innan väljarna gör sitt val och innan dess kan allt hända.

Svåravslöjade pedofiler

**I Högsby kommun** har det uppdagats att en praktikant på en förskola förgripit sig mot småbarn. Förskolan sägs vara den plats förutom hemmet, där barn ska kunna känna sig trygga, mest eftersom de trots allt ofta spenderar mesta delen av den vakna tiden där. Frågan alla nu ställer sig är vem som bär ansvaret för hur det kunde hända.

**Polisens påbörjade** utredning har visat att barn utsatts för grov våldtäkt, våldtäkt, sexuella övergrepp och ännu mer än så.

Några av barnen har praktikanten förgripit sig mot på förskolan, ett par av dem på andra än så länge, förutom för polisen, okända platser. Persuasivtredening och paragraf 7-undersökning, det vill säga en "linen sinnesundersökning", väntar nu för att utredningen ska kunna forsgå.

**Att någon** begår övergrepp mot barn på en förskola och låter fast, får enligt olika experter på området ingen verkan för andra med samma sjuka begär och drivkrafter. Pedofiler är oftast väldigt skickliga på det sociala samspelet vilket gör att de ofta är svåra att avslöja. Eftersom de inre drifterna ofta är så övermäktiga vid tragiska situationer som dessa stå tillbaka och även bearbeta den egna oron eller ängsten bortom barns närvaro eftersom de annars riskerar att hålla känslorna inom sig.

De flesta brott som dessa begås inte på förskolor och liknande, de sker i hemmet eller i direkt närhet till hemmet av någon inom den egna familjen eller av annan nära anhörig eller slägting.

Men när de händer så hannar frågan om män inom förskolevärlden i fokus.

För att som kille göra praktik på en förskola är ett första led till att efter avslutad utbildning bli anställd.

**Män är en** bristvara på förskolor och vi får inte låta tragiska händelser som dessa stoppa vare sig manliga praktikanter eller avstyrra rekryteringen av män på grund av generell misstänksamhet.

Men att det nu temporärt kommer bli tuffare för de som visar intresse för förskolans värld blir tyvärr en följd av detta, på både gott och ont.

KRÖNIKA

Mathias Grimpe, krönikör (C) mathias.grimpe@debatten.nu

INITIERAT

Batteriets utmaning och möjlighet

**En del tror inte** på elbilar som lösningen på vår framtida mobilitet. Det är väl sant att vägen för dessa bilar kraggsatt har varit spikrak, men trots allt går utvecklingen framåt och kapacitet en i del av de elbilar som rullar på våra vägar i dag var något vi endast fantiserade om för ett par decennier sedan.

Den fortsatt stora utmaningen för elbilar är dess räckvidd. Åtskilliga är i och för sig de bilister som nio gånger av tio endast kör kortare sträckor, men en förutsätelse finns det givetvis för att man också vill köpa sig friheten att obekymrat gälda iväg på de långa resorna när och om andan faller på.

Eftersom den avgörande faktorn för elbilens möjlighet att få ett genombrott handlar om just räckvidden ligger utmaningen i att skapa ett batteri som ska räcka länge, men också kunna laddas snabbt. När det gäller det senare kravet finns det nu revolutionerande teknik på gång - dock gäller den hittills bara mobiltelefonen. På en teknikkonferens i Israel demonstrerades nyligen ny teknik. I ett test laddades en smartphone från 27 procent till 100 procent på mindre än en halv minut.

Det dröjer några år innan tekniken finns på marknaden och problemet just nu är att tekniken är dyrare. Likväl är detta ses som ett framsteg i batteriets historia och även om det just nu endast handlar om ett batteri för mobiltelefoner så vore det väldigt omödigt att ge upp drömmen om den effektiva elbilen. Den är inte lösningen för alla, men den är en av lösningarna.

Dag Gustavsson

CITERAT

»Nu får det banne mig vara nog med förändringar i lärarutbildningen.«

Lärarförbundets Eva Lis Sirén reaktion på nytt Björklund-förslag.

många ytterligare chanser mänskligheten har på sig att verkligen ta tag i lösningarna för att minska effekterna på klimatet. Vill vi lyckas och samtidigt slippa en allt för stor prislapp är det alltså, enligt IPCC, nu och inte sen som gäller.

INTE I IPCC:S HÄNDER ATT GÅ FRÅN ORD TILL HANDLING.

Bildtext: Minnesbild från klimatmötet i Köpenhamn 2009.

© Skånska Dagbladet

# Än le ver hop pet

Norra Skåne. Publicerat i print 2014-04-14.
Dag Gustavsson. Sektion: Opinion.
Sida: 18.
Del: 1.

**LEDARE. FN:s klimatpanel har inga nya lösningar, men de menar ändå att klimateffekten går att vända. Det kräver dock gemensam handling - nu.**

Hur ska det gå? Den frågan kvarstår även efter det att FN :s klimatpanel (IPCC) presenterat sin nya rapport. Inte för att man förväntade sig en revolutionerande lösning på frågan, vilket heller inte hade legat i IPCC:s makt att i så fall genomföra. Frågan kvarstår och det därför att när till och med en grupp som denna har svårt att komma fram till vad, hur och vem - hur svårt blir det då inte när de riktiga makthavarna ska försöka komma överens?

Vill man ändå se positivt på frågan finns det hopp i det som Thomas Sterner, professori miljöekonomi, säger med anledning av den nya rapporten. Sterner har själv varit med i arbetet och har sett hur svårt det är att få alla att enas om samma slutsatser; men trots allt, menar han, har det lyckats. Hoppingivande är det därför också att FN :s klimatpanel hävdar att klimathotet kan avvärjas och att det dessutom kan genomföras med en prislapp som ar overkomng.

Hoppet gäller dock endast om världen enas om globala åtaganden och kraftiga åtgärder. Inte minst gäller det att åtgärderna sätts in i tid.

Det ligger som sagt inte i IPCC:s händer att gå från ord till handling, det ansvaret ligger på makthavare och den viljeinriktning man kommer att ha när man nästa år samlas för att skriva ett slutligt klimatavtal. Och ska man Vara ärlig har möjligheterna för ett sådant avtal försämrats på grund av stora förändringar i Världspolitiken. Spånningarna mellan Ryssland, EU och USA kommer tyvärr säkert också märkas av när klimatåtaganden ska diskuteras. Problemet är dessutom att klimatet ånnu en gång får stå tillbaka på den politiska agendan.

A18 NORRA SKÅNE ■ MÅNDAG 14 APRIL 2014

OPINION

Följ vår opinionsblogg: http://nsk.se/opinion
Följ vår twitter: http://twitter.com/SkD_Opinion

Politisk redaktion: Dag Gustavsson, 0451-74 51 44, dag.gustavsson@nsk.se. Lars J Eriksson, 040-660 55 35, lars.j.eriksson@skd.se. Martina Jarminder, 040-660 55 04, martina.jarminder@skd.se.

**LEDARE.** FN:s klimatpanel har inga nya lösningar, men de menar ändå att klimateffekten går att vända. Det kräver dock gemensam handling - nu.

## Än lever hoppet

**Hur ska det gå?** Den frågan kvarstår även efter det att FNs klimatpanel (IPCC) presenterat sin nya rapport. Inte för att man förväntade sig en revolutionerande lösning på frågan, vilket heller inte hade legat i IPCCs makt att i så fall genomföra. Frågan kvarstår och det därför att när till och med en grupp som denna har svårt att komma fram till vad, hur och vem – hur svårt blir det då inte när de riktiga makthavarna ska försöka komma överens?

Vill man ändå se positivt på frågan finns det hopp i det som Thomas Sterner, professor i miljöekonomi, säger med anledning av den nya rapporten. Sterner har själv varit med i arbetet och har sett hur svårt det är att få alla att enas om samma slutsatser; men trots allt, menar han, har det lyckats. Hoppingivande är det därför också att FNs klimatpanel hävdar att klimathotet kan avvärjas och att det dessutom kan genomföras med en prislapp som är överkomlig.

Hoppet gäller dock endast om världen enas om globala åtaganden och kraftiga åtgärder. Inte minst gäller det att åtgärderna sätts in i tid.

Det ligger som sagt inte i IPCC:s händer att gå från ord till handling, det ansvaret ligger på makthavare och den viljeinriktning man kommer att ha när man nästa år samlas för att skriva ett slutligt klimatavtal. Och ska man vara ärlig har möjligheterna för ett sådant avtal försämrats på grund av stora förändringar i världspolitiken. Spänningarna mellan Ryssland, EU och USA kommer tyvärr säkert också märkas av när klimatåtaganden ska diskuteras. Problemet är dessutom att klimatet ännu en gång får stå tillbaka på den politiska agendan.

INTE I IPCC:S HÄNDER ATT GÅ FRÅN ORD TILL HANDLING.

**Frågan om** "hur det ska gå" är högst befogad därför att den innebär också en undran om hur många ytterligare chanser mänskligheten har på sig att verkligen ta tag i lösningarna för att minska effekterna på klimatet. Vill vi lyckas och samtidigt slippa en allt för stor prislapp är det alltså, enligt IPCC, nu och inte sen som gäller.

**Dag Gustavsson**

Minnesbild från klimatmötet i Köpenhamn 2009. FOTO: TT

## Upptrappad retorik mot Ryssland

**Ukrainas ledning** har i det längsta undvikit konfrontation med de proryssar som med våld intagit nyndighetsbyggnader i de östra delarna av landet. I går valde man ändå slutligen att sätta in vad man kallar en antiterroristoperation i staden Slovjansk och dessutom började man tala om att sätta in militära styrkor.

Samtidigt som våldshandlingarna pågår på ukrainsk mark trappas också retoriken mellan Ryssland och väst upp. Natochefen pratar om ett rysktt propagandaktig som inte setts sedan kalla krigets dagar. USA:s utrikesminister har i telefonsamtal med sin rysske kollega hotat med ffer åtgärder om ryska trupper inte drar sig tillbaka från Ukrainas gräns. Även Carl Bildt fortsätter med sina uttalanden mot Ryssland. Han påpekar att de grupper som intagit offentliga byggnader är så valorganiserade att det inte kunnat ske utan rysk stöd.

Inte ovänt svarar Ryssland tillbaka med samma mynt och lägger ansvaret för det som sker på väst.

De som anser att det ryska agerandet är fel, men som ändå förespråkar en "mjukare" stil gentemot Putin, har inte blivit lyssnade på. Visst är det en svår balansakt att välja tillvägagångssätt, men trots allt har det hittills konstaterats att varje hårdare påtryckning mot Ryssland snarare stärker Putin på hemmaplan och det är ingen framgångsrik taktik. När krisen i Ukraina nu trappats upp talar det mesta likväl för att det är den hårda retoriken som kommer fortsätta gälla.

**FÖR ÖVRIGT**

**Även om** opinionsläget ser tuft ut för regeringen menar Fredrik Reinfeldt att det är möjligt att vinna valet i höst. Ett annat svar hade nog räknats som tjänstefel.

Och ärligt talat, nog ser det mitt ut just nu men större under än att en regering ftt sitta kvar har ju inträffat. Det återstår trots allt flera månader innan väljarna gör sitt val och innan dess kan allt hända.

## Svåravslöjade pedofiler

**I Högsby kommun** har det uppdagats att en praktikant på en förskola förgripit sig mot småbarn. Förskolan sägs vara den plats förutom hemmet, där barn ska kunna känna sig trygga, mest eftersom de trots allt ofta spenderar mesta delen av den vakna tiden där. Frågan alla nu ställer sig är vem som bär ansvaret för hur det kunde hända.

**Polisens påbörjade** utredning har visat att barn utsatts för grov våldtäkt, våldtäkt, sexuella övergrepp och ännu mer än så.

Några av barnen har praktikanten förgripit sig mot på förskolan, ett par av dem på andra än så länge, förutom för polisen, okända platser. Persuchutredningen och paragraf 7-undersökning, det vill säga en "linen sinnesundersökning", väntar nu för att utredningen ska kunna forrgå.

**Att någon** begår övergrepp mot barn på en förskola och låter fast, får enligt olika experter på området ingen verkan för andra med samma sjuka begär och drivkrafter. Pedofiler är oftast väldigt skickliga på det sociala samspelet vilket gör att de ofta är svåra att avslöja. Eftersom de inre drifterna ofta är så övermäktiglt starka klarar de därför inte heller av att tygla dessa.

**Praktikanten i** Högsby kommun hade haft praktikplatsen i två månader, enligt förskolechefen en tid som fram tills gripandet enbart bestätt av gladje för barnen, jobbet som utförts var till nöjetsa belåtenhet och praktikanten var enligt förskolechefen väldigt omtyckt av barnen. Hur kunde detta då ske?

Antagligen har praktikanten byggt upp ett förtroende bland både barn och personal, men också föräldrar, och blivit oerhört omtyckt, för att sedan efter att omgivningen blivit dupperad, släppt fram de sjuka drifterna.

Tyvärr hjälper inga registerkontroller i preventivt syfte. Bara när någon åkt fast.

**Det vi andra** medhorgare kan göra om vi misstänker att någon gör något olagligt mot barn, är att inte lyssna och tro på den vuxnes förklaringar direkt.

Även om dessa skulle vissa sig vara sanna i efterhand så lyssna alltid först på barnen. I annat fall lär de sig att vara tysta samt att vuxna alltid har rätt.

Vuxna behöver enligt experts i krisberedskap vid tragiska situationer som dessa stå tillbaka och även bearbeta den egna oron eller ängsten bortom barns närvaro eftersom de annars riskerar att hålla känslorna inom sig.

De flesta brott som dessa begås inte på förskolor och liknande, de sker i hemmet eller i direkt närhet till hemmet av någon inom den egna familjen eller av annan nära anhörig eller slakting.

Men när de händer så hannar frågan om män inom förskolevärlden i fokus.

För att som kille göra praktik på en förskola är ett första led till att efter avslutad utbildning bli anställd.

**Män är en** beistvara på förskolor och vi får inte låta tragiska händelser som dessa stoppa vare sig manliga praktikanter eller avstyrra rekryteringen av män på grund av generell misstänksamhet.

Men att det nu temporärt kommer bli nuftare för de som visar intresse för förskolans värld blir tyvärr en följd av detta, på både gott och ont.

**KRÖNIKA**

Mathias Grimpe, ledarskribent (C) mathias.grimpe@debatten.nu

**INITIERAT**

### Batteriets utmaning och möjlighet

**En del tror inte** på elbilar som lösningen på vår framtida mobilitet. Det är väl sant att vägen för dessa bilar kraappast har varit spikrak, men trots allt går utvecklingen framåt och kapacitetten i en del av de elbilar som rullar på våra vägar i dag var något vi endast fantiserade om för ett par decennier sedan.

Den fortsatt stora utmaningen för elbilar är dess räckvidd. Åtskilliga är i och för sig de bilister som nio gånger av tio endast kör kortare sträckor, men en förutsätelse finns det givetvis för att man också vill köpa sig friheten att obekymrat gåda iväg på de långa resorna när och om andan faller på.

Eftersom den avgörande faktorn för elbilens möjlighet att få ett genombrott handlar om just räckvidden ligger utmaningen i att skapa ett batteri som ska räcka länge, men också kunna laddas snabbt. När det gäller det senare kravet firns det nu revolutionerande tekník på gång – dock gäller den hittills bara mobiltelefonen. På en teknikkonferens i israel demonstrerades nyligen ny teknik. I ett test laddades en smartphone från 27 procent till 100 procent på mindre än en halv minut.

Det dröjer några år innan tekniken finns på marknaden och problemet just nu är att tekniken är dyrare. Likväl får detta ses som ett framsteg i batteriets historia och även om det just nu endast handlar om ett batteri för mobiltelefoner så vore det väldigt oredigt att ge upp drömmen om den effektiva elbilen. Den är inte lösningen för alla, men den är en av lösningarna.

**Dag Gustavsson**

**CITERAT**

»Nu får det banne mig vara nog med förändringar i lärarutbildningen.«

Lärarförbundets Eva Lis Sirén reaktion på nytt Björklund-förslag.

Frågan om "hur det ska gå" år högst befogad därför att den innebär också en undran om hur många ytterligare chanser mänskligheten har på sig att Verkligen ta tag i lösningarna för att minska effekterna på klimatet. Vill Vi lyckas och samtidigt slippa en allt för stor prislapp är det alltså, enligt IPCC, nu och inte sen som gäller.

"INTE I IPCC:S HAN-DER ATT GÅ FRÅN ORD TILL HAND-LING."

Bildtext: Minnesbild från klimatmötet i Köpenhamn 2009.

© Norra Skåne

# FN-rapport: Temperaturhöjningen går att stoppa

Tidningen Ångermanland. Publicerat i print 2014-04-14. Sektion: SVERIGE & VÄRLDEN.
Sida: 17.
Del: 1.

**VÄRLDEN Klimathotet kan avvärjas och temperatur ökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad i går i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

- Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit.

Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

- Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energi besparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

- Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan

Tidningen Ångermanland Måndag 14 april 2014

SVERIGE & VÄRLDEN | 17

### Vinster i välfärden lyfter V

SVERIGE Vänsterpartiet ökar och Socialdemokraterna backar i Sifos senaste mätning av väljaropinionen. V ökar 2,1 procentenheter till 8,4 procent. S minskar med 2,0 procentenheter, men är största parti med 32,1 procent.

Statsvetaren Marie Demker tror att Vänsterpartiet gynnats av att frågan om vinster i välfärden varit het den senaste tiden:

– Vi har gjort det till en profilfråga och det är sannolikt därför partiet har parkerat sig lite högre. (TT)

### Påsken svår för överviktiga barn

SVERIGE Sockrig must, enorma påskägg fyllda med godis och buffémat i mängder – påsken kan vara en tuff tid för överviktiga barn som kämpar med sin vikt.

– Det är väldigt mycket godis i fokus under påsken, säger Mahnoush Malek, dietist vid Rikscentrum barnobesitas vid Astrid Lindgrens barnsjukhus.

– Det blir automatiskt fler tillfällen att äta något extra. Framförallt om det står skålar och liknande framme. Många bjuds på påsklunch och middagar med extramat, som kan vara svår att motstå, säger hon. (TT)

### Svaga medier en demokratifråga

SVERIGE Beslutet i veckan från TV4 att lägga ner den lokala nyhetsförmedlingen har mötts av kraftig kritik och oro. Och i takt med att lokaltidningarna runnas ut innehållsmässigt och personellt och även SVT organiserar om regionalt beskrivs utvecklingen inte längre som en branschfråga, utan som en demokratifråga.

– Kraftiga medier, eller om de inte finns alls, ökar risken för missförhållanden eller korruption, säger Jesper Strömbäck, professor vid Mittuniversitetet. (TT)

### Ryssland fortsätter rusta upp

VÄRLDEN Världens totala militärutgifter minskar, men Ryssland och Saudiarabien rustar upp. Bakom inköpen ligger stormaktsambitioner och rädsla för den egna befolkningen, enligt Stockholm Peace Research Institute.

Årets kartläggning, som presenteras i dag, visar att tillväxtländerna fortsätter att öka sina militära utgifter.

– Ryssland försöker återta sin position som stormakt samtidigt som de ser Nato och dess östliga utveckling som ett hot, säger Sam Perlo-Freeman på Sipri. (TT)

Hus i Valparaiso skukas av eldmassorna.
FOTO: LUIS HIDALGO/AP

### Hundratals hus brinner i Chile

CHILE Lågor pådrivna av vindar från Stilla havet brinner skogarna runt den chilenska hamnstaden Valparaiso.

Branden hade enligt uppgifter i går kväll krävt minst 16 liv, uppgav myndigheterna enligt nyhetsbyrån AFP.

Minst 500 hus har förstörts och 3 000 invånare har fått fly sina hem. President Michelle Bachelet har utlyst katastrofttillstånd, rapporterar lokaltidningen El Martutino. (TT)

### Ordkrig om kemvapenattack

SYRIEN Rebeller och den syriska regimen anklagar varandra för en gasattack, som ska ha skadat ett hundratal invånare i en rebellkontrollerad by i Hamaprovinsen i fredags.

– Regimplan bombade Kafr Zita med tunnor med spränggmedel, som spred en tjock rök och lukt som orsakade kväningssymtom och förgiftning, säger Rami Abdel Rahman vid regimkritiska Syriska människorättsobservatoriet till AFP.

Syrisk stats-tv beskrev det som en klorgasattack och lade skulden på al-Qaida-allierade rebeller. (TT)

**Krisen i Ukraina** | Regeringen sätter in armén

I Charkiv skadades 50 människor, varav en polis, i samband med att två demonstrationståg drabbade samman, rapporterade nyhetsbyrån Interfax. Tio av de skadade fördes till sjukhus enligt polisen.
FOTO: OLEK MAKSYMENKO/AP

## Separatister ställs inför ultimatum

UKRAINA **Ukrainas regering sätter in armén mot de pryoska separatisterna som ockuperar myndighetsbyggnader i flera städer. Regeringen talar nu också om att bevävpna civilister. Samtidigt lovar presidenten amnesti för separatister som ger upp senast i dag klockan nio.**

Till slut tröttnade regeringen i Kiev på att de proryska separatisterna – kamoflageklädda och beväpnade med automatkarbiner – fortsatte att erövra strategiska byggnader i östra Ukraina. I går morse kom svaret som inrikesminister Arsen Avakov varnat för i Facebookuppdateringar: Ukrainas regering sätter hårt mot hårt mot "terroristerna".

**Minst två människor** dödades och nio skadades i samband med anti-terroroperationen, som Avakov beskrev den. Enheter från den ukrainska säkerhetstjänsten SBU slog till mot separatisterna som ockuperar polisstationen i Slovjansk sedan i lördags, men lyckades inte återta byggnaden. Regeringen förklarade efteråt att styrkorna mött hårt motstånd, och att stridande från båda sidor dödats, bland dem en SBU-officer. Därtill uppgavs att fyra människor i SBU-styrkan skadats.

Nyhetsbyrån RIA pratade med en demonstrant i staden som berättade att en civilperson dödats och två skadats. Regeringen anklagade separatisterna för att använda mänskliga sköldar.

**Strider ska också** ha utbrutit på motorvägen mellan Slovjansk och regionhuvudstaden Donetsk, där en person uppges dödad och fyra skadade.

Senare förklarade president Oleksandr Turtjynov att landet sätter in armén mot separatisterna, och att amnesti utfärdas för dem som lägger ned sina vapen och lämnar byggnaderna senast klockan nio måndag morgon lokaltid. Turtjynov öppnade också för större regionalt självbestämmande.

Kort därefter skickade nationalgardet en bataljon reservister till Slovjansk. Inrikesminister Arsen Avakov skrev på Facebook att regeringen är redo att kalla in över 12 000 civilister – patrioter – från hela Ukraina till en ny insatsstyrka.

Separatisterna kräver en folkomröstning den 11 maj om att tillhöra Ryssland.

**Erik Paulsson Rönnbäck/TT**

### FN-rapport: Temperaturhöjningen går att stoppa

VÄRLDEN **Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada.**

**Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Lena Ek.

Rapporten, presenterad i går i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan – och bör – göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

– Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

– Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

– Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda. (TT)

skapat, att eff externa är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

Bildtext: Lena Ek.

© Tidningen Ångermanland

# "Klimathotet kan avvärjas"

Upsala Nya Tidning. Publicerat i print 2014-04-14.
TT. Sektion: SVERIGE.
Sida: 20.
Del: 1.

**MILJÖ Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

- Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar.

© Upsala Nya Tidning

A20 SVERIGE

Upsala Nya Tidning
Måndag 14 april 2014

## Man anhållen efter knivdåd

RIMBO **En man i 20-årsåldern greps på lördagen misstänkt för att ha knivskurit en man, rånat en annan och försökt knivskära en ordningsvakt. Mannen är nu anhållen.**

Strax efter klockan 23 på lördagskvällen knivskars en man utanför restaurang Topkagi i centrala Rimbo.

**Den knivskurne** fördes till Norrtälje sjukhus men hade enligt polisens uppgifter inga livshotande skador.

En man i 20-årsåldern pekades omgående ut som gärningsman och kunde snart gripas. Detta efter att polisen hade genomfört en husrannsakan i hans lägenhet och där påträffat mannen.

**Knivskärningen** rubriceras som grov misshandel. Mannen är dessutom misstänkt för försök till grov misshandel riktat mot en ordningsvakt, och personrån.

Den misstänkte gärningsmannen förhördes på söndagseftermiddagen, och anhölls av jourrättsfagen efter förhör.

**Jan I. Lindgren**

## Kvinna svårt hundbiten

**KRISTIANSTAD** En kvinna har fötts till sjukhus efter att ha blivit svårt hundbiten i ett samhälle strax utanför Kristianstad på söndagsmorgonen. Hunden, som ska ha varit lös, gav sig på kvinnan av okänd anledning.

– Hon blev attackerad och biten i sidan av en löspspringande hund. Enligt de uppgifter jag har så blöder hon svårt, säger Helena Ralmark, presstalesperson vid Skånepolisen.

Den hundbitna kvinnan uppger att hunden var en pitbull. Vem som äger den är ännu oklart.

– Ägaren var inte där när hunden bet. Det är nu upp till patrullen som är på plats att utgöra vad man gör med hunden. (TT)

## Sälar på vift i vattenjakt

**DJUR** Flera sälkutar har upptäckts på ovanliga platser den senaste tiden.

I Södertäkmn har en sälunge gömt sig i ett hårrum vid en bro, enligt hebälsingland.se och i Iseleå fick en liten sål polisskort till en småbåtshamn där den släpptes ut, enligt Norrbottens-Kurren.

– Varje år får vi in rapporter från Stockholms län i söder upp till Norrbotten att man hittat framförallt gråsälskutar, som kan gå in tio–femton kilometer rätt in i skogen, säger Tero Härkönen, sälforskare vid Naturhistoriska riksmuseet.

Orsaken är att kutarna, som föds på land eller is, nu tappat den vita kutpälsen och söker sig mot vatten. Ibland tar de helt enkelt fel håll, eller hittar inget öppet vatten.

– Det är en väldigt stark instinkt att fortsätta att leta tills de hittar öppet vatten, säger Tero Härkönen. (TT)

## "Klimathotet kan avvärjas"

**MILJÖ** Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada.

Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

– Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar. (TT)

## Wang designar för H&M

**MANDEL** New York-baserade Alexander Wang blir bärs- och klädjätten H&M:s nästa stora designsamarbete. I november lanseras gästkollektionen med dam- och herrkläder i burkiker världen över. Det är första gången som H&M samarbetar med en amerikansk designer, enligt ett pressmeddelande. Alexander Wang har gjort sig känd för sin urbana design och lovar ett antal "oväntade objekt". (TT)

# Svaga medier ökar korruptionsrisken

**NEDRUSTNING** Lokaltidningarna blir tunnare. SVT omfördelar regionalt. TV4 lägger ner lokalt.

**– Medieutvecklingen i dag är lite av demokratins klimatfråga, säger Jesper Strömbäck, professor vid Mittuniversitetet.**

Strömbäck är en av många som oroas över röjandet i ett allt mer annonsfunda medielandskap. Bara i fjol försvann 398 redaktionella tjänster samtidigt som minst 38 lokaltedaktioner stängdes, enligt tidningen Journalisten.

Nyligen meddelade SVT att man avser att stöpa om sin regionala nyhetsverksamhet och i onsdags tillkännagav TV4 beslutet att lägga ner lokala nyhetssändningar.

– Medieutvecklingen är inte längre en branschfråga, den måste också ses som en demokratifråga, säger Jesper Strömbäck och utvecklar paallellen med klimatet.

– Det händer inte mycket från en dag till en annan, men över tid pågår en process i riktning mot en allt svagare journalistik både innehållsmässigt och förmågan att nå ut till olika grupper.

En av de senaste i raden av illavarslande tecken kom i veckan från Västgöta-Tidningar där en tredjedel av närmare ett 40-tal journalister på tre lokaltidningar är på väg bort.

– Största faran med en centralisering är att man inte etablerar en personlig kontakt med myndigheter och läsare. Det är svårare med förtroenden och med tips och granskar man inte kommunen och föreningarna, så kan de göra lite som de vill, säger Thomas Wedin, som sitter i styrelsen i den lokala journalistklubben.

Wedin ser ett tydligt demokratiskt problem när journalisten kommer längre ifrån läsaren och man mister den på vissa håll dagliga kontakten.

Strömbäck anser att medier visserligen är sämre på att granska än vad man säger sig vara men bara det faktum att det finns medier, som kan upptäcka saker, kan ha en preventiv effekt.

– Kraftlösa medier, eller om de inte finns alls, ökar risken för missförhållanden eller korruption.

Strömbäck menar att TV4-nedläggningarna grundas på ett strategiskt beslut som tydligt signalerar att TV4 inte längre ser SVT som sin främsta konkurrent.

**– Men det finns** en risk i att ju mer TV4 abdikerar som en seriös journalistisk publicistisk aktör och ju mer lokaltidningarna försvagas, desto viktigare blir public service.

SVT hävdar att dess omgöring regionalt bidrar till en förstärkning. Kritiker tror närmare att den medför en urholkning av den lokala journalistiken.

**Vad anser du om att TT Nyhetsbyrån inte längre har någon redaktion norr om tullarna?**

– Det är ett fattigdomsbevis. För demokratin är det viktigt att alla delar av landet blir och känner sig sedda. (TT)

**Göran Sjögren**

**Frestande.** Det blir många tillfällen att äta lite extra under påskhelgen. Foto: Markus Dahlberg/TT

# Påsken svår för överviktigt barn

GODISBERG **Påsken kan vara en tuff tid för överviktiga barn som kämpar med sin vikt.**

**– Det är väldigt mycket godis i fokus under påsken, säger dietisten Mahnoush Malek.**

Sockrig must, enorma påskägg fyllda med godis och buffémat i mängder. Påsken är en tid som kan få det att vattnas i munnen på många. Men det är lätt hänt att det blir för mycket.

Mahnoush Malek är legitimerad dietist vid Riksscentrum barnobesitas vid Astrid Lindgrens barnsjukhus, vars patienter är barn och ungdomar som lider av övervikt eller fetma. Hon berättar att många kommer tillbaka efter påskloven och har gått upp några kilo.

**– Det blir automatiskt** fler tillfällen att äta något extra. Framförallt om det står skålar och liknande framme. Många bjuds på påsklunch och middagar med extramat, som kan vara svår att motstå, säger hon.

Maria Magnusson är dietist, sjuksköterska och forskare vid Sahlgrenska akademin i Göteborg. Hon säger att för den som kämpar för att äta mindre godis så kan den här tiden på året vara svår.

– Det är väldigt hård marknadsföring av godis inför påsk. Det dyker upp överallt, säger hon.

Det säljs som mest godis under året vid påsk och genomsnittssvensken konsumerar 13–14 kilo om året. Maria Magnusson liknar de stora påskägges som säljs med de stora godispåsarna, som ska locka kunderna att köpa mer. (TT)

**Gustav Sjöholm**

**Fakta**

**Påskråd till överviktiga barns föräldrar**

- Försök att inte låta skällar med godis och choklad stå framme.
- Fyll inte hela påskägget med godis. Lägg i stället i lite pyssel, en leksak eller annat barnet gillar.
- Hitta på roliga saker tillsammans, samlas inte bara kring matbordet.
- Även om det är buffé, tänk på att ta lika stor portion som i vanliga fall.
- Försök att ha en lite lysigare saltad eller grönsaksmix med på påskmiddagen.
- 100–150 gram godis är en rimlig veckomängd. Låt gärna barnen själva bestämma vilket godis de vill ha. Tänk också på att vara återhållsam med efterrätter och sötade drycker som påskmust.

# Klimatet kan räddas

## FN-rapport

Bohusläningen. Publicerat i print 2014-04-14.
ROLAND JOHANSSON|LARS PEDERSEN|TT. Sektion: Inrikes.
Sida: 14.

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

STOCKHOLM. Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna. I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

- Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

Bland nödvändiga åtgärder

nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt

14 Inrikes

BOHUSLÄNINGEN
MÅNDAG 14 APRIL 2014

FN-rapport

MILJÖFÖRSTÖRING. Men FN slår fast att klimathotet kan avvärjas utan att ekonomin tar skada. Foto: Henrik Montgomery/Scanpix

# Klimatet kan räddas

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

STOCKHOLM. Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna. I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

**Man slår fast** att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

– Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

**Bland nödvändiga åtgärder** nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet.

– Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner.

**Miljöminister Lena Ek** (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

– Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott.

**Även Miljöpartiets språkrör** Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

– Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

FN-rapporten

**FN:s klimatpanel (IPCC)** presenterade på söndagen, i Berlin i Tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna. Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990, 1996, 2001 och 2007.

**Delrapporten tar upp** vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna. Forskarna har preciserat vad som krävs för att nå tvågradersmålet, det till säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturhöjningen överstiger två grader Celsius. TT

## Vinster i välfärden lyfter V

STOCKHOLM. Vänsterpartiet ökar och Socialdemokraterna backar i Sifos senaste mätning av väljaropinionen. V ökar 2,1 procentenheter till 8,4 procent.

S minskar med 2,0 procentenheter, men är stödsta parti med 32,1 procent.

Statsvetaren Marie Demker tror att Vänsterpartiet gynnats av att frågan om vinster i välfärden varit hot den senaste tiden:

– Vi har gjort det till en profilfråga och det är sannolikt därför partiet har parkerat sig lite högre. TT

## Lars Ferm frisläppt fängelset

SALA. Lars Ferm, tidigare Lars-Inge Svartenbrandt, släpptes på söndagen fri från anstalten Salberga efter att ha avtjänat ett fem år lång fängelsestraff, skriver flera medier.

– Jag är en fri man. Ni ser vilka lätta steg, säger han till expressen.se.

Han har nu avtjänat det straff han dömdes till 2009, för rån mot Swedbank i Sätter och en butik i Bromma.

Ferm har tillbringat närmare av år av sitt liv i fängelse och har under åttonden klassats som en av landets farligaste förbrytare. TT

## USA lockar svenska husköpare

STOCKHOLM. En bostad i USA tycks vara en dröm som lockar allt fler svenskar. Under perioden 2009-2013 ökade intresset med 100 procent, visar en analys av siffror om potentiella köpare från fastighetsmäklarföretaget Realtytrac. Bra priser, relativt stabil ekonomi och språket hör till faktorer som lockar svenskar, enligt ekonomisajten 24/7 Wall St, som gjort analysen.

Dessutom blev det billigare för svenskar att köpa bostäder i USA i samband med finanskrisen. TT

## Nytt bråk och tumult hos MP

STOCKHOLM. För andra gången i år uppstod bråk och hårda ord när Miljöpartiet i Haninge, söder om Stockholm, sammanträdde på lördagen. En ny styrelse skulle väljas men två personer som tänkte rösta ville inte visa legitimation. De två återfanns inte i medlemsregistret och vägrades därför rösträtt. På en videofilm från mötet syns medlemmar ryka ihop, svära åt varandra och de får till sist bållas isär av andra.

Elin Olsson i partiets regionstyrelse finner bråket "jättebekymmersamt". TT

## Säl är söker efter vatten

STOCKHOLM. Flera sälkuttar har upptäckts på ovanliga platser den senaste tiden.

I Södertahmn har en sälungge gömt sig i ett hålrum vid en bro och i Luleå fick en liten säl polseskort till en ambulansbanan där den släpptes ut.

– Varje år får vi in rapporter från Stockholms län i söder upp till Norrbotten att man hittat framför allt gråsälskuttar, som kan gå in 10-15 kilometer rätt in i skogen, säger Tero Härkönen, sälforskare vid Naturhistoriska riksmuseet. TT

## Nyupptäckta blodsugare ingen risk

UPPSALA. Nya myggor har upptäckts i Sverige. En av dem – Aedes nigrinus – kan vara slåkting till besvärliga Aedes sticticus – myggan som plågar flera områdeen i landet. Men de nyupptäckta arterna är inget hot, enligt forskare.

– Jag ser ingen risk. Det är snarare så att vi hittat arter som är ganska ovanliga, säger Jan O Lundström, myggforskare vid Uppsala universitet. TT

## Svaga medier ökar korruptionsrisk

**Lokaltidningarna blir tunnare. SVT omfördelar regionalt. TV4 lägger ner lokalt. – Medieutvecklingen i dag är lite av demokratins klimatfråga, säger Jesper Strömbäck, professor vid Mittuniversitetet.**

GÖTEBORG. Strömbäck är en av många som oroas över rörjandet i ett allt mer annorlunda medlandskap. Bara i fjol försvann 398 redaktionella tjänster samtidigt som minst 38 lokalredaktioner stängdes.

Nyligen meddelade SVT att man avser att stöpa om sin regionala nyhetsverksamhet och i onsdags tillkännagav TV4 beslutet att lägga ner lokala nyhetssändningar.

- Medieutvecklingen är inte längre en branschfråga, den måste också ses som en demokratifråga, säger Jesper Strömbäck och utvecklar parallellen med klimatet.

- Det händer inte mycket från en dag till en annan, men över tid pågår en process i riktning mot en allt svagare journalistik både innehållsmässigt och förmågan att nå ut till olika grupper.

**En av de** senaste i raden av illavarslande tecken kom i veckan från Västgöta-Tidningar där en tredjedel av närmare ett av-tal journalister på tre lokaltidningar är på väg bort.

- Största faran med en centralisering är att man inte etablerar en personlig kontakt med myndigheter och läsare. Det är svårare med förtroenden och med tips och granskar man inte kommunen och förenningarna, så kan de göra lite som de vill, säger Thomas Wedin, som sitter i styrelsen i den lokala journalistklubben.

**Wedin ser ett** tydligt demokratiskt problem när journalisten kommer längre ifrån läsaren och man mister den på vissa håll dagliga kontakten.

Strömbäck anser att medier visserligen är sämre på att granska än vad man säger sig vara men bara det faktum att det finns medier, som kan upptäcka saker, kan ha en preventiv effekt.

- Kraftlösa medier, eller om de inte finns alls, ökar risken för missförhållanden eller korruption.

Strömbäck menar att TV4-nedläggningarna grundas på ett strategiskt beslut som tydligt signalerar att TV4 inte längre ser SVT som sin främsta konkurrent.

- Men det finns en risk i att ju mer TV4 abdikerar som en seriös journalistisk publicistisk aktör och ju mer lokaltidningarna försvagas, desto viktigare blir public service.

SVT hävdar att dess omgörning regionalt bidrar till en förstärkning. Kritiker tror tvärtom att den medför en urholkning av den lokala journalistiken.

**Vad anser du om att TT Nyhetsbyrån sänka längre har någon redaktion norr om tullarna?**

- Det är ett fattigdomsbevis. För demokratin är det viktigt att alla delar av landet blir och känner sig sedda.

GÖRAN SJÖGREN|TT

## Tuffa tider för överviktiga



SNASKIGT ÖVERFLÖD. Sockrig must, enorma påskägg fyllda med godis och buffémat i mängder – påsken kan vara en tuff tid för överviktiga barn som kämpar med sin vikt. "Det är vildigt mycket godis i fokus under påsken", säger Mahnoush Malek, dietist vid Rikscentrum barnobesitas vid Astrid Lindgrens barnsjukhus. TT Foto: Tobias Lundgren/Scanpix

förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet.

- Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

- Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott.

Även Miljöpartiets språkrör

Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

- Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

Samtidigt skräms hon av rapportens slutsats att allt för lite händer i världen och Sverige, och ger regeringen en känga för svag klimatpolitik.

FN-rapporten FN:s klimatpanel (IPCC)

presenterade på söndagen, i Berlin i Tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna. Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990, 1996, 2001 och 2007.

Delrapporten tar upp vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna. Forskarna har preciserat vad som krävs för att nå tvågradersmålet, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturhöjningen överstiger två grader Celsius. TT

Bildtext: MILJÖFÖRSTÖRING. Men FN slår fast att klimathotet kan avvärjas utan att ekonomin tar skada.

© Bohusläningen

# IPCC: Klimathotet kan avvärjas i tid

Folkbladet VK/VF. Publicerat i print 2014-04-14. Sektion: VF TT-inrikes.
Sida: 12.
Artikeltyp: feature.
Del: 1.

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan – och bör – göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Kostar lite

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

– Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

– Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Mer skog

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är

Folkbladet • Måndag 14 april 2014

12 SVERIGE&VÄRLDEN

TV4-NEDLÄGGNINGEN

## Svagare medier bidrar till ökad korruptionsrisk

Efter TV4-beskedet: professor varnar för farlig medieutveckling

**Lokaltidningarna blir tunnare. SVT omfördelar regionalt. TV4 lägger ner lokalt.**
**– Medieutvecklingen i dag är lite av demokratins klimatfråga, säger Jesper Strömbäck, professor vid Mittuniversitetet.**

Strömbäck är en av många som oroas över rörjandet i ett allt mer annorlunda medielandskap. Bara i fjol försvann 386 redaktionella tjänster samtidigt som minst 38 lokalredaktioner stängdes, enligt tidningen Journalisten.

Nyligen meddelade SVT att man avser att stöpa om sin regionala nyhetsverksamhet och i onsdags tillkännagav TV4 beslutet att lägga ner lokala nyhetssändningar.

– Medieutvecklingen är inte längre en branschfråga, den måste också ses som en demokratifråga, säger Jesper Strömbäck och utvecklar parallelles med klimatet.

– Det händer inte mycket från en dag till en annan, men över tid pågår en process i riktning mot en allt svagare journalistik både innehållsmässigt och förmågan att nå ut till olika grupper.

**Ökad korruptionsrisk**

En av de senaste i raden av illavarslande tecken kom i veckan från Västgötaera. Tidningar där en tredjedel av närmare ett 40-tal journalister på tre lokaltidningar är på väg bort.

– Största faran med en centralisering är att man inte etablerar en personlig kontakt med myndigheter och läsare. Det är svårare med förtroenden och med tips och granskar man inte dier visserligen är sämre på att granska än vad man säger sig vara men bara det faktum att det finns medier, som kan upptäcka saker, kan ha en preventiv effekt.

– Kraftlösa medier, eller om de inte finns alls, ökar risken för missförhållanden eller korruption.

**"Ett fattigdomsbevis"**

Strömbäck menar dessutom att TV4-nedläggningarna grundas på ett strategiskt beslut som tydligt signalerar att TV4 inte längre ser SVT som sin främsta konkurrent.

**Vad anser du om att TT Nyhetsbyrån inte längre har någon redaktion norr om tullarna?**

– Det är ett fattigdomsbevis. För demokratin är det viktigt att alla delar av landet blir och känner sig sedda.

**Göran Sjögren/TT**

"Borde inte göra så hår"

**TV4.** Det var i onsdags som TV4 kom med beskedet att de lägger ned sina lokala nyhetssändningar.

kommunen och föreningarna, så kan de göra lite som de vill, säger Thomas Wedin, som sitter i styrelsen i den lokala journalistklubben.

Wedin ser ett tydligt demokratiskt problem när journalisten kommer längre ifrån läsaren och man minster den på vissa håll dagliga kontakten.

Strömbäck anser att me-

SIDAN 19: OPCET ÖREV FRÅN TV4-ANSTALLDA

**Sagt och skrivet efter TV4-beslutet**

"Medieskuggan sänker sig över Norrland. Framtiden för journalistiken i Norrbotten ser allt annat än ljus ut."
Skribenten Åsa Petersen i dagensnyheter.se.

"Varför vet jag så mycket om Slussen? En stor rondell i Stockholm som inte fungerar. Eller trafikplats om det låter bättre. Jag vet inget om trafikproblemen i Västerås eller Norrköping. Slussens framtid har blivit en nationell nyhet!".
Sverker Olofsson, journalist och mångårig SVT-medarbetare i en debattartikel i Aftonbladet.

"Det är helt och hållet regeringens ansvar, oavsett om ministern har känt till att det här var på gång eller inte"
Peter Eriksson (MP), ordförande i KU, menar att regeringen gav upp möjligheten att sätta upp villkoren för kommersiella tv-kanaler när Myndigheten för radio och tv 2008 övertog ansvaret för att ge sändningstillstånd. (TT)

UTRIKES I KORTHET

**ELDSTORM.** Invånare i chilenska Valparaiso kunde inget annat göra än se eldslågorna slukade deras hem. Tusentals människor har evakuerats. FOTO: LUIS HERNÁLDEZ/AP/TT

**Flera dödade i våldsam brand i Chile.** Minst åtta människor befaras ha omkommit i en skogsbrand som rasar i den chilenska hamnstaden Valparaiso. Minst 500 bostäder är förstörda och 3 000 människor har evakuerats. (TT-Reuters)

**Dödsoffer i Ukraina.** Ukraina har inleitt en "antiterroristoperation" i staden Slovjansk enligt inrikesminister Arsen Avakov. Proryssk milis har under helgen satt upp vägspärrar och ockuperat byggnader både i Slovjansk och på andra platser i öster. Dödsoffer uppges ha krävts. (TT)

**Offren för Bostonbomber hedras.** Bombningarna under Boston Marathon 2013 var det värsta terrordådet i USA sedan 2001. Tre månaderskor dog. 264 skadades. På årsdagen i morgon håller arrangörerna minnesstund och stadens bibliotek ställer ut minnesföremål. (TT)

**Syrien anklagas för kemvapenattack.** Rebeller och den syriska regimen anklagar varandra för en gasattack, som ska ha skadat ett hundratal invånare i en rebellkontrollerad by i Hamaprovinsen. Stattig syrisk tv lade skulden på al-Qaida-rebeller. (TT)

**Masslakt på fåglar efter smittlarm.** Japanska myndigheter har beordrat att 112 000 fjäderfän ska slaktas, sedan fågelinfluensa konstaterats hos en fågeluppfödare i södra delen av landet. Utbrottet är det första bekräftade i Japan på tre år. (TT-AFP)

**135 döda i attacker i Nigeria.** 135 personer har sedan i onsdags dödats i tre olika attacker i nordöstra Nigeria, säger senatorn för delstaten Borno. Attackerna tros ha utförts av Boko Haram. Minst 1 500 personer har dödats i regionen bara i år. (TT)

KLIMATET

## IPCC: Klimathotet kan avvärjas i tid

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada.**
**Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan – och bör – göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

**Kostar lite**

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

– Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

– Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

**Mer skog**

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

– Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda. TT

**Fakta**

**Klimatrapport**

FN:s klimatpanel (IPCC) presenterade på söndagen, i Berlin i Tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna. Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990, 1996, 2001 och 2007.

Delrapporten tar upp vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna. Forskarna har preciserat vad som krävs för att nå tvågradersmålet, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturhöjningen överstiger två grader Celsius. (TT)

© Folkbladet eller artikelförfattaren.

# Nu krävs politisk vilja

Landskrona Posten. Publicerat i print 2014-04-14. Sektion: Opinion.
Sida: 2.
Del: 1.

**Goda nyheter från FN:s klimatpanel IPCC; klimathotet kan avvärjas. Men det krävs kraftiga minskningar av utsläppen av växthusgaser. Detta visste vi sedan tidigare.**

Det nya är konstaterandet att det går att göra utan allt för stora ekonomiska uppoffringar. Tillväxten i världsekonomin behöver bara påverkas marginellt.

Och det ska dessutom vägas mot kommande kostnader om inget görs och om följderna av klimatförändringarna blir katastrofala för delar av jorden. Vad som nu krävs är en stor dos global politisk vilja.

I Berlin i går presenterade IPCC sin delrapport, den tredje i denna omgången, om vad världens länder kan och bör göra för att minska risken för allvarliga klimatproblem. För att klara att förhindra att temperaturökningen överstiger två grader krävs att växthusutsläppen halveras till 2050. "Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit.

Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart", säger Thomas Sterner till TT. Sterner är professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och en av författarna bakom den del av rapporten som handlar om ekonomiska styrmedel.

Vad som behövs göras är i stort sett känt sedan tidigare, det handlar om satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Avskogningen nämns också i rapporten, i stället för att minska den skogsbevuxna ytan på jorden så behöver den öka.

Vad som däremot blir konststycket är att hitta de rätta ekonomiska styrmedlen.

Och att ge den politiska viljan en välplacerad knuff på vägen. Här är det viktigt med bred information som visar på såväl nödvändigheten av en omställning bort från fossil energi som på möjligheterna i en sådan. Det behövs skatter på utsläpp av koldioxid men också stimulans av investeringar i förnybar energi och i ny teknik för energianvändning. Det ena blir dyrare, det andra mer ekonomiskt fördelaktigt. Världen behöver ekonomiska morötter som leder till fler klimatsmarta innovationer.

Miljöorganisationer har länge arbetat för att sätta press på politiker och investerare, i vissa länder i stark motvind. Men när kraven på en förändring i allt större utsträckning kommer från vanliga människor världen över så kommer det att hända saker. Människor som bland mycket annat också är konsumenter och väljare har tillsammans stora möjligheter att knuffa politikerna framför sig.

Hållbarhet har allt mer blivit ett säljande budskap oavsett om det gäller transportval, kläder eller mat.

"Rapporten är en väckarklocka", sa en tung politiker i går. USA:s utrikesminister John Kerry uppmanade

A2 Opinion — LEDARREDAKTÖR: Lotta Höndin (politisk chefredaktör), Ingrid Runsten, Peter Fällmar Andersson — DEBATTREDAKTÖR, e-post: debatt@hd.se — MÅNDAG 14 APRIL 2014

HD

Carl Milles bronsskulptur Sjöfartsmonumentet" blickar ut över Sundet från Hamnbanegatan i Helsingborg sedan år 1923.

EN TIDNING, TRE EDITIONER
Helsingborgs Dagblad, Nordvästra Skånes Tidningar och Landskrona Posten

OAVHÄNGIG

HÄR FINNS VI:
042 - 489 90 00 (växel)
Postadress: 251 83 Helsingborg
Besök: Vasastorpsvägen 1, Helsingborg

HD PÅ NÄTET: hd.se

Chefredaktör och ansvarig utgivare: LARS JOHANSSON

Redaktionschef och tf. ansvarig utgivare: ANNA BERGENSTRÖM

Vertenskapsredaktör: PONTUS BODELSSON

Politisk chefredaktör: LOTTA HÖNDIN

Kulturchef: GUNNAR BERGDAHL

REDAKTIONEN:
042 - 489 90 00
redaktionen@hd.se
e-post till medarbetarna:
fornamn.efternamn@hd.se

FÖRETAGS- OCH PLATSANNONSER:
042 - 489 90 00
info@annonsmagnet.se
e-post till medarbetarna:
fornamn.efternamn@annonsmagnet.se
hd.se/marknad

KUNDCENTER:
prenumeration, privatannonser, adressändring och uppsägt
kundcenter@hd.se
privatannonser@hd.se
hd.se/kundcenter
söder ring Kundcenter 020 – 23 24 00
må-fr 8–16.30

OM TIDNINGEN INTE KOMMER:
Gå in på: utebliven@ntm.nu eller ring: Tidningsdirekt.nu 0771-20 04 00, kl. 6–18. Ringer du före 9.00 så kan vi se till att du i de flesta fall får tidningen under dagen. Om du bor i 04130-området: Kontakta V70, 035-16 07 50, mån-fre 7–16, lörd 7-12, sönd 7-12 eller etd.se/reklamation.aspx

MISSNÖJD MED EN ARTIKEL?
Den som anser sig orättvist behandlad i en tidningsartikel uppmanas i första hand ta kontakt med redaktionen.

För ej beställt material ansvarar vi ej. Allt material i tidningen lagras digitalt, publiceras och tillhandahålls i digitala medier liksom i arkivtjänsten. Den som sönder in material anses medge sådan digital lagring och publicering samt sådant tillhandahållande.

TIPSA OSS – OCH VINN 5 000!
Har det hänt något som du tycker att vi ska skriva om? Ring 020 – 100 180 eller mejla oss på tip@hd.se. Minsudemi bästa tipe belönas med 5 000 kronor.

Innehåll

DEL A
Opinion 2
Lokalsidor 4
Skåne Sverige 12
Världen 18
Lokalsidor 20
Allmänt 24
DEL B
Sport 1
Allmänt/Krys 8
DEL B
Kultur 2
Familj 4
Min mening 5
Klassificerat 7
Serier 11
TV & radio 12
Väder 16

# Nu krävs politisk vilja

Ingrid Runsten
ingrid.runsten@hd.se
042 – 489 90 25

Ingen ekonomisk utveckling utan klimat-hänsyn.

Goda nyheter från FN:s klimatpanel IPCC; klimathotet kan avvärjas. Men det krävs kraftiga minskningar av utsläppen av växthusgaser.

Detta visste vi sedan tidigare. Det nya är konstaterandet att det går att göra utan allt för stora ekonomiska uppoffringar. Tillväxten i världsekonomin behöver bara påverkas marginellt. Och det ska dessutom vägas mot kommande kostnader om inget görs och om följderna av klimatförändringarna blir katastrofala för delar av jorden. Vad som nu krävs är en stor dos global politisk vilja.

I Berlin i går presenterade IPCC sin delrapport, den tredje i denna omgången, om vad världens länder kan och bör göra för att minska risken för allvarliga klimatproblem. För att klara att förhindra att temperaturökningen överstiger två grader krävs att växthusutsläppen halveras till 2050. "Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart", säger Thomas Sterner till TT. Sterner är professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och en av författarna bakom den del av rapporten som handlar om ekonomiska styrmedel.

**Vad som behövs** göras är i stort sett känt sedan tidigare, det handlar om satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Avskogningen nämns också i rapporten, i stället för att minska den skogsbevuxna ytan på jorden så behöver den öka.

Vad som däremot blir konststycket är att hitta de rätta ekonomiska styrmedlen.

Och att ge den politiska viljan en välplacerad knuff på vägen. Här är det viktigt med bred information som visar på såväl nödvändigheten av en omställning bort från fossil energi som på möjligheterna i en sådan. Det behövs skatter på utsläpp av koldioxid men också stimulans av investeringar i förnybar energi och i ny teknik för energianvändning. Det ena blir dyrare, det andra mer ekonomiskt fördelaktigt. Världen behöver ekonomiska morötter som leder till fler klimatsmarta innovationer.

**Miljöorganisationer** har länge arbetat för att sätta press på politiker och investerare, i vissa länder i stark motvind. Men när kraven på en förändring i allt större utsträckning kommer från vanliga människor världen över så kommer det att hända saker. Människor som bland mycket annat också är konsumenter och väljare har tillsammans stora möjligheter att knuffa politikerna framför sig. Hållbarhet har allt mer blivit ett säljande budskap oavsett om det gäller transportval, kläder eller mat.

"Rapporten är en väckarklocka", sa en tung politiker i går. USA:s utrikesminister John Kerry uppmanade entreprenörer och företagare inom energisektorn att ligga stäven vänt vid miljösatsningar och att öppna ögonen för de ekonomiska möjligheter detta kan innebära.

John Kerry är en av de politiker som insatt vad alla måste inse: Valet står inte mellan klimathänsyn eller ekonomisk utveckling. Inte i USA, inte i Kina, inte i Bangladesh och inte heller i Sverige.

Nya solceller i Stockholm. En bit på väg. Foto: FREDRIK SANDBERG/TT

"Med svaga medier, eller om de inte finns alls, ökar risken för missförhållanden eller korruption."
JESPER STRÖMBÄCK, professor i medie- och kommunikationsvetenskap vid Mittuniversitetet, om krisen för lokaljournalisteriet.

Ostra Ukraina, motsatsen till dialog. Foto: EFREM LUKATSKYY/TT

**Möte om Ukraina**
▶ Nyheterna från östra Ukraina är allt mer oroande med rapporter om döda och allvarligt skadade, både bland pro-ryska ockupanter och ukrainska säkerhetsstyrkor. Risken är stor att en fortsatt upptrappning leder till en spiral där våldsamma handlingar väger tyngst. En handling leder till en annan och situationen utvecklas bortom kontroll.
Det är av största vikt att det möte som planeras till den 17 april i Genève, verkligen blir av. Representanter från Ukraina, EU, Ryssland och USA ska tala med varandra.

FRÅN NÄTET
"Det enda politikerna inte kan göra något åt är jobben – bortsett från att anställa fler i offentlig sektor. Jobben kommer och går med konjunkturerna och de styrs av ekonomier utom vår kontroll."
Läsarkommentar.
▶ VAD TYCKER DU?
Välkommen med synpunkter på hd.se/ledare

**Fördel vänstern**
▶ Alliansen lyfter inte, men det gör inte heller Socialdemokraterna i den senaste Sifo-mätningen. Istället får Vänsterpartiet framgång med sin förenklade syn på vinster i välfärden. Tillsammans får de rödgröna egen majoritet.
Problematiskt för alliansen men också för S. Ett starkt Vänsterparti blir svårt att hålla utanför en rödgrön regering. Och V har ju ställt som villkor för att ingå i en regering att företag som går med vinst inte ska få förekomma inom skolreformsorg och skola.

entreprenörer och företagare inom energisektorn att lägga större vikt vid miljösatsningar och att öppna ögonen för de ekonomiska möjligheter detta kan innebära.

John Kerry är en av de politiker som insett vad alla måste inse: Valet står inte mellan klimathänsyn eller ekonomisk utveckling. Inte i USA, inte i Kina, inte i Bangladesh och inte heller i Sverige.

"Ingen ekonomisk utveckling utan klimathänsyn."

Bildtext: Nya solceller i Stockholm. en bit på väg.

© Landskrona Posten eller artikelförfattaren.

SYDSVENSKAN

# IPCC FN:s klimatpanel: Det går att hejda temperaturökningen

Sydsvenskan 1. Publicerat i print 2014-04-14. Sektion: Sverige.
Sida: 10.
Del: 1.

**BERLIN Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC). Rapporten som presenterades igår i Berlin, är den tredje delen i**

utvärderingen av klimatförändringarna.

I höstas lades den vetenskapliga grunden för bedömningarna och för
två veckor sedan redogjordes för konsekvenserna av
klimatförändringarna.

Igår låg fokus på vad som måste göras. Man slår fast att det går
att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen i
framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen
minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

- Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke
på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir
sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner,
professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och
huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga:
tillväxten i världen minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om
året.

Bland åtgärderna nämns satsningar på förnyelsebar energi och
energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen.

A10 Måndag 14 april 2014 SYDSVENSKAN

NYHETER

IPCC

FN:s klimatpanel: Det går att hejda temperaturökningen

BERLIN
**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC).**

Rapporten som presenterades igår i Berlin, är den tredje delen i utvärderingen av klimatförändringarna.

I höstas lades den vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjordes för konsekvenserna av klimatförändringarna.

Igår låg fokus på vad som måste göras. Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

**– Det är en halvering** på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga: tillväxten i världen minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

Bland åtgärderna nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen. Det talas även om vikten av att lagra koldioxid, en teknik som ännu befinner sig på försöksstadiet.

**Miljöminister** Lena Ek (C) tycker att det positiva i rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

– Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

Även Miljöpartiets språkrör Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

– Den här rapporten har fått mer tyngd efterson de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

Samtidigt skrams hon av rapportens slutsats att allt för lite händer i världen och i Sverige, och ger regeringen en känga för svag klimatpolitik. TT

JÖNKÖPING
**Polisen: Håll er borta från nazistmötet**
Polisen i Jönköping uppmanar allmänheten att hålla sig borta från de delar av staden där nazistiska Svenskarnas parti kommer att demonstrera första maj, skriver SVT:s Smålandsnytt på nätet.

Partiet har fått tillstånd att demonstrera och 250–300 poliser kommer att vara på plats.

– Vi kan inte neka någon demonstrationstillstånd på grund av risken för att det ska bli stökigt. Det är vår uppgift att se till att ordningen upprätthålls, säger Mats Rosenqvist, chef vid brottsförebyggande sektionen på Jönköpingspolisen, till SVT.

Arbetarrörelsens demonstrationståg hålls i en annan del av staden.

HEMTEX
KLIPPI
Påslakanset i percale & satin 299.- (ord. pris 399.-/499.-)
Alla påskartiklar 2för1 vi bjuder på varan med lägst pris
Gäller t.o.m. 23/4 2014. Kan ej kombineras med andra erbjudanden. Med reservation för trycktel, slutförsäljning och tillfälla avvikelser. Handla och hitta din närmaste butik på hemtex.se.

197 smørrebrød-ställen.
En biljett.
Att ta sig från Skåne och hela vägen till kvarterskrogen på Amager är en enkel sak. Spara din biljett för Öresundståg, den gäller även för byten till Metro, S-tåg och stadsbuss inom centrala Köpenhamn.
Trevlig resa!
METRO ÖRESUNDSTÅG
Skånetrafiken

Newton Stockholm Malmö
ÖPPET HUS 14 APRIL & 7 MAJ
Vill du göra karriär i IT-branschen?
Utbilda dig på Newton!
Systemutvecklare .NET – 2 år
Kravanalytiker IT – 2 år
newton.se – utbildar för framtiden Yh

Det talas även om vikten av att lagra koldioxid, en teknik som
ännu befinner sig på försöksstadiet.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva i rapporten är
budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

- Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är
tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

Även Miljöpartiets språkrör Åsa Romson gillar att fokus ligger på
lösningar:

- Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare
rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

Samtidigt skräms hon av rapportens slutsats att allt för lite
händer i världen och i Sverige, och ger regeringen en känga för
svag klimatpolitik. TT

© Sydsvenskan eller artikelförfattaren.

SVENSKA DAGBLADET

# "Ekonomin tål klimatmålen"

Svenska Dagbladet. Publicerat i print 2014-04-14.
ROLAND JOHANSSON|TT. Sektion: NYHETER.
Sida: 10.
Del: 1.

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, som presenterades i Berlin i går, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

- Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för

de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året. Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

- Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan

Svenska Dagbladet måndag 14 april 2014

10 NYHETER

"Ekonomin tål klimatmålen"

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, som presenterades i Berlin i går, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan – och bör – göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

**– Det är en halvering** på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året. Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

**Miljöminister Lena Ek** (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

– Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

**Även Miljöpartiets** språkrör Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

– Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

Samtidigt skräms hon av rapportens slutsats att allt för lite händer i världen och Sverige, och ger regeringen en känga för svag klimatpolitik.

**ROLAND JOHANSSON** TT

"Effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

**Lena Ek**, miljöminister (C), kommenterar rapporten från FN:s klimatpanel.

Miljöpartiets Åsa Romson och Lise Nordin fick vid besöket på Sjölins gymnasium i Nacka förklara om sina tankar runt miljöpolitiken. FOTO: TOMAS ONSBORG

SvD.SE NYHETER

Oppositionen svarar på alliansens budget

**Alliansen** presenterade i onsdags sin ekonomiska vårproposition. Huvudbudskapet var höjda skatter på alkohol, tobak och fordon. Av de fem miljarder som satsas går merparten till skolan.

**I fredags** presenterade Socialdemokraternas Magdalena Andersson vilka skattehöjningar partiet tänkt sig för att kunna genomföra sina reformer.

**Den 30 april** är sista dagen för oppositionspartierna att presentera sina ekonomiska vårmotioner.

Nya perspektiv. Dygnet runt. SvD

Danskt elsparande inspirerar MP

**Miljöpartiet satsar 6,4 miljarder kronor på energieffektivisering under fyra år.**

**– Det sparar miljö och kostnader för både hushåll och företag, säger Lise Nordin, partiets energipolitiska talesperson.**

Varför är det så viktigt att spara energi? Lise Nordin, som tillsammans med MP:s språkrör Åsa Romson besöker Sjölins gymnasium i Nacka, svarar på sin egen fråga:

– Det är avgörande för att vi ska nå klimatmålet, säger hon med hänvisning till fakta från Internationella energibyrån, IEA.

Ekonomtreorna har under några veckors tid arbetat i ett projekt där de haft till uppgift att spara energi i hemmen. Nu undrar någon om Miljöpartiets politik inte är lite väl radikal?

**Lise Nordin** lyfter Danmark som ett inspirerande exempel. Där går varje invånare av med hälften så mycket el som en svensk. Och det beror inte bara på att Sverige är ett kallare land, säger hon:

– Framför allt är det skillnaden i politik. I Danmark har man politiskt över partigränserna satt mål om att minska energianvändningen. Det har vi inte i Sverige.

För att råda bot på problemet lägger Miljöpartiet nu tre förslag i kommande budgetmotion på hur hushåll, kommuner och industri ska kunna spara energi:

• **Fördubblat stöd till energi- och klimatrådgivningen:**

– Vi ser en stor potential här. Tekniken finns och kan vara lönsam. Ska man vara seriös med att få igång energieffektivisering är det kostnadseffektiva pengar, säger Åsa Romson.

• **Klimatsmart rot-avdrag:** Ett gammalt MP-förslag som inkluderats i paketet för energieffektivisering. 30 000 kronor av dagens 50 000 ska reserveras till klimatåtgärder.

Den delen ska dock även omfatta byggnadsmaterial, vilket inte är fallet i dag. Dessutom ska rot gälla för hyresägenheter, vill partiet.

– Med vår satsning kan man börja rusta upp och energieffektivisera miljonprogrammen. Nu är det svårt att få pengar till det, säger Lise Nordin.

• **Energieffektivisering inom näringslivet:** Elintensiva företag ska kunna få skatteavdrag (genom det så kallade PFE-programmet) om de sparar energi.

– Om vi kan tillverka saker i Sverige med mindre energi än i andra länder stärker det Sveriges konkurrenskraft, säger Lise Nordin.

Förslagen skulle, om de blev verklighet, kosta 6,4 miljarder kronor under den kommande mandatperioden.

– Det är mycket pengar, men gemensamt i samhället kommer vi att få tillbaka mer än det vi satsar, säger Åsa Romson.

**JENNY STIERNSTEDT**
08-6840 7538, jenny.stiernstedt@svd.se

skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

Även Miljöpartiets språkrör Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

- Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

Samtidigt skräms hon av rapportens slutsats att allt för lite händer i världen och Sverige, och ger regeringen en känga för svag klimatpolitik.

"Effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda. Lena Ek, miljöminister (C), kommenterar rapporten från FN:s klimatpanel.

© Svenska Dagbladet eller artikelförfattaren.

# FN-rapport. "Klimathotet kan avvärjas"

Metro - Göteborg. Publicerat i print 2014-04-14.
TT. Sektion: GENERAL.
Sida: 12.
Del: 1.

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad i går i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC. För två veckor sedan redogjorde en grupp för pågående och framtida konsekvenser av klimatförändringarna. I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna. Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

- Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

metro

12

Nyheter i bilder

1 **Indien.** De firar guden Shiva och hoppas på att få tur

En hinduisk man dansar på gatan i staden Kolkata, som en del av firande av festivalen Shiva Gajan. Hoppfulla hindusar utför olika ritualer för att få guden Shiva på sin sida och uppfylla deras önskningar. METRO-AP

2 **Finland.** Tom of Finlands konst ska pryda frimärken

Gayikonen och konstnären Tom of Finland får egna frimärken i Finland till hösten. Konstnären Touko "Tom of Finland" Laaksonen (1920–1991) hade med sin erotiska konst stor betydelse för den moderna gaykulturen. TT

3 **Irak.** Sju poliser dog i attentat av självmordsbombare

En självmordsbombare tog sju poliser med sig i döden när hans bil exploderade vid en vägkontroll nordväst om Kirkuk i Irak i lördags. Ungefär samtidigt skötts minst två personer ihjäl i en polismans hus norr om Bagdad. TT-AFP

4 **Syrien.** Hundratals skadade i gasattack i Hamaprovinsen

Rebeller och den syriska regimen anklagar varandra för en gasattack, som ska ha skadat ett hundratal invånare i en rebellkontrollerad by i Hamaprovinsen i fredags. Statlig syrisk tv lade skulden på al-Qaida-rebeller. TT

5 **Turkiet.** Här tar de selfies med blommande körsbärsträd

Det är inte bara i Japan och i Kungsträdgården i Stockholm som fenomenet existerar. Även i Turkiet uppmärksammas blomningen av körsbärsträden på våren. I går sken solen i Istanbul och människor tog selfies med blommorna i bakgrunden. METRO-AP

**Frankrike. Alla unga män dna-testas i våldtäktsmål**

Ett stort antal manliga elever och anställda på en skola i den franska hamnstaden La Rochelle ska dna-testas i samband med en våldtäktsutredning.

Masstestet på över 500 unga män på den katolska gymnasieskolan Fénelon-Notre Dame är det första som genomförs på en fransk skola. Åtgärden genomförs efter en våldtäkt mot en 16-årig elev i september i fjol. Offret har inte kunnat ge signalement då belysningen stängts av automatiskt.

Ingen kommer att tvingas att avge salivprov, meddelar åklagaren i La Rochelle. Men den som vägrar "kan komma att ses som potentiellt misstänkt och därmed tas in för förhör", säger åklagaren Isabelle Pagenelle. TT

Sju män ska dna-testas på en franska skola efter en våldtäkt. ARKIVBILD

**FN-rapport. "Klimathotet kan avvärjas"**

Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada.

Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport. Rapporten, presenterad i går i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC. För två veckor sedan redogjorde en grupp för pågående och framtida konsekvenser av klimatförändringarna. I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan – och bör – göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna. Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

– Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel. TT

Ukrainska insatsstyrkor inledde i går en offensiv mot separatisterna, men lyckas inte ta tillbaka polisstationen i Slovjansk. Striider bröt ut på motorvägen utanför Slovjansk. Rapporter har kommit om dödsfall på båda sidor i konflikten. AFP/ANDRIY DUBCHAK/AP

# "Folk väntar på att ett krig ska bryta ut"

**Armén.** Ukrainas regering sätter in armén mot de proryska separatisterna som ockuperar myndighetsbyggnader i flera städer. Samtidigt lovar presidenten amnesti för dem som ger upp senast i dag, måndag morgon.

Till slut tröttnade regeringen i Kiev på att de proryska separatisterna – kamouflagekläddа och beväpnade med automatkarbiner – fortsatte att erövra strategiska byggnader i östra Ukraina. I går morse kom svaret som inrikesminister Arsen Avakov varnat för i Facebookuppdateringar: Ukrainas regering sätter hårt mot hårt med "terroristerna". Jelena, 47, vittnar om hur människor tömt hyllorna i mataffärerna och om hur attackhelikoptrar svävar över Slovjansk.

– Alla har panik. Folk vänta på att ett krig ska bryta ut, säger hon till nyhetsbyrån AFP.

Minst två människor dödades och nio skadades i samband med anti-terrorrapporterna, som Avakov beskriver den. Enheter från den ukrainska säkerhetstjänsten SBU slog till mot separatisterna som ockuperar polisstationen i Slovjansk sedan i lördags, men fyckades inte återta byggnaden.

Utrikesminister Carl Bildt talar om ett "välorganiserat och välbevägnat försök" till maktövertagande i östra Ukraina. Det kan handla om början på en regelrätt invasion, enligt Gudrun Persson, säkerhetspolitisk analytiker på Totalförsvarets forskningsinstitut.

På resande fot i södra Ukraina gav Carl Bildt i går sina intryck av vad som pågår i landets östra delar:

– Det är svårt att veta exakt hur långt de vill driva detta. De talar om en federalisering eller autonomi eller självständighet, sa han. TT

**Grekland**

**Protest mot söndagsöppet**

I Aten drabbade polis och demonstranter sammanstöt i samband med att butikerna höll öppet på palmsöndagen.

Grekland antog nyligen lagstiftning som tillåter söndagsöppna butiker, på villkor att kommunen ger klartecken för detta. TT

**Guinea-Bissau**

**Guinea-Bissau hoppas på ny era**

Västafrikanska Guinea-Bissau hoppas på en ny era efter gårdagens president- och parlamentsval. De senaste två åren har landet försvandlats till transitplats för kokainsmuggling. Valet innebär också ett slut för militärens försök att styra landet – åtminstone för tillfället. TT

**Mexiko**

**Minst 33 döda i bussolycka**

Minst 33 personer har omkommit i en bussolycka i östra Mexiko i går, uppger en regional regeringstjänsteman. Bussen körde in i en lastbil tidigt på morgonen lokal tid och fattade eld.

Minst fyra personer skadades, enligt delstatsregeringen i Veracruz. TT

**Salomonöarna**

**Jordskalv vid öar i Stilla havet**

Nära Salomonöarna i Stilla havet har flera kraftiga jordbävningar inträffat under helgen. Flera tsunamivarningar utfärdades. De drogs senare tillbaka, men befolkningen manades att hålla sig på höjder. Skalvet i lördags uppmätes till magnituden 7,6 och ett dagen efter till 7,5. TT

© Metro - Göteborg

# FN-rapport. Fokus på att klimathotet kan avvärjas

Metro - Stockholm. Publicerat i print 2014-04-14.
TT. Sektion: GENERAL.
Sida: 12.
Del: 1.

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad i går i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC. För två veckor sedan redogjorde en grupp för pågående och framtida konsekvenser av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna. Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

- Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

metro 12

Skjutningarna inträffade i anslutning till platser som besöks av judar. PATRIK ÖSTRAND

# Skrek "Heil Hitler" efter dödsskotten

USA. Minst tre personer dödades av en gevärsbevapnad man i en förort till Kansas City i USA i går.

Skjutningarna inträffade i anslutning till platser som besöks av judar och den misstänkte gärningsmannen ropade "Heil Hitler" sedan han hade gripits.

Det första larmet kom vid 13-tiden lokal tid när en person dödades på parkeringsplats utanför Jewish Community Center i förorten Overland Park. 75 personer, varav merparten barn, befann sig i centret för en audition, rapporterar KCTV 5.

Ännu en skottlossning inträffade utanför ett äldreboende för judar, rapporterar tv-stationen och vittnet Phyllis Cantor säger att flera poliser genomsökte området.

Den misstänkte gärningsmannen greps senare i anslutning till en skola ett par kilometer från äldreboendet. KCTV 5:s reporter på plats rapporterar att dem misstänkte ropade vad som lät som "Heil Hitler" när han fördes bort i handbojor.

Randy Pommenville vid polisen i Overland Park bekräftar dödsfallen.

– Vad vi vet just nu är att tre personer har dödats på två olika ställen, säger han till Metro och bekräftar att skottlossningarna inträffade vid äldreboendet och Jewish Community Center, men han hade vid 23-tiden svensk tid inga ytterligare uppgifter om den misstänkte gärningsmannen.

PATRICK ÖSTRAND

## FN-rapport. Fokus på att klimathotet kan avvärjas

Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada.

Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport. Rapporten, presenterad i går i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC. För två veckor sedan redogjorde en grupp för pågående och framtida konsekvenser av klimatförändringarna. I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan – och bör – göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna. Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

– Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel. TT

Misstänkt mord

## Polisen hittade sju döda barn

En 39-årig kvinna har gripits misstänkt för mord sedan polis påträffat sju döda spädbarn i hennes hem i Pleasant Grove, Utah, USA.

Polis åkte till kvinnans bostad på lördagen för att utreda ett larm om ett dött barn, rapporterar tidningen The Daily Herald. Ytterligare sex döda spädbarn påträffades. En polistalesman säger att de döda barnen hade föts under en tioårsperiod. METRO

na

## Skolelever testas i våldtäktsmål

Ett stort antal manliga elever och anställda på en skola i den franska hamnstaden La Rochelle ska dna-testas i samband med en våldtäktsutredning.

Masstestet på över 500 unga män på den katolska gymnasieskolan Fénelon-Notre Dame är det första som genomförs på en fransk skola. Åtgärden genomförs efter en våldtäkt mot en 16-årig elev i september i fjol. TT

Kista GROSSEN
ÖPPET FÖR ALLA
MAT HUSHÅLL GRÖNSAKER MEJERI KÖTT
VI SÄLJER BARA HALAL KÖTT!
Oxrulle 54,90 /kg
Fransyska 54,90 /kg
Körsbärsmarmelad Tom 1930 14,90 /st
Mjukost La Vache Qui Rit 8,pack 7,00 /st
Basmatiris Lazzat Star, 5kg 99:- /st
Jasminris Double Dragon 15 kg 69,90 /st
Biryaniris Double Dragon 15 kg 49,90 /st
Påskägg Cloetta, 345 g 29,90 /st
Puck-Ost 500 g 19,90 /st
Coffee Mate 400 g 19,90 /st
Grovsopsäckar 125 L, 8st 12,90 /st
Glamour Balsam, 200 ml 3 för 10:-
MAT FRÅN HELA VÄRLDEN!
Lösviktsgodis 3,90 /kg
Start upp av ballonger och partyartiklar!
www.kistagrossen.com
Följ Kistagrossen på Facebook! www.facebook.com/kistagrossen
KISTAGROSSEN I KISTA
Torsdagen 4 - Tel 08-751 01 00 - Öppettider: Mån-fre 9–20 , Lör 10–20 - Sön 11–19.
OBS! Annonsen gäller torsdag 14 april – onsdag 16 april – så länge lagret räcker.

Missade du telefontiden?
Kontakta din vårdcentral när det passar dig. Du kan bland annat boka tid och förnya ditt recept. Logga in på 1177 Vårdguidens e-tjänst Mina vårdkontakter.
Besök 1177.se
1177 VÅRDGUIDEN
Stockholms läns landsting

© Metro - Stockholm

SYDSVENSKAN

# HUVUDLEDARE Varmare klot går att undvika

Sydsvenskan 1. Publicerat i print 2014-04-14. Sektion: Opinion.
Sida: 4.
Del: 1.

**En klimatkatastrof kan undvikas och det utan oöverstigliga kostnader. Gårdagens rapport från FN:s klimatpanel är goda nyheter. Igår i Berlin presenterade FN:s klimatpanel IPCC sin tredje**

klimatrapport på kort tid. Den tredje och - på sitt sätt - den
intressantaste, eftersom FN-experterna här tar upp frågan om hur
klimathotet kan avvärjas.

Slutsatserna är trots allt positiva.

Även om läget är kritiskt är det inte på något sätt hopplöst. Det
är fullt möjligt att förhindra att temperaturökningen på jorden
överskrider den enligt forskarna kritiska gränsen på två grader
Celsius. Om viljan finns.

Om det ska vara möjligt måste utsläppen av växthusgaser minska med
40-70 procent från dagens nivåer fram till år 2050.

"Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke
på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir
sannolikt politiskt svårgenomförbart", sade Thomas Sterner,
professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och
huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel, i en
kommentar till TT.

Det politiska motståndet beror förstås på att det inte är gratis
att radikalt reducera utsläppen av växthusgaser. Enligt
klimatpanelens rapport kommer tillväxten i världsekonomin att

A4 Måndag 14 april 2014 SYDSVENSKAN

OPINION

Chef för ledarredaktionen: Heidi Avellan Twitter: @heidiavellan Blogg: Sydsvenskan.se/ledarbloggen
Ledarskribenter: Henrik Bredberg, Tobias Lindberg, Tina Meri (vik), Mats Skogkär
E-post: ledare@sydsvenskan.se Telefon: 040-28 12 00 Postadress: Ledarredaktionen, Sydsvenskan, 205 05 Malmö

HUVUDLEDARE

Varmare klot går att undvika

En klimatkatastrof kan undvikas och det utan oöverstigliga kostnader. Gårdagens rapport från FN:s klimatpanel är goda nyheter.

OBEROENDE LIBERAL

Igår i Berlin presenterade FN:s klimatpanel IPCC sin tredje klimatrapport på kort tid. Den tredje och – på sitt sätt – den intressantaste, eftersom FN-experterna här tar upp frågan om hur klimathotet kan avvärjas.

Slutsatserna är trots allt positiva.

Även om läget är kritiskt är det inte på något sätt hopplöst. Det är fullt möjligt att förhindra att temperaturökningen på jorden överskrider den enligt forskarna kritiska gränsen på två grader Celsius. Om viljan finns.

Om det ska vara möjligt måste utsläppen av växthusgaser minska med 40-70 procent från dagens nivåer fram till år 2050.

"Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart", sade Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel, i en kommentar till TT.

Det politiska motståndet beror förstås på att det inte är gratis att radikalt reducera utsläppen av växthusgaser. Enligt klimatpanelens rapport kommer tillväxten i världsekonomin att minska med omkring 0,06 procentenheter. Men kostnaderna är inte oöverstigliga och – viktigast av allt – att vänta, att göra för lite och för sent, kommer med största sannolikhet att bli mycket dyrare.

Att gå före och leda omställningen behöver heller inte vara ett tecken på dumdristighet, tvärtom. De länder som vågar har mycket att vinna. Utvecklingen av nya klimatsmarta tekniker kan ge ekonomin en skjuts, bidra till tillväxt och till att det skapas många nya, kvalificerade jobb.

Ett inslag i rapporten som säkert uppfattas som kontroversiellt av många renlärige miljövänner är ett förslag om att satsa på naturgas. Enligt IPCC kan naturgas fungera som en viktig brygga i övergången från fossilsamhället till ett samhälle som hämtar sin energi från förnybara källor. En förutsättning är att koldioxidutsläppen från gasen kan fångas upp. Klimatpanelen anser inte heller att kärnkraft har spelat ut sin roll.

Det är en pragmatisk och klarsynt hållning. Det goda får inte bli det bästas fiende.

Samtidigt finns många aspekter att vägra in.

Tyskland, där gårdagens rapport presenterades, är ett talande exempel på hur hastiga och ogenomtänkta beslut på energiområdet kan få oönskade effekter.

Efter kärnkraftsolyckan i japanska Fukushima för drygt tre år sedan beslöt den tyska regeringen att snabbavveckla kärnkraften till år 2022. Sol och vind skulle in.

Men även om produktionen av el från sol- och vindkraft ökat kraftigt har det inte räckt till. Istället har omställningen lett till att Tyskland ökat sina utsläpp av växthusgaser, blivit mer, inte mindre beroende av fossila bränslen som gas och – klimatmässigt ännu värre – kol.

Lägg till detta att tyskarna för sin energiförsörjning också gjort sig beroende av gasimport från Vladimir Putins allt aggressivare Ryssland, som satt i system att använda gasen i politiska utpressningssyften.

Det är också ett exempel på att det finns andra, tunga argument för att sträva efter energioberoende än klimatet.

Kanske blir forskarna aldrig hundraprocentigt säkra på klimatförändringarnas alla orsaker och följdverkningar. Kanske är några procents kvardröjande osäkerhet ofrånkomlig när det gäller ett så komplext forskningsområde.

Men med tanke på att det kan vara mänsklighetens framtid som står på spel får denna kvarvarande osäkerhet inte tillåtas spela någon avgörande roll. Särskilt som det finns lösningar till hands. Särskilt som omkostnaderna framstår som klart överkomliga – se det som en försäkringspremie.

Klimatpanelen har visat vägen. Nu gäller det för politikerna att följa de goda råden.

Undanflykternas och undvikandets tid är förbi.

SYDSVENSKAN 14/4 2014

Mer solkraft och vindkraft måste till om klimatet ska räddas. ARKIVFOTO: MICHAEL SOHN TT

KORT SAGT

Enad front för Ukraina

Krisen i Ukraina tog en dramatisk vändning när president Oleksandr Turtjynov igår kväll beslöt att sätta in armén i en "fullskalig antiterroroperation" i östra Ukraina.

Beskedet kom sedan oroligheterna spridit sig och offentliga byggnader i en rad städer ockuperats av maskerade och beväpnade män.

Turtjynov anklagade även Ryssland för att bedriva krig mot Ukraina.

Det mesta talar också för att det är ett krig som förs från rysk sida, om än utan krigsförklaring, ett upprop som i allt väsentligt leds från Kreml och där ukrainska separatister backas upp av ryska specialtrupper inne i Ukraina.

Tiotusentals ryska trupper som dragits samman utmed Ukrainas gräns, där även stridsvagnar och flyg finns redo, utgör en effektiv påtryckning på regeringen i Kiev.

Idag möts EU:s utrikesministrar i Luxemburg och krisen i Ukraina står än en gång överst på agendan.

Utrikesminister Carl Bildt (M) bedömde det redan före gårdagskvällens dramatiska utveckling som "mycket sannolikt" att skärpta sanktioner kommer att diskuteras på utrikesministermötet.

Det är viktigt att EU visar upp en enad front mot Ryssland, mot de ryska försöken att destabilisera Ukraina.

Viktigt inte minst för att undvika att krisen eskalerar ytterligare. Varje tecken på svaghet är av Kreml uppfattas som en möjlighet att flytta fram positionerna.

Prorysk milisman i Slovjansk. JOSE JORDAN TT

Hot som nog inte går hem

Det går bra för Vänsterpartiet just nu.

I gårdagens Sifomätning är Vänsterpartiets uppgång med drygt 2 procentenheter till 8,4 procent den enda statistiskt säkerställda förändringen.

Partiets kompromisslösa motstånd mot vinster i välfärden lockar sannolikt vänsterväljare som vill se mer av ideologi och konfrontation och mindre av taktikt tassande i politikens breda mittfåra.

Utan vinstförbud ingen regeringsmedverkan, säger partiledaren Jonas Sjöstedt (V), med adress S.

Frågan är bara om hotet skrämmer.

Det ultimativa kravet att alla privata företag ska drivas ut ur välfärdssektorn kan kanske få Vänsterpartiet att växa, men det är knappast ett framgångsrecept för Socialdemokraterna.

Det har nog partiordföranden Stefan Löfven klart för sig.

Ett inslag i rapporten som säkert uppfattas som kontroversiellt av
många renläriga miljövänner är ett förslag om att satsa på
naturgas. Enligt IPCC kan naturgas fungera som en viktig brygga i
övergången från fossilsamhället till ett samhälle som hämtar sin
energi från förnybara källor. En förutsättning är att
koldioxidutsläppen från gasen kan fångas upp. Klimatpanelen anser
inte heller att kärnkraft har spelat ut sin roll.

Det är en pragmatisk och klarsynt hållning. Det goda får inte bli
det bästas fiende.

Samtidigt finns många aspekter att väga in.

Tyskland, där gårdagens rapport presenterades, är ett talande
exempel på hur hastiga och ogenomtänkta beslut på energiområdet
kan få oönskade effekter.

Efter kärnkraftsolyckan i japanska Fukushima för drygt tre år
sedan beslöt den tyska regeringen att snabbavveckla kärnkraften
till år 2022. Sol och vind skulle in.

Men även om produktionen av el från sol- och vindkraft ökat
kraftigt har det inte räckt till. Istället har omställningen lett
till att Tyskland ökat sina utsläpp av växthusgaser, blivit mer,
inte mindre beroende av fossila bränslen som gas och -
klimatmässigt ännu värre - kol.

Lägg till detta att tyskarna för sin energiförsörjning också gjort
sig beroende av gasimport från Vladimir Putins allt aggressivare
Ryssland, som satt i system att använda gasen i politiska
utpressningssyften.

Det är också ett exempel på att det finns andra, tunga argument
för att sträva efter energioberoende än klimatet.

Kanske blir forskarna aldrig hundraprocentigt säkra på klimatförändringarnas alla orsaker och följdverkningar. Kanske är
några procents kvardröjande osäkerhet ofrånkomlig när det gäller
ett så komplext forskningsområde.

Men med tanke på att det kan vara mänsklighetens framtid som står
på spel får denna kvarvarande osäkerhet inte tillåtas spela någon
avgörande roll. Särskilt som det finns lösningar till hands.
Särskilt som omkostnaderna framstår som klart överkomliga - se det
som en försäkringspremie.

Klimatpanelen har visat vägen. Nu gäller det för politikerna att
följa de goda råden.

Undanflykternas och undvikandets tid är förbi.

Bildtext: Mer solkraft och vindkraft måste till om klimatet ska räddas.

© Sydsvenskan eller artikelförfattaren.

# IPCC: Klimathotet kan avvärjas

Norran. Publicerat i print 2014-04-14.
TT. Sektion: SVERIGE & VÄRLDEN.
Sida: 10.
Del: 1.

## I KORTHET

**STOCKHOLM klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPcc) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

"Inte omöjligt"

- Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit.

Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

Bildtext: DEMONSTRATION. "kraft till folket! ren energi nu! " Greenpeace var på plats i Berlin för att demonstrera när iPcc diskuterade klimatfrågor.

NORRAN · MÅNDAG 14 APRIL 2014

10 · NYHETER

SVERIGE & VÄRLDEN

72091@norran.se · 0910/577 00

LOKALA NEDLÄGGNINGAR

**Svagare medier ger ökad risk för korruption**

**GÖTEBORG** · ”Medieutvecklingen är inte längre en branschfråga, utan även en demokratifråga.”

**Lokaltidningarna blir tunnare. SVT omfördelar regionalt. TV4 lägger ner lokalt. ”Medieutvecklingen i dag är lite av demokratins klimatfråga”, säger Jesper Strömbäck, professor vid Mittuniversitetet.**

Strömbäck är en av många som oroas över rörjandet i ett allt mer annorlunda medielandskap. Bara i fjol försvann 398 redaktionella tjänster samtidigt som minst 38 lokalredaktioner stängdes, enligt tidningen Journalisten.

Nyligen meddelade SVT att man avser att stöpa om sin regionala nyhetsverksamhet och i onsdags tillkännagav TV4 beslutet att lägga ner lokala nyhetssändningar.

– Medieutvecklingen är inte längre en branschfråga, den måste också ses som en demokratifråga, säger Jesper Strömbäck och utvecklar parallellen med klimatet.

— Det händer inte mycket från en dag till en annan, men över tid pågår en process i riktning mot en allt svagare journalistik både innehållsmässigt och förmågan att nå ut till olika grupper.

**Ett 40-tal ska bort**

Ett av de senaste i raden av illavarslande tecken kom i veckan från Västgöta-Tidningar där en tredjedel av närmare ett 40-tal journalister på tre lokaltidningar är på väg bort.

– Största faran med en centralisering är att man inte etablerar en personlig kontakt med nyndigheter och läsare. Det är svårare med förtroenden och med tips och granskar man inte kommunen och föreningarna, så kan de göra lite som de vill, säger Thomas Wedin, som sitter i styrelsen i den lokala journalistklubben.

Wedin ser ett tydligt demokratiskt problem när journalisten kommer längre ifrån läsaren och man mister den på vissa håll dagliga kontakten.

Strömbäck anser att medier visserligen är sämre på att granska än vad man säger sig vara men bara det faktum att det finns medier, som kan upptäcka saker, kan ha en preventiv effekt.

– Kraftlösa medier, eller om de inte finns alls, ökar risken för missförhållanden eller korruption.

**”Finns en risk”**

Strömbäck menar att TV4-nedläggningarna grundas på ett strategiskt beslut som tydligt signalerar att TV4 inte längre ser SVT som sin främste konkurrent.

— Men det finns en risk i att ju mer TV4 abdikerar som en seriös journalistisk publicistisk aktör och ju mer lokaltidningarna försvagas, desto viktigare blir public service. (TT)

MISSA INTE

**Nyhetschefer på TV4 kritiserar beslutet att lägga ner lokala nyhetssändningar.**
Debatt, del 2, sid 22

I FRAMTIDEN

**”Över tid pågår en process i riktning mot en allt svagare journalistik.”**
**Jesper Strömbäck**, professor vid Mittuniversitetet.

I KORTHET

DEMONSTRATION. **”Kraft till folket! Ren energi nu!” Greenpeace var på plats i Berlin för att demonstrera när IPCC diskuterade klimatfrågor.** FOTO: MICHAEL SOHN/AP

**IPCC: Klimathotet kan avvärjas**

STOCKHOLM

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas – utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan – och bör – göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

**”Inte omöjligt”**

– Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året. (TT)

VÄRLDEN RUNT

LK 1 KL SUOMI FINLAND 2014

**GAYKONSTNÄR**

**Gayikonen och konstnären** Tom of Finland får egna frimärken i Finland till hösten. Konstnären Touko ”Tom of Finland” Laaksonen (1920–1991) hade med sin erotiska konst stor betydelse för den moderna gaykulturen. Hans motiv föreställde ofta lederklädda motorcykelmän eller sjömän, ofta involverade i sexuella handlingar. Bilderna figurerade flitigt i den begynnande gayrörelsen i USA på 70-talet. FOTO: ITELA/TT

**JÄRN-KOLL**

**I helgen öppnade** Sveriges första strykjärnsmuseum i Malmköping. Entusiasten Lars Ivarsson ställer ut sin samling med drygt 500 järn som han samlat på sig genom åren. Det äldsta järnet i samlingen är ett lodstrykjärn från 1600-talet men där finns också moderna ångstrykjärn, strykjärn för alpsar och ett 10-kilosjärn som skräddare och tvättinrättningar använde. FOTO: LARS IVARSSON/STRYKJÄRNSMUSEET

**TAR REVANSCH**

**Med yxor, knivar och pilbågar** ävade hundra vikingar på att försöka få Irland på fall. För tusen år sedan led man ett blodigt nederlag vid det berömda laget vid Clontarf. 2014 hoppas krigarna på upprättelse – eller i alla fall en god kamp. ”Vi ska allas på Irland vid tusenårsjubiléet av the battle of Clontarf nästa vecka”, berättar Ragnar Wick som företräder vikingasällskapet Skåne Lag. FOTO: LUDVIG THUNMAN/TT

© Norran

# Nej, allt är inte regeringens fel

Aftonbladet. Publicerat i print 2014-04-14.
Aftonbladet Eva Franchell. Sektion: LEDARE.
Sida: 2.
Del: 1.

**14 APRIL 2014 Klimatpolitik Mycket kunde vi ha klarat själva. Men det blev så obegripligt krångligt. Plötsligt handlade klimatarbetet bara om utsläppsrätter och internationell bördefördelning.**

Klimatet blev en fråga för viktiga politiker i internationella förhandlingar.

Så vi slog oss till ro. Tänkte att det här får de reda upp.

Och där någonstans gick det folkliga miljöarbetet i träda.

Börjar bli bråttom

Kanske var klimatet också en konjunkturfråga. När krisen sköljde över oss fick vi så mycket annat att oroa oss över. Då var det nära hot som arbetslöshet och nedskärningar som upptog vår tid. Klimatet sköts på framtiden. Men klockan tickar. Om ett år hålls nästa stora klimatmöte i Paris. De förberedande rapporterna från FN:s klimatpanel har avlöst varandra denna vår. Det är förfärliga scenarier som målas upp.

Stormar, orkaner, torka och hetta.

Det börjar bli bråttom. I går presenterade FN:s forskare en tredje rapport som handlar om vilka åtgärder som krävs. Den svenska miljöprofessorn och FN-experten Thomas Sterner skriver på DN Debatt att det svenska exemplet kan visa vägen för resten av världen.

Han syftar på den svenska koldioxidskatten som visar att det verkligen går att minska utsläppen. Men det internationella samfundet känner inte trycket.

Allt det jävlar anamma som växte fram efter miljömötet i Rio 1992 har försvunnit. Även i miljövänliga Sverige har bensinskatten mest blivit en privatekonomisk fråga. När det blir för dyrt att köra bil är det regeringens fel.

ledare

Aftonbladet
Måndag 14 april 2014

**Norge förbjuder tiggeri**

**Det är lätt bara** svenska politiker som med jämna mellanrum hamnar snett i tiggerifrågan. Den norska högerregering en har nu lagt fram ett tagförslag som ska göra det möjligt för kommuner att på lokal nivå förbjuda tiggande.

Kan man inte lösa fattigdomen kan man ju alltid försöka förbjuda den.

*Norges statsminister Erna Solberg.*

DAGENS CITAT

Vindarna gör oss inga tjänster

**Insatsledaren Guillermo de la Mazza om de kraftiga bränderna som har drabbat staden Valparaiso i Chile. 5 000 invånare har fått ny sina hem och 500 hus har brunnit i eldsvådor som drivs på av vindar från Stilla havet. (TT-AFP)**

**VARMARE KLIMAT** *Svenskarna gjorde 18 miljoner utlandsresor förra året. 350 000 semesterfirare flög till stränderna i Thailand.* Foto: DANIEL PEDERSEN

**Nej, allt är inte regeringens fel**

14 APRIL 2014
Klimatpolitik

Mycket kunde vi ha klarat själva.

Men det blev så obegripligt krångligt. Plötsligt handlade klimatarbetet bara om utsläppsrätter och internationell bördefördelning. Klimatet blev en fråga för viktiga politiker i internationella förhandlingar.

Så vi slog oss till ro. Tänkte att det här får de reda upp.

Och där någonstans gick det folkliga miljöarbetet i träda.

**Börjar bli bråttom**

Kanske var klimatet också en konjunkturfråga. När krisen sköljde över oss fick vi så mycket annat att oroa oss över. Då var det nära hot som arbetslöshet och nedskärningar som upptog vår tid.

Klimatet sköts på framtiden. Men klockan tickar. Om ett år hålls nästa stora klimatmöte i Paris. De förberedande rapporterna från FN:s klimatpanel har avlöst varandra denna vår. Det är förfärliga scenarier som målas upp.

Stormar, orkaner, torka och hetta.

Det börjar bli bråttom. I går presenterade FN:s forskare en tredje rapport som handlar om vilka åtgärder som krävs. Den svenska miljöprofessorn och FN-experten Thomas Sterner skriver på DN Debatt att det svenska exemplet kan visa vägen för resten av världen.

Han syftar på den svenska koldioxidskatten som visar att det verkligen går att minska utsläppen. Men det internationella samfundet känner inte trycket.

Allt det jävlar anamma som växte fram efter miljömötet i Rio 1992 har försvunnit. Även i miljövänliga Sverige har bensinskatten mest blivit en privatekonomisk fråga. När det blir för dyrt att köra bil är det regeringens fel.

**Våra beslut som avgör**

Det är fortfarande du och jag som avgör om vi ska ta bilen. Det är i mångt och mycket vanliga människors vardagliga beslut som avgör hur det ska gå med klimatet. Föräldern som väljer att köra barnen till förskolan och företagaren som packar sina varor på lastbil i stället för tåg.

Förra året gjorde svenskarna 18 miljoner utlandsresor, 700 000 flög till USA medan 350 000 semestrade i Thailand.

**Kan visa att det är allvar**

Det är vi som låter tv:n stå på stand-by, som köper grönsaker som flugit över halva klotet. Det är vi som envisas med att lägga importerad biff på grillen trots att det går lika bra med svensk kyckling.

Det är regeringscheferna som tar besluten i Paris nästa år, men är det vi som kan sätta tryck på dem och visa att det är allvar.

Aftonbladet
Eva Franchell

> När krisen sköljde över oss fick vi så mycket annat att oroa oss över

Måndag

**Med skolan kom kärleken till påsk**

I dag inleds påskveckan. En högtid som jag har kommit att älska med åren. Det var framförallt via skolbänken som jag lärde mig hur påsk firas. För det ska gudarna veta – den som aldrig har hört talas om den svenska påsken kan omöjligen klara ut vad man ska ha påskris och färgglada ägg till.

Men först. Det fina med påsken är att den saknar julens hets med långa julklappslistor, sillinlägg och storstädning. Och man slippergöra sista-sekunden besök på en bensinmack för att man glömt köpa present till en slöktting. På självaste julafton.

**Nej, med påsken är det annorlunda. För det mesta är den bara okomplicerad och trevlig.**

**Minns att min** första kontakt med gula fjädrar började på lågstadiet. Då, när klädhöken var mjukisbyxor och skofria fötter inomhus, vägdes skärtorsdagarna åt påskpyssel. Vi klippte och klistrade, ritade och målade. Det blev en hög med påskost som aldrig skulle bli skickade och färgglada ägg som aldrig blev uppätna.

Men viktigast av allt var att jag tog hem alstren och visade stolt upp dem för mina föräldrar. Vi försökte klura ut vad kycklingar och Jesus hade med varandra att göra utan att lyckas något vidare. För vissa firas påsk världen över och även i Mellanöstern. Men den svenska varianten av högtiden är – tja, hur ska man uttrycka det – lite annorlunda.

Sen kom det här med påskkärringar.

**I tredje klass i skolan fick vi skolbarn uppdraget att klä ut oss till påskkärringar. Uppgiften som jag hade med mig hem var alltså, ta lager på lager med klänningar, gärna i stora mönster och blandade färger. Ta mammas rödaste läppstift på kinderna och måla mörka prickar ovan på det. Och på huvudet ska det vara en knuten sjal.**

**Alltså, att** komma hem med en sådan beskrivning till föräldrar som aldrig har sett påskkärringar var en utmaning. Minst sagt. Och på den tiden fanns inte Google.

**När det väl var dags att äta påsknat var det till en bölgan en besvikelse. Det var ja i principsamma mat som på julafton och midsommar. Kokt potatis, inlagd rå fisk, kalkrökt lax och gräddfil. Inte ens påskmusten var original. Det var bara etiketten som skiljde sig från julen.**

De egengjorda påskkorten från barndomen ligger hemma någonstans i någon byrålåda.

En påminnelse om att kultur inte är något man föds med, det är något man lär sig.

> Vi försökte klura ut vad kycklingar och Jesus hade med varandra att göra utan att lyckas något vidare [...] den svenska varianten av högtiden är – tja, hur ska man uttrycka det – lite annorlunda

**Somar Al Naher**
Ledarskribent ✉ somar.al.naher@aftonbladet.se

AFTONBLADET
Styrelse i Göteborg, Södertälje, Örebrödistrikt, Innerhållet ingårej ljudkonvoj elektronisk. Förbehåll med detta accepteras i princip ej.

Chefredaktör, ansvarig utgivare och vd: **Jan Helin**
Politisk chefredaktör: **Karin Pettersson**
Vt ansvarig utgivare: **Lena Mellin**

**E-post:** fornamn.efternamn@aftonbladet.se
**Adress:** S:t Göransgatan 23, 105 18 Stockholm
**Tel:** 08-735 20 00
**Fax:** 08-600 01 77

**Sveriges mest engagerande tidning – 3,3 miljoner läsare varje dag!**

TIPSA!
**MEJLA** tipsa@aftonbladet.se
**MMS:a** 71 000
**SMS:a** 71 000
**RING:** 08-411 11 11

Men allt är inte regeringens fel.

Våra beslut som avgör

Det är fortfarande du och jag som avgör om vi ska ta bilen. Det är i mångt och mycket vanliga människors vardagliga beslut som avgör hur det ska gå med klimatet. Föräldern som väljer att köra barnen till förskolan och företagaren som packar sina varor på lastbil i stället för tåg.

Förra året gjorde svenskarna 18 miljoner utlandsresor, 700 000 flög till USA medan 350 000 semestrade i Thailand.

Kan visa att det är allvar

Det är vi som låter tv:n stå på stand-by, som köper grönsaker som flugit över halva klotet. Det är vi som envisas med att lägga importerad biff på grillen trots att det går lika bra med svensk kyckling.

Det är regeringscheferna som tar besluten i Paris nästa år, men är det vi som kan sätta tryck på dem och visa att det är allvar.

"När krisen sköljde över oss fick vi så mycket annat att oroa oss över

Bildtext: VARMARE KLIMAT Svenskarna gjorde 18 miljoner utlandsresor förra året. 350 000 semesterfirare flög till stränderna i Thailand.

© Aftonbladet

# Skatter är bäst för klimatet

## Kol och olja måste bort

VLT. Publicerat i print 2014-04-14. Sektion: Ledare.
Sida: 2.
Del: 1.

**FN:s klimatpanel vill ha koldioxidskatt för att stoppa kol och olja.**

FN:s klimatpanel är optimistisk om möjligheterna att stoppa den globala uppvärmningen. Den anser att både förnybara energikällor och kärnkraft behövs för att klara en snabb utsläppsminskning.

Det finns gott om krav på åtgärder i den senaste rapporten från FN:s klimatpanel. Det är bråttom att minska utsläppen från fossila bränslen, men det handlar det om många bäckar små.

Energisparande är fortsatt viktigt. Förnybara energikällor behöver goda villkor och här har utbyggnaden tagit fart.

Kärnkraften har en roll att spela för att göra elproduktionen fossilfri. Det gäller att forska vidare kring möjligheter att binda och lagra koldioxid. Panelen ser också naturgasen, ett fossilt bränsle med lägre utsläpp än kol och olja, som en brygga i arbetet för att få utsläppen av fossilgaser. Det är en kontroversiell ståndpunkt, som kan öppna för mer användning av den omdiskuterade frackingstekniken. Den har ökat USA:s gasproduktion och där konkurrerat ut kolet.

Panelen vill se mer av ekonomiska styrmedel, Den svenske experten Thomas Sterner framhåller den svenska koldioxidskatten och de höga drivmedelsskatterna (främst bensin) i Europa och Japan som föredömen.

Det är ett viktigt påpekande. Skatter är mer effektiva styrmedel är regleringar eller utsläppsrätter, men har den politiska nackdelen att de tydligare syns i priset. Reaktionerna i Sverige på rapporten är de vanliga. Regeringen framhåller att Sverige ligger i framkant. Miljöpartiet tycker att regeringen gör för lite och nämner mer vegetariskt i skolmaten.

2 Ledare

LEDARE: RICHARD APPELBOM. BLOGG: www.vlt.se/sekt/ledartidsagen RICHARD.APPELBOM@VLT.SE ✆ 021-19 90 60

vlt MÅNDAG 14 APRIL 2014

Kol och olja måste bort

Frågan är dock betydligt svårare för Norge. Hur länge kan de fortsätta att pumpa upp så mycket olja?

KLIMATHOT. FN:s klimatpanel menar att kol- och oljeanvändningen måste minska snabbt. Bilden visar ett av Vattenfalls kolkraftverk.

Foto: Jan-Morten Bjørnbakk/ NTB/Scanpix

Skatter är bäst för klimatet

FN:s klimatpanel vill ha koldioxidskatt för att stoppa kol och olja.

FN:s klimatpanel är optimistisk om möjligheterna att stoppa den globala uppvärmningen. Den anser att både förnybara energikällor och kärnkraft behövs för att klara en snabb utsläppsminskning.

Det finns gott om krav på åtgärder i den senaste rapporten från FN:s klimatpanel. Det är bråttom att minska utsläppen från fossila bränslen, men det handlar det om många bäckar små.

Energisparande är fortsatt viktigt. Förnybara energikällor behöver goda villkor och här har utbyggnaden tagit fart.

Kärnkraften har en roll att spela för att göra elproduktionen fossilfri. Det gäller att forska vidare kring möjligheter att binda och lagra koldioxid. Panelen ser också naturgasen, ett fossilt bränsle med lägre utsläpp än kol och olja, som en brygga i arbetet för att få utsläppen av fossilgaser. Det är en kontroversiell ståndpunkt, som kan öppna för mer användning av den omdiskuterade frackingstekniken. Den har ökat USA:s gasproduktion och där konkurrerat ut kolet.

Panelen vill se mer av ekonomiska styrmedel, Den svenske experten Thomas Sterner framhåller den svenska koldioxidskatten och de höga drivmedelsskatterna (främst bensin) i Europa och Japan som föredömen.

Det är ett viktigt påpekande. Skatter är mer effektiva styrmedel är regleringar eller utsläppsrätter, men har den politiska nackdelen att de tydligare syns i priset.

Reaktionerna i Sverige på rapporten är de vanliga. Regeringen framhåller att Sverige ligger i framkant. Miljöpartiet tycker att regeringen gör för lite och nämner mer vegetariskt i skolmaten.

Greenpeace vill ha 100 procent förnybart och kritiserar Vattenfalls kolsatsningar i Tyskland, vilka ger dubbelt så stora utsläpp som hela Sveriges. Även Miljöpartiet har kritiserat Vattenfall.

Kritiken kan dock framstå som hycklande. Samma grupper brukar berömma Tyskland för dess forcerade kärnkraftsavveckling. Men den snabba avvecklingen av kärnkraft ökar det kolberoende som gör det lönsamt för Vattenfall att satsa.

Det vore bra om Klimatpanelens förord för fortsatt kärnkraftsanvändning kunde få genomslag i svensk debatt. Vi får mycket fossilfri el från kärnkraften.

Klimatpanelens krav på att snabbt minska kol- och oljeanvändningen bör dock även få producenter som Vattenfall att dra öronen åt sig. Det duger inte längre att bara säga att vi producerar så länge efterfrågan finns.

Pressgrannar

Problemet Ungern

Dödförklara direktivet

Politiken, Köpenhamn

Allsopnosten, Oslo

Skuldminskningar kräver tillväxt

Wolfgang Münchau i Financial Times, London

Redaktör: Richard Appelbom richard.appelbom@vlt.se 021-19 92 60

Socialdemokraterna tassar om skatter

Socialdemokraterna gör som regeringen när budgetförslagen presenteras. I god tid innan vårbudgeten lades fram hade regeringen berättat vilka skatter den ville höja. Därefter kom flera utspel där satsningarna lyftes fram.

Ser oneliigen smakligare ut. Socialdemokraterna gör på samma sätt och började med att presentera sina skattebförslag. De accepterar i stort sett regeringens höjda skatter, så när som när det gäller snus och moms för regionala banker.

Däruttöver står Socialdemokraterna fast vid att ta tillbaka den sänkta restaurangmomsen och de lägre arbetsgivaravgifterna för ungdomar. De försämrar rutavdraget och tar bort avdragsätten för gåvor. Men de rör inte stora skattesänkningar som alla märker, som jobbskatteavdraget.

Arbetsgivarna tycker att det kan vara för dyrt att anställa unga, som har mindre erfarenhet. De vill därför ha lägre ingångslöner, ett kravsom också flera ekonomer står bakom.

Men facket sätter sig emot och vill hålla uppe lönerna. Regeringen har valt att sänka skatten (arbetsgivaravgiften) för anställda ungdomar. Det är ett annat sätt än lägre löner för att göra det billigare att anställa unga. (I varje fall så länge det inte leder till snabbare löneökningar än annars)

Socialdemokraterna vill varken ha lägre löner eller lägre skatter för att fler ungdomar ska få jobb. De framstår som tomhänta.

vlt Växel: 021–19 90 00 kl 8–17 mån–fredag

Via nätet vlt.se , kundcenter@vlt.se, nyheter@vlt.se fornamn.efternamn@vlt.se Fax: 021-19 90 60

Vestmanlands Läns Tidning Slottsgatan 27, Box 3, 721 03 Västerås

Tidningschef, huvudredaktör och ansvarig utgivare: Thelma Kimsjö

Tryck: V-TAB Västerås 2014

Upplaga: 33 600

Redaktionen

Privatkunder

Företagskunder

Vid utebliven tidning:

Senaste nytt

Nyheter dygnet runt på webben

www.vlt.se

VLT:s innehåll (agrar,) publiceras även elektronisk. I princip accepterar VLT inte material med förbehåll med denna spridning/lagring.

Redaktör: Richard Appelbom

Kundcenter: 021-19 90 00

Nyhetstips: 021-199 199

E-post: nyheter@vlt.se

SMS/MMS: 720 21

Redaktionschef och ansvarig utgivare: Mårten Eriksberg 0706-80 16 29

Privatkunder: Abonnemang, annonsering, frågor om VLT kortet 021-19 90 60 mån-fr 8-16, kundcenter@vlt.se

Priser from 1/1-14: Månadskonto 239 kr; 12 mån 2570 kr; 6 mån 1560 kr; 3 mån 850 kr

Företagskunder: Annonsering m.m. 021-19 98 70 må-fr 8-17, fax 41 56 41, e-post: bokning.vltannons@vlt.se

Pris VLT-etturen för företag: 3 mån 1 700 kr, 6 mån 3 120 kr, 12 mån 5 140 kr.

Försäljningschef: Per Ekh 021-19 92 14

Vid utebliven tidning: 021-19 90 50 eller gå inpå www.protoglsh.se

Allas nyogenblinkar delas i Klimatmarsch av ex Pelsing AB. Vid förseningar av andra morgonblinkar är VLT ej 021-19 90 60.

Retriever

Frågan är dock betydligt svårare för Norge. Hur länge kan de fortsätta att pumpa upp så mycket olja?

**Frågan är dock betydligt svårare för Norge. Hur länge kan de fortsätta att pumpa upp så mycket olja?

Bildtext: KLIMATHOT. FN:s klimatpanel menar att kol- och oljeanvändningen måste minska snabbt. Bilden visar ett av Vattenfalls kolkraftverk.

© VLT

# Nu måste verkstaden komma igång

Sydöstran. Publicerat i print 2014-04-14.
ANNACARIN LEUFSTEDT. Sektion: LEDARE.
Sida: 23.
Del: 1.

## Krönika

Om vi gör något de närmaste tio femton åren, så kanske.

Förutsatt att vi börjar omedelbart. Det kommer att kosta, men det blir inte billigare om vi väntar.

Vi måste med verkligt allvar och på allvar börja minska utsläppen av växthusgaser.

Tajmingen kunde onekligen varit bättre, för FN:s klimatpanel. Även om det inte är fred och frihet i resten av världen har även Ryssland, och återigen, blivit ett av världsproblemen.

Med ett utsatt Ukraina så pass nära oss att det känns som alldeles intill.

Men det är ju inte heller så att världen skulle vara helt utan andra jätteproblem att ta itu med.

Där ingen kommer undan, även om världens länder vill göra olika.

Utsläppen måste minska rejält, mellan 40 och 70 procent.

För att detta över huvud taget ska börja hända krävs att alla länder ingår internationella avtal som förpliktigar alla länder att införa samma åtgärder.

Om detta är nu världens experter i FN:s klimatpanel helt överens.

Det som politiken nu och utan tvekan måste börja göra på allvar är att avskaffa subventionerna för fossila bränslen, införa skatt på koldioxid eller möjligen utsläppsrätter förutsatt att de ger rätt resultat, och ge förnybar energi så bra villkor att den verkligen kan utvecklas.

Detta är nu världens experter i klimatpanelen också helt överens om.

För om vi fortsätter som nu fram till 2030 är det mycket osannolikt att vi sedan skulle kunna vända skutan och klara oss under två graders

LEDARE

Sydöstran grundades 1903 under namnet Blekinge Folkblad. Sydöstrans ledarsida delar i dag liksom då arbetarrörelsens grundläggande värderingar.

ROBERT SUNDBERG

# Det kan bli jämnt i valet

SYDÖSTRAN MÅNDAG 14 APRIL 2014

**När det talas om att rödgröna blocket leder stort över alliansparti**

Om fem månader är det riksdagsval. En myordning är då om obligatorisk omröstning i riksdagen om statsminister.

Vem denne statsminister ska vara finns det inga regler om. Den som innehar ämbetet har möjlighet att sitta kvar och få en omröstning om sig.

Det är då reglerat så att statsministern kan regera så länge denne inte får 175 röster eller mer emot sig. Hur många som röstar för statsministern, eller om de är färre än de som röstar emot, saknar betydelse.

Fredrik Reinfeldt kan sitta kvar som statsminister om de borgerliga partierna och Sverigedemokraterna får 175 mandat eller fler.

Det har sagts att det block av de tre rödgröna partierna och de fyra partierna i alliansen som blir störst bör få bilda regering. Men Fredrik Reinfeldt har sagt att han anser att det gäller om alla de tre rödgröna partierna bildar regering.

Ganska lite tyder på att V blir med i en S-ledd regering, som troligen bara kommer att bestå av S och MP. Om allianspartierna blir större än S+MP, även om de blir mindre än S+MP+V, kan M-ledaren välja att sitta kvar som statsminister.

Troligen accepterar Sverigedemokraterna hellre en moderatledd regering än en S-ledd där MP ingår. SD lägger nog ned rösterna i en omröstning om Reinfeldt som statsminister.

Detta visar att det blir ingen regering ledd av S-ledaren Stefan Löfven annat än om de tre rödgröna partierna får majoritet. När det talas om att rödgröna blocket leder stort över allianspartierna är det missvisande.

I den Sifomätning som publicerades på söndagen fick de rödgröna 51,1 procent mot Alliansens 38,6. Det framstår som en stor ledning.

Men räknar man in Sverigedemokraternas stöd på 8,3 procent till Alliansen blir det nästan 47 procent. Gapet mellan regeringsalternativen minskar då till cirka fyra procentenheter.

Andelen osäkra väljare är runt 15 procent enligt Sifo. En del av dem kommer från Moderaterna. Om de kan få att återvända till Reinfeldts parti kan Alliansen öka utan att behöva nå väljare från de rödgröna partierna.

En ökning för V, från 6,3 procent till 8 4, var enda statistiskt säkerställda förändringen i mätningen. Ökningen motsvarades av en minskning för S, från 34,1 till 32,1 procent.

S fick 30,7 procent i förra valet. För att ha pondus som regeringsbildare bör S få bättre resultat i årets val än i det förra och inte tappa under nivån som erhölls då.

**Dagens citat**

I EU-valet är mobilisering allt, och inget parti förlorar så mycket på det låga valdeltagandet som Socialdemokraterna. Därför behöver S frågor som kan väcka väljarnas engagemang.

Anna Dahlberg i ledare i Expressen (Oberoende liberal) 13 april.

**Dagens siffra**

**40**

**till 70 procent måste världens utsläpp av koldioxid minska med fram till år 2050, enligt klimatrapporten IPCC.**

**Ökad oro.** Ukraina sätter in armén mot de proryska separatisterna i öster, meddelar president Oleksandr Turtjynov. Proryska separatister, som kräver folkomröstning om anslutning till Ryssland, har under helgen ockuperat alltfler myndighetsbyggnader och satt upp vägspärrar. Här får en skadad aktivist hjälp av en sjukvårdare vid oroligheter i Kharkiv på söndagen. AFP/TT

**Fi bryter sig in**

Feministiskt initiativ, Fi, etablerar sig som nionde största parti, I Sifos mätning i söndags utgörs övriga partier av 2,2 procent. De flesta av dem, 1,1 procent, har Fi som sitt parti. Det kan låta lite. Men det motsvarar en tredjedel av stödet för Centern eller Kristdemokraterna, på knappt fyra procent i båda fall, i mätningen.

Ledande politikern i Fi är Gudrun Schyman. Hon siktar på riksdagen med partiet. Även om Fi inte når dit leder ett röstanstöd på över två procent till fördelar för Fi i nästa riksdagsval, gällande distribution av valsedlar.

Problemet för de rödgröna partierna är att de väljare Fi får skulle rösta på något rödgrönt parti om Fi inte fanns. Därmed drar Fi väljare från de rödgröna utan att det ger riksdagsmandat om Fi inte når över fyra procent.

R S

**Krönika**

ANNACARIN LEUFSTEDT

Nu måste verkstaden komma igång

Om vi gör något de närmaste tio femton åren, så kanske. Förutsatt att vi börjar omedelbart. Det kommer att kosta, men det blir inte billigare om vi väntar. Vi måste med verkligt allvar och på allvar börja minska utsläppen av växthusgaser.

**Tajmingen kunde** onekligen varit bättre, för FN:s klimatpanel. Även om det inte är fred och frihet i resten av världen har även Ryssland, och återigen, blivit ett av världsproblemen. Med ett utsatt Ukraina så pass nära oss att det känns som alldeles intill.

Men det är ju inte heller så att världen skulle vara helt utan andra jätteproblem att ta itu med.

Där ingen kommer undan, även om världens länder vill göra olika.

Utsläppen måste minska rejält, mellan 40 och 70 procent.

För att detta över huvudtaget ska börja hända krävs att alla länder ingår internationella avtal som förpliktigar alla länder att införa samma åtgärder. Om detta är nu världens experter i FN:s klimatpanel helt överens.

**Det som politiken** nu och utan tvekan måste börja göra på allvar är att avskaffa subventionerna för fossila bränslen, införa skatt på koldioxid eller möjligen utsläppsrätter förutsatt att de ger rätt resultat, och ge förnybar energi så bra villkor att den verkligen kan utvecklas.

Detta är nu världens experter i klimatpanelen också helt överens om.

För om vi fortsätter som nu fram till 2030 är det mycket osannolikt att vi sedan skulle kunna vända skutan och klara oss under två graders uppvärmning.

För att citera Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och en av huvudförfattarna till FN:s klimatrapport.

**Det är inte** klimatpanelens uppdrag att lösa klimatfrågorna.

Verkstaden är politikens ansvar. Vilket hittills varit detsamma som konflikter och urvattnade överenskommelser, och trots alla påkostade klimatmöten.

Även klimatpanelen har genom åren haft en slang av samma motstånd. Men denna gång är världens experter helt överens. Så nu är den utvägen stängd.

Politiken kan inte längre skylla förhalningar och konfliktytor på att också expertisen är oenig.

**När världens** samlade expertis säger att det fortfarande är möjligt men bara om världen agerar snabbt, måste världen göra det.

SYDÖSTRAN

**Telefon 0455 - 33 46 00**
Fax: 0455-249 03
**Besöksadress:** Landsbygatan 17
**Postadress:** 371 88 Karlskrona
**E-post:** redaktion@sydostran.se
**Efter sändes stängning kl. 17:** Redaktion: 0455-33 46 11

**Chefredaktör och ansvarig utgivare:** Gunnar Sverenson gunnarsverenson@sydostran.se

**Nyhetschef och tillförordnande ansvarig utgivare:** Anders Nilsson, anders.nilsson@sydostran.se

**Nyhetschef:** Marita Steen, marita.steen@sydostran.se

**Chefredaktör politiska redaktionen:** Hans Rölöve hans.rolove@sydostran.se

**Verkställande direktör:** Hillan Johansson hallan.johansson@sydostran.se

**Platskontor:**
Ronneby 0457 - 289 30
Karlshamn 0454 - 32 59 00
Olofström 0454 - 30 12 00
Sölvesborg 0456 - 789 60

**TIPSA SYDÖSTRAN**
**Så lämnar du nyhetstips till Sydöstran:**
**Ring** 0455 33 46 18
**Maila** redaktion@sydostran.se
**MMS och SMS:** 0730-120640
Sydöstran ansvarar inte för insänt ej beställt material och accepterar inte material med förbehåll mot elektronisk spridning.

**PRENUMERATION:**
ABONNEMENTSPRIS: enkla: Det med förmånliga är att betala din prenumeration med autogiro. Du betalar då cirka 7 kr per dag för att få din daglige tidning hem i brevlådan:
12 månader 2.388:-
6 månader 1.262:-
Arbetsplatsab. 2.868:- (helår)
Bankgiro: 343-9858
**Prenumerationsärende**
tel 0455-33 46 00

**ANNONSINFORMATION:**
**Företagsannonser**
(mån-fre 8-17)
tel 0455-62 22 00
**Föreningsannonser** och **Privatannonser** (mån-fre 8-17):
annons@sydostran.se
tel 0455-33 46 00

**VID UTEBLIVEN TIDNING**
www.tidningsbaerna.se eller ring till Tidningsbärarna 077 - 87 30 42 (lördag 08.30.

Det finns bara en sorts lösning, och den stavas politiska beslut.

Vi klarar ingenting om vi inte klarar klimatet

© Sydöstran

# Varmare klot går att undvika

Sydsvenskan. Publicerat på webb 2014-04-14 03:30.

**Huvudledare. En klimatkatastrof kan undvikas och det utan oöverstigliga kostnader. Gårdagens rapport från FN:s klimatpanel är goda nyheter. Igår i Berlin presenterade FN:s klimatpanel IPCC sin tredje klimatrapport på kort tid.**

Den tredje och - på sitt sätt - den intressantaste, eftersom FN-experterna här tar upp frågan om hur klimathotet kan avvärjas.

Slutsatserna är trots allt positiva.

Även om läget är kritiskt är det inte på något sätt hopplöst. Det är fullt möjligt att förhindra att temperaturökningen på jorden överskrider den enligt forskarna kritiska gränsen på två grader Celsius. Om viljan finns.

Om det ska vara möjligt måste utsläppen av växthusgaser minska med 40-70 procent från dagens nivåer fram till år 2050.

Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, sade Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel, i en kommentar till TT.

Det politiska motståndet beror förstås på att det inte är gratis att radikalt reducera utsläppen av växthusgaser. Enligt klimatpanelens rapport kommer tillväxten i världsekonomin att minska med omkring 0,06 procentenheter. Men kostnaderna är inte oöverstigliga och - viktigast av allt - att vänta, att göra för lite och för sent, kommer med största sannolikhet att bli mycket dyrare.

Att gå före och leda omställningen behöver heller inte vara ett tecken på dumdristighet, tvärtom. De länder som vågar har mycket att vinna. Utvecklingen av nya klimatsmarta tekniker kan ge ekonomin en skjuts, bidra till tillväxt och till att det skapas många nya, kvalificerade jobb.

Ett inslag i rapporten som säkert uppfattas som

kontroversiellt av många renläriga miljövänner är ett förslag om att satsa på naturgas. Enligt IPCC kan naturgas fungera som en viktig brygga i övergången från fossilsamhället till ett samhälle som hämtar sin energi från förnybara källor. En förutsättning är att koldioxidutsläppen från gasen kan fångas upp. Klimatpanelen anser inte heller att kärnkraft har spelat ut sin roll.

Det är en pragmatisk och klarsynt hållning. Det goda får inte bli det bästas fiende.

Samtidigt finns många aspekter att väga in.

Tyskland, där gårdagens rapport presenterades, är ett talande exempel på hur hastiga och ogenomtänkta beslut på energiområdet kan få oönskade effekter.

Efter kärnkraftsolyckan i japanska Fukushima för drygt tre år sedan beslöt den tyska regeringen att snabbavveckla kärnkraften till år 2022. Sol och vind skulle in.

Men även om produktionen av el från sol- och vindkraft ökat kraftigt har det inte räckt till. Istället har omställningen lett till att Tyskland ökat sina utsläpp av växthusgaser, blivit mer, inte mindre beroende av fossila bränslen som gas och - klimatmässigt ännu värre - kol.

Lägg till detta att tyskarna för sin energiförsörjning också gjort sig beroende av gasimport från Vladimir Putins allt aggressivare Ryssland, som satt i system att använda gasen i politiska utpressningssyften.

Det är också ett exempel på att det finns andra, tunga argument för att sträva efter energioberoende än klimatet.

Kanske blir forskarna aldrig hundraprocentigt säkra på klimatförändringarnas alla orsaker och följdverkningar. Kanske är några procents kvardröjande osäkerhet ofrånkomlig när det gäller ett så komplext forskningsområde.

Men med tanke på att det kan vara mänsklighetens framtid som står på spel får denna kvarvarande osäkerhet inte tillåtas spela någon avgörande roll. Särskilt som det finns lösningar till hands. Särskilt som omkostnaderna framstår som klart överkomliga - se det som en försäkringspremie.

Klimatpanelen har visat vägen. Nu gäller det för politikerna att följa de goda råden.

Undanflykternas och undvikandets tid är förbi.

© Sydsvenskan

Se webartikeln på http://ret.nu/nWaCu2PS

AFTONBLADET

# Nej, allt är inte regeringens fel

Aftonbladet. Publicerat på webb 2014-04-14 00:12.
Eva Franchell.

**14 april 2014. klimatpolitik Mycket kunde vi ha klarat själva. Men det blev så obegripligt krångligt. Plötsligt handlade klimatarbetet bara om utsläppsrätter och internationell bördefördelning.**

Klimatet blev en fråga för viktiga politiker i internationella förhandlingar.

Så vi slog oss till ro. Tänkte att det här får de reda upp.

Och där någonstans gick det folkliga miljöarbetet i träda.

Börjar bli bråttom

Kanske var klimatet också en konjunkturfråga. När krisen sköljde över oss fick vi så mycket annat att oroa oss över. Då var det nära hot som arbetslöshet och nedskärningar som upptog vår tid.

Klimatet sköts på framtiden.

Men klockan tickar. Om ett år hålls nästa stora klimatmöte i Paris. De förberedande rapporterna från FN:s klimatpanel har avlöst varandra denna vår. Det är förfärliga scenarier som målas upp.

Stormar, orkaner, torka och hetta.

Det börjar bli bråttom. I går presenterade FN:s forskare en tredje rapport som handlar om vilka åtgärder som krävs. Den svenska miljöprofessorn och FN-experten Thomas Sterner skriver på DN Debatt att det svenska exemplet kan visa vägen för resten av världen.

Han syftar på den svenska koldioxidskatten som visar att det verkligen går att minska utsläppen. Men det internatio nella samfundet känner inte trycket.

Allt det jävlar anamma som växte fram efter miljömötet i Rio 1992 har försvunnit. Även i miljövänliga Sverige har bensinskatten mest blivit en privatekonomisk fråga. När det blir för dyrt att köra bil är det regeringens fel.

Men allt är inte regeringens fel.

Våra beslut som avgör

Det är fortfarande du och jag som avgör om vi ska ta bilen. Det är i mångt och mycket vanliga människors vardagliga beslut som avgör hur det ska gå med klimatet. Föräldern som väljer att köra barnen till förskolan och företagaren som packar sina varor på lastbil i stället för tåg.

Förra året gjorde svenskarna 18 miljoner utlandsresor, 700 000 flög till USA medan 350 000 semestrade i Thailand.

Kan visa att det är allvar

Det är vi som låter tv:n stå på stand-by, som köper grönsaker som flugit över halva klotet. Det är vi som envisas med att lägga importerad biff på grillen trots att det går lika bra med svensk kyckling.

Det är regeringscheferna som tar besluten i Paris nästa år, men är det vi som kan sätta tryck på dem och visa att det är allvar.

Varmare klimat Svenskarna gjorde 18 miljoner utlandsresor förra året. 350 000 semesterfirare flög till stränderna i Thailand.

© Aftonbladet

Se webartikeln på http://ret.nu/DX9s5Lh1

# Än lever hoppet

Norra Skåne. Publicerat på webb 2014-04-13 23:54.

**OPINION. Hur ska det gå? Den frågan kvarstår även efter det att FN:s klimatpanel (IPCC) presenterat sin nya rapport.**

Inte för att man förväntade sig en revolutionerande lösning på frågan, vilket heller inte hade legat i IPCC:s makt att i så fall genomföra. Frågan kvarstår och det därför att när till och med en grupp som denna har svårt att komma fram till vad, hur och vem - hur svårt blir det då inte när de riktiga makthavarna ska försöka komma överens?

Vill man ändå se positivt på frågan finns det hopp i det som Thomas Sterner, professor i miljöekonomi, säger med anledning av den nya rapporten. Sterner har själv varit med i arbetet och har sett hur svårt det är att få alla att enas om samma slutsatser; men trots allt, menar han, har det lyckats. Hoppingivande är det därför också att FN:s klimatpanel hävdar att klimathotet kan avvärjas och att det dessutom kan genomföras med en prislapp som är överkomlig. Hoppet gäller dock endast om världen enas om globala åtaganden och kraftiga åtgärder. Inte minst gäller det att åtgärderna sätts in i tid.

Det ligger som sagt inte i IPCC:s händer att gå från ord till handling, det ansvaret ligger på makthavare och den viljeinriktning man kommer att ha när man nästa år samlas för att skriva ett slutligt klimatavtal. Och ska man vara ärlig har möjligheterna för ett sådant avtal försämrats på grund av stora förändringar i världspolitiken. Spänningarna mellan Ryssland, EU och USA kommer tyvärr säkert också märkas av när klimatåtaganden ska diskuteras. Problemet är dessutom att klimatet ännu en gång får stå tillbaka på den politiska agendan.

Frågan om "hur det ska gå" är högst befogad därför att den innebär också en undran om hur många ytterligare chanser mänskligheten har på sig att verkligen ta tag i lösningarna för att minska effekterna på klimatet. Vill vi lyckas och samtidgit slippa en allt för stor prislapp är det

alltså, enligt IPCC, nu och inte sen som gäller.

© Norra Skåne

Se webartikeln på http://ret.nu/QYwyAaOO

# Skatter är bäst för klimatet

Vestmanlands Läns Tidning. Publicerat på webb 2014-04-13 21:11.

**FN:s klimatpanel vill ha koldioxidskatt för att stoppa kol och olja. FN:s klimatpanel är optimistisk om möjligheterna att stoppa den globala uppvärmningen.**

Den anser att både förnybara energikällor och kärnkraft behövs för att klara en snabb utsläppsminskning.

Det finns gott om krav på åtgärder i den senaste rapporten från FN:s klimatpanel. Det är brått- om att minska utsläppen från fossila bränslen, men det handlar det om många bäckar små.

Energisparande är fortsatt viktigt. Förnybara energikällor behöver goda villkor och här har utbyggnaden tagit fart.

Kärnkraften har en roll att spela för att göra elproduktionen fossilfri. Det gäller att forska vidare kring möjligheter att binda och lagra koldioxid. Panelen ser också naturgasen, ett fossilt bränsle med lägre utsläpp än kol och olja, som en brygga i arbetet för att få utsläppen av fossilgaser. Det är en kontroversiell ståndpunkt, som kan öppna för mer användning av den omdiskuterade frackingstekniken. Den har ökat USA:s gasproduktion och där konkurrerat ut kolet.

Panelen vill se mer av ekonomiska styrmedel, Den svenske experten Thomas Sterner framhåller den svenska koldioxid- skatten och de höga drivmedelsskatterna (främst bensin) i Europa och Japan som föredömen.

Det är ett viktigt påpekande. Skatter är mer effektiva styrmedel är regleringar eller utsläppsrätter, men har den politiska nackdelen att de tydligare syns i priset.

Reaktionerna i Sverige på rapporten är de vanliga. Regeringen framhåller att Sverige ligger i framkant. Miljöpartiet tycker att regeringen gör för lite och nämner mer vegetariskt i skolmaten.

Greenpeace vill ha 100 procent förnybart och kriti- serar Vattenfalls kolsatsningar i Tyskland,

vilka ger dubbelt så stora utsläpp som hela Sveriges. Även Miljöpartiet har kritiserat Vattenfall.

Kritiken kan dock framstå som hycklande. Samma grupper brukar berömma Tyskland för dess forcerade kärnkraftsavveckling. Men den snabba avvecklingen av kärnkraft ökar det kolberoende som gör det lönsamt för Vattenfall att satsa.

Det vore bra om Klimatpanelens förord för fortsatt kärnkraftsanvändning kunde få genomslag i svensk debatt. Vi får mycket fossilfri el från kärnkraften.

Klimatpanelens krav på att snabbt minska kol- och oljeanvändningen bör dock även få producenter som Vattenfall att dra öronen åt sig. Det duger inte längre att bara säga att vi producerar så länge efterfrågan finns.

Frågan är dock betydligt svårare för Norge. Hur länge kan de fortsätta att pumpa upp så mycket olja?

Klimathot. FN:s klimat-panel menar att kol- och olje-användningen måste minska snabbt. Bilden visar ett av Vattenfalls kolkraftverk. Foto: Jan-Morten Bjørnbakk/ NTB/Scanpix

© Vestmanlands Läns Tidning

Se webartikeln på http://ret.nu/aTAZ4UYr

# Krävs kraftiga åtgärder enligt klimatrapport.

SVT Rapport 19.30. Sänt i radio/tv 2014-04-13 19:30.

08.59 - FN; FN:s klimatpanel; Rachendra Pachauri, ordförande Klimatpanelen IPCC; Paris; Thomas Sterner, författare IPCC;

Källa: © Yomando

Se/hör nyheten på http://ret.nu/ZqQbO3ON

# IPCC: Fullt möjligt att avvärja klimathotet

Expressen. Publicerat på webb 2014-04-13 18:00.

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Kostar lite

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

- Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

- Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Mer skog

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet.

- Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner.

Positiv ton

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

- Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

Även miljöpartiets språkrör Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

- Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

Samtidigt skräms hon av rapportens slutsats att allt för lite händer i världen och Sverige, och ger regeringen en känga för svag klimatpolitik.

© Expressen

Se webartikeln på http://ret.nu/XrmM8dQ5

# Ny rapport från FN:s klimatpanel.

SR P1 Dagens eko kvart i fem 16.45. Sänt i radio/tv 2014-04-13 16:45.

**03.22 - FN; Leon Clark, rapportförfattare; Thomas Sterner, professor.**

Källa: © Yomando

Se/hör nyheten på http://ret.nu/xJCBtbIU

# Nu krävs politisk vilja

Helsingborgs Dagblad. Publicerat på webb 2014-04-13 16:45.

**Ingen ekonomisk utveckling utan klimathänsyn. Goda nyheter från FN:s klimatpanel IPCC; klimathotet kan avvärjas. Men det krävs kraftiga minskningar av utsläppen av växthusgaser. Detta visste vi sedan tidigare.**

Det nya är konstaterandet att det går att göra utan allt för stora ekonomiska uppoffringar. Tillväxten i världsekonomin behöver bara påverkas marginellt. Och det ska dessutom vägas mot kommande kostnader om inget görs och om följderna av klimatförändringarna blir katastrofala för delar av jorden. Vad som nu krävs är en stor dos global politisk vilja.

I Berlin i går presenterade IPCC sin delrapport, den tredje i denna omgången, om vad världens länder kan och bör göra för att minska risken för allvarliga klimatproblem. För att klara att förhindra att temperaturökningen överstiger två grader krävs att växthusutsläppen halveras till 2050. "Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart", säger Thomas Sterner till TT. Sterner är professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och en av författarna bakom den del av rapporten som handlar om ekonomiska styrmedel.

Vad som behövs göras är i stort sett känt sedan tidigare, det handlar om satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Avskogningen nämns också i rapporten, i stället för att minska den skogsbevuxna ytan på jorden så behöver den öka.

Vad som däremot blir konststycket är att hitta de rätta ekonomiska styrmedlen. Och att ge den politiska viljan en välplacerad knuff på vägen. Här är det viktigt med bred information som visar på såväl nödvändigheten av en omställning bort från fossil energi som på möjligheterna i en sådan. Det behövs skatter på utsläpp av koldioxid men också stimulans av investeringar i förnybar energi

och i ny teknik för energianvändning. Det ena blir dyrare, det andra mer ekonomiskt fördelaktigt. Världen behöver ekonomiska morötter som leder till fler klimatsmarta innovationer.

Miljöorganisationer har länge arbetat för att sätta press på politiker och investerare, i vissa länder i stark motvind. Men när kraven på en förändring i allt större utsträckning kommer från vanliga människor världen över så kommer det att hända saker. Människor som bland mycket annat också är konsumenter och väljare har tillsammans stora möjligheter att knuffa politikerna framför sig. Hållbarhet har allt mer blivit ett säljande budskap oavsett om det gäller transportval, kläder eller mat.

"Rapporten är en väckarklocka", sa en tung politiker i går. USA:s utrikesminister John Kerry uppmanade entreprenörer och företagare inom energisektorn att lägga större vikt vid miljösatsningar och att öppna ögonen för de ekonomiska möjligheter detta kan innebära.

John Kerry är en av de politiker som insett vad alla måste inse: Valet står inte mellan klimathänsyn eller ekonomisk utveckling. Inte i USA, inte i Kina, inte i Bangladesh och inte heller i Sverige.

Nya solceller i Stockholm. En bit på väg. FREDRIK SANDBERG / TT

© Helsingborgs Dagblad

Se webartikeln på http://ret.nu/pKkPPv5c

www.sr.se

# Tvågradersmålet ännu inom räckhåll

Sveriges Radio Ekot. Publicerat på webb 2014-04-13 16:41.

**Lyssna: "Tillväxt går att förena med ambitiösare klimatåtgärder" Ännu finns det hopp om att den globala uppvärmningen stannar vid två grader till år 2050 - men ju längre världen väntar med att vidta åtgärder, desto dyrare kommer det att bli.**

Det slår FN:s klimatpanel fast i sin nya rapport.

Om de globala utsläppen av växthusgaser minskas med mellan 40 och 70 procent till 2050, så finns en chans att ökningen av jordens medeltemperatur stannar vid två grader. Men det krävs snabb handling, annars kommer det att bli dyrt.

Det går fortfarande att sänka halterna av koldioxid bortom år 2030, men då krävs snabbare åtgärder, det kostar mer och man riskerar att under tiden låsa fast i ohållbar teknik. Därför är det bättre agera nu säger Leon Clark, en av författarna bakom rapporten.

Hans grupp i klimatpanelen har försökt se hundra år framåt i tiden. För att minska utsläppen av växthusgaser måste fossila bränslen ersättas med förnybara. Ett sätt att få bort koldioxid är att lagra den under jord. Gasboomen kan få ner kolberoendet ett tag - men är inte hållbar på sikt, står det bland annat i rapporten

Rapporten sprider viss optimism, en viktig slutsats är att tillväxt går att förena med ambitiösare klimatåtgärder. Men det krävs inte en åtgärd utan många olika och ekonomiska styrmedel som t ex koldioxidskatter eller väl fungerande utsläppshandel.

En annan av rapportförfattarna, Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Handelshögskolan i Göteborg, säger att rapporten kan locka till investeringar för bättre klimat.

Jag tror att själva enigheten, att alla världens regeringar enas om ett det krävs handling, internationellt samarbete och styrmedel, det betyder mer för världens investerarare än vad

enskilda regeringar säger. Här talar världens samlade regeringar om en inriktning. Det innebär att man kan tjäna mer på utveckling av solpaneler och annat, man vet att här växer det fram en global marknad som kommer att backas upp av någon form av styrmedel, säger han.

Annika Digréus annika.digreus@sverigesradio.se

© Sveriges Radio Ekot

Se webartikeln på http://ret.nu/Pz9NrgV

di.se

# IPCC: Klimathotet kan avvärjas

di.se. Publicerat på webb 2014-04-13 16:18.

**Det är fullt möjligt att avvärja klimathotet och dämpa temperaturökningen på jorden. Men för att lyckas krävs mycket kraftiga minskningar av växthusgasutsläppen de närmaste decennierna.**

Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.

I rapporten hävdas också att kostnaderna för de nödvändiga åtgärderna är överkomliga. Tillväxten i världsekonomin kommer bara att minska med cirka 0,06 procentenheter om året.

Rapporten, som presenteras vid en presskonferens i Berlin, slår fast att det går att nå tvågradersmålet, det vill säga förhindra att temperaturökningen på jorden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

Bland nödvändiga åtgärder för att minska växthusgasutsläppen nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder, och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu bara befinner sig på försöksstadiet.

Det är en lovande teknik, men den blir svår att

realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Sterner.

Sterner befarade ett tag att det inte skulle bli någon rapport alls.

Med tanke på att vi står inför en planetär nödsituation kändes det som att man fick vara tacksam för att inte allt bröt samman. Vissa länders representanter kom med ideliga invändningar. Men kanske mycket av detta var en del av förhandlingsspelet, säger han.

Miljöminister Lena Ek (C) har precis kommit hem från världsbanksveckan i Washington och noterade på mötena där hur viktig klimatfrågan blivit:

Det positiva är att man pekar ut att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar, säger hon till TT.

Hela temat var hur allvarlig den här frågan är, men också att enda vägen att ha stabil ekonomi framöver är att åtgärda växthusgasutsläppen. Det har skett en total omsvängning bara det senaste året i stora organisationer som Världsbanken och Internationella valutafonden.

Miljöpartiets språkrör Åsa Romson gläds åt att rapporten slår fast att det faktiskt finns väldigt mycket som vi kan göra åt klimathotet. Hon pekar på energieffektivisering, smarta transporter med tåg och kollektivtrafik, mer vegetariskt i skolorna med mera.

Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet. Då blir fokuset på lösningar mycket tydligare och det är välkommet, säger hon.

© di.se

Se webartikeln på http://ret.nu/NRRs2n75

NYHETSBYRÅN

# IPCC: Klimathotet kan avvärjas

TT Nyhetsbyrån. Publicerat i print 2014-04-13 15:30.
Roland Johansson/TT Lars Pedersen/TT.

**Stockholm: Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

*– Kostar lite –*

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner. *– Mer skog –*

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet.

Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner. *– Positiv ton –*

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

Även miljöpartiets språkrör Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

Samtidigt skräms hon av rapportens slutsats att allt för lite händer i världen och Sverige, och ger regeringen en känga för svag klimatpolitik.

© TT Nyhetsbyrån eller artikelförfattaren.

# IPCC: Klimathotet kan avvärjas

Upsala Nya Tidning. Publicerat på webb 2014-04-13 15:11.

**Det är fullt möjligt att avvärja klimathotet och dämpa temperaturökningen på jorden. Men för att lyckas krävs mycket kraftiga minskningar av växthusgasutsläppen de närmaste decennierna.**

Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.

I rapporten hävdas också att kostnaderna för de nödvändiga åtgärderna är överkomliga. Tillväxten i världsekonomin kommer bara att minska med cirka 0,06 procentenheter om året.

Rapporten, som presenteras vid en presskonferens i Berlin, slår fast att det går att nå tvågradersmålet, det vill säga förhindra att temperaturökningen på jorden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

-Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

Bland nödvändiga åtgärder för att minska växthusgasutsläppen nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder, och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu bara befinner sig på försöksstadiet.

-Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Sterner.

Sterner befarade ett tag att det inte skulle bli någon rapport alls.

-Med tanke på att vi står inför en planetär nödsituation kändes det som att man fick vara tacksam för att inte allt bröt samman. Vissa länders representanter kom med ideliga invändningar. Men kanske mycket av detta var en del av förhandlingsspelet, säger han.

Foto: TT + Visa bildtexten

© Upsala Nya Tidning

Se webartikeln på http://ret.nu/y2aRFLSg

NYHETSBYRÅN

# Inrikescitat helgen

TT Nyhetsbyrån. Publicerat i print 2014-04-13 14:51.

**Krigare från hela världen samlas för att festa och slåss.**

Ragnar Wick från vikingasällskapet Skåne Lag om vad som händer på Irland när the Battle of Clontarf går av stapeln. Då samlas vikingar från hela världen för att slåss med riktiga vapen - eggarna är dock inte skarpslipade. (TT)

Med svaga medier, eller om de inte finns alls, ökar risken för missförhållanden eller korruption.

Jesper Strömbäck, professor i medie- och kommunikationsvetenskap, kommenterar TV4:s beslut att lägga ner den lokala nyhetsförmedlingen. (TT)

Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt.

Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och medförfattare till FN-rapporten om miljöhotet, tror att det är möjligt att förhindra att temperaturökningen på jorden överstiger två grader Celsius till 2050. (TT)

Det blir allt besvärligare att äta lagom.

Maria Magnusson, dietist, sjuksköterska och forskare, varnar för påskens mat- och godisorgier, i synnerhet för de allt större godispåsarna som lockar folk att äta allt mer godis. (TT)

Det tynger att regera.

Statsministern Fredrik Reinfeldt ser inte valet som förlorat. Oppositionen gynnas av att inte behöva ge besked i viktiga frågor vilket avkrävs regeringen. (TT)

Vi ökar mest när det händer positiva saker i kungafamiljen.

Enligt Republikanska föreningens ordförande Mia Sydow Mölleby är det, paradoxalt nog, kungafamiljen själv som är bäst på att öka intresset för att avskaffa monarkin. (TT)

© TT Nyhetsbyrån eller artikelförfattaren.

# Förnybar energi bara en av lösaningarna – IPCC

ATL Lantbrukets Affärstidning. Publicerat på webb 2014-04-13 12:44.

**Att öka andelen förnybar energi är bara en av lösningarna för att nå klimatmålen. Det sa FN:s klimatpanel i sin rapport som presenterades i Berlin i dag.**

Andelen förnybar energi måste öka för att världens länder ska nå de klimatmål som krävs för att hejda den globala uppvärmningen, men fler åtgärder krävs.

Uppgifter har gjorts gällande att andelen förnybar energi måste tredubblas bekräftades dock inte vid presskonferensen idag, och förnybar energi är inte den enda lösningen, menade man.

– Vi har inte bara tittat på en väg att gå utan flera och i kombination, och i det ligger också kärnkraft, energieffektiviseringar med mera, sa Ottmar Edenhof, en av klimatpanelens representanter.

På frågan om naturgasen och som nu utvinns alltmer tack vara skiffergastekniken även kan ingå, svarade man att i ett övergångsskede kan den mycket väl göra det, men inte om det bara leder till att användningen av fossila bränslen fortsätter på oförändrad nivå. Fossila bränslen står för 80 procent av ökningen av utsläppen det senaste decenniet.

De åtgärder som föreslås i den omfångsrika rapporten kommer att leda till att världen får se lägre tillväxttal, men kostnaden som sådan, om det är ett lågt eller högt pris, går inte att säga.

– Vi har inte kunnat göra någon riktig cost-benefitanalys i vår rapport, sa Ottmar Edenhof och IPCC-panelens ordförande Rajendra K. Pachauri tillade:

– Vi måste också se det i ett sammanhang om vad det skulle kosta om vi inte vidtog dessa åtgärder.

Enligt rapporten måste utsläppen av växthusgaser med mellan 40 och 70 procent fram till 2050, men redan 2030 är en viktigt mätpunkt.

– Om vi fortsätter som nu fram till 2030 är det mycket osannolikt att vi sedan skulle kunna vända skutan och klarar oss under tvår graders uppvärmning, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och en av rapportens huvudförfattare till DN.

Man medger att alla länder kommer inte att delta i det mått de borde, men fyra mål har förmedlats till politikerna:

– Avskaffat subventioner för fossila bränslen

– Infört utsläppsrätter eller skatt på koldioxid

– stöd och bra villkor för förnybar energi

– förhandla fram internationella avtal så alla länder agerar på samma vis.

© ATL Lantbrukets Affärstidning

Se webartikeln på http://ret.nu/4cRDtVyi

# IPCC: Klimathotet kan avvärjas

Borås Tidning. Publicerat på webb 2014-04-13 12:39. (Uppdaterad 2014-04-14 14:43)

**Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport. (Uppdaterad: 2014-04-14 14:43)**

Rapporten, presenterad på söndagen i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan och bör göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna är överkomliga för de nödvändiga åtgärderna. Tillväxten i världsekonomin minskar bara med cirka 0,06 procentenheter om året.

Kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, påpekar Thomas Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu befinner sig på försöksstadiet.

Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Thomas Sterner.

Miljöminister Lena Ek (C) tycker att det positiva med rapporten är budskapet att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar:

Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

Även miljöpartiets språkrör Åsa Romson gillar att fokus ligger på lösningar:

Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet.

Samtidigt skräms hon av rapportens slutsats att allt för lite händer i världen och Sverige, och ger regeringen en känga för svag klimatpolitik.

Foto: Michael Sohn

© Borås Tidning

Se webartikeln på http://ret.nu/m69iYLQ

# FN:s klimatpanel optimistisk i tredje delrapporten.

SR P1 Lunchekot 12.30 med Ekonomiekot 12.30. Sänt i radio/tv 2014-04-13 12:30.

**00.40 - Berlin; FN; Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Handelshögskolan i Göteborg.**

Källa: © Yomando

Se/hör nyheten på http://ret.nu/y8xdhMtU

NYHETSBYRÅN

# IPCC: Klimathotet kan avvärjas

TT Nyhetsbyrån. Publicerat i print 2014-04-13 12:06.
Roland Johansson/TT.

**Stockholm: Klimathotet kan avvärjas och temperaturökningen dämpas - utan att världsekonomin tar skada. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.**

Rapporten, som presenterades på söndagen vid en presskonferens i Berlin, är den tredje i ordningen i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna från IPCC.

I höstas lade en expertgrupp fram den rent vetenskapliga grunden för bedömningarna och för två veckor sedan redogjorde en annan grupp för de pågående och framtida konsekvenserna av klimatförändringarna.

I den nya delrapporten är huvudfokus på vad som kan - och bör - göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Man slår fast att det går att nå tvågradersmålet, det vill säga förhindra att temperaturökningen på jorden i framtiden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

*– Överkomliga kostnader –*
Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

I rapporten hävdas också att kostnaderna för de nödvändiga åtgärderna är överkomliga. Tillväxten i världsekonomin kommer bara att minska med cirka 0,06 procentenheter om året.

Kostnaden är rätt liten. I antal kronor eller dollar kan den förstår se stor ut, men procentuellt är den rätt marginell. Och kostnaderna om vi inte gör något, blir självfallet mycket större, säger Sterner.

Bland nödvändiga åtgärder nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder, och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

*– Koldioxidskatt behövs –*

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu bara befinner sig på försöksstadiet.

Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Sterner.

Han trodde ett tag under natten mellan fredagen och lördagen att det inte skulle bli någon rapport alls.

Med tanke på att vi står inför en planetär nödsituation kändes det som att man fick vara tacksam för att inte allt bröt samman. Vissa länders representanter kom med ideliga invändningar. Men kanske mycket av detta var en del av förhandlingsspelet, säger han.

© TT Nyhetsbyrån eller artikelförfattaren.

# Kärnkraft och naturgas kan lindra klimatkrisen

SVT Nyheter. Publicerat på webb 2014-04-13 11:54. (Uppdaterad 2014-04-13 09:45)
Calle Elfström.

**Det krävs kraftiga åtgärder för att hejda klimatförändringarna. Den slutsatsen drar nu FN:s klimatpanel i den tredje och avslutande rapporten om vad som behöver göras. (Uppdaterad: 2014-04-13 09:45)**

Men panelen pekar på kärnkraft, naturgas och lagring av koldioxid som en del av lösningen vilket är kontroversiellt.

Det går att klara målet om max två graders temperaturökning det här seklet säger klimatpanelen IPCC, men det kommer att krävas kraftiga åtgärder och ny teknik. Den slutsatsen dras i panelens tredje delrapport som presenterades i dag i Berlin.

- Snabbtåget mot minskade utsläpp måste avgå från stationen inom kort, och hela världen måste komma med ombord, säger Rachendra Pachauri, ordförande i IPCC.

Utsläppen av klimatgaser har ökat mellan 1970-2010 till 49 gigaton/år (49 miljarder ton/år). Ökningen har accelererat de senaste tio åren med cirka 1 gigaton om året trots insatser för att minska utsläppen. Mest ökar industrin och energisektorn sina utsläpp.

Mer kol i industrin

För att nu målet om en koldioxidhalt i atmosfären på max 450 ppm (miljondelar) kan de mänskliga utsläppen vara inte vara större än totalt 800-1000 gigaton. Cirka 515 har redan släppts ut så nu återstår bara cirka 300-500 gigaton. Det visar att utsläppen måste upphöra snabbt för att kolbudgeten ska klaras.

- Ekonomin har blivit mer kolintensiv i takt med att kol blivit mer konkurrenskraftigt i många delar av världen, säger Ottmar Edenhoffer, ordförande för arbetet med IPCC:s tredje rapport.

- Det finns ett begränsat utrymme, säger Rachendra Pachauri.

Fossila bränslen bort

Vi är på väg mot fyra graders uppvärmning det här seklet säger klimatpanelen. Det politiska målet som alla länder enats om i FN-förhandlingarna är max två grader. Utsläppen måste bromsa fort och ha minskat med mellan 40-70 % till 2050 och till nästan noll till seklets slut för att klara det enligt IPCC. Det handlar om storskaliga förändringar i energisystemen bort från fossila bränslen.

- Vi måste få minskningståget på rätt spår, säger Ottmar Edenhoffer,

Panelen säger inte vad som är rätt eller fel metoder men säger vad som kan fungera. Men IPCC undviker frågan om koldioxidskatt liksom vad priset på koldioxidutsläpp borde vara. I stället säger man att naturgas kan vara att bra alternativ om det ersätter kol, och kärnkraft kan vara en allt större del av lösningen. Det här är kontroversiella slutsatser för många som vill se satsningar på förnybar energi istället.

Planetär nödsituation

Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel, trodde ett tag under natten mellan fredagen och lördagen att det inte skulle bli någon rapport alls.

- Med tanke på att vi står inför en planetär nödsituation kändes det som att man fick vara tacksam för att inte allt bröt samman. Vissa länders representanter kom med ideliga invändningar. Men kanske mycket av detta var en del av förhandlingsspelet, säger han.

Fakta: IPCC:s klimatrapport

FN:s klimatpanel (IPCC) presenterade på söndagen, i Berlin i Tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna. Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990, 1996, 2001 och 2007.

Delrapporten tar upp vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna. Forskarna har preciserat vad som krävs för att nå tvågradersmålet, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturhöjningen överstiger två grader Celsius. (TT)

© SVT Nyheter

Se webartikeln på http://ret.nu/1naWcBOy

# IPCC:s rapport: Bråttom att minska utsläppen om vi ska klara klimatmålen

Dagens Nyheter. Publicerat på webb 2014-04-13 11:20. (Uppdaterad 2014-04-14 13:24)
Maria Gunther maria.gunther@dn.se.

**Det krävs drastiska åtgärder och det är bråttom. Men det är fortfarande möjligt att begränsa uppvärmningen till två grader vid seklets slut enligt FN:s klimatpanels rapport som presenteras i dag söndag. (Uppdaterad: 2014-04-14 13:24)**

Våra utsläpp av växthusgaser ökade snabbare mellan år 2000 och 2010 än under något av de tre föregående decennierna, trots alla försök att minska dem. Om ingen drastisk förändring sker kommer medeltemperaturen vid slutet av seklet att vara mellan tre och mer än fem grader högre än 1850, enligt klimatpanelen IPCC:s senaste rapport.

- Vi har endast några få år på oss att börja vidta åtgärder. Om vi fortsätter som nu fram till 2030 är det mycket osannolikt att vi sedan skulle kunna vända skutan och klara oss under två graders uppvärmning, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och en av rapportens huvudförfattare.

Utsläppen måste minska med mellan 40 och 70 procent till 2050, enligt rapporten. Det är framför allt fyra saker som krävs för att klara målet:

Avskaffa subventionerna för fossila bränslen.

Införa utsläppsrätter eller skatt på koldioxid.

Ge stöd och bra villkor för förnybar energi.

Förhandla fram internationella avtal så att alla länder inför samma åtgärder.

- Att detta är vad som krävs visste ju många av oss redan innan. Men det nya är att IPCC nu har enats om det, säger Thomas Sterner.

Han betonar hur viktigt det är med internationella avtal.

- Det har ju ingen betydelse om bara Sverige gör detta, och inte så värst stor betydelse att hela EU gör det heller. Det vill till att i stort sett alla är med på det. Vi kommer aldrig att få med oss alla

världens länder. Men de 20 största länderna måste snabbt komma med.

Hela veckan har panelen suttit i Berlin och förhandlat om rapporten och gått igenom, diskuterat och godkänt varje ord i en 30 sidor lång sammanfattning för beslutshavare.

Diskussionerna har varit heta. Bland annat fick flera diagram tas bort ur sammanfattningen, eftersom de delar in världen i låg-, medel- och höginkomstländer. De visade tydligt att världens rikaste länder släpper ut mest växthusgaser, men också att utsläppen ökar snabbast i länder som Kina som har haft stor ekonomisk tillväxt. Enligt Thomas Sterner ville utvecklingsländerna istället ha kvar indelningen från Kyotoprotokollet, där bara världens rikaste länder är bundna att minska sina utsläpp.

- Detta är en storpolitisk konflikt, och den är inte helt irrelevant. I grunden handlar det om vilka styrmedel som ska till och vem som ska betala, säger han.

Användning av fossila bränslen står för hela 80 procent av ökningen av utsläpp under det senaste decenniet. Enligt IPCC:s rapport måste länderna effektivisera energianvändningen och satsa på energikällor med inga eller mycket små utsläpp av växthusgaser, som sol- och vindkraft och kärnkraft, och tekniker som samlar in koldioxid från elkraftverk och lagrar den under marken.

Panelen lyckades till slut enas om sammanfattningen, trots att det fanns länder som invände sig mot i stort sett varje mening.

- I grunden är det stötande att länder försöker förhandla om vetenskap. Men det var ändå mindre allvarligt än jag hade befarat i mitt värsta scenario. Och forskarna har verkligen stått på sig och visat vetenskaplig integritet, säger Thomas Sterner.

Maria Gunther

maria.gunther@dn.se

© Dagens Nyheter

Se webartikeln på http://ret.nu/OY6krNi3

NYHETSBYRÅN

# (klimatrapport2: "Politiskt svårgenomförbart")

TT Nyhetsbyrån. Publicerat i print 2014-04-13 11:18.

**Rapporten, som presenteras vid en presskonferens i Berlin, slår fast att det går att nå tvågradersmålet, det vill säga förhindra att temperaturökningen på jorden överstiger två grader Celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till**

2050 jämfört med i dag.

Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

© TT Nyhetsbyrån eller artikelförfattaren.

# IPCC: Klimathotet kan avvärjas med kraftig utsläppsminskning

Metro. Publicerat på webb 2014-04-13 11:13. (Uppdaterad 2014-04-14 13:17)
Stockholm TT.

**I rapporten hävdas också att kostnaderna för de nödvändiga åtgärderna är överkomliga. Tillväxten i världsekonomin kommer bara att minska med cirka 0,06 procentenheter om året. (Uppdaterad: 2014-04-14 13:17)**

Rapporten, som presenteras vid en presskonferens i Berlin, slår fast att det går att nå tvågradersmålet, det vill säga förhindra att temperaturökningen på jorden överstiger två grader celsius, om växthusgasutsläppen minskar med 40 till 70 procent till 2050 jämfört med i dag.

- Det är en halvering på 36 år. Det låter inte omöjligt, med tanke på vad Sverige och EU redan har åstadkommit. Men det blir sannolikt politiskt svårgenomförbart, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och huvudförfattare till rapportens kapitel om styrmedel.

Bland nödvändiga åtgärder för att minska växthusgasutsläppen nämns satsningar på förnyelsebar energi och energibesparingar. Det är också viktigt att hejda avskogningen i många länder, och i stället försöka öka den skogbevuxna ytan.

Det talas även om vikten av att försöka samla in och lagra koldioxid, en teknik som väckt förhoppningar men ännu bara befinner sig på försöksstadiet.

- Det är en lovande teknik, men den blir svår att realisera så länge som man inte har någon koldioxidskatt i de flesta länder. Utan skatt blir lagringen bara en kostnad för företagen, säger Sterner.

Sterner befarade ett tag att det inte skulle bli någon rapport alls.

- Med tanke på att vi står inför en planetär nödsituation kändes det som att man fick vara tacksam för att inte allt bröt samman. Vissa länders representanter kom med ideliga

invändningar. Men kanske mycket av detta var en del av förhandlingsspelet, säger han.

Hoppas på snabbare politiska beslut

Positivt att IPCC pekar ut möjliga lösningar på klimatkrisen, tycker både Centerpartiet och Miljöpartiet. Nu hoppas miljöorganisationer att den ska leda till handling.

Naturskyddsföreningen hoppas att klimatrapporten ska leda till snabbare politiska beslut.

"Lösningarna har vi haft framför oss hela tiden; förnybar energi, kollektiva transporter, vegetarisk mat och så vidare. Jag hoppas regeringen läser IPCC:s rapport i stället för att försena klimatomställningen med ytterligare en utredning som hamnar i byrålådorna på regeringskansliet", säger David Kihlberg, klimatsakkunnig på Naturskyddsföreningen, i ett pressmeddelande.

- Det positiva är att man pekar ut att det går att klara av kraftiga utsläppsminskningar, säger miljöminister Lena Ek (C) till TT.

Hon har precis kommit hem från världsbanksveckan i Washington och noterade på mötena där hur viktig klimatfrågan blivit.

- Hela temat var hur allvarlig den här frågan är, men också att enda vägen att ha stabil ekonomi framöver är att åtgärda växthusgasutsläppen. Det har skett en total omsvängning bara det senaste året i stora organisationer som Världsbanken och Internationella valutafonden, säger Lena Ek och fortsätter:

- Just nu står vi vid ett vägskäl. Vi har fått oerhört tydligt klart för oss att det här har människan skapat, att effekterna är tidigare och värre än vad vi trott och vi vet vad vi måste åtgärda.

Den här omsvängningen märker Lena Ek också från den historiska bromsklossen USA och inom finansvärlden, vilket hon kopplar till att värderingarna av fossiltillgångar kommer att ändras.

- Det glädjande är att rapporten slår fast att det faktiskt finns väldigt mycket som vi kan göra, säger Miljöpartiets språkrör Åsa Romson till TT.

Hon pekar på energieffektivisering, smarta transporter med tåg och kollektivtrafik, mer vegetariskt i skolorna med mera.

- Den här rapporten har fått mer tyngd eftersom de tidigare rapporterna också har varit tydliga med det stora hotet. Då blir fokuset på lösningar mycket tydligare och det är välkommet.

Samtidigt tycker hon det är skrämmande hur rapporten visar att allt för lite händer i världen, även i Sverige.

- Vi fick senast i veckan i regeringens vårbudget och infrastrukturplan klar indikation på att det inte finns någon kursändring i sikte för klimatpolitiken.

Miljöminister Lena Ek (C) bemöter Åsa Romsons kritik med två exempel:

- Det innehåller en historiskt hög järnvägssatsning med en enorm klimatnytta samt medel till omstrukturering av trafiksystem i Stockholm och Göteborg som handlar om klimatanpassning.

Stockholm TT Tweet Dela

Det är fullt möjligt att avvärja klimathotet och dämpa temperaturökningen på jorden. Och kostnaderna för att genomföra utsläppsminskningen är överkomliga. Den slutsatsen drar FN:s klimatpanel (IPCC) i sin senaste delrapport.

© Metro

Se webartikeln på http://ret.nu/dBecPCcK

www.sr.se

# FN:s klimatpanel optimistisk i tredje delrapporten

Sveriges Radio Ekot. Publicerat på webb 2014-04-13 11:04.

**Lyssna: "Det ska kosta att släppa ut koldioxid" I dag presenterar FN:s klimatpanel sin tredje delrapport, det sker i Berlin, där forskare och delegater från alla länder igår enades om slutformuleringarna.**

Nyligen kom klimatpanelens rapport om hur svåra effekterna kan bli av klimatförändringar. Dagens rapport handlar om hur klimatförändringarna kan begränsas.

Om jordens medeltemperatur fortsätter stiga med mer än två grader får det oöverskådliga följder, det har klimatpanelen varnat för.

Det leder till exempel till torka, översvämningar och svårigheter att odla mat och förstört fiske. Men panelen är optimistisk om möjligheterna att hejda den utvecklingen.

Bland annat genom att ersätta fossila drivmedel med förnybar energi och genom att planera våra städer och transporter och matproduktion, så att det inte skadar klimatet.

Det finns många olika förslag på tekniska åtgärder och ekonomiska styrmedel, men klimatpanelen anger inte vilka alternativ som ska användas, utan bollen går till de politiker och andra beslutsfattare som får rapporten som underlag.

Thomas Sterner är professor i miljöekonomi vid Handelshögskolan i Göteborg, och en av författarna till ett kapitel i rapporten:

Det är bra att det slås fast i den här rapporten att det krävs ett internationellt samarbete. Det är ju trots allt en av de punkter där det har gått riktigt långsamt hittills. Sedan slås det också fast att det behövs tydliga och lite kraftfullare styrmedel så att det ska kosta att släppa ut koldioxid, och att man behöver rimliga och bra villkor för förnybar energi så att det kan fortsätta att växa.

Annika Digréus, miljöreporter
annika.digreus@sverigesradio.se

© Sveriges Radio Ekot

Se webartikeln på http://ret.nu/MvwLCrPZ

# Få skarpa förslag från klimatpanelen att vänta

SVT Nyheter. Publicerat på webb 2014-04-13 08:00.
Calle Elfström.

**Trots varningar från klimatpanelen om klimathotet, väntas få konkreta förslag om hur klimatkrisen ska lösas när IPCC i dag presenterar sin tredje delrapport i Berlin.**

I den första delrapporten som presenterades i Stockholm i september slog FN:s klimatpanel IPCC fast att det inte råder någon tvekan om att människans utsläpp påverkar klimatet och att jorden är kanske på väg mot mer än 4 graders uppvärmning det här seklet. I delrapport två som lades fram i Japan nyligen visade IPCC att klimatförändringarna redan är här och kommer att bli ännu värre om inte utsläppen minskas.

I klimatpanelens tredje rapport som presenteras i Berlin i dag ska lösningarna presenteras. Vilka åtgärder behövs för att stoppa klimatförändringarna? Risken är att många kommer att bli besvikna. Få särskilt konkreta förslag är att vänta enligt Thomas Sterner som är professor i miljöekonomi på Handelshögskolan i Göteborg, och en av huvudförfattarna till rapporten.

- Det kommer inte att stå något om koldioxidskatt. Inte heller något om hur högt priset på kol behöver vara, även om jag har kämpat för att få in det. Det är känsligt för många länder, säger Thomas Sterner som under veckan har varit med i Berlin och förhandlat om hur de sammanfattande slutsatserna ska formuleras.

Pris på kol

Sternrapporten 2006 föreslog ett pris på koldioxid på 50 dollar per ton, vilket är en tredjedel av den svenska koldioxidskatten enligt Sterner. Men oenigheten inom forskningen om vilket pris som krävs för att pressa ner utsläppen är för stor för att panelen ska kunna enas. Dessutom kan det variera från land till land. Men

att det måste kosta att släppa ut kommer att stå i rapportens slutsatser.

- Det är ett framsteg att vi nu har konsensus kring att det krävs ett pris på kol, säger Thomas Sterner.

I dag är jorden på väg mot en uppvärmning på närmare 4 grader med dagens ökande koldioxidutsläpp. Rapporten kommer enligt Sterner att säga att det behövs tuffare styrmedel för att minska utsläppen.'

- Vi kommer också att säga att det behövs större satsningar på förnybara bränslen än på fossila bränslen.

Stöd till olja bort?

Vad rapporten säger om kärnkraften betydelse för att minska klimatförändringarna kan komma att bli en het potatis. Detsamma gäller betydelsen av kollagring, CCS, en teknik som inte alls infriat de förhoppningar som fanns för några år sedan. När det gäller den omstridda frågan om fossila subventioner kommer klimatpanelen inte heller komma med särskilt konkreta rekommendationer. Formuleringarna i slutsatserna handlar om att "det vore bra att minska" enligt Thomas Sterner.

- Det är känsligt för många länder. Det är inte säkert att de formuleringarna överlever.

Under veckan har det varit väldigt osäkert om klimatpanelen ska kunna komma överens om texten i den 25-sidiga sammanfattningen. Forskarna har till och med slagit vad om man ska hinna till fredag eller om man ska vara klar på söndag i tid till presskonferensen på förmiddagen. Vissa forskare har till och med satsat på att panelen inte alls kan enas om gemensamma slutsatser.

Minsta gemensam nämnare

Medan ett avtal om att minska utsläppen förhandlas mellan länder inom FN i UNFCCC, så lägger IPCC fram ett vetenskapligt underlag till dessa förhandlingar. I Berlin har forskare från många länder nu enats med representanter från alla länders regeringar om en minsta gemensam nämnare för vad som kan göras för att minska utsläppen. Men olikheterna är stora och därför blir det försiktigt formulerat säger Sterner. Forskarnas uppgift har varit att visa på vilka styrmedel som faktiskt fungerar.

Men är det inte egentligen en helt politisk fråga vilka åtgärder man ska använda?

- Ja, så är det, avslutar Thomas Sterner.

© SVT Nyheter

Se webartikeln på http://ret.nu/oK6cf0g3

DAGENS NYHETER.

# "Det svenska exemplet visar vägen för världen"

## Dagens IPCC-rapport.

Dagens Nyheter. Publicerat i print 2014-04-13.
Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet, coordinating lead author chapter 15, IPCC AR5 WGIII. Sektion: Debatt.
Sida: 6.
Del: 1.

**Sverige har visat att det går. Vad vi gör för klimatet i Sverige är nästan bara betydelsefullt som exempel. Därför är det viktigt att vi berättar för resten av världen om Sveriges höga koldioxidskatt och Europas och Japans höga drivmedelsskatter, skriver Thomas Sterner, medförfattare till dagens**

...IPCC-rapport. Idag offentliggörs tredje och sista delen av IPCCs senaste rapport. Det är fortfarande möjligt att undvika en omfattande klimatförändring men det brådskar att införa mycket kraftfulla styrmedel - ett exempel är den svenska koldioxidsskatten. Arbetsgrupp I, som samlades i fjol i Stockholm, slog fast att uppvärmningen sker och att den med allra högsta grad av säkerhet beror på mänsklig aktivitet. Att minska uppvärmingen kommer kräva en kraftig minskning i utsläppen av växthusgaser.

Arbetsgrupp II presenterade nyligen sin rapport i Yokohama och visade att vi redan ser många effekter: Utbredningen av djur, växter och hela ekosystem förändras, skördar av vissa grödor minskar och vattenknapphet på grund av klimatförändringar börjar märkas på fler ställen och på samtliga kontinenter.

Klimatmodeller visar att vad vi än gör så kommer vi att drabbas av ytterligare förändringar under 2020-40 - då vi ser effekterna av den uppvärmning som redan är oundviklig. Vad som händer därefter - om vi lyckas hålla oss nära 2 graders uppvärmning eller om vi går mot 3-4 eller fler grader - det beror på hur vi handlar nu.

Om detta handlar delrapport III som diskuterar underliggande orsaker, möjliga åtgärder och styrmedel. Den visar tydligt att eftersom detta är ett globalt problem kommer det krävas global handling, något som faktiskt är en kontroversiell

6 SÖNDAG 13 APRIL 2014 DAGENS NYHETER.

DN. Debatt

Redaktör DN:Debatt: Nils Ohman
Biträdande redaktör: Anders Balling
E-post: debatt@dn.se Telefon: 08-738 12 23
Twitter: @dnredaktion Webb: DN.se/debatt

Dagens IPCC-rapport.

# ”Det svenska exemplet visar vägen för världen”

**Sverige har visat att det går.** Vad vi gör för klimatet i Sverige är nästan bara betydelsefullt som exempel. Därför är det viktigt att vi berättar för resten av världen om Sveriges höga koldioxidskatt och Europas och Japans höga drivmedelsskatter, skriver **Thomas Sterner, medförfattare till dagens IPCC-rapport**.

Idag offentliggörs tredje och sista delen av IPCCs senaste rapport. Det är fortfarande möjligt att undvika en omfattande klimatförändring men det brådskar att införa mycket kraftfulla styrmedel – ett exempel är den svenska koldioxidskatten.

Arbetsgrupp I, som samlades i fjol i Stockholm, slog fast att uppvärmningen sker och att den med allra högsta grad av säkerhet beror på mänsklig aktivitet. Att minska uppvärmingen kommer kräva en kraftig minskning i utsläppen av växthusgaser.

Arbetsgrupp II presenterade nyligen sin rapport i Yokohama och visade att vi redan ser många effekter: Utbredningen av djur, växter och hela ekosystem förändras, skördar av vissa grödor minskar och vattenknapphet på grund av klimatförändringar börjar märkas på fler ställen och på samtliga kontinenter.

**Klimatmodeller visar att** vad vi än gör så kommer vi att drabbas av ytterligare förändringar under 2020–40 – då vi ser effekterna av den uppvärmning som redan är oundviklig. Vad som händer därefter – om vi lyckas hålla oss nära 2 graders uppvärmning eller om vi går mot 3- 4 eller fler grader – det beror på hur vi handlar nu.

Om detta handlar delrapport III som diskuterar underliggande orsaker, möjliga åtgärder och styrmedel. Den visar tydligt att eftersom detta är ett globalt problem kommer det krävas global handling, något som faktiskt är en kontroversiell men viktig lärdom för klimatförhandlingarna. Vidare slår rapporten fast att det kommer krävas starkare styrmedel för att påverka våra konsumtionsvanor, våra teknologival, investeringar och andra faktorer som bestämmer utsläppen av klimatgaser. Alla alternativ kan behövas, exempelvis biobränsleeldade kraftverk med koldioxidsinfångning och lagring. Dessutom krävs det effektiva och starka styrmedel för att forska kring nya energikällor såsom förnybar energi, med låga utsläpp av klimatgaser. En skillnad mot den tidigare rapporten (AR4 från 2007) är att vi nu har haft fler politiska institutioner och klimatekonomiska styrmedel att analysera.

**Rapporten visar hur** antalet styrmedel växer över världen. Man skall dock inte vara för entusiastisk. Utsläppen ökar fortfarande och vad vi behöver är inte många styrmedel utan starka styrmedel som gör det dyrt för företag och individer att släppa ut växthusgaser – och som gör det lönsamt att utveckla alternativa teknologier som inte innebär utsläpp.

Sverige har visat att det går. Vi har en koldioxidskatt på över tusen kronor per ton. De flesta jag talar med utomlands har svårt att tro att den kan vara så hög. Likadant är det med drivmedelsskatterna i hela Europa och Japan. Den svenska skatten har bidragit till att utsläppen minskat medan BNP växt. Men Sverige är mycket litet och vad vi gör är bara betydelsefullt som ett exempel – effekten beror helt på om vi lyckas berätta för världen vad vi gjort? Dessutom behöver vi försvara skatten, i fjol sänktes den för kraftvärme och då ökade genast kolanvändningen.

**Jag har många gånger** varit frustrerad över att vi inte kunnat enas om att uttrycka oss tydligare kring vad som behövs, så lät mig säga det här:

För att undvika klimatförändringar längt bortom 2 grader behövs långtgående internationellt samarbete. Det behövs ett rejält pris på koldioxidutsläpp och fördelaktiga villkor för förnybar energi. Utvecklingen när det gäller styrmedel och internationella avtal går alltför långsamt och om världens framtid endast berodde på denna utveckling skulle läget vara nattsvart.

Vi har dock tur: utvecklingen för förnybar energi går ovänstat fort, inte minst i världsdelen för denna konferens, Tyskland, men också i Spanien, Kina, Indien och även Texas. Det senare är nog så viktigt om man skall vinna lite entusiasm för klimatpolitik i exempelvis det republikanska partiet i USA. Kan den förnybara energin utvecklas och bli än billigare, kan motståndet mot en kraftfullare klimatpolitik övervinnas. Som ett första steg måste subventioner till fossil energi tas bort, annars får inte förnybar energi en ärlig chans!

**Många klagar på den** långsamma IPCC-processen, men jag tycker trots allt att det är en ganska fin process. Det finns inget annat område där man anstränger sig att sammanfatta hela forskningen inom ett område för att sedan ha ett omfattande remissförfarande och en hel vecka där alla världens regeringar försöker kontrollera att de förstår varje ord i sammanfattningen. Detta är unikt och visar på vilket allvar världssamfundet tar klimatfrågan.

Ibland tillkommer misstro mellan parter som till vardags har handelshinder, gamla offerrätter eller rent av krig. Man hör kommentarer eller förslag som kan bottna i nationella intressen och jag avstår för den goda sakens skull från att återberätta en del roliga exempel.

Ett illustrativt exempel (som vi lägnade nästan en dag åt) var om tillväxten i utsläpp beroddde på ekonomisk aktivitet eller tillväxt. Utvecklingsländerna stödde generellt ordet "aktivitet" (vilket pekar på att rika länder har ansvaret), medan de rika länderna föredrog ordet "tillväxt" (vilket ju snarare pekar ut snabbväxande utvecklingsländer som "problemet").

Flera avsnitt om internationellt samarbete ströks ur sammanfattningen och ett antal bra diagram – därför att de byggde på en uppdelning mellan låg-, medel- och höginkomstländer. Flera mäktiga länder kan, av politiska skäl, inte tolerera att man har någon annan uppdelning än "utvecklingsländer". Klockan 4 på natten mellan fredag och lördag var sammanbrottet nära men klockan 8 på morgonen godkändes dokumentet.

**Vi författare fär ständigt** frågan vad som är nytt i IPCC-rapporten. Bortsett från aktuell statistik är det relativt få idéer som är nya. Det är inte meningen. Syfter är att symetisera kunskapen och informera beslutsfattare. IPCC blir därmed en djupt konservativ organisation. Forskare är normalt försiktiga.

Referesgranskning innebär ytterligare en nivå av prövning (det är många som vittrat om hur svårt det är för nya idéer att bli publicerade). Vi inom IPCC ligger på ytterligare en mantel av försiktighet genom att försöka väga samman all publicerad forskning. Arbetsgrupp III:s rapport på i 1600 sidor är författad gemensamt av hortät 500 författare som övervakats av cirka 40 vetenskapliga redaktörer. Vi citerar 10 000 vetenskapliga referenser och har fått och skriftligen besvarat 38 315 kommentarer från 879 expertgranskare från ett sjuttiotal länder.

Efter det har vi suttit i Berlin i en vecka och gått igenom sammanfattningen rad för rad, ord för ord. Det har kärvat ibland och en del bra text har tagits bort för att den uppgfattats som kontroversiell av några länder. Det är synd men påverkar bara sammanfattningen och i grnnglid ger det en viss stryka: har en mening klarat sig genom den granskningen kan man vara säker på att det stämmer – och troligen är ett "understatement".

**Det finns förslag** om att revidera och kanske förenkla IPCC-processen. Det vore angeläget med ett närmare samarbete mellan arbetsgrupperna. Arbetsgrupp II studerar effekter – och den informationen behöver vi för att berätkna kostnaderna som klimatförändring anna kommer medföra, vilket i sin tur hjälper oss förstå hur tuffa styrmedlen bör vara: hur mycket vi måste begränsa utsläppen – och hur snabbt vi bör byggs ut den förnybara energi som förhoppningsvis ger oss en hållbar tillväxt.

Utvecklingen av förnybar energi går ovänstat fort, inte minst i världsdelen för IPCC-konferensen, Tyskland. Kan den förnybara energin utvecklas och bli ännu billigare, kan motståndet mot en kraftfullare klimatpolitik övervinnas. Foto: Jens Meyer

Bakgrund

Dagens IPCC-rapport

- Dagens rapport kommer från IPCC:s Working Group III och är den sista av de tre delarna i IPCC:s senaste rapport (Fifth Assessment Report).
- Den presenteras i dag i Berlin. Flera tusen personer har varit engagerade under fyra år för att ta fram den.
- Den skall utgöra underlag för de internationella UNFCCC-förhandlingarna, Conference of the Parties, COP20 i december i Lima och framför allt COP21 i Paris 2015.

Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet, coordinating lead author chapter 15, IPCC AR5 WGIII

men viktig lärdom för klimatförhandlingarna. Vidare slår rapporten fast att det kommer krävas starkare styrmedel för att påverka våra konsumtionsvanor, våra teknologival, investeringar och andra faktorer som bestämmer utsläppen av klimatgaser. Alla alternativ kan behövas, exempelvis biobränsleeldade kraftverk med koldioxidsinfångning och lagring. Dessutom krävs det effektiva och starka styrmedel för att forska kring nya energikällor såsom förnybar energi, med låga utsläpp av klimatgaser. En skillnad mot den tidigare rapporten (AR4 från 2007) är att vi nu har haft fler politiska institutioner och klimatekonomiska styrmedel att analysera.

Rapporten visar hur antalet styrmedel växer över världen. Man skall dock inte vara för entusiastisk. Utsläppen ökar fortfarande och vad vi behöver är inte många styrmedel utan starka styrmedel som gör det dyrt för

företag och individer att släppa ut växthusgaser - och som gör det lönsamt att utveckla alternativa teknologier som inte innebär utsläpp.

Sverige har visat att det går. Vi har en koldioxidsskatt på över tusen kronor per ton. De flesta jag talar med utomlands har svårt att tro att den kan vara så hög. Likadant är det med drivmedelsskatterna i hela Europa och i Japan. Den svenska skatten har bidragit till att utsläppen minskat medan BNP växt. Men Sverige är mycket litet och vad vi gör är bara betydelsefullt som ett exempel - effekten beror helt på om vi lyckas berätta för världen vad vi gjort! Dessutom behöver vi försvara skatten, i fjol sänktes den för kraftvärme och då ökade genast kolanvändningen.

Jag har många gånger varit frustrerad över att vi inte kunnat enas om att uttrycka oss tydligare kring vad som behövs, så låt mig säga det här:

För att undvika klimatförändringar långt bortom 2 grader behövs långtgående internationellt samarbete. Det behövs ett rejält pris på koldioxidutsläpp och fördelaktiga villkor för förnybar energi. Utvecklingen när det gäller styrmedel och internationella avtal går alltför långsamt och om världens framtid endast berodde på denna utveckling skulle läget vara nattsvart.

Vi har dock tur: utvecklingen för förnybar energi går oväntat fort, inte minst i värdlandet för denna konferens, Tyskland, men också i Spanien, Kina, Indien och även Texas. Det senare är nog så viktigt om man skall vinna litet entusiasm för klimatpolitik i exempelvis det republikanska partiet i USA. Kan den förnybara energin utvecklas och bli än billigare, kan motståndet mot en kraftfullare klimatpolitik övervinnas. Som ett första steg måste subventioner till fossil energi tas bort, annars får inte förnybar energi en ärlig chans!

Många klagar på den långsamma IPCC-processen, men jag tycker trots allt att det är en ganska fin process. Det finns inget annat område där man anstränger sig att sammanfatta hela forskningen inom ett område för att sedan ha ett omfattande remissförfarande och en hel vecka där alla världens regeringar försöker kontrollera att de förstår varje ord i sammanfattningen. Detta är unikt och visar på vilket allvar världssamfundet tar klimatfrågan.

Ibland tillkommer misstro mellan parter som till vardags har handelskonflikter, gamla oförrätter eller rent av krig. Man hör kommentarer eller förslag som kan bottna i nationella intressen och jag avstår för den goda sakens skull från att återberätta en del roliga exempel.

Ett illustrativt exempel (som vi ägnade nästan en dag åt) var om tillväxten i utsläpp berodde på ekonomisk aktivitet eller tillväxt. Utvecklingsländerna stödde generellt ordet "aktivitet" (vilket pekar på att rika länder har ansvaret), medan de rika länderna föredrog ordet "tillväxt" (vilket ju snarare pekar ut snabbväxande utvecklingsländer som "problemet").

Flera avsnitt om internationellt samarbete ströks ur sammanfattningen och ett antal bra diagram - därför att de byggde på en uppdelning mellan låg-, medel- och höginkomstländer. Flera mäktiga länder kan, av politiska skäl, inte tolerera att man har någon annan uppdelning än "utvecklingsländer". Klockan 6 på natten mellan fredag och lördag var sammanbrottet nära men klockan 8 på morgonen godkändes dokumentet.

Vi författare får ständigt frågan vad som är nytt i IPCC-rapporten. Bortsett från aktuell statistik är det relativt få idéer som är nya. Det är inte meningen. Syftet är att syntetisera kunskapen och informera beslutsfattare. IPCC blir därmed en djupt konservativ organisation. Forskare är normalt försiktiga.

Refereegranskning innebär ytterligare en nivå av prövning (det är många som vittnat om hur svårt det är för nya idéer att bli publicerade). Vi inom IPCC lägger på ytterligare en mantel av försiktighet genom att försöka väga samman all publicerad forskning. Arbetsgrupp III:s rapport på 1 600 sidor är författad gemensamt av bortåt 500 författare som övervakats av cirka 40 vetenskapliga redaktörer. Vi citerar 10 000 vetenskapliga referenser och har fått och skriftligen besvarat 38 315 kommentarer från 879 expertgranskare från ett sjuttiotal länder.

Efter det har vi suttit i Berlin i en vecka och gått igenom sammanfattningen rad för rad, ord för ord. Det har kärvat

ibland och en del bra text har tagits bort för att den uppfattats som kontroversiell av några länder. Det är synd men påverkar bara sammanfattningen och i gengäld ger det en viss styrka: har en mening klarat sig genom den granskningen kan man vara säker på att det stämmer - och troligen är ett "understatement".

Det finns förslag om att revidera och kanske förenkla IPCC-processen. Det vore angeläget med ett närmare samarbete mellan arbetsgrupperna. Arbetsgrupp II studerar effekter - och den informationen behöver vi för att beräkna kostnaderna som klimatförändringarna kommer medföra, vilket i sin tur hjälper oss förstå hur tuffa styrmedlen bör vara: hur mycket vi måste begränsa utsläppen - och hur snabbt vi bör bygga ut den förnybara energi som förhoppningsvis ger oss en hållbar tillväxt.

Bakgrund

Dagens IPCC-rapport

Dagens rapport kommer från IPCC:s Working Group III och är den sista av de tre delarna i IPCC:s senaste rapport (Fifth Assessment Report).

Den presenteras i dag i Berlin. Flera tusen personer har varit engagerade under fyra år för att ta fram den.

Den skall utgöra underlag för de internationella UNFCCC-förhandlingarna, Conference of the Parties, COP20 i december i Lima och framför allt COP21 i Paris 2015.

Bildtext: Utvecklingen av förnybar energi går oväntat fort, inte minst i värdlandet för IPCC-konferensen, Tyskland. Kan den förnybara energin utvecklas och bli ännu billigare, kan motståndet mot en kraftfullare klimatpolitik övervinnas.

© Dagens Nyheter eller artikelförfattaren.

DAGENS NYHETER.

# "Sverige visar vägen"

Dagens Nyheter. Publicerat i print 2014-04-13. Sektion: General.
Sida: 2.
Del: 1.

**Det är viktigt att vi berättar för resten av världen om Sveriges höga koldioxidskatt och Europas och Japans höga drivmedelsskatter, skriver Thomas Sterner, medförfattare till dagens IPCC-rapport.**

Debatt 6

© Dagens Nyheter eller artikelförfattaren.

2 SÖNDAG 13 APRIL 2014 DAGENS NYHETER.

Söndag 13 april

Mer läsning i dagens DN.

Foto: Patrik Lundin

Allan Svensson som Göran Lindberg.

## Kaptenens sexbrott vidriga att skildra

Med "Fallet Kapten Klänning" bidrar Uppsala stadsteater till trenden att göra "löpsedelteater", gjäser om brännande aktuella ämnen. I sin recension menar Maina Arvas att sexbrotten som skildras är så motbjudande att skådespelarna får svårt att gestalta dem. **Kultur 32**

**Varning för alltför snabba slutsatser**
Förskolan förföljs och att helt samhälle drakas av vad som verkar vara ännu en pedofiliskandal. Men det är just i dessa lägen som det gäller att hålla huvudet kallt. **Ledare 4**

**"Sverige visar vägen"**
Det är viktigt att vi berättar för resten av världen om Sveriges höga koldioxidskatt och Europas och Japans höga drivmedelsskatter, skriver Thomas Sterner, medförfattare till dagens IPCC-rapport. **Debatt 6**

**Namnet avgör om du får jobbet**
En ny rapport från Diskrimineringsombudsmannen visar att ditt namn spelar roll när du söker jobb. Nu inleds ett nytt projekt för att förebygga diskriminering i samband med rekrytering. **Jobb • Ekonomi 32-33**



Foto: Lotta Härdelin

På ett bord i kafeterian på Bollstanäs IP står ett inramat foto på Stefan "Myggan" Isaksson.

## Efter dödsmisshandeln: Bollstanäs saknar "Myggan"

Stefan "Myggan" Isaksson var fotbollspappan som misshandlades till döds i Hökarängsborg för två veckor sedan. I fotbollsklubben Bollstanäs SK var han en omtyckt tränare. I går spelade a-laget sin första match i elittetan och i laguppställningen fanns fem tjejer födda 1997, det flicklag som Stefan Isaksson en gång tränade. Nu startar klubben en fond i hans namn. **Sport • Nyheter 44-45**

Tre personer i dagens tidning

**"Bara vetenskapen kan rädda oss"**
Den vetenskapliga superstjärnan Craig Venter tycker att rådslan för genmodifierad mat är överdriven, och att vi är beroende av vetenskapen för vår överlevnad. **Vetenskap 22-23**

**Stumfilmsdvärgen som blev storstjärna**
Mickey Rooney var huvudet kortare än alla andra, men fick den längsta karriären i Hollywood. DN:s Ove Säverman minns en skådespelare med okuvlig energi. **Familj • Kultur 43**

"Ju längre mördandet i Syrien pågår, desto svårare tycks det vara att göra något åt det."
**Peter Wolodarski • Söndagskrönikan 5**

DAGENS NYHETER. SVERIGES STÖRSTA MORGONTIDNING • GRUNDAD 1864

**Punkten efter Dagens Nyheter har funnits med allt sedan det första numret 23 december 1864. Grundaren Rudolf Wall lär ha satt dit den med tanken att Dagens Nyheter inte bara är ett namn. Det är också en avslutad mening, ett konstaterande av vad som hänt. Där för sätter vi punkt även i vår tid.**

Licenser 341 706

**Chefredaktör och ansvarig utgivare** Peter Wolodarski
**Vd** Gunilla Herlitz
**Redaktionschef** Caspar Opitz
**Administrativ redaktionschef** Fredrik Björnsson
**Utrikeschef** Pia Skagermark
**Kulturchef** Björn Wiman
**Politisk redaktör** Johannes Åman
**Chef DN.se** Anna Åberg
**Tf chef DN.se** Anna Kallenberg

**©2014 Tryckorter**
Bold, DNEX Tryckeriet AB, Stockholm. Bold, Borås Tidnings Tryckeri AB, Borås. Daily Print i Umeå AB.

**Prenumeration**
**DN.se/prenumerera**
**Personlig service 08-738 26 00**
Mån-fre 07-18, lör 09-13, sön stängt
**dn.se/kundservice**
Anmäl utebliven tidning, gör tillfällig adressändring och uppehåll.
Chatta med digital support mån-fre 07-18, lör 9-13, sön 9-13
**Aktivera din digitala prenumeration**
Gå in på DN.se/aktivera
Läs Dagens Nyheter var, när och hur du vill.
**Kundservicechef** Julia Börjeson

**Annonsera**
**Företag**
dn.se/annonser
**E-post annons** annonsinfo@dn.se
**Fax annons** 08-738 13 74
**Privat**
(Bostad, Båtar, Meddelanden, Motor): 020-89 89 89
**Bröllops- och dödsannonser med bild:** 08-738 13 65.
**Familj:** 020-89 89 89.
Mån-fre kl 08.15 - 17.
**Privatmarknad** dn.se/annonsera, 020-89 89 89. Mån-fre kl. 08 - 17.
**Annonschef** Dan Morén

**Kontakta oss**
Växel 08-738 10 00
Dagens Nyheter, 105 15 Stockholm
För att mejla DN:s medarbetare, skriv förnamn.efternamn@dn.se
**Besöksadress:** Gjörwellsgatan 30

**Har du ett nyhetstips?**
Ring 08-738 21 21
Mejla nyhetstips@dn.se
Skicka mms och sms till: 71222

**www.dn.se, mobil.dn.se**
Nyheter på nätet. Tipstel: 08-738 23 23, kl 06.30-01.00
**DN finns som app för surfplatta.**

# Det svenska exemplet visar vägen för resten av världen

Dagens Nyheter. Publicerat på webb 2014-04-13 01:55.

**Sverige har visat att det går. Vad vi gör för klimatet i Sverige är nästan bara betydelsefullt som exempel.**

Därför är det viktigt att vi berättar för resten av världen om Sveriges höga koldioxidskatt och Europas och Japans höga drivmedelsskatter, skriver Thomas Sterner, medförfattare till dagens IPCC-rapport.

DN.DEBATT

"Det svenska exemplet visar vägen för världen"

Sverige har visat att det går. Vad vi gör för klimatet i Sverige är nästan bara betydelsefullt som exempel. Därför är det viktigt att vi berättar för resten av världen om Sveriges höga koldioxidskatt och Europas och Japans höga drivmedelsskatter, skriver Thomas Sterner, medförfattare till dagens IPCC-rapport.

I dag offentliggörs tredje och sista delen av IPCCs senaste rapport. Det är fortfarande möjligt att undvika en omfattande klimatförändring men det brådskar att införa mycket kraftfulla styrmedel - ett exempel är den svenska koldioxidsskatten.

Arbetsgrupp I, som samlades i fjol i Stockholm, slog fast att uppvärmningen sker och att den med allra högsta grad av säkerhet beror på mänsklig aktivitet. Att minska uppvärmingen kommer kräva en kraftig minskning i utsläppen av växthusgaser.

Arbetsgrupp II presenterade nyligen sin rapport i Yokohama och visade att vi redan ser många effekter: Utbredningen av djur, växter och hela ekosystem förändras, skördar av vissa grödor minskar och vattenknapphet på grund av klimatförändringar börjar märkas på fler ställen och på samtliga kontinenter.

Klimatmodeller visar att vad vi än gör så kommer vi att drabbas av ytterligare förändringar under 2020-40 - då vi ser effekterna av den uppvärmning som redan är oundviklig. Vad som händer därefter - om vi lyckas hålla oss nära 2 graders uppvärmning eller om vi går mot 3-4 eller fler grader - det beror på hur vi handlar nu.

Om detta handlar delrapport III som diskuterar underliggande orsaker, möjliga åtgärder och styrmedel. Den visar tydligt att eftersom detta är ett globalt problem kommer det krävas global handling, något som faktiskt är en kontroversiell men viktig lärdom för klimatförhandlingarna. Vidare slår rapporten fast att det kommer krävas starkare styrmedel för att påverka våra konsumtionsvanor, våra teknologival, investeringar och andra faktorer som bestämmer utsläppen av klimatgaser. Alla alternativ kan behövas, exempelvis biobränsleeldade kraftverk med koldioxidsinfångning och lagring. Dessutom krävs det effektiva och starka styrmedel för att forska kring nya energikällor såsom förnybar energi, med låga utsläpp av klimatgaser. En skillnad mot den tidigare rapporten (AR4 från 2007) är att vi nu har haft fler politiska institutioner och klimatekonomiska styrmedel att analysera.

Rapporten visar hur antalet styrmedel växer över världen. Man skall dock inte vara för entusiastisk. Utsläppen ökar fortfarande och vad vi behöver är inte många styrmedel utan starka styrmedel som gör det dyrt för företag och individer att släppa ut växthusgaser - och som gör det lönsamt att utveckla alternativa teknologier som inte innebär utsläpp.

Sverige har visat att det går. Vi har en koldioxidsskatt på över tusen kronor per ton. De flesta jag talar med utomlands har svårt att tro att den kan vara så hög. Likadant är det med drivmedelsskatterna i hela Europa och i Japan. Den svenska skatten har bidragit till att utsläppen minskat medan BNP växt. Men Sverige är mycket litet och vad vi gör är bara betydelsefullt som ett exempel - effekten beror helt på om vi lyckas berätta för världen vad vi gjort! Dessutom behöver vi försvara skatten, i fjol sänktes den för kraftvärme och då ökade genast kolanvändningen.

Jag har många gånger varit frustrerad över att vi inte kunnat enas om att uttrycka oss tydligare kring vad som behövs, så låt mig säga det här:

För att undvika klimatförändringar långt bortom 2 grader behövs långtgående internationellt samarbete. Det behövs ett rejält pris på koldioxidutsläpp och fördelaktiga villkor för förnybar energi. Utvecklingen när det gäller styrmedel och internationella avtal går alltför långsamt och om världens framtid endast berodde på denna utveckling skulle läget vara nattsvart.

Vi har dock tur: utvecklingen för förnybar energi går oväntat fort, inte minst i värdlandet för denna konferens, Tyskland, men också i Spanien, Kina, Indien och även Texas. Det senare är nog så viktigt om man skall vinna litet entusiasm för klimatpolitik i exempelvis det republikanska partiet i USA. Kan den förnybara energin utvecklas och bli än billigare, kan motståndet mot en kraftfullare klimatpolitik övervinnas. Som ett första steg måste subventioner till fossil energi tas bort, annars får inte förnybar energi en ärlig chans!

Många klagar på den långsamma IPCC-processen, men jag tycker trots allt att det är en ganska fin process. Det finns inget annat område där man anstränger sig att sammanfatta hela forskningen inom ett område för att sedan ha ett omfattande remissförfarande och en hel vecka där alla världens regeringar försöker kontrollera att de förstår varje ord i sammanfattningen. Detta är unikt och visar på vilket allvar världssamfundet tar klimatfrågan.

Ibland tillkommer misstro mellan parter som till vardags har handelskonflikter, gamla oförrätter eller rent av krig. Man hör kommentarer eller förslag som kan bottna i nationella intressen och jag avstår för den goda sakens skull från att återberätta en del roliga exempel.

Ett illustrativt exempel (som vi ägnade nästan en dag åt) var om tillväxten i utsläpp berodde på ekonomisk aktivitet eller tillväxt. Utvecklingsländerna stödde generellt ordet aktivitet (vilket pekar på att rika länder har ansvaret), medan de rika länderna föredrog ordet tillväxt (vilket ju snarare pekar ut snabbväxande utvecklingsländer som problemet).

Flera avsnitt om internationellt samarbete ströks ur sammanfattningen och ett antal bra diagram - därför att de byggde på en uppdelning mellan låg-, medel- och höginkomstländer. Flera mäktiga länder kan, av politiska skäl, inte tolerera att man har någon annan uppdelning än utvecklingsländer. Klockan 6 på natten mellan fredag

och lördag var sammanbrottet nära men klockan 8 på morgonen godkändes dokumentet.

Vi författare får ständigt frågan vad som är nytt i IPCC-rapporten. Bortsett från aktuell statistik är det relativt få idéer som är nya. Det är inte meningen. Syftet är att syntetisera kunskapen och informera beslutsfattare. IPCC blir därmed en djupt konservativ organisation. Forskare är normalt försiktiga.

Refereegranskning innebär ytterligare en nivå av prövning (det är många som vittnat om hur svårt det är för nya idéer att bli publicerade). Vi inom IPCC lägger på ytterligare en mantel av försiktighet genom att försöka väga samman all publicerad forskning. Arbetsgrupp III:s rapport på 1.600 sidor är författad gemensamt av bortåt 500 författare som övervakats av cirka 40 vetenskapliga redaktörer. Vi citerar 10.000 vetenskapliga referenser och har fått och skriftligen besvarat 38.315 kommentarer från 879 expertgranskare från ett sjuttiotal länder.

Efter det har vi suttit i Berlin i en vecka och gått igenom sammanfattningen rad för rad, ord för ord. Det har kärvat ibland och en del bra text har tagits bort för att den uppfattats som kontroversiell av några länder. Det är synd men påverkar bara sammanfattningen och i gengäld ger det en viss styrka: har en mening klarat sig genom den granskningen kan man vara säker på att det stämmer - och troligen är ett understatement.

Det finns förslag om att revidera och kanske förenkla IPCC-processen. Det vore angeläget med ett närmare samarbete mellan arbetsgrupperna. Arbetsgrupp II studerar effekter - och den informationen behöver vi för att beräkna kostnaderna som klimatförändringarna kommer medföra, vilket i sin tur hjälper oss förstå hur tuffa styrmedlen bör vara: hur mycket vi måste begränsa utsläppen - och hur snabbt vi bör bygga ut den förnybara energi som förhoppningsvis ger oss en hållbar tillväxt.

Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet, coordinating lead author chapter 15, IPCC AR5 WGIII

© Dagens Nyheter

Se webartikeln på http://ret.nu/72aZTUNF

# Nya klimatrapporten godkänd

SVT Nyheter. Publicerat på webb 2014-04-12 15:43. (Uppdaterad 2014-04-12 13:34)

**Den senaste delrapporten från FN:s klimatpanel (IPCC) godkändes på lördagen av de närvarande ländernas regeringsrepresentanter, när panelen avslutade sitt pågående möte i Berlin i Tyskland. (Uppdaterad: 2014-04-12 13:34)**

Rapporten, eller den 30-sidiga sammanfattningen, som tar upp vad som krävs för att temperaturökningen på jorden inte ska överstiga två grader Celsius, offentliggörs vid en presskonferens på söndag. Det är den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna.

Detta måste göras

Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990, 1996, 2001 och 2007. Delrapporten tar upp vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna. Forskarna måste alltså precisera vilka åtgärder som krävs för att nå tvågradersmålet, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturökningen stiger över två grader Celsius.

Nödvändigt för den ekonomiska tillväxten

Samtidigt i Washington pågår ett möte med Internationella valutafondens (IMF) och Världbanken där man uttryckte sina farhågor för jordens klimat. Världens länder måste sätta ett pris på att släppa ut koldioxid - annars kan det bli för sent att undvika förödande konsekvenser för klimatet. Den uppmaningen ger cheferna för IMF och Världsbanken.

-Vi vet att klimatförändringar kommer att hota den ekonomiska tillväxten, särskilt i de fattigaste länderna, men överallt annars också, säger Världsbankschefen Jim Yong Kim.

Koldioxidutsläpp ska kosta

- Egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas Sterner,

professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och panelens huvudförfattare till kapitlet om styrmedel.

- Det är väl kanske det mest kontroversiella kapitlet, tillägger han.

Han påpekar att Sverige, med en koldioxidskatt på 150 dollar per ton koldioxid, redan har gått mycket långt när det gäller att sätta pris på utsläppen.

-Så mycket kanske inte behövs i världen i stort. I USA diskuterar man att sätta ett pris på 37 dollar. Kanske 50 till 100 dollar per ton skulle räcka. Problemet är att det finns ganska många som tycker att detta är för mycket, säger professor Sterner.

© SVT Nyheter

Se webartikeln på http://ret.nu/Dy0lC98

# FN-panel om klimathotet

ttela. Publicerat i print 2014-04-12. Sektion: Nyheter.
Sida: 10,11.
Del: 1.

Nyheter

Hotet mot vårt klimat

"Vi kan alla ta ett första steg"

Miljösamordnaren betonar att det är viktigt med en långsiktig beteendeförändring

Så fungerar växthuseffekten

FN-panel om klimathotet

Skolan

Lärarfack vill se mer pengar

"Vi behöver tid till att undervisa"

Zuki får rätt mot Besikta

**imorgon presenterar FN:s vetenskapliga klimatpanel, iPcc, en ny delrapport om klimathotet.**

KLIMAT. I höstas presenterades den rent vetenskapliga grunden för klimatförändringarna, och för ett par veckor sedan lade en annan forskargrupp fram de senaste rönen om vilka efekter förändringarna får på människor och natur.

I den nya delrapporten, som läggs fram i Berlin i Tyskland, ska forskarna presentera vad som krävs av olika åtgärder för att världen ska kunna nå målet att hålla den kommande temperaturökningen under två grader Celsius.

- Egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och panelens huvudförfattare till kapitlet om styrmedel.

- Det är väl kanske det mest kontroversiella kapitlet, tillägger han.

Han påpekar att Sverige, med en koldioxidskatt på 150 dollar per ton koldioxid, redan har gått mycket långt när det gäller att sätta pris på utsläppen.

Rapporten som läggs fram imorgon är den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna. Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990,1996, 2001 och 2007.

"Egentligen är det ganska enkelt." Thomas Sterner, miljöekonom

© ttela

# Så ska klimathotet avvärjas

Vimmerby Tidning. Publicerat i print 2014-04-12.
Roland Johansson/TT. Sektion: GENERAL.
Sida: 41.
Del: 1.

**Stockholm TT Vad krävs av världens länder för att hålla klimatförändringarna på en acceptabel nivå? På söndagen presenterar FN:s klimatpanel (IPCC) en ny delrapport som tar upp frågan om hur klimathotet ska avvärjas.**

Det är den tredje delrapporten i den senaste utvärderingen av klimatsituationen i världen.

I höstas presenterades den rent vetenskapliga grunden för klimatförändringarna, och för ett par veckor sedan lade en annan forskargrupp fram de senaste rönen om vilka effekter förändringarna får på människor och natur.

Nu handlar det om vad som kan och bör göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Pris på utsläppen

- Egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och panelens huvudförfattare till kapitlet om styrmedel.

- Det är väl kanske det mest kontroversiella kapitlet, tillägger han.

Han påpekar att Sverige, med en koldioxidskatt på 150 dollar per ton koldioxid, redan har gått mycket långt när det gäller att sätta pris på utsläppen.

- Så mycket kanske inte behövs i världen i stort.

I USA diskuterar man att sätta ett pris på 37 dollar.

Kanske 50 till 100 dollar per ton skulle räcka. Problemet är att det finns ganska många som tycker att detta är för mycket, säger han.

Oeniga forskare

I den nya delrapporten, som presenteras i Berlin i Tyskland, ska forskarna presentera vad som

Lördagen den 12 april 2014 41

Så ska klimathotet avvärjas

IT-oro kan påverka Kinajättar

Innovationslustan gror i hårda tider

krävs av olika åtgärder för att världen ska kunna nå tvågradersmålet, det vill säga hålla den kommande temperaturökningen under två grader Celsius.

Sterner tror själv att målet går att nå, men påpekar att det finns en del oenighet i panelen om åtgärderna.

- Det finns några bland författarna som inte vill säga tydligt vad som behöver göras för att nå målet, kanske av ideologiska skäl.

© Vimmerby Tidning

SYDSVENSKAN

# KLIMAT Så ska hotet mot klimatet avvärjas

Sydsvenskan 1. Publicerat i print 2014-04-12.
Hussein El-Alawi. Sektion: Sverige.
Sida: 16.
Del: 1.

**Vad krävs av världens länder för att hålla klimatförändringarna på en acceptabel nivå? På söndagen presenterar FN:s klimatpanel (IPCC) en ny delrapport som tar upp frågan. Det är den tredje delrapporten i den senaste utvärderingen av**

klimatsituationen i världen.

I höstas presenterades den rent vetenskapliga grunden för
klimatförändringarna, och för ett par veckor sedan lade en annan
forskargrupp fram de senaste rönen om vilka effekter
förändringarna får på människor och natur. Nu handlar det om vad
som kan och bör göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

- Egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på
koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas
Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och
panelens huvudförfattare till kapitlet om styrmedel.

- Det är väl kanske det mest kontroversiella kapitlet, tillägger
han.

Han påpekar att Sverige, med en koldioxidskatt på 150 dollar per
ton koldioxid, redan har gått mycket långt när det gäller att
sätta pris på utsläppen.

- Så mycket kanske inte behövs i världen i stort. I USA diskuterar
man att sätta ett pris på 37 dollar. Kanske 50 till 100 dollar per

A16 Redigering: Maria Bengtsson Lördag 12 april 2014 SYDSVENSKAN

SVERIGE SKÅNE

KLIMAT

## Så ska hotet mot klimatet avvärjas

**Vad krävs av världens länder för att hålla klimatförändringarna på en acceptabel nivå?**
**På söndagen presenterar FN:s klimatpanel (IPCC) en ny delrapport som tar upp frågan.**

Det är den tredje delrapporten i den senaste utvärderingen av klimatsituationen i världen.

I höstas presenterades den rent vetenskapliga grunden för klimatförändringarna, och för ett par veckor sedan lade en annan forskargrupp fram de senaste rönen om vilka effekter förändringarna får på människor och natur. Nu handlar det om vad som kan och bör göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

– Egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och panelens huvudförfattare till kapitlet om styrmedel.

– Det är väl kanske det mest kontroversiella kapitlet, tillägger han.

**Han påpekar att** Sverige, med en koldioxidskatt på 150 dollar per ton koldioxid, redan har gått mycket långt när det gäller att sätta pris på utsläppen.

– Så mycket kanske inte behövs i världen i stort. I USA diskuterar man att sätta ett pris på 37 dollar. Kanske 50 till 100 dollar per ton skulle räcka. Problemet är att det finns ganska många som tycker att detta är för mycket, säger han.

**I den nya** delrapporten, som presenteras i Berlin i Tyskland, ska forskarna presentera vad som krävs av olika åtgärder för att nå tvågradersmålet, det vill säga hålla den kommande temperaturökningen under två grader Celsius. Sterner tror själv att målet går att nå, men påpekar att det finns en del oenighet i panelen om åtgärderna.

– Det finns några bland författarna som inte vill säga tydligt vad som behöver göras för att nå målet, kanske av ideologiska skäl.

ROLAND JOHANSSON/TT

**FAKTA**

**Presenteras på söndag**

- FN:s klimatpanel (IPCC) presenterar på söndagen, i Berlin i Tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna. Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990, 1996, 2001 och 2007.
- Delrapporten tar upp vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna. Forskarna mäktar alltså precisera vilka åtgärder som krävs för att nå tvågradersmålet, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturökningen stiger över två grader Celsius.

**På söndag ska forskarna presentera vad som behöver göras för att nå tvågradersmålet.** ARKIVFOTO: HUSSEIN EL-ALAWI 2012



ton skulle räcka. Problemet är att det finns ganska många som
tycker att detta är för mycket, säger han.

I den nya delrapporten, som presenteras i Berlin i Tyskland, ska
forskarna presentera vad som krävs av olika åtgärder för att
världen ska kunna nå tvågradersmålet, det vill säga hålla den
kommande temperaturökningen under två grader Celsius. Sterner tror
själv att målet går att nå, men påpekar att det finns en del
oenighet i panelen om åtgärderna.

- Det finns några bland författarna som inte vill säga tydligt vad
som behöver göras för att nå målet, kanske av ideologiska skäl.

Hussein El-Alawi

FAKTA

Presenteras på söndag

FN:s klimatpanel (IPCC) presenterar på söndagen, i Berlin i
Tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den
senaste utvärderingen av klimatförändringarna. Tidigare
utvärderingar har lagts fram 1990, 1996, 2001 och 2007.

Delrapporten tar upp vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna. Forskarna måste alltså
precisera vilka åtgärder som krävs för att nå tvågradersmålet, det
vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande
temperaturökningen stiger över två grader Celsius.

Bildtext: På söndag ska forskarna presentera vad som behöver göras för att nå tvågradersmålet.

© Sydsvenskan eller artikelförfattaren.

# Så ska hotet mot klimatet avvärjas

Sydsvenskan. Publicerat på webb 2014-04-12 03:30.

**Sverige. Vad krävs av världens länder för att hålla klimatförändringarna på en acceptabel nivå? På söndagen presenterar FN:s klimatpanel (IPCC) en ny delrapport som tar upp frågan.**

Det är den tredje delrapporten i den senaste utvärderingen av klimatsituationen i världen.

I höstas presenterades den rent vetenskapliga grunden för klimatförändringarna, och för ett par veckor sedan lade en annan forskargrupp fram de senaste rönen om vilka effekter förändringarna får på människor och natur. Nu handlar det om vad som kan och bör göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

- Egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och panelens huvudförfattare till kapitlet om styrmedel.

- Det är väl kanske det mest kontroversiella kapitlet, tillägger han.

Han påpekar att Sverige, med en koldioxidskatt på 150 dollar per ton koldioxid, redan har gått mycket långt när det gäller att sätta pris på utsläppen.

- Så mycket kanske inte behövs i världen i stort. I USA diskuterar man att sätta ett pris på 37 dollar. Kanske 50 till 100 dollar per ton skulle räcka. Problemet är att det finns ganska många som tycker att detta är för mycket, säger han.

I den nya delrapporten, som presenteras i Berlin i Tyskland, ska forskarna presentera vad som krävs av olika åtgärder för att världen ska kunna nå tvågradersmålet, det vill säga hålla den kommande temperaturökningen under två grader Celsius. Sterner tror själv att målet går att nå, men påpekar att det finns en del oenighet i panelen om åtgärderna.

- Det finns några bland författarna som inte vill säga tydligt vad som behöver göras för att nå

målet, kanske av ideologiska skäl.

Presenteras på söndag

FN:s klimatpanel (IPCC) presenterar på söndagen, i Berlin i Tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna. Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990, 1996, 2001 och 2007.

Delrapporten tar upp vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna.

Forskarna måste alltså precisera vilka åtgärder som krävs för att nå tvågradersmålet, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturökningen stiger över två grader Celsius.

© Sydsvenskan

Se webartikeln på http://ret.nu/UkDNZIbv

# 12.30: Chatta med klimatexperterna

Sveriges Radio. Publicerat på webb 2014-04-11 18:00.

**Chatta med experterna idag om FN:s klimatpanels arbete och senaste rapport som fokuserar på åtgärder för att hålla tillbaka klimatförändringen.**

Lars Bärring, Sveriges representant i panelen, och miljöekonomen Thomas Sterner som skrivit en del av rapporten, svarar på frågorna. Chatten startar klockan 12.30, men du kan ställa din fråga redan nu!

Dela

© Sveriges Radio

Se webartikeln på http://ret.nu/Lzfagl6c

# Tuffa förhandlingar om lämpliga klimatåtgärder

Miljöaktuellt. Publicerat på webb 2014-04-11 15:57.
Miljöaktuellt, redaktionen.

**För närvarande sitter forskarna i intensiva överläggningar om den slutgiltiga versionen av den tredje delen av FNs klimatrapport som handlar om vad som kan göras för att minska den globala uppvärmningen.**

Under veckan har forskare och beslutsfattare från hela världen mötts i Berlin för att försöka enas om en slutversion av den sista delen av IPCCs klimatrapport som handlar om vad som kan göras för att minska den globala uppvärmningen.

Utveckling av förnybar energi, som bioenergi, sol-, vind- och vattenkraft kommer att vara huvudalternativen i delrapporten. Nya tekniker som CCS, där koldioxid från kolkraftverk fångas upp och lagras i hålrum, eller BECCS, där koldioxid från förbränning av biomassa fångas upp, kan också bli viktiga som en överbryggningsteknik innan vi har förnybara och hållbara energisystem som fungerar i full skala säger Thomas Sterner, svensk miljöekonom och en av huvudförfattarna av rapporten till Sveriges Radio

Trots att forskarna nu sitter i intensiva överläggningar om den slutgiltiga versionen är det inte helt säkert att man kommer överens.

Det finns en risk för att det inte blir någon rapport alls. Det kan hända att världens regeringar inte godkänner den. Det är en öppen fråga ända fram till helgen, säger Thomas Sterner som påpekar att det är väldigt viktigt att sluttexten blir klar och tydlig.

facebook0 twitter0 linkedin0 googleplus0 totalt 0 Tipsa

© Miljöaktuellt

Se webartikeln på http://ret.nu/s6HwSsmW

# Tillståndet i miljön 2014

Offentliga Affärer. Publicerat på webb 2014-04-11 15:56.
FORES.

**För tionde året i rad anordnas Tillståndet i miljön - konferensen där IVL Svenska Miljöinstitutet samlar beslutsfattare och ledande aktörer för att diskutera viktiga miljöfrågor.**

I år fokuserar vi på globala utmaningar, tar upp praktikfall från textil- och livsmedelsindustrin, diskuterar ekosystemtjänster samt låter miljöminister Lena Ek (C) och språkröret Åsa Romson (MP) mötas i en debatt. Vill du få nya kunskaper, inspireras av andras framgångsrecept? Kom då till mötesplatsen där ni kan diskutera aktuella frågeställningar med sakkunniga och knyta kontakter med andra som står inför samma utmaningar som ni. Missa inte årets upplaga av den mycket uppskattade konferensen. Se fullständigt program och information om medverkande talare på konferensens hemsida, www.tim.ivl.se. Exklusivt för Fores! Uppge kod Fores vid anmälan och gå för priset 2995 kr. Moderator: Eva Krutmeijer Medverkande: Lena Ek, miljöminister, Miljödepartementet; Åsa Romson, språkrör Miljöpartiet; Mattias Goldmann, vd Fores; Thomas Sterner, professor i miljöekonomi, Göteborgs Universitet; Klas Eklund, seniorekonom, SEB; Emma Ihre, nationalekonom, Finansdepartementet; John Munthe, forskningschef IVL Svenska Miljöinstitutet; Johan L. Kuylenstierna, vd, Stockholm Environment Institute; Peter Odemark, Nordenchef, vd, Danone; Eva Karlsson, vd, Houdini Sportswear; Björn Söderberg, Entreprenör; Anders Wijkman, Författare och samhällsdebattör; Pär Larshans, Hållbarhetschef, MAX Hamburgerrestauranger; Markus Wråke, forskare, IVL Svenska Miljöinstitutet; Marcus Bergman, Hållbarhetschef, Gina Tricot; Peringe Grennfelt, Professor, f.d forskningschef IVL Svenska Miljöinstitutet; Svante Axelsson, Generalsekreterare, Naturskyddsföreningen; Louise Hård af Segerstad, Verksamhetschef, Albaeco Tid: 27 maj, 8:30-17:30, konferensen [ ]

© Offentliga Affärer

Se webartikeln på http://ret.nu/FWO7cRRT

www.sr.se

# Klimatrapport om att minska klimatgasutsläppen

Sveriges Radio Vetenskapsradion. Publicerat på webb 2014-04-11 15:16. (Uppdaterad 2014-04-11 15:18)

**Vetenskapsradions Camilla Widebeck är på plats i Berlin där FN:s klimatpanel sammanträder för att få till den tredje delen i den nya rapporten från FN:s klimatpanel IPCC. (Uppdaterad: 2014-04-11 15:18)**

CHATTA med experterna om FN:s klimatpanels arbete och senaste rapport som fokuserar på åtgärder för att hålla tillbaka klimatförändringen. Lars Bärring, Sveriges representant i panelen, och miljöekonomen Thomas Sterner som skrivit en del av rapporten, ger svar. Chatten startar klockan 12.30 måndag 14/4. Vill du ställa din fråga redan nu, mejla till vet@sverigesradio.se

Dela

© Sveriges Radio Vetenskapsradion

Se webartikeln på http://ret.nu/Zg1kop7p

www.sr.se

# Chatt 12.30: Ställ din fråga till klimatexperterna

Sveriges Radio Vetenskapsradion. Publicerat på webb 2014-04-11 14:39.

**Chatta med experterna idag om FN:s klimatpanels arbete och senaste rapport som fokuserar på åtgärder för att hålla tillbaka klimatförändringen.**

Lars Bärring, Sveriges representant i panelen, och miljöekonomen Thomas Sterner som skrivit en del av rapporten, svarar på frågorna. Chatten startar klockan 12.30, men du kan ställa din fråga redan nu!

Dela

© Sveriges Radio Vetenskapsradion

Se webartikeln på http://ret.nu/wcsQU5M5

www.sr.se

# Klimatåtgärder ska formuleras i FN:s rapport

Sveriges Radio Vetenskapsradion. Publicerat på webb 2014-04-11 07:10. (Uppdaterad 2014-04-12 09:13)

**På söndag ska FN:s klimatpanel IPCC vara klar med den sista delen i den senaste klimatrapporten, den som behandlar vad som kan göras för att minska den globala uppvärmningen. Men det är inte säkert att man lyckas enas kring en slutversion. (Uppdaterad: 2014-04-12 09:13)**

Under veckan har forskare och beslutsfattare från hela världen mötts i Berlin för att försöka enas om en slutversion av IPCC:s senaste rapport.

Den svenske miljöekonomen Thomas Sterner är en av huvudförfattarna och han menar att det finns en risk för att det blir en för tam slutversion av texten, eller i värsta fall ingen rapport alls.

Ja, det finns en sådan risk, det finns en risk för att det inte blir någon rapport alls. Det kan hända att världens regeringar inte godkänner den. Det är en öppen fråga ända fram till helgen här.

När vi når Thomas Sterner på telefon befinner han sig alltså i Berlin där forskare och beslutsfattare just nu går igenom texten, rad för rad, ord för ord. Den första delrapporten fokuserade på det vetenskapliga forskningsläget när det gäller klimatförändringarna, delrapport två beskrev sen hur våra samhällen drabbas. Nu handlar det om att ta fram ett policydokument med åtgärder som politikerna ska förhålla sig till i sitt beslutsfattande. Sterner menar att det trots alla svårigheter är väldigt viktigt att det går att enas om en klar och tydlig sluttext.

Utveckling av förnybar energi, som bioenergi, sol, vind och vatten, ser ut att finnas med som ett av huvudalternativen i delrapporten. Sterner tror också att kärnkraft och nya tekniker som CCS och BECCS kommer att vara med som viktiga delar. CCS är en teknik där koldioxid från exempelvis kolkraftverk skiljs från rökgaser. Koldioxiden lagras därefter i hålrum långt ner i berggrunden eller under havsbotten. BECCS går ut på att fånga in koldioxid från förbränning av

biomassa.

Koldioxidinlagring är en både lovordad och kritiserad teknik för att ta hand om koldioxidutsläppen från fossila förbränningsanläggningar, speciellt kolkraftverk.

Det är bättre att använda fossila bränslen med CCS än fossila bränslen utan CCS. De innebär i viss mån en överbryggningsteknik som gör att vi tjänar tid innan vi har utvecklat i full skala förnybara och hållbara energisystem, säger Thomas Sterner, miljöekonom vid Göteborgs universitet, och en av huvudförfattarna till delrapport tre i FN:s klimatrapport.

CHATTA med experterna om FN:s klimatpanels arbete och senaste rapport som fokuserar på åtgärder för att hålla tillbaka klimatförändringen. Lars Bärring, Sveriges representant i panelen, och miljöekonomen Thomas Sterner som skrivit en del av rapporten, ger svar. Chatten startar klockan 12.30 måndag 14/4. Vill du ställa din fråga redan nu, mejla till vet@sverigesradio.se

Reporter: Petra Olsson

Nyckelord

Dela

© Sveriges Radio Vetenskapsradion

Se webartikeln på http://ret.nu/lzQsnMAU

# "egentligen är det ganska

Landskrona Posten. Publicerat i print 2014-04-11. Sektion: Opinion.
Sida: 2.
Del: 1.

**enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi.**

" THOMAS STERNER, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet, om vad som kan göras för att förhindra de värsta skadeverkningar av klimatförändringarna.

© Landskrona Posten eller artikelförfattaren.

A2 Opinion

FREDAG 11 APRIL 2014

HD

Carl Milles bronsskulptur Sjöfartsmonumentet" blickar ut över Sundet från Hamntorget i Helsingborg sedan år 1923.

**EN TIDNING, TRE EDITIONER**
Helsingborgs Dagblad, Nordvästra Skånes Tidningar och Landskrona Posten

OAVHÄNGIG

**HÄR FINNS VI:**
**042 - 480 00 00 (växel)**
**Postadress: 251 83 Helsingborg**
Besök: Nasaterrassen 1, Helsingborg

**HD PÅ NÄTET: hd.se**

Chefredaktör och ansvarig utgivare:
**LARS JOHANSSON**

Redaktionschef och ansvarig utgivare:
**ANNA BERGQUISTSSON**

Verkställande direktör:
**PONTUS BODELSSON**

Politisk chefredaktör:
**LOTTA HÖRDIN**

Kulturchef:
**GUNNAR BERGDAHL**

**REDAKTIONEN:**
**042 - 480 00 00**
redaktionen@hd.se
e-post till medarbetarna:
**fornamn.efternamn@hd.se**

**FÖRETAGS- OCH PLATSANNONSER:**
**042 - 480 00 00**
telefonannons@hd.se
e-post till medarbetarna:
**fornamn.efternamn@hd.se**
hd.se/marknad

**KUNDCENTER:**
**prenumeration, privatannonser, adressändring och uppehåll**
kundcenter@hd.se
privatannons@hd.se
hd.se/kundcenter
eller ring Kundcenter 020 - 23 24 00
mån-fr 8–16.30

**OM TIDNINGEN INTE KOMMER:**
**Gå to pik:** utdelningsfrågor, se eller ring Tidningsbärarna **0771-30 04 00**, kl. 6–16. Ringer du före 6.00 vill kan vi se till att du i de flesta fall får tidningen under dagen. **Om du har i 04.00-ambulet:** Kontakta VTD, **035-36 07 50**, mån-fred 7–16, lörd 7–12, sönd 7–13 eller vtd.se/reklamation.aspx

**ANSVARSÖD MED EN ARTIKEL?**
Den som anser sig otillbörligt behandlad i en tidningsartikel eg.gemensam i första hand ta kontakt med redaktionen.

För ej beställt material ansvarar ej. Allt material i tidningen lagras digitalt, publiceras och tillhandahålls i digitala medier likväl i arkivdatabaser. Den som sänder in material anses medge sådan digital lagring och publicering samt sådant tillhandahållande.

**TIPSA OSS – OCH VINN 5 000!**
**Har det hänt något som du tycker att vi ska skriva om? Ring 020 - 100 100 eller mejla om på tipsa@hd.se. Månadens bästa tips belönas med 5 000 kronor.**

Innehåll

**DEL A**
Opinion 2
Nyheter 4
Lokalsidor 6
Skåne Sverige 12
Ekonomi 18
Världen 20
Lokalsidor 22
**DEL B**
Sport 1
Börsen 10
Krysa 12
**DEL B**
Nöje 2
Kultur 8
Film 10
Klassificerat 12
Familj 14
Min mening 16
Klassificerat 19
Serier 23
TV & radio 24
Väder 28

# Politiskt mod efterlyses

Lotta Hördin
lotta.hordin@hd.se
042 - 480 00 01

**Välkomna HIF:s regler men vad gör politikerna i Helsingborg?**

Vi hejar på vårt lag – och avstår från att nedvärdera domarna, motståndarna och deras supportrar.

Vi respekterar och följer klubbfunktionärernas, ordningspersonalens och polisens uppmaningar.

Vi har ett språkbruk som vi vill att våra barn och unga ska använda – och vi använder inte hatiska ramsor och slogans.

Vi accepterar inte pyroteknik, insatsade föremål och andra spellförstörande inslag.

Vi vill se varandra och är aldrig maskerade.

Det här är fem av de totalt elva punkter som HIF nu vill att de som går på söndagens fotbollsmatch på Olympia skriver under på.

Från supporterklubben Kämnan, som för övrigt meddelar att man nu lägger verksamheten på is, säger ledningen att reglerna är godtyckliga och hudlösa. På HIF:s Facebooksida har det också vädrats en del invändningar mot kontraktsskrivandet.

Men varför tveka – är det inte bara att skriva på?

**Varje skota måste** hålla sig med ordningsregler. Varje arbetsplats utvecklar sina, kanske för det mesta oskrivna, men dock regler. Så varför kan inte en fotbollsklubb göra det? Är det inte så att det är precis ett kontrakt som behövs just nu mellan publiken på Olympia och klubben HIF?

Det finns säkert gränsdragningar som man kan tvista om, men är det i den änden man ska börja? Det är troligt att reglerna inte alltid kommer att följas till punkt och pricka. Ändå är det nödvändigt med en omstart och en viktig signal. Det är precis en sådan tydlig markering som behövs i det läge som uppstått efter den ödesdigra sista söndagen i mars när HIF skulle möta Djurgården i den allsvenska premiären.

Mycket har skrivits efter Djurgårds-supporterns död. Masser av helsingborgare har uttryckt åsikter om det nödvändiga i att få stopp på våldet, både det som sker utp på stan och det som händer på arenorna. Gårdagskvällens debatt, arrangerad av denna tidning, var ännu ett led i detta.

Tidningen har bilvitt den kanal genom vilken många har kunnat berätta om egna upplevelser, uttrycka sin sorg, sin ilska och ge förslag på åtgärder.

**HIF har sent** omsider också vaknat, naturligtvis helt enkelt tvungna därtill. Manifestet med de elva punkterna är, som sagt, en god början. Publiken måste dra sitt strå till stacken. Vakter och polis ska göra sitt jobb.

Samtidigt har det hittills varit förvånansvärt tyst från stadens ledande politiker. Det har förvisso getts kommentarer, det har twittrats och så vidare. Men vilka konsekvenser drar den politiska ledningen – både i maktställning och opposition – av det som hände den 30 mars?

Kopplingen mellan staden och herrfotbollslaget har varit stark på många plan. HIF har inte sällan lyftu fram som en stor tillgång för Helsingborg. Men är laget det fortfarande?

De så kallade fotbollsfesterna har satt sina spår utanför arenan och påverkat många fler än de som gillar fotboll. I ett sådant läge måste också de högst ansvarige politikerna säga ifrån och ge prov på politiskt ledarskap.

Många bollar – och många bidrag krävs för att få bukt med fotbollsvåldet. Foto: BRITT-MARI OLSSON

**Egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi."**
THOMAS STERNER, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet, om vad som kan göras för att förhindra de värsta skadeverkningar av klimatförändringarna.

Problemanalys levererad. Foto: TT

## Avslöjande

▶ När två av de högsta tjänstemännen i Region i Skåne, Jonas Raatad och Ingrid Bengtsson-Riljavec, i går skrev en debattartikel i Sydsvenskan konstaterade de att "många av sjukvårdens svagheter hänger samman med att patientens behov inte sammanfaller med det vårdpersonalen tror är bäst".

Det har kan man tolka på många sätt. Har patienterna bättre medicinska kunskaper? Förstår inte personalen att omorganisationer och andra förändringar gynnar patienterna?

Oavsett, det avslöjar en ledning i otakt med sin personal.

## Rikta åtgärderna

▶ Regeringen vill sänka arbetsgivaravgiften för unga yttertägare. Redan i dag är den lägre för de som är under 26. Det mja skulle vara att den skulle bli ännu lägre för alla under 23 år.

Förslaget har stött på patrull i socialförsäkringsutskottet. Oppositionen är redan kritisk till den rådande ordningen.

Det är kanske dags att rikta den här typen av åtgärder mot de som har svårast att få ett jobb, inte enbart utgå från en åldersgräns.

Det är som att använda en allt för grov ammunition.

▶ FRÅN NÄTET

"Trafikverket har en hel del att stå till svars för, dom jobbar inte för hållbar utveckling, tvärtom!"

Läsarkommentar på nätet.

▶ VAD TYCKER DU?
Välkommen med synpunkter
**se hd.se/ledare**

# "Egentligen är det

Helsingborgs Dagblad. Publicerat i print 2014-04-11. Sektion: Opinion.
Sida: 2.

**"Egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi.**

"

THOMAS STERNER, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet, om vad som kan göras för att förhindra de värsta skadeverkningar av klimatförändringarna.

© Helsingborgs Dagblad eller artikelförfattaren.

A2 Opinion

FREDAG 11 APRIL 2014

# Politiskt mod efterlyses

Vilhelm Ljungqvist

Vilhelm Ljungqvist

Vilhelm Ljungqvist

# Så ska klimathotet avvärjas

Vetlanda-Posten. Publicerat i print 2014-04-11.
TT. Sektion: Sverige .
Sida: 10.
Del: 2.

**STOCKHOLM Vad krävs av världens länder för att hålla klimatförändringarna på en acceptabel nivå? På söndagen presenterar FN:s klimatpanel en ny delrapport i Berlin i Tyskland som tar upp frågan om hur klimathotet ska avvärjas.**

- Egentligen är det ganska enkelt.Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas Sterner,professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och panelens huvudförfattare till kapitlet om styrmedel.

© Vetlanda-Posten

10 | Sverige | Världen

FREDAGEN DEN 11 APRIL 2014
Del 2

## Stor ohälsa i barnomsorgen

”Orimlig arbetssituation som kostar samhället mycket”

**STOCKHOLM Fritidspedagoger och förskollärare är kraftigt överrepresenterade när det gäller sjukskrivningar för psykiska diagnoser. Socialförsäkringsministern Ulf Kristersson ser en oroväckande utveckling.**

Siffrorna har tagits fram för TT:s räkning av Lärarförbundet. När det gäller sjukfall i kategorin psykiska sjukdomar handlar det för fritidspedagoger/förskollärare om 36 fall per 1 000 anställda 2012. Det kan jämföras med 20 för arbetsmarknaden totalt, vilket betyder att det är 80 procent vanligare bland förskollärare/fritidspedagoger.

På fem år har det också skett en dramatisk ökning med 27 procent.

– Här får vi svart på vitt för en situation som vi larmat om länge. Man går på knäna och jag är orolig, säger Eva-Lis Sirén, ordförande i Lärarförbundet.

– Det är en orimlig arbetssituation som kostar samhället mycket.

**Allvarlig utveckling**

Ulf Kristersson (M) ser allvarligt på utvecklingen.

– En del yrken har stigande sjukfrånvaro och det bekymrar oss, säger han.

– Forskare talar om att de som har störst risk att bli sjukskrivna i stress och utmattning är de i kontaktyrken och där det finns höga förväntningar på vad medarbetarna ska åstadkomma.



*Ullrika Modin, fritidspedagog vid Mälarhöjdens skola i södra Stockholm.* Foto: TT

Förra veckan varnade också Skolverket för en allvarlig utveckling när ny statistik presenterades för fritidshemmen. Den visade på barngrupper som aldrig varit större.

– Jag kan mycket väl tänka mig att man hamnar i utmattningssyndrom i takt med att arbetsbelastningen försämrats, säger Birgit Andersson, lektor vid Umeå universitet.

**Tufft klimat**

Hon ser flera skäl till ett allt tuffare arbetsklimat.

– Man vill och försöker jobba på samma sätt men det är en omöjlighet när barngrupperna är så stora att man inte kan garantera barnens säkerhet.

Ullrika Modin, fritidspedagog vid Mälarhöjdens skola i södra Stockholm, är inte överraskad över siffrorna även om hon själv aldrig känt sig utsatt.

– Generellt kan jag tänka mig att det är slitigt att jobba på fritids. Du jobbar åtta timmar med barngrupper och har inte tid för planering, säger hon.

Eva-Lis Sirén vill se en maxgräns beträffande antalet barn i en grupp, något Ullrika Modin stödjer.

– Nu kan vi säga oss ta in max 25 men det blir 29 i slutändan. (TT)

**FAKTA: Sjukskrivningar**

**KATEGORIN FÖRSKOLLÄRARE/FRITIDSPEDAGOGER** *är överrepresenterade när det gäller sjukskrivningar 14 dagar och längre för psykiska diagnoser. Av antal startade sjukfall per 1000 anställda var det 36,3 fall 2012 jämfört med 20,2 för arbetsmarknaden i helhet.*

**DE FEM SENASTE ÅRENS** *siffror för förskollärare/fritidspedagoger, med samma siffra hela arbetsmarknaden inom parentes:*

**2012:** 36,3 (20,2)
**2011:** 33,8 (18,5)
**2010:** 31,2 (17,8)
**2009:** 27,4 (15,7)
**2008:** 28,5 (16,7)

**KÄLLA:** Försäkringskassan (TT)

## Fritt fram sluta lagra data

**STOCKHOLM Mobil- och bredbandsoperatörer kan sluta lagra data utan att riskera att få myndigheten PTS efter sig.**

**Torsdagens unika beslut sätter press på regeringen att ändra lagen om elektronisk kommunikation.**

– Vår analys av EU-domstolens dom visar att det finns stora svårigheter med att tillämpa lagen så som den är utformad i dag, säger Post- och telestyrelsens generaldirektör Göran Marby till TT.

Flera operatörer har vänt sig till PTS för vägledning sedan EU-domstolen ogiltigförklarat datalagringsdirektivet. Svaret kom på torsdagen i form av ett beslut av Göran Marby efter en analys inom myndigheten. Han talar om ”en unik situation”.

**Egen tolkning. . .**

Beslutet innebär att PTS inte kommer att vidta några åtgärder mot de operatörer som väljer att inte lagra data.

– I och med att vi meddelat regeringen beslutet kan man säga att vi har tagit initiativ till att lagen (om elektronisk kommunikation) behöver ses över.

Göran Marby ser ingen möjlighet för PTS att agera utifrån dagens bestämmelser om trafikdatalagring.

TT: Vad blir det praktiska följderna av beslutet för dem som datalagrar?

– Jag föreslår att de enskilda kunderna ställer den frågan till sin operatör, svarar han.

**. . .gav amnesti**

Så snart EU-domstolens utslag blev känt bestämde sig internetleverantören Bahnhof för att omedelbart sluta lagra trafikuppgifter om sina kunder. Andra operatörer efterlyste klara och snabba besked från justitiedepartementet om vad som gäller.

– Svensk lagstiftning gäller i Sverige, sade justitieminister Beatrice Ask (M) häromdagen.

TT har bett henne om en kommentar efter PTS:s beslut. Enligt EU-domstolen strider datalagringsdirektivet mot EU:s stadga om grundläggande rättigheter, främst genom att trafikuppgifter sparas urskillningslöst oavsett om det finns en brottsmisstanke eller inte mot den vars uppgifter lagras.

Men fram till nu har det varit oklart hur svenska myndigheter skulle tillämpa Europadomstolens utslag. PTS visade vägen på torsdagen. (TT)

**Lars Pedersen**

**BAKGRUND: Datalagring**

**MOBIL- OCH BREDBANDSBOLAG** *är enligt lagen om elektronisk kommunikation skyldiga att lagra trafikuppgifter om data- och teletrafik i sex månader, även när det handlar om att en person ringer upp en annan utan att få svar, och lämna ut dem till bland andra Säpo.*

**UPPGIFTER OM** *var personerna befann sig när ett samtal inleddes ska lagras, liksom var de befann sig när samtalet eller kommunikationen avslutades.*

**DÄREMOT SKA** *inte uppgifter om själva innehållet i sms, epost eller telefonsamtal lagras.*

**DEN SVENSKA LAGEN** *är en anpassning till EU:s datalagringsdirektiv 9:ännen 2006, som kom till efter terrorattackerna i Madrid 2004 och London 2005. Sverige var sent med att införliva direktivet på grund av regeringens tveksamhet kring utformningen av reglerna och böttfälldes därför av EU. Först i maj 2012 började reglerna gälla i Sverige. Såväl här som i andra EU-länder har direktivet skapat en hätsk debatt om övervakningssamhället. (TT)*

### Riksdagen stoppar regeringen

**STOCKHOLM** Ännu en gång har Alliansen fått erfara att den är en minoritetsregering. Oppositionen stoppar nu det nya jobbförslaget för unga.

Efter gårdagens sammanträde i socialförsäkringsutskottet står det klart att majoriteten kommer att avvisa förslaget om att ytterligare sänka arbetsgivaravgifterna för ungdomar under 23 år.

– Alla expertmyndigheter har konstaterat att halveringen av arbetsgivaravgiften för unga är en mycket ineffektiv och dyr åtgärd, säger utskottets vice ordförande Tomas Eneroth (S). (TT)

### Så ska klimathotet avvärjas

**STOCKHOLM** Vad krävs av världens länder för att hålla klimatförändringarna på en acceptabel nivå?

På söndagen presenterar FN:s klimatpanel en ny delrapport i Berlin i Tyskland som tar upp frågan om hur klimathotet ska avvärjas.

– Egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och panelens huvudförfattare till kapitlet om styrmedel.(TT)

### Arbetskraftsinvandring stramas upp

**STOCKHOLM** Regeringen och Miljöpartiet föreslår skärpta regler för att stoppa missbruk av systemet med arbetskraftsinvandring från länder utanför EU. Arbetsgivare ska kunna straffas om de ljuger om löner och villkor. Men Socialdemokraterna anser att det som föreslås i den remiss som nu går till lagrådet inte räcker.

– Det är bra att man har erkänt att det finns problem med lagen, men det jag har sett är otillräckligt, säger Fredrik Lundh Sammeli, migrationspolitisk talesperson för S. (TT)

### Strid kring läkemedel

**STOCKHOLM** Det stora lager av influensaläkemedlet Tamiflu som Sverige har byggt upp är mer eller mindre värdelöst. Tabletterna är nästan verkningslösa. Det konstaterar det oberoende brittiska forskarnätverket Cochrane tillsammans med tidskriften British Medical Journal efter att ha fått tillgång till tidigare dolda data från den schweiziska tillverkaren Roche. (TT)

# Så ska klimathotet avvärjas

Smålandsposten. Publicerat i print 2014-04-11.
TT. Sektion: SVERIGE.
Sida: 12.
Del: 2.

## SVERIGE • I KORTHET

På söndagen presenterar FN:s klimatpanel en ny delrapport i Berlin i Tyskland som tar upp frågan om hur klimathotet ska avvärjas.

- Egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och panelens huvudförfattare till kapitlet om styrmedel. (TT)

© Smålandsposten

SMÅLANDSPOSTEN • FREDAG 11 APRIL 2014 — REDIGERAT AV ZANDRA PRÄFFLI

B12

Tipsa nyhetsredaktionen
Tel 0470-77 06 070 E-post: nyheter@smp.se

# SVERIGE FREDAG

ARBETSKRAFTSINVANDRING



FOTO: ANNA-LENA NILSSON

## Vill strama åt regler

■ **Regeringen och** Miljöpartiet är överens om att skärpa reglerna för att hejda missbruk av reglerna för invandring av arbetskraft från länder utanför EU. Arbetsgivare ska kunna straffas om de ljuger om löner och anställningsvillkor.

– Vi vill inte att människor ska få dåliga villkor när de kommer till Sverige eller att arbetsgivare utnyttjar arbetskraft, säger migrationsminister Tobias Billström (på bilden) och talar om kraftfulla åtgärder. (TT)

BROMÖLLA • KOMMUNFULLMÄKTIGE



FOTO: CARL-OLOF ONNERTJ

## Moderater vill ha fotoförbud

■ **Förbjud ljud-** och bildinspelningar på kommunfullmäktiges möten. Så lyder en motion från Bromölla moderater, som reagerat på att föröljande bilder spridit i sociala medier. Enligt förslaget bör den som vill filma i fullmäktigesalen söka tillstånd, där det redovisas hur materialet ska användas. Ansökan ska dessutom innehålla ett löfte om att enbart filma mot talarstolen. Förslaget rimmar illa med Sveriges grundlagsskyddade yttrandefrihet, säger journalisten och yttrandefrihetsexperten Nils Funcke till P4. (TT)

HENNES & MAURITZ



FOTO: MARCUS ERIKSSON

## Nya textilprotester i Kambodja

■ **Hennes & Mauritz** har satt som mål att ge fler arbetare löner som går att leva på. Men i Kambodja, ett viktigt tillverkningsland för klädjätten, är textilarbetarna långt ifrån nöjda med minimilönen och planerar nya protester, samtidigt som löner-na i nya tillverkningsländer Etiopien är betydligt lägre. H&M satte i fjol ett nytt mål om att 850 000 textilarbetare 2018 ska betalas skälliga löner, ett mål som omfattar cirka 60 procent av bolagets produktion. (TT)

OROVÄCKANDE UTVECKLING • SJUKSKRIVNINGAR

# Stor psykisk ohälsa i svensk barnomsorg

STOCKHOLM (TT)

**Fritidspedagoger och förskollärare är kraftigt överrepresenterade när det gäller sjukskrivningar för psykiska diagnoser. Socialförsäkringsminister Ulf Kristersson ser en oroväckande utveckling.**

Siffrorna har tagits fram för TT:s räkning av Lärarförbundet. När det gäller sjukfall i kategorin psykiska sjukdomar handlar det för fritidspedagoger/förskollärare om 36 fall per 1 000 anställda 2012. Det kan jämföras med 20 för arbetsmarknaden totalt, vilket betyder att det är 80 procent vanligare bland förskollärare/fritidspedagoger.

På fem år har det också skett en dramatisk ökning med 27 procent.

– Här får vi svart på vitt för en situation som vi har larmat om länge. Man går på knäna och jag är omslig, säger Eva-Lis Sirén, ordförande i Lärarförbundet.

– Det är en otimlig arbetssituation som kostar samhället mycket.

**Ulf Kristersson (M)** ser allvarligt på utvecklingen.

– En del yrken har stigande sjukfrånvaro och det behymnar oss, säger han.

– Forskare talar om att de som har stöst risk att bli sjuksskrivna i stress och utmattning är de i kontaktyrken och där det finns höga förväntningar på vad medarbetarna ska åstadkomma.

Förra veckan varnade också Skolverket för en allvarlig utveckling när ny statistik presenterades för fritidshemmen. Den visade att barngrupperna allt-rig varit större.

– Jag kan mycket väl tänka mig att man hanmar i utmattningssyndrom i takt med att arbetsbelastningen ökar, säger Birgit Andersson, lektor vid Umeå universitet.

**Hon ser flera** skäl till ett allt tuffare arbetsklimat.

– Man vill och försöker jobba på samma sätt men det är en omöjlighet när barngrupperna är så stora att man inte kan garantera barnens säkerhet.

Ullrika Modin, fritidspedagog vid Mälarhöjdens skola i södra Stockholm, är inte överraskad över siffrorna även om hon själv aldrig känt sig utsatt.

– Generellt kan jag tänka mig att det är slitigt att jobba på fritids. Du jobbar ätta timmar med barngrupper och har inte tid för planering, säger hon.

Eva-Lis Sirén vill se en maxgräns beträffande antalet barn i en grupp, något Ullrika Modin stödjer.

– Nu kan vi säga oss ta in max 25 men det blir 29 i slutändan.

TOBIAS ÖSTERBERG

Sjukskrivningarna för psykiska diagnoser ökar bland fritidspedagogerna och förskollärarna. FOTO: MARIA MOMBERG/TT

SVERIGE • I KORTHET

## Så ska klimathotet avvärjas

■ På söndagen presenterar FN:s klimatpanel en ny delrapport i Berlin i Tyskland som tar upp frågan om hur klimathotet ska avvärjas.

– Egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och panelens huvudförfattare till kapitlet om styrmedel. (TT)

## Strid kring influensamedel

■ Det stora lager av influensaläkemedlet Tamiflu som Sverige har byggt upp är mer eller mindre värdelöst. Tabletterna är nästan verkningslösa. Det konstaterar det oberoende brittiska forskarnätverket Cochrane tillsammans med tidskriften British Medical Journal efter att ha fått tillgång till tidigare dolda data från den schweiziska tillverkaren Roche.

– Allmänheten har blivit vilseledd, säger Carl Heneghan, professor i evidensbaserad medicin vid University of Oxford, till BBC News. (TT)

## Kvinnojourerna tvingas avvisa

■ Trots att kvinnojourerna utförde fler stödinsatser i fjol tvingades de ändå att avvisa 2 212 kvinnor, enligt Riksorganisationen för kvinnojourer och tjejjourer (Roks). Det kan jämföras med 1 726 år 2012. Grundproblemet är att kommunerna saknar bostäder, enligt Roks. (TT)

## Frivilliga ska rädda liv efter sms

■ Frivilliga ska framöver mer än i dag försöka rädda liv i väntan på att sjukvårdspersonal når fram vid olyckor. SOS Alarm tänker larma ut frivilliga via sms, vilket ett projekt redan visat är framgångsrikt. I maj sjösätter SOS Alarm, på räddningstjänsten Väst, ett system kallat dynamisk resurshantering som tidigare använts av professionell sjukvårds- och räddningspersonal men också av väktare eller distriktssköterskor. I slutet av året kan tester sedan börja. (TT)

# "Krävs rejält pris på koldioxiden"

## Dags presentera ny rapport om klimatförändringarna

Landskrona Posten. Publicerat i print 2014-04-11.
TT|Roland Johansson. Sektion: Världen.
Sida: 20.
Del: 1.

**Vad krävs av världens länder för att hålla klimatförändringarna på en acceptabel nivå? på söndag presenterar fN:s klimatpanel (ipCC) en ny delrapport som tar upp frågan om hur klimathotet ska avvärjas.**

STOCKHOLM. Det är den tredje delrapporten i den senaste utvärderingen av klimatsituationen i världen.

I höstas presenterades den rent vetenskapliga grunden för klimatförändringarna, och för ett par veckor sedan lade en annan forskargrupp fram de senaste rönen om vilka effekter förändringarna får på människor och natur.

Nu handlar det om vad som kan och bör göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

- egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och panelens huvudförfattare till kapitlet om styrmedel.

- Det är väl kanske det mest kontroversiella kapitlet, tillägger han.

Han påpekar att Sverige, med en koldioxidskatt på 150 dollar per ton koldioxid, redan har gått mycket långt när det gäller att sätta pris på utsläppen.

- Så mycket kanske inte behövs i världen i stort. I USA diskuterar man att sätta ett pris på 37 dollar. Kanske 50 till 100 dollar per ton skulle räcka. Problemet är att det finns ganska många som tycker att detta är för mycket, säger han.

I den nya delrapporten, som presenteras i Berlin i Tyskland, ska forskarna presentera vad som krävs av olika åtgärder för att världen ska kunna nå tvågradersmålet, det vill säga hålla den kommande temperaturökningen under två grader

A20 VÄRLDEN

FREDAG 11 APRIL 2014
Redigering: Lars Ljungren

### Honduras toppar dyster statistik

**STOCKHOLM.** Störst risk att mördas i världen löper man i Honduras. Och allra farligast är det för den som är under 30 år, och man.

Utöver alla som dog i krig och konflikter 2012, föll nästan en halv miljon människor världen över offer för mördare, enligt en rapport från FN:s narkotikaorgan UNODC. 437 000 människor utsattes för mord 2012, och av dessa dödades över en tredjedel i Nord- och Sydamerika. Det gör att regionen putttar ner Afrika från förstaplatsen i mordtoppen.

**Allra farligast är** det i Honduras, där gängkrig och infiltration från mexikanska drogkarteller bidrog till att 90,4 av 100 000 invånare mördades 2012. Det är dubbelt så många som i näst värsta landet, Venezuela.

Visserligen tyder senare statistik på att mordfrekvensen i Honduras minskade något under 2013, men samtidigt ökade brutala mord med halshuggningar och stympningar markant.

**Åtta av tio** mordoffer i världen är män och över hälften är under 30 år gamla. När det gäller mord i en nära relation däremot, är två tredjedelar av offren kvinnor.

I 95 procent av alla fall var förövaren en man.

Globalt sett ligger mordfrekvensen på 6,1 per 100 000 invånare. I Oceanien, den säkraste delen av världen, är motsvarande siffra blott 0,1. TT

**Anna Rosvall**



**När klimatpanelen om några dagar presenterar sin rapport handlar det om vad som kan och bör göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.** Arkivbild: FRANK AUGSTEIN/TT



**Fartyg och flygplan från Australiens försvarsmakt deltar i arbetet med att lägga ut bojar med hydrofoner.** Foto: AUSTRALIAN DEFENCE FORCE/TT

### Ny signal ur Indiska oceanen

**SYDNEY/PERTH.** I jakten på det försvunna trafikflygplanet från Malaysia har en ny signal upptecknats som kan komma från flygplanets så kallade svarta lådor.

Sammanlagt fem signaler har fångats upp i samma sökområde i södra Indiska oceanen.

De fyra första "pingen" upptäcktes ombord på ett av den australiska marinens fartyg Ocean Shield, som försetts med amerikanska flottans specialutrustning.

Det femte ljudet registrerades i går ombord på ett flygplan i närheten; signalerna hade förmedlats via en bojmed hydrofon för ljudupptagning under vatten som lagts ut i fartygets närhet någon dag tidigare.

En peoling med bojen är att slippa bakgrundsljud från fartyget. TT-Reuters

CITATET

**"Fantastisskt bra för Grekland. Men man kan inte låta bli att fundera över vem som köper detta."**

**JOHAN HAGBARTH, placeringsrådgivare på SEB. Totalt inkom det bud värda 20 miljarder euro (180 miljarder kronor) från 550 investerare, när Grekland i går tog sitt första obligationslån på kapitalmarknaden på fyra år. Greklands riksgäld räljde sig med att låna 3 miljarder euro och kunde därmed pressa snitträntan till 4,95 procent.** TT

**▶ FN SKICKAR TRUPPER.** Ett enhälligt FN:s säkerhetsråd beslutade på torsdagen att sända 12 000 fredsbevarande soldater till Centralafrikanska republiken, där etniska och religiösa konflikter sargar landet. Resolutionen lades fram av Frankrike, som är redo att skicka upp emot 10 000 soldater och 1 800 poliser till dess forna kolonI. TT-AFP

# "Krävs rejält pris på koldioxiden"

## Dags presentera ny rapport om klimatförändringarna

**Vad krävs av världens länder för att hålla klimatförändringarna på en acceptabel nivå? På söndag presenterar FN:s klimatpanel (IPCC) en ny delrapport som tar upp frågan om hur klimathotet ska avvärjas.**

**STOCKHOLM.** Det är den tredje delrapporten i den senaste utvärderingen av klimatsituationen i världen.

I höstas presenterades den rent vetenskapliga grunden för klimatförändringarna, och för ett par veckor sedan lade en annan forskargrupp fram de senaste rönen om vilka effekter förändringarna får på människor och natur.

Nu handlar det om vad som kan och bör göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

**– Egentligen är det** ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och panelens huvudförfattare till kapitlet om styrmedel.

– Det är väl kanske det mest kontroversiella kapitlet, tillägger han.

**Han påpekar att** Sverige, med en koldioxidskatt på 150 dollar per ton koldioxid, redan har gått mycket långt när det gäller att sätta pris på utsläppen.

– Så mycket kanske inte behövs i världen i stort. I USA diskuterar man att sätta ett pris på 37 dollar. Kanske 50 till 100 dollar per ton skulle räcka. Problemet är att det finns ganska många som tycker att detta är för mycket, säger han.

I den nya delrapporten, som presenteras i Berlin i Tyskland, ska forskarna presentera vad som krävs av olika åtgärder för att världen ska kunna nå tvågradersmålet, det vill säga hålla den kommande temperaturökningen under tvågrader Celsius. Sterner tror själv att målet går att nå, men påpekar att det finns en del oenighet i panelen om åtgärderna.

– Det finns några bland författarna som inte vill säga tydligt vad som behöver göras för att nå målet, kanske av ideologiska skäl. TT

**Roland Johansson**

# Ryssland frånfaget rösträtt

**STOCKHOLM.** Ryssland har, som en följd av agerandet på Krim, fråntagits sin rösträtt vid Europarådets parlamentariska församling (Pace).

Beslutet, som ska gälla året ut, var väntat. Den ryska delegationen svarade med att lämna den pågående sessionen i Strasbourg och hota med att lämna Pace helt och hållet.

De 18 ryska ledamöterna förlorar också rätten att delta i vissa utskottsarbete och att delta i valobservatörsuppdrag.

Europarådet är inte ett EU-organ. Rådet ska främja samarbete kring bland annat mänskliga rättigheter och demokrati bland Europas alla länder, även de som inte är EU-medlemmar.

**Även det militära** läget hjälpd på tillspetsningar under torsdagen.

Om Ryssland vill ha dialog, så måste "första steget" vara att dra tillbaka de 40 000 man som samlats vid gränsen mot Ukraina, sade Natos generalsekreterare Anders Fogh Rasmussen under ett framträdande i Prag.

– Ryssland använder sin militärmakt för att diktera att Ukraina bör omvandlas till en federal och neutral stat. Men det är ett beslut som endast Ukraina, såsom en suverän stat, kan ta. Ingen annan, fortsatte han.

– Nå har ett val. Att sluta beskylla andra för handlingar ni själva begått. Att sluta samla era trupper. Att sluta med att trappa upp denna kris och börja ägna er åt en verklig dialog, sade Fogh Rasmussen och hotade med "allvarliga konsekvenser" om Moskva fortsätter sin inblandning i Ukraina.

**Sveriges försvarsmakt** vill inte kommentera det rådande militära läget i svenskt närområde, exempelvis Östersjön.

– Vi har förstås god överblick över vad som sker men det är inget som vi för närvarande gör ut med, säger Försvarsmaktens pressuleasman Philip Simon till TT.

Mitt i den största politiska och militära krisen har Ryslands president Vladimir Putin beevledes vädjat till EU:s ledare om att hitta en lösning på Ukrainas obetalda gasleveranser. Ryssland har tidigare hotat med att kräva förskottsbetalning för leveranser av gas till Ukraina. TT

**Jan Winter**

Celsius.

Sterner tror själv att målet går att nå, men påpekar att det finns en del oenighet i panelen om åtgärderna.

- Det finns några bland författarna som inte vill säga tydligt vad som behöver göras för att nå målet, kanske av ideologiska skäl.

Bildtext: När klimatpanelen om några dagar presenterar sin rapport handlar det om vad som kan och bör göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

© Landskrona Posten eller artikelförfattaren.

# Så ska klimathotet avvärjas

Jönköpings-Posten. Publicerat i print 2014-04-11.
TT|Roland Johansson. Sektion: Sverige.
Sida: 26.
Del: 1.

**STOCKHOLM Vad krävs av världens länder för att hålla klimatförändringarna på en acceptabel nivå? På söndagen presenterar Fn:s klimatpanel (ipCC) en ny delrapport som tar upp frågan om hur klimathotet ska avvärjas.**

Det är den tredje delrapporten i den senaste utvärderingen av klimatsituationen i världen.

I höstas presenterades den rent vetenskapliga grunden för klimatförändringarna, och för ett par veckor sedan lade en annan forskargrupp fram de senaste rönen om vilka effekter förändringarna får på människor och natur.

Nu handlar det om vad som kan och bör göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Pris på utsläppen

- Egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och panelens huvudförfattare till kapitlet om styrmedel.

- Det är väl kanske det mest kontroversiella kapitlet, tillägger han.

Han påpekar att Sverige, med en koldioxidskatt på 150 dollar per ton koldioxid, redan har gått mycket långt när det gäller att sätta pris på utsläppen.

- Så mycket kanske inte behövs i världen i stort. I USA diskuterar man att sätta ett pris på 37 dollar.

Kanske 50 till 100 dollar per ton skulle räcka. Problemet är att det finns ganska många som tycker att detta är för mycket, säger han.

Oeniga forskare

I den nya delrapporten, som presenteras i Berlin i Tyskland, ska forskarna presentera vad som krävs av olika åtgärder för att världen ska kunna

26 | Sverige

FREDAGEN DEN 11 APRIL 2014

## Stor ohälsa i barnomsorgen

"Orimlig arbetssituation som kostar samhället mycket"

**STOCKHOLM Fritidspedagoger och förskollärare är kraftigt överrepresenterade när det gäller sjukskrivningar för psykiska diagnoser. Socialförsäkringsministern Ulf Kristersson ser en oroväckande utveckling.**

Siffrorna har tagits fram för TT:s räkning av Lärarförbundet. När det gäller sjukfall i kategorin psykiska sjukdomar handlar det för fritidspedagoger/förskollärare om 36 fall per 1 000 anställda 2012. Det kan jämföras med 20 för arbetsmarknaden totalt, vilket betyder att det är 80 procent vanligare bland förskollärare/fritidspedagoger.

På fem år har det också skett en dramatisk ökning med 27 procent.

– Här får vi svart på vitt för en situation som vi larmat om länge. Man går på knäna och jag är orolig, säger Eva-Lis Sirén, ordförande i Lärarförbundet.

– Det är en orimlig arbetssituation som kostar samhället mycket.

**Allvarlig utveckling**

Ulf Kristersson (M) ser allvarligt på utvecklingen.

– En del yrken har stigande sjukfrånvaro och det bekymrar oss, säger han.

– Forskare talar om att de som har störst risk att bli sjukskrivna i stress och utmattning är de i kontaktyrken och där det finns höga förväntningar på vad medarbetarna ska åstadkomma.

Förra veckan varnade också Skolverket för en allvarlig utveckling när ny statistik presenterades för fritidshemmen. Den visade på barngrupper som ökats varit större.

– Jag kan mycket väl tänka mig att man hamnar i utmattningssyndrom i takt med att arbetsbelastningen försämrats, säger Birgit Andersson, lektor vid Umeå universitet.

**Tufft klimat**

Hon ser flera skäl till ett allt tuffare arbetsklimat.

– Man vill och försöker jobba på samma sätt men det är en omöjlighet när barngrupperna är så stora att man inte kan garantera barnens säkerhet.

Ullrika Modin, fritidspedagog vid Mälarhöjdens skola i södra Stockholm, är inte överraskad över siffrorna även om hon själv aldrig känt sig utsatt.

– Generellt kan jag tänka mig att det är slitigt att jobba på fritids. Du jobbar åtta timmar med barngrupper och har inte tid för planering, säger hon.

Eva-Lis Sirén vill se en maxgräns beträffande antalet barn i en grupp, något Ullrika Modin stödjer.

– Nu kan vi säga oss ta in max 25 men det blir 29 i slutändan. (TT)

**Ullrika Modin, fritidspedagog** vid Mälarhöjdens skola i södra Stockholm. Foto: TT

**FAKTA: Sjukskrivningar**

**KATEGORIN FÖRSKOLLÄRARE/FRITIDSPEDAGOGER** är överrepresenterade när det gäller sjukskrivningar 14 dagar och längre för psykiska diagnoser. Av antal startade sjukfall per 1000 anställda var det 36,3 fall 2012 jämfört med 20,2 för arbetsmarknaden i helhet.

**DE FEM SENASTE ÅRENS** siffror för förskollärare/fritidspedagoger, med samma siffra hela arbetsmarknaden inom parentes:

**2012:** 36,3 (20,2)
**2011:** 33,8 (18,5)
**2010:** 31,2 (17,8)
**2009:** 27,4 (15,7)
**2008:** 28,5 (16,7)

**KÄLLA:** Försäkringskassan (TT)

### Åtal för experiment i köket

**ÄMELSHULM** En 33-årig man lokade ihop radioaktiva ämnen på sjukhuset i ett försök att åstadkomma en kärnreaktion hemma i köket i en lägenhet i Ängelholm. Nu åtalas han för brott mot strålskyddslagen. Han har också tillverkat ricin, ett kemiskt stridsmedel, och abrin, som är ett biologiskt stridsmedel.

Kammaråklagare Lars Magnusson lämnade in stämningsansökan till Helsingborgs tingsrätt på torsdagen. Han framhåller att avsikten inte tycks ha varit att skada andra människor.

– Han gjorde det för att se om det gick, säger åklagaren.

Men det hade kunnat skata illa. De båda stridsmedlen som mannen tillverkade skulle potentiellt kunna döda "hundratals personer", enligt åklagaren.

Mannen kontaktade själv Strålsäkerhetsmyndigheten när experimentet gick snett och han medger de faktiska omständigheterna. (TT)

### Fängelse för övergrepp mot barnbarn

**VARBERG** En man i 60-årsåldern ofredade två av sina barnbarn vid flera tillfällen. Nu döms mannen till fängelse i två år och sex månader för bland annat sexuellt utnyttjande av minderåriga, rapporterar lokala medier. Övergreppen ska ha börjat 2004, då barnen var mellan sex år och åtta år, och pågått fram till 2009. Tingsrätten i Varberg motiverar strafflängden med att övergreppen var systematiska och att de skedde i mannens hem, där barnen har rätt att känna sig trygga. Mannen måste även betala sammanlagt 320 000 kronor i skadestånd. (TT)

## Så ska klimathotet avvärjas

**STOCKHOLM Vad krävs av världens länder för att hålla klimatförändringarna på en acceptabel nivå?**

**På söndagen presenterar FNs klimatpanel (IPCC) en ny delrapport som tar upp frågan om hur klimathotet ska avvärjas.**

Det är den tredje delrapporten i den senaste utvärderingen av klimatsituationen i världen.

I höstas presenterades den rent vetenskapliga grunden för klimatförändringarna, och för ett par veckor sedan lade en annan forskargrupp fram de senaste rönen om vilka effekter förändringarna får på människor och natur.

Nu handlar det om vad som kan och bör göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

**Pris på utsläppen**

– Egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och panelens huvudförfattare till kapitlet om styrmedel.

– Det är väl kanske det mest kontroversiella kapitlet, tillägger han.

Han påpekar att Sverige, med en koldioxidskatt på 150 dollar per ton koldioxid, redan har gått mycket långt när det gäller att sätta pris på utsläppen.

– Så mycket kanske inte behövs i världen i stort. I USA diskuterar man att sätta ett pris på 37 dollar. Kanske 50 till 100 dollar per ton skulle räcka. Problemet är att det finns ganska många som tycker att detta är för mycket, säger han.

**Oeniga forskare**

I den nya delrapporten, som presenteras i Berlin i Tyskland, ska forskarna presentera vad som krävs av olika åtgärder för att världen ska kunna nå tvågradersmålet, det vill säga hålla den kommande temperaturökningen under två grader Celsius. Sterner tror själv att målet går att nå, men påpekar att det finns en del oenighet i panelen om åtgärderna.

– Det finns några bland författarna som inte vill säga tydligt vad som behöver göras för att nå målet, kanske av ideologiska skäl. (TT)

**Roland Johansson**

**FAKTA: IPCC:s klimatrapport**

**FN:s** klimatpanel (IPCC) presenterar på söndagen, i Berlin i Tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna. Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990, 1996, 2001 och 2007.

**DELRAPPORTEN TAR UPP** vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna. Forskarna måste alltså precisera vilka åtgärder som krävs för att nå tvågradersmålet, det vill säga hur man ska kunna förhindra att den kommande temperaturökningen stiger över två grader Celsius. (TT)

### Fängelse för ex-politiker

**KARLSTAD** Två års fängelse blev även hovrättens dom mot en före detta värmländsk kommunpolitiker och överförmyndare som lurade till sig miljonbelopp från äldre män. Kvinnan överklagade och ville frias helt men hovrätten anser att hon gjort sig skyldig till grov trolöshet mot huvudman, uppger lokala medier.

Med hjälp av en fullmakt svindlade kvinnan till sig 2,25 miljoner kronor från en dement änkeman i Stockholm. Även en 85-årig värmlänning blev av med närmare en halv miljon.

Enligt hovrätten har kvinnan utnyttjat mannens utsatta position. Totalt ska kvinnan betala 2,7 miljoner kronor i skadestånd. (TT)

### Sms bevis i mordåtal

**LUND** Den 31-årige mannen lämnade sitt hem i Landskrona den 14 januari 2013, och annmäldes försvunnen fem dagar senare. Två månader därefter hittades hans brända kropp i ett skogsområde utanför Hörby. De två misstänkta männen, 26 och 28 år gamla, var båda bekanta med offret och gregs kort därpå. Nu åtalas de för mord alternativt grov misshandel och vållande till annans död efter att ha svattt häktade man i Stockholm. Även en 85-årig värmlänning blev av med närmare en halv miljon.

Enligt hovrätten har kvinnan utnyttjat mannens utsatta position. Totalt ska kvinnan betala 2,7 miljoner kronor i skadestånd. (TT)

nå tvågradersmålet, det vill säga hålla den kommande temperaturökningen under två grader Celsius. Sterner tror själv att målet går att nå, men påpekar att det finns en del oenighet i panelen om åtgärderna.

- Det finns några bland författarna som inte vill säga tydligt vad som behöver göras för att nå målet, kanske av ideologiska skäl. (TT) Roland Johansson

IPCC:s klimatrapport

FN:s klimatpanel (ipCC) presenterar på söndagen, i Berlin i Tyskland, den tredje av totalt fyra delrapporter som ingår i den senaste utvärderingen av klimatförändringarna. Tidigare utvärderingar har lagts fram 1990,1996, 2001 och 2007.

DELRAPPORTEN TAR UPP vad som kan göras för att förhindra allvarliga effekter av förändringarna. forskarna måste alltså precisera vilka åtgärder som krävs för att nå tvågradersmålet, det vill säga hur man ska kunna

förhindra att den kommande temperaturökningen stiger över två grader Celsius. (TT)

© Jönköpings-Posten

# Så ska klimathotet avvärjas

## STOCKHOLM

Barometern. Publicerat i print 2014-04-11.
TT. Sektion: SVERIGE.
Sida: 40.
Del: 1.

### NYHETER I KORTHET

Vad krävs av världens länder för att hålla klimatförändringarna på en acceptabel nivå?

På söndagen presenterar FN:s klimatpanel en ny delrapport i Berlin i Tyskland som tar upp frågan om hur klimathotet ska avvärjas.

- Egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och panelens huvudför fattare till kapitlet om styrmedel.

© Barometern

40 | Redigering: Inger Arvesson | fredag 11 april 2014 ● BAROMETERN–OT

SVERIGE

## Tamiflu skyddar inte mot influensa

**Svenska staten köpte in läkemedlet Tamiflu för nära 300 miljoner kronor inför hotet om pandemier som fågelinfluensan och svininfluensan.**

**STOCKHOLM.** Läkemedlet har ingen effekt på dödlighet och minskar inte sjukhusvistelserna, visar en stor genomgång av kliniska rapporter som det oberoende forskarnätverket Cochrane publicerar i British Medical Journal, uppger flera medier.

**Kortare sjuktid**

För två år sedan visade en delrapport att den enda effekten av Tamiflu är att sjuktiden kortas med en dag, från sex till fem dagar. Inga effekter på dödligheter eller minskade sjukhusvistelser kunde påvisas.

**Nöjd ändå**

Statsepidemiolog Anders Tegnell säger till Vetenskapsradion att hans ändå är nöjd med de beslut som togs under pandemin, eftersom det på en stor befolkningsgrupp kan få avgörande betydelse om folk är hemma en dag kortare.

Den nya studien visar också på stora brister i hur läkemedelsföretaget Roches tester har genomförts. (TT)

NYHETER I KORTHET

STOCKHOLM

### Fritt fram att sluta med datalagring

● Post- och telestyrelsen (PTS) meddelade i går att man beslutat att inte ingripa mot operatörer som inte lagrar data.

Göran Marby, generaldirektör för PTS, säger till TT att han har beslutat att myndigheten inte kommer att vidta några åtgärder mot de operatörer som väljer att inte lagra data. PTS underrättade regeringen om beslutet i går eftermiddag.

– Vår analys av EU-domstolen visar att det finns stora svårigheter med att tillämpa lagen så som den är utformad i dag, säger han. (TT)

STOCKHOLM

### Kvinnojourer tvingas avvisa fler

● Trots att kvinnojourerna utförde fler stödinsatser i fjol tvingades de ändå att avvisa 2 212 kvinnor, enligt Riksorganisationen för kvinnojourer och tjejjourer (Roks). Det kan jämföras med 1 738 år 2012.

Grundproblemet är att kommunerna saknar bostäder, enligt Roks.

– Kvinnorna som kommer till oss kan inte återvända hem. Saknas det bostäder i samhället blir hon fast på jouren, trots att det ska vara en akut åtgärd, och så stoppar det upp hela systemet, säger ordförande Angela Beausang. (TT)

STOCKHOLM

### Så ska klimathotet avvärjas

● Vad krävs av världens länder för att hålla klimatförändringarna på en acceptabel nivå?

På söndagen presenterar FN:s klimatpanel en ny delrapport i Berlin i Tyskland som tar upp frågan om hur klimathotet ska avvärjas.

– Egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och panelens huvudför fattare till kapitlet om styrmedel. (TT)

STOCKHOLM

### Frivilliga ska rädda liv efter sms

● Frivilliga ska framöver mer än i dag försöka rädda liv i väntan på att sjukvårdspersonal når fram vid olyckor. SOS Alarm tänker larma ut frivilliga via sms, vilket ett projekt redan visat är framgångsrikt.

I maj sjösätter SOS Alarm, på räddningstjänsten Väst, ett system kallat dynamisk resurshantering som räddare använts av professionell sjukvårds- och räddningspersonal men också av väktare eller distriktssköterskor. I slutet av året kan tester sedan börja. (TT)

## Psykisk ohälsa i barnomsorgen

● Fritidspedagoger och förskollärare är kraftigt överrepresenterade när det gäller sjukskrivningar för psykiska diagnoser.

● Socialförsäkringsministern Ulf Kristersson ser en oroväckande utveckling.

**STOCKHOLM.** Siffrorna har tagits fram för TT:s räkning av Lärarförbundet. När det gäller sjukfall i kategorin psykiska sjukdomar handlar det för fritidspedagoger/fleskollärare om 36 fall per 1 000 anställda 2012. Det kan jämföras med 20 för arbetsmarknaden totalt, vilket betyder att det är 80 procent vanligare bland fleskollärare/fritidspedagoger.

– Det är en orimlig arbetssituation som kostar samhället mycket.

**Allvarlig utveckling**

Ulf Kristersson (M) ser allvarligt på utvecklingen.

– En del yrken har stigande sjukfrånvaro och det belysmar oss, säger han.

– Forskare talar om att de som har störst risk att bli sjukskrivna i stress och utmattning är de i kontakt-yrken och där det finns höga förväntningar på vad medarbetarna ska åstadkomma.

Flera veckan varnade också Skolverket för en allvarlig utveckling när ny statistik presenterades för fritidshemmen. Den visade på barngrupper som aldrig varit stängda.

– Jag kan mycket väl tänka mig att man hamnar i utmattningssyndrom i takt med att arbetsbelastningen försämras, säger Birgit Andersson, lektor vid Umeå universitet.

**Tuff klimat**

Hon ser flera skäl till ett allt tuffare arbetsklimat.

– Man vill och försäker jobba på samma sätt men det är en omöjlighet när barngrupperna är så stora att man inte kan garantera barnens säkerhet.

Ulrika Modin, fritidspedagog vid Mälarhöjdens skola i södra Stockholm, är inte överraskad över siffrorna även om hon gärn aldrig känt sig utsatt.

– Generellt kan jag tänka mig att det är stärt att jobba på fritids. Du jobbar åtta timmar med barngrupper och har inte tid för planering, säger hon.

Eva-Lis Sirén vill se en maxgräns beträffande antalet barn i en grupp, något Ulrika Modin stödjer.

– Nu kan vi säga oss ta in max 25 men det blir 29 i slutändan. (TT)

**Psykisk ohälsa**
Antal sjuksskrivna förskollärare/fritidspedagoger för psykiska diagnoser per 1 000 anställd.
(Visar siffran för samtliga yrkesgrupper)

| | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 28,5 | 27,4 | 31,2 | 33,8 | 36,3 |
| | 16,7 | 15,7 | 17,9 | 18,3 | 20,7 |

Källa: Arbetsmiljöverket TT Nyhetsbyrån

**Tumultartat utvisningsförsök**

**Protester och tumult uppstod vid flygplatsen i Östersund när en man skulle utvisas till Iran. Nu är utvisningen hyst i väntan på att Migrationsverket ska utreda påstått nya uppgifter i ärendet.**

**STOCKHOLM.** Flera personer tog sig in på landningsbanan på torsdagen, en tonåring grips och den man utvisningen gällde kämpade för att inte föras ombord på planet. Demonstranter och anhöriga fanns på plats och vissa flygpassagerare vägrade att ta på sina bälten för att förhindra att planet lyfte.

Till slut besluta de flygkaptenen att inte ta med mannen som enligt att juridiska ombud, Jorge Concha, sökt asyl i Sverige men fått avslag.

Flera riksdagsledamöter uttrycktes genast skarp kritik mot utvisningsbeslutet. Mannen sägs ha uträtt som gerillasoldat i flera år mot den iranska regimen och påstås därför riskera fängelse, tortyr och till och med avrättning om han förs till Iran.

– Det är en av anledningarna till att han sökt asyl, säger Concha som nu lämnat in en ansökan om verkställighetshänder.

Det innebär att han hävdar att det finns nya omständigheter som inte har prövats tidigare av Migrationsverket eller av migrationsdomstolarna. Så länge de nya uppgifterna inte sätts över kommer mannen inte att föras ut ur landet. (TT)

## Riksdagen stoppar regeringen igen

**Ännu en gång har Alliansen fått erfara att den är en minoritetsregering. Oppositionen stoppar nu det nya jobbförslaget för unga.**

**STOCKHOLM.** Efter torsdagens sammanträde i socialförsäkringsutskottet står det klart att majoriteten kommer att avvisa förslaget om att ytterligare sänka arbetsgivaraegiftterna för ungdomar under 23.

Alla expert myndigheter har protesterat mot halveringen av arbetsgivaraegiftten för unga är en mycket ineffektiv och dyr åtgärd som kostar 14 miljarder kronor. Vi vill inte lägga ytterligare en kvarts miljard kronor på detta, säger utskottets vice ordförande Tomas Eneroth (S).

Förutom S kommer V, MP och SD röstas emot förslaget.

Regeringens förslag innebär att den redan i dag halverade arbetsgivaraegiftten för unga sänks ytterligare för unga under 23. Samtidigt tar regeringen bort halveringen för ungdomar som fyllt 25 år. I dag gäller den tills man fyllt 26.

Arbetsmarknadsminister Elisabeth Svantesson beklagar oppositionens agerande.

– Det här är ett förslag som ger fler unga jobb. Det är ju sorgligt att man röstar emot ett sådant förslag, säger hon. (TT)

Elisabeth Svantesson.

# Så ska klimathotet avvärjas

Blekinge Läns Tidning. Publicerat i print 2014-04-11.
Roland Johansson. Sektion: GENERAL.
Sida: 48.
Del: 1.

STOCKHOLM (TT)

**Vad krävs av världens länder för att hålla klimatförändringarna på en acceptabel nivå? På söndagen presenterar FN:s klimatpanel (IPCC) en ny delrapport som tar upp frågan om hur klimathotet ska avvärjas.**

Det här är den tredje delrapporten i den senaste utvärderingen av klimatsituationen i världen.

Naturen påverkas

I höstas presenterades den rent vetenskapliga grunden för klimatförändringarna, och för ett par veckor sedan lade en annan forskargrupp fram de senaste rönen om vilka effekter förändringarna får på människor och natur.

Nu handlar det om vad som kan och bör göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

Pris på utsläppen

- Egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och panelens huvudförfattare till kapitlet om styrmedel.

- Det är väl kanske det mest kontroversiella kapitlet, tillägger han.

Högt pris i Sverige

Han påpekar att Sverige, med en koldioxidskatt på 150 dollar per ton koldioxid, redan har gått mycket långt när det gäller att sätta pris på utsläppen.

- Så mycket kanske inte behövs i världen i stort. I USA diskuterar man att sätta ett pris på 37 dollar.

Kanske 50 till 100 dollar per ton skulle räcka. Problemet är att det finns ganska många som tycker att detta är för mycket, säger han.

48 BLT · FREDAG 11 april 2014 BLEKINGE

VÄDRET

Så ska klimathotet avvärjas

STOCKHOLM (TT)

**Vad krävs av världens länder för att hålla klimatförändringarna på en acceptabel nivå?**

**På söndagen presenterar FN:s klimatpanel (IPCC) en ny delrapport som tar upp frågan om hur klimathotet ska avvärjas.**

Det här är den tredje del-

rapporten i den senaste utvärderingen av klimatsituationen i världen.

**Naturen påverkas**

I höstas presenterades den rent vetenskapliga grunden för klimatförändringarna, och för ett par veckor sedan lade en annan forskargrupp fram de senaste rönen om vilka effekter förändringarna får på människor och natur.

Nu handlar det om vad som kan och bör göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

**Pris på utsläppen**

– Egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och panelens huvudförfattare till kapitlet om styrmedel.

– Det är väl kanske det mest kontroversiella kapitlet, tillägger han.

**Högt pris i Sverige**

Han påpekar att Sverige, med en koldioxidskatt på 150 dollar per ton koldioxid, redan har gått mycket långt när det gäller att sätta pris på utsläppen.

– Så mycket kanske inte behövs i världen i stort. I USA diskuterar man att sätta ett pris på 37 dollar. Kanske 50 till 100 dollar per ton skulle räcka. Problemet är att det finns ganska många som tycker att detta är för mycket, säger han.

**Oeniga forskare**

I den nya delrapporten, som presenteras i Berlin i Tyskland, ska forskarna presentera vad som krävs av olika åtgärder för att världen ska kunna nå tvågradersmålet, det vill säga hålla den kommande temperaturökningen under två grader Celsius.

Sterner tror själv att målet går att nå, men påpekar att det finns en del oenighet i panelen om åtgärderna.

**Ideologiska skäl**

– Det finns några bland författarna som inte vill säga tydligt vad som behöver göras för att nå mål-let, kanske av ideologiska skäl.

**Roland Johansson**

KOM NärmaRe STOCKHOLM

IPCC:s klimatrapport

UTEBLIVEN TIDNING?

Oeniga forskare

I den nya delrapporten, som presenteras i Berlin i Tyskland, ska forskarna presentera vad som krävs av olika åtgärder för att världen ska kunna nå tvågradersmålet, det vill säga hålla den kommande temperaturökningen under två grader Celsius.

Sterner tror själv att målet går att nå, men påpekar att det finns en del oenighet i panelen om åtgärderna.

Ideologiska skäl

- Det finns några bland författarna som inte vill säga tydligt vad som behöver göras för att nå må- let, kanske av ideologiska skäl.

© Blekinge Läns Tidning

# Så ska klimathotet avvärjas

VLT. Publicerat i print 2014-04-11.
ROLAND JOHANSSON|TT. Sektion: Omvärlden.
Sida: 18.
Del: 1.

**STOCKHOLM. Vad krävs av världens länder för att hålla klimatförändringarna på en acceptabel nivå? På söndag presenterar FN:s klimatpanel (IPCC) en ny delrapport som tar upp frågan om hur klimathotet ska avvärjas.**

Det är den tredje delrapporten av klimatsituationen i världen. I höstas presenterades den rent vetenskapliga grunden för klimatförändringarna och för ett par veckor sedan lade en annan forskargrupp fram de senaste rönen om vilka effekter förändringarna får på människor och natur.

Nu handlar det om vad som kan och bör göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

- Egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet, panelens huvudförfattare till kapitlet om styrmedel.

- Det är väl kanske det mest kontroversiella kapitlet, tillägger han.

Han påpekar att Sverige, med en koldioxidskatt på 150 dollar per ton koldioxid, redan har gått mycket långt vad gäller pris på utsläppen.

I den nya delrapporten, som presenteras i Berlin, ska forskarna presentera vad som krävs av olika åtgärder för att världen ska kunna nå tvågradersmålet, det vill säga hålla den kommande temperaturökningen under två grader Celsius. Sterner tror själv att målet går att nå, men påpekar att det finns en del oenighet i panelen om åtgärderna.

- Det finns några bland författarna som inte vill säga tydligt vad som behöver göras för att nå målet, kanske av ideologiska skäl.

© VLT

18 Omvärlden

NYHETSCHEFER: ALISA BOSNIC, KARIN THORNBERG
ALISA.BOSNIC@VLT.SE ✆ 031-1892 77 | KARIN.THORNBERG@VLT.SE ✆ 031-1892 78

vlt
FREDAG 11 APRIL 2014

Nytt larm om elevers bristande mattekunskaper

ILLA BESTÄLLT. Många gymnasieelever har dåliga kunskaper i matematik, enligt ny forskning. Foto: Fredrik Sandberg/Scanpix

**Det här kunde inte eleverna**

- 38 procent av cirka 1 500 elever i gymnasiets årskurs 1 i en mellansvensk kommun kan inte beräkna 7x8+5.
- 54 procent förstod inte vad de ska betala om de får 15 procents rabatt på 720 kronor.
- 44 procent kan inte addera fyra femtedelar och två tredjedelar.
- 48 procent kan inte multiplicera två enkla brråk.
- 50 procent kan inte dividera 0,16 med 4.
- 88 procent kunde inte dra roten ur en nionde.

Källa: Dagens Nyheter

**Eleverna på gymnasiet är ungefär lika dåliga som de på mellanstadiet.**
Christian Bennet

# Gymnasieelever kan knappt räkna

Många elever i gymnasiet ligger på mellanstadienivå

**När svenska ungdomar börjar gymnasiet har de inte bättre mattekunskaper än de hade i sjätte klass, visar ny forskning. En stor del av ansvaret lägger forskarna på lärarna.**

STOCKHOLM. "Alldeles för många elever har mycket dåliga kunskaper när det gäller så grundläggande färdigheter som att addera och multiplicera enkla brråk eller hantera procentberäkningar", skriver forskarna Christian Bennet och Madeleine Löwing på Dagens Nyheters debattsida.

Till grund för slutsatsen ligger en undersökning av samtliga elever, cirka 1 500, i gymnasiets första årskurs i en "större mellansvensk kommun" - de nämner dock inte vilken.

Det stora problemet enligt Bennet och Löwing är att elevernas matematikkunskaper inte ökar med åren.

Eleverna i gymnasiet är ungefär lika dåliga som de på mellanstadiet. Det har gjorts stora satsningar på pedagogiken i matteundervisningen på senare år, men det verkar inte ha hjälpt.

- De satsningarna har väldigt mycket handlat om undervisningsform och -metoder, problemlösning och samtal i klassrummet. Det är väl bra, men man måste börja titta på själva matematiken i klassrummet, säger Christian Bennet.

- Lärarna måste bli bättre på att bedöma elevernas elementära matematikkunskaper. Det är som om man i svenska skulle oraas för att eleverna inte kan diskutera romaner när ingen har koll at om de kan läsa. Man måste börja nerifrån.

När allt kokar ner hänger det på lärarnas mattekunskaper och Bennet antyder att lärarna i en del fall har lika dåliga kunskaper som eleverna.

- Det är inte forskningsbaserat men tittar jag på våra lärarstudenter så har de oerhörda brister i sina mattekunskaper och den långsiktiga lösningen är att börja där.

Bennet och Löwing deltar som konstruktörer i det pågående Matematikyftet, regeringens satsning på att förbättra kvaliteten på undervisningen.

Enligt Skolverket kommer 14 000 lärare att delta i kompetensutvecklingen som ska pågå under läsåret 2014/2015.

BJÖRN WINDFELDT/TT

## Så ska klimathotet avvärjas

STOCKHOLM. Vad krävs av världens länder för att hålla klimatförändringarna på en acceptabel nivå? På söndag presenterar FN:s klimatpanel (IPCC) en ny delrapport som tar upp frågan om hur klimathotet ska avvärjas. Det är den tredje delrapporten av klimatsituationen i världen. I höstas presenterades den rent vetenskapliga grunden för klimatförändringarna och för ett par veckor sedan lade en annan forskargrupp fram de senaste rönen om vilka effekter förändringarna får på människor och natur.

Nu handlar det om vad som kan och bör göras för att förhindra de värsta skadeverkningarna.

- Egentligen är det ganska enkelt. Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, plus satsningar på förnyelsebar energi, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet, panelens huvudförfattare till kapitlet om styrmedel.

- Det är väl kanske det mest kontroversiella kapitlet, tillägger han.

Han påpekar att Sverige, med en koldioxidskatt på 150 dollar per ton koldioxid, redan har gått mycket långt vad gäller pris på utsläppen.

I den nya delrapporten, som presenteras i Berlin, ska forskarna presentera vad som krävs av olika åtgärder för att världen ska kunna nå tvågradersmålet, det vill säga hålla den kommande temperaturökningen under två grader Celsius. Sterner tror själv att målet går att nå, men påpekar att det finns en del oenighet i panelen om åtgärderna.

- Det finns några bland författarna som inte vill säga tydligt vad som behöver göras för att nå målet, kanske av ideologiska skäl.

ROLAND JOHANSSON/TT

## Skyskrapa med skyhög internhyra

MALMÖ. Malmöskyskrapan Turning Torsos ägare, HSB Malmö, betalar to miljoner kronor om året för att hyra fyra konferensvåningar högst uppe i det skruvade höghuset. Det är fem gånger mer än gängse kontorshyror i samma område.

Hyran för de två planen utgör nästan en femtedel av husets alla hyresintäkter och motsvarar ungefär en tredjedel av driftnettot, konstaterar Sydsvenskan.

HSB Malmös ledning har tidigare "av konkurrenskäl" mörkat siffrorna som dock finns med i ett försäljningsprospekt.

- Det kan tolkas som att man försöker lura någon, säger ekonomiprofessorn Hans Lind, KTH i Stockholm.

Han tror att det kanske också kan förklara varför torson är så svårsåld. Världens största fastighetsmäklare, amerikanska CBRE har i två års tid förgäves försökt hitta en köpare.

Turning Torso är Sveriges högsta byggnad. Den har 54 våningar och sträcker sig 190,4 meter mot skyn.

TT

## Barnmorska blev inte diskriminerad

STOCKHOLM. Diskrimineringsombudsmannen, DO, prövar inte fallet med en barnmorska som nekats anställning för att hon av religiösa skäl inte ville utföra aborter.

Kvinnan hade sökt jobb vid tre olika kliniker i Jönköpings län men efter att hon berättat om sin inställning erbjöds hon inte något arbete. Hon ansåg att hon utsatts för religiös diskriminering och anmälde därför landstinget. DO bedömer dock att kvinnan inte har diskriminerats och avslutar därför ärendet.

TT

## Regeringen godkänner tunnelbana

STOCKHOLM. Regeringen har beslutat att godkänna avtalen om finansiering av utbyggnad av tunnelbanan och ökad bostadsbebyggelse i Stockholm. Staten har slutit avtal om finansiering av utbyggnad av tunnelbanan och ökad bostadsbebyggelse med Stockholms läns landsting, Stockholms stad, Nacka kommun, Solna stad och Järfälla kommun. Utbyggnaden av tunnelbanan startar senast 2016.

TT

## Emir har köpt stor svensk konstskatt

STOCKHOLM. En av Sveriges hittills största konstaffärer genomfördes, i all hemlighet, i början av året. Qatars emirfamilj köpte då familjen Celsings turkiska samling på Bilby gård i Södermanland. Samlingen, som består av 102 målningar, fördes till Sverige 1779 av de två bröderna Celsing som var Sveriges sändebud i Istanbul. Samlingen har varit till salu i flera år och staten har tidigare avbröjt att köpa loss den. Köpesumman ska enligt uppgift ha legat på 300 miljoner kronor. Nu ska målningarna visas på ett nytt museum i Qatar.

TT

## Facebook tar bort chatt ur app

SAN FRANCISCO. Om du vill skicka meddelanden till dina Facebook-vänner via mobilen, får du snart byta app. Inom ett par veckor tar nämligen den sociala nätverkstjänsten bort chatt-funktionen ur den vanliga Facebook-appen. Bolaget vill tvinga sina kunder att i stället börja använda Facebook Messenger-appen.

"Vi har byggt en snabb och pålitlig meddelandetjänst i Messenger, och nu vill vi fokusera all vår energi och alla resurser på den", säger företaget i ett uttalande.

TT

NYHETSBYRÅN

# Ny klimatrapport presenteras

TT Nyhetsbyrån. Publicerat i print 2014-04-10 11:55.

**På söndagen presenterar FN:s klimatpanel (IPCC) en ny delrapport, den tredje i ordningen på kort tid. Nu handlar det om vad som bör göras för att nå tvågradersmålet.**

Det krävs ett rejält pris på koldioxiden, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet.

Han tror att målet går att nå, men påpekar att det finns viss oenighet bland forskarna.

Det finns några som inte vill säga tydligt vad som behöver göras för att nå målet, säger han.

© TT Nyhetsbyrån eller artikelförfattaren.

# Göteborgsforskare huvudförfattare i ny rapport från klimatpanelen

Forskning.se. Publicerat på webb 2014-04-09 09:36.

**FN:s vetenskapliga klimatpanel, IPCC, presenterar i dagarna en ny delrapport om klimatförändringarna. Det är den andra av tre delrapporter.**

En av huvudförfattarna är Ulf Molau, professor på institutionen för biologi och miljövetenskap vid Göteborgs universitet.

Klimatpanelens första delrapport presenterades i höstas. Den 31 mars kommer nu delrapport nummer två som handlar om klimatförändringarnas inverkan på miljö och samhälle. Slutmötet i Yokohama i Japan har pågått en hel vecka innan rapporten presenteras.

Ulf Molau, professor vid Göteborgs universitet, är huvudförfattare till kapitlet Detection and Attribution of Observed Impacts. Kapiltet handlar om vilka förändringar i miljön som kan tillskrivas klimatförändringarna och vilka förändringar som beror på andra orsaker.

- Att skogen försvinner i Amazonas beror i första hand inte på ett förändrat klimat utan på avskogning. Däremot pekar alla forskningsdata på att permafrosten och tundran försvinner på grund av klimatförändringar, säger Ulf Molau, professor på institutionen för biologi och miljövetenskap.

Förändringar fortare än förväntat Den nya delrapporten innehåller flertalet kapitel. Forskarna har jobbat med varje kapitel gruppvis. I grupperna har 8-10 forskare från skilda länder deltagit.

- Vi har hämtat data från många av de andra grupperna för att exempelvis kunna utvärdera förändringar i ekosystemen. På så sätt är vårt kapitel något av en spindel i nätet och gruppen har varit tvärvetenskaplig med till exempel både biologer, miljöekonomer, naturgeografer, hälsoforskare och meterologer.

Det som presenteras i den nya rapporten är inte bara observerade förändringar utan även vad som kan förväntas i framtiden. Många av

förutsägelserna från förra IPCC-rapporten har inträffat fortare än vad forskarna trodde.

- Till exempel så har de torrare områdena snabbare blivit torrare och de våta mer våta. Områden med medelhavsklimat har drabbats av torka med bränder som följd. Och utbredningen av de isfria områdena i Arktis har också skett fortare än vad man trodde, säger Ulf Molau.

Skogsbränder och koleldning som leder till ökade

mängder svart sot påverkar också klimatetförändringarna. Black carbon står för 20 procent av effekten i Arktis, visar rapporten.

- Idag kan man analysera nanopartiklarna i soten och se om dessa kommer från barrkog eller lövskog som brunnit, säger Ulf Molau.

Rapport i tre delar Den femte stora rapporten från FN:s klimatpanel publiceras i tre delar. Den sista delrapporten släpps i Berlin den13 april. En av de samordnande huvudförfattarna till den delrapporten är Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Handelshögskolan, Göteborgs universitet

Professorn och klimatologen Deliang Chen är en av huvudförfattarna i IPCC:s första delrapport, som släpptes i Stockholm i september 2013. Tre av nio svenska huvudförfattare kommer från Göteborgs universitet.

© Forskning.se

Se webartikeln på http://ret.nu/AO12dmL2

www.sr.se

# Göteborgsprofessor: Utsläppen dyrare än vi tror

Sveriges Radio Göteborg. Publicerat på webb 2014-04-07 11:20.

**Våra koldioxidutsläpp blir dyrare för våra barn och barnbarn än vad regeringar världen över räknar med i dag. Detta skriver Göteborgsprofessorn Thomas Sterner i ansedda tidskriften Nature.**

Thomas Sterner är professor i miljöekonomi vid Handelshögskolan i Göteborg och står tillsammans med sex andra forskare för en artikel i Nature.

De modeller som nu används tar inte tillräcklig hänsyn till flera kostnader. Vi argumenterar för att man måste värdera dem högre, och då måste vi också göra mer för klimatet, säger han.

Hur mycket skada ett ton koldioxid som släpps ut nu kommer att orsaka i framtiden är svårt att avgöra.

Men att göra sådana uppskattningar är ändå viktigt, eftersom regeringar, myndigheter och företag använder skattningarna som vägledning när de ska besluta hur stora resurser som bör satsas på att minska utsläppen.

Ju mer ett ton koldioxid uppskattas kosta, desto mer pengar kommer förmodligen att läggas på klimatförbättrande åtgärder.

Men enligt Thomas Sterner och hans kollegor är de beräkningsmodeller som används i dag bristfälliga. De utelämnar bland annat stora kostnader förknippade med social oro och fallande ekonomisk tillväxt.

Risken är därmed överhängande att kostnaderna kommer att bli betydligt högre än vi tror.

För att undvika det måste modellerna bli mer avancerade och mer precisa, och för att uppnå det förordar Thomas Sterner ett bredare vetenskapligt samarbete.

Under tiden växer notan, och i slutändan måste någon plocka upp den.

Vi kör på med våra kolkraftverk och våra

besinslukande bilar, och så kommer framtida generationer att få betala kostnaderna, säger Thomas Sterner.

Jens Andersson p4goteborg@sverigesradio.se

Dela

© Sveriges Radio Göteborg

Se webartikeln på http://ret.nu/UGp8sVr

# Klimatforskare flaggar för ökade klimatkostnader

Miljö & Utveckling. Publicerat på webb 2014-04-07 07:02.

**Koldioxidutsläppen kommer att kosta mycket mer än vad regeringar världen över idag räknar med.**

Därför måste klimatmodellerna förbättras, skriver Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Handelshögskolan, Göteborgs universitet, och sex andra forskare i en artikel som publiceras i tidskriften Nature.

De sju forskarna bakom artikeln konstaterar att FN:s klimatpanels rapporter är viktiga för att styra forskningsagendan till klimatfrågor. Men ännu viktigare är att det globala politiska samtalet får kunskap om hur klimatförändringens skadeverkningar bäst hanteras.

Forskarna konstaterar att ekonomiska klimatmodeller behöver uppdateras oftare för att vara i fas med nya forskningsresultat. I annat fall riskerar man att underskatta skadorna från koldioxidutsläpp. Världens politiska vägval riskerar därmed att frikopplas från de ekonomiska realiteter som klimatförändringen innebär.

Thomas Sterner, expert på styrmedel för att hindra och begränsa växthusgasutsläpp, är samordnande huvudförfattare till den del av FN:s klimatrapport som presenteras på söndag 13 april.

- Vårt syfte med kommentaren i Nature är att diskutera modeller och analyser som tillåter oss att beräkna en nödvändig miniminivå för koldioxidsskatt. Artikeln kan därmed också komma att stödja Vita Husets försök att höja den så kallade social cost of carbon i USA till 37 dollar per ton. Denna kostnad ska finnas med när amerikanska myndigheter gör beräkningar för framtida investeringar i vägar och energiförsörjning, säger Thomas Sterner.

De sociala kostnaderna för koldioxidutsläpp motsvarar de pengar som sparas när skador från klimatförändringar undviks genom att världens länder genomför en politik som minskar utsläppen av koldioxid. I Sverige har vi en

koldioxidsskatt på cirka 150 dollar per ton eller 1 krona per kilo koldioxidutsläpp från transporter och energi.

Läs artikeln: Improve economic models of climate change.

© Miljö & Utveckling

Se webartikeln på http://ret.nu/CJEMtUqY

# Vi kan nå klimatmålen

Dagens Nyheter. Publicerat på webb 2014-04-06 08:05.
Maria Gunther maria.gunther@dn.se.

**Vi kan alla i allra högsta grad bidra till att bromsa klimatförändringarna enligt Thomas Sterner. Han är en av författarna till rapporten om hur utsläppen av växthusgaser kan hejdas som FN:s klimatpanel ska enas om nästa vecka i Berlin.**

Det är fullt möjligt att nå målet om högst två graders uppvärmning till 2050. De åtgärder som behövs för att komma dit presenterar klimatpanelen IPCC i Berlin om en vecka i sin tredje och sista delrapport om läget för världens klimat.

Delrapporten är säkerligen en mer hoppfull läsning än de tidigare, som handlade om hur klimatförändringarna ser ut och hur vi och naturen drabbas om utvecklingen fortsätter som nu. Dessutom kan det vara den allra viktigaste eftersom den visar hur vi kan skära ned utsläppen och bromsa uppvärmningen.

Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och en av huvudförfattarna, vill gärna förmedla vilket omfattande och gediget arbete forskarna bakom rapporten har lagt ned.

- Hållningen är i grunden konservativ och försiktig, bland annat för att forskare ogärna vill säga något som de inte är 100 procent säkra på. Dessutom får vi inte förespråka en viss politik. Så när något står i rapporten kan man vara säker på att det är sant, och snarast en underdrift, säger han.

En åtgärd han själv förespråkar är skatt på utsläpp av koldioxid.

- Det har vi haft i Sverige sedan 1990-talet, och de flesta vet inte ens om att vi har den. Men det har fungerat bra. Vi har anpassat oss, och utsläppen har minskat samtidigt som BNP har ökat, säger han.

Han vill också se fler regleringar som främjar förnybar energi och större anslag till forskning om ny teknik.

- Det är svårt att få företag att satsa på att lösa stora världsproblem som aids, cancer och växthuseffekten eftersom de aldrig kan vara säkra på att få behålla sina patent och gå med vinst. Därför är det viktigt med offentligt finansierad forskning.

Men spelar det någon roll vad jag som privatperson gör för klimatet?

- Det gör det i allra högsta grad, på samma sätt som det spelar roll att jag röstar, att jag uppfostrar mina barn till goda människor, och väljer att leva etiskt, säger Thomas Sterner.

Än viktigare är att bidra till att styrning sker på politisk nivå, menar han.

- Det räcker inte med att sätta solceller på taket och odla egna morötter. Man måste också engagera sig. Det är viktigare att rösta fram politiker som arbetar för högre koldioxidskatt än att själv välja att cykla. Men det bästa är naturligtvis att göra både och.

Maria Gunther

maria.gunther@dn.se

© Dagens Nyheter

Se webartikeln på http://ret.nu/43SHOV2D

DAGENS NYHETER.

# "Vi kan nå klimatmålen"

Dagens Nyheter. Publicerat i print 2014-04-06.
Maria Gunther. - maria.gunther@dn.se. Sektion: Vetenskap.
Sida: 21.
Del: 1.

**Vi kan alla i allra högsta grad bidra till att bromsa klimatförändringarna enligt Thomas Sterner. Han är en av författarna till rapporten om hur utsläppen av växthusgaser kan hejdas som FN:s klimatpanel ska enas om nästa vecka i Berlin.**

Det är fullt möjligt att nå målet om högst två graders uppvärmning till 2050. De åtgärder som behövs för att komma dit presenterar klimatpanelen IPCC i Berlin om en vecka i sin tredje och sista delrapport om läget för världens klimat.

Delrapporten är säkerligen en mer hoppfull läsning än de tidigare, som handlade om hur klimatförändringarna ser ut och hur vi och naturen drabbas om utvecklingen fortsätter som nu. Dessutom kan det vara den allra viktigaste eftersom den visar hur vi kan skära ned utsläppen och bromsa uppvärmningen.

Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och en av huvudförfattarna, vill gärna förmedla vilket omfattande och gediget arbete forskarna bakom rapporten har lagt ned.

- Hållningen är i grunden konservativ och försiktig, bland annat för att forskare ogärna vill säga något som de inte är 100 procent säkra på. Dessutom får vi inte förespråka en viss politik. Så när något står i rapporten kan man vara säker på att det är sant, och snarast en underdrift, säger han.

En åtgärd han själv förespråkar är skatt på utsläpp av koldioxid.

- Det har vi haft i Sverige sedan 1990-talet, och de flesta vet inte ens om att vi har den. Men det har fungerat bra. Vi har anpassat oss, och utsläppen har minskat samtidigt som BNP har ökat, säger han.

Han vill också se fler regleringar

DAGENS NYHETER. ◦ SÖNDAG 6 APRIL 2014 21

Vetenskap

Valen i vår vardag spelar roll för klimatet. Det är viktigt att bå de rösta fram politiker som arbetar för högre koldioxidskatt och själva cykla, tycker Thomas Sterner, professor i miljöekonomi. Foto: Roger Turesson

"Vi kan nå klimatmålen"

Vi kan alla i allra högsta grad bidra till att bromsa klimatförändringarna enligt Thomas Sterner. Han är en av författarna till rapporten om hur utsläppen av växthusgaser kan hejdas som FN:s klimatpanel ska enas om nästa vecka i Berlin.

Maria Gunther
maria.gunther@dn.se

Det är fullt möjligt att nå målet om högst två graders uppvärmning till 2050. De åtgärder som behövs för att komma dit presenterar klimatpanelen IPCC i Berlin om en vecka i sin tredje och sista delrapport om läget för världens klimat.

Delrapporten är säkerligen en mer hoppfull läsning än de tidigare, som handlade om hur klimatförändringarna ser ut och hur vi och naturen drabbas om utvecklingen fortsätter som nu. Dessutom kan det vara den allra viktigaste eftersom den visar hur vi kan skära ned utsläppen och bromsa uppvärmningen.

Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Göteborgs universitet och en av huvudförfattarna, vill gärna förmedla vilket omfattande och gediget arbete forskarna bakom Thomas Sterner rapporten har lagt ned.

– Hållningen är i grunden konservativ och försiktig, bland annat för att forskare ogärna vill säga något som de inte är 100 procent säkra på. Dessutom får vi inte förespråka en viss politik. Så när något står i rapporten kan man vara säker på att det är sant, och snarast en underdrift, säger han.

**En åtgärd han själv** förespråkar är skatt på utsläpp av koldioxid.

– Det har vi haft i Sverige sedan 1990-talet, och de flesta vet inte ens om att vi har den. Men det har fungerat bra. Vi har anpassat oss, och utsläppen har minskat samtidigt som BNP har ökat, säger han.

Han vill också se fler regleringar som främjar förnybar energi och större anslag till forskning om ny teknik.

– Det är svårt att få företag att satsa på att lösa stora världsproblem som aids, cancer och växthuseffekten eftersom de aldrig kan vara säkra på att få behålla sina patent och gå med vinst. Därför är det viktigt med offentligt finansierad forskning.

**Men spelar det någon roll vad jag som privatperson gör för klimatet?**

– Det gör det i allra högsta grad, på samma sätt som det spelar roll att jag röstar, att jag uppfostrar mina barn till goda människor, och väljer att leva etiskt, säger Thomas Sterner.

Än viktigare är att bidra till att styrning sker på politisk nivå, menar han.

– Det räcker inte med att sätta solceller på taket och odla egna morötter. Man måste också engagera sig. Det är viktigare att rösta fram politiker som arbetar för högre koldioxidskatt än att själv välja att cykla. Men det bästa är naturligtvis att göra både och.

Krönika.

Karin Bojs: På besök hos de allra första bönderna

CYPERN. Medelhavet är mörkblått i fjärran, grönt närmare land och de stora vågorna har vitt skum på toppen. Det är drygt sju mil över vattnet till Syrien, där kriget rasar.

Krönika
Karin Bojs
Vetenskapsjournalist

Vid sidan av allt mänskligt lidande innebär kriget ytterligare en stor förlust, med konsekvenser för världens gemensamma historia. Alla arkeologiska utgrävningar i Syrien har upphört. Fältet ligger fritt för plundrare.

Just norra Syrien är en mycket region för den som vill veta mer om ett av de stötesta stegen i mänskligheten utveckling – när vi gick från att vara jägare till att börja odla vår mat och hålla tama husdjur.

Men så länge kriget i Syrien pågår måste arkeologerna koncentrera sina efterforskningar till andra länder där de första jordbrukarna rörde sig.

Ett sådant land är Cypern, lite förvånande, med tanke på läget mitt ute i havet.

De första bönderna kunde uppenbarligen bygga båtar som höll för en sjömilarresa över öppet hav.

Precis som Noak i Bibelns berättelse lastade Cyperns första invånare sina båtar med djur: grisar, hundar, katter, kor, getter, får, hjortar och rävar. De måste ha haft minst en hona och en hane av varje sort. Trolligen valde de ungar, som tog mindre plats i båtarna.

Kanske förestod de att ha några extra individer för att undvika inavel. I Bibelns berättelse beordras Noak att ha sju par av varje art.

Framme på Cypern byggde bönderna små runda hus av samma typ som användes i norra Syrien. Även formen på deras flintredskap pekar mot att de kom från floden Eufrats stränder. Men snart dyker det också upp enstaka föremål av obsidian, en sten som måste ha hämtats längre västerut i nuvarande Turkiet.

Arkeologer på Cypern har rekonstruerat några av de runda husen. Till sin hjälp har de haft traditionella hantverkare som fortfarande behärskar konsten att mura husgrunder av kalksten och bygga vägar av soltorkat tegel. Med sådan teknik har cyprioter byggt sina hus långt fram på 1900-talet, även om de övergav den runda formen för några tusen år sedan.

Besökare kan se de rekonstruerade husen vid grävningsplatsen Choirokoitia, utnämnd som världsarv av Unesco. Här levde hundratals jordbrukande människor i en stor by av runda hus redan för 9 500 år sedan.

Bosättningen Shillourokambos började ännu tidigare. Här har franska arkeologer hittat skelettet av världens första kända tamkatt, omkring 10 000 år gammal. Katten hade fått en egen grav, lika omsorgsfullt utformad som människokonas gravar.

Katterna skyddade människornas förråd av sädfrån möss, och kanske betraktades katten i graven som helig.

**I Bibelns berättelse** var Noaks ark det stötesta båtbygge som någon hade sett.

De första cyprioterna däremot hade nog snarare små, smala kanoter av urholkade trädstammar, och de gjorde många resor. De började åka till Cypern för att fiska och jaga fågel för över 12 000 år sedan, under istidens slutskede, innan det fanns några tecken på jordbruk. Redan då tog de med sig svin, som de slängte lösa för att senare kunna jaga.

Därefter kom de första jordbrukarna i flera vågor med start för drygt 10 500 år sedan. De förde med sig två sorters vete, ärtor, linser och bönor, hundar, katter, får, getter och enstaka kor. Lite senare tillkom hjortar och rävar, som släpptes fria för jakt på samma sätt som de första grisarna. På så sätt kunde människorna ordna mer kött att äta och skinn att klä sig med.

Allt detta kan arkeologerna följa i detalj, eftersom nästan ingen av beståndsdelarna i jordbrukspaketet fanns naturligt på Cypern.

Noak i Bibeln flydde undan syndafloden. Varför de tidiga bönderna tog med sina djur och sitt utsäde på den långa och farliga resan över havet till Cypern kan vi ännu inte bara grubbla över.

centralred@dn.se

**Precis som Noak i Bibelns berättelse lastade Cyperns första invånare sina båtar med djur: grisar, hundar, katter, kor, getter, får, hjortar och rävar.**

- Det räcker inte med att sätta solceller på taket och odla egna morötter. Man måste också engagera sig. Det är viktigare att rösta fram politiker som arbetar för högre koldioxidskatt än att själv välja att cykla. Men det bästa är naturligtvis att göra både och.

Bildtext: Valen i vår vardag spelar roll för klimatet. Det är viktigt att både rösta fram politiker som arbetar för högre koldioxidskatt och själva cykla, tycker Thomas Sterner, professor i miljöekonomi.|Thomas Sterner

© Dagens Nyheter eller artikelförfattaren.

# 1 kr per kg CO2 räcker för att lösa hela klimathotet

Klimatsmart. Publicerat på webb 2014-04-03 09:48.

**Trots klimatförändringen är det i de flesta länder nästan helt gratis att släppa ut koldioxid.**

- En krona per kilo koldioxid skulle räcka för att hantera hela klimatfrågan, säger Thomas Sterner, professor i miljöekonomi vid Handelshögskolan, Göteborgs universitet. Han är samordnande författare och den enda svenska forskaren bakom rapporten om åtgärder som FN:s klimatpanel presenterar nästa vecka. Den tredje delrapporten i FN:s klimatpanels femte utvärderingsrapport om det vetenskapliga läget kring klimatet är mycket viktig eftersom den handlar om åtgärder för att minska eller hindra växthusgasutsläppen. Rapporten omfattar de mest betydelsefulla ekonomiska sektorerna - energi, transport, byggande, industri, jordbruk, skogsbruk och avfallshantering. Det nya som är positivt jämfört med den förra utvärderingen 2007 är att många länder nu har klimatansvariga ministrar och en rad klimatåtgärder som forskarna har kunnat utvärdera. Forskarnas sammanfattning för politiker slutförs och presenteras i Berlin nästa vecka. - Mina forskarkollegor har liknat entusiastiska botaniker som hittar nya arter när de upptäckt vilka styrmedel som nu finns i olika länder. Samtidigt är problemet att de flesta av dessa styrmedel är för svaga för att vara meningsfulla. För att göra något verkningsfullt behövs ett par starka styrmedel som tillämpas med effektiv intensitet, säger Thomas Sterner. Ett starkt styrmedel är enligt den tredje delrapporten att sätta ett pris på koldioxid i atmosfären. I de flesta av jordens länder är det fortfarande helt eller nästan gratis att släppa ut koldioxid och andra klimatskadliga gaser. Samtidigt visar studier från exempelvis International Energy Agency att en utsläppsskatt på en krona per kilo koldioxid skulle räcka för att sänka utsläppen med hälften till 2050 om skatten införs för alla sektorer i hela världen. Svårigheten ligger i att nå internationella överenskommelser om detta. Ett annat effektivt styrmedel som rapporten pekar på är forskningssatsningar kring ny teknik. Ett dilemma

som Thomas Sterner pekar på är att företag vet att de inte kommer få behålla patent på nya klimatvänliga tekniker. Därmed uteblir vinstförväntningar och företagens drivkraft att satsa på ny teknik i den omfattning som är motiverat med tanke på katastrofer som klimatförändringen kan leda till, särskilt i fattiga

länder som släpper ut minst. Därför behövs även statligt finansierad forskning. Beskattning av koldioxidutsläpp tillämpas idag i ett fåtal länder, likaså bensinskatt och utsläppsrättshandel. Samtidigt subventionerar många länder fossila bränslen. Enligt Thomas Sterner är ett viktigt styrmedel ta att bort dessa subventioner. Vissa klimatpolitiska åtgärder som den tredje delrapporten behandlar består av frivilliga överenskommelser. - Jag tror generellt inte så mycket på frivilliga åtgärder eftersom det innebär att låta industrin göra som den vill. Överlag befarar jag att vår delrapport om åtgärder kommer ha ett alldeles för lågt tonläge i relation till första delrapporten som ju i höstas beskrev läget i världen som katastrofalt ur klimatsynpunkt. Men det finns verkligen möjligheter att begränsa utsläppen, säger Thomas Sterner. För mer information kontakta: Thomas Sterner, Professor i miljöekonomi, Handelshögskolan, Göteborgs universitet. Samordnande huvudförfattare till FNs klimatpanels tredje delrapport, kapitlet om nationella, regionala och lokala styrmedel. Tel: 0708-163 306, E-post: thomas.sterner@economics.gu.se Karin Backteman, Forskningskommunikatör, 031 786 25 95, karin.backteman@economics.gu.se

NYHETSBREV

© Klimatsmart

Se webartikeln på http://ret.nu/8moPl1S4