

Klimat 4AG-013: Sälj inte våra utsläppsminskningar! (Grupp X)

Steg ett: Bestäm dig för om du tycker att dagens uppgift borde utföras. ⁱ

Sverige har haft mindre utsläpp än vad som krävdes av Kyotoprotokollet. Det innebär att Sverige har utsläppsrätter som skulle kunna säljas. För varje ton koldioxid jag har sparat (genom att t.ex. ta bussen i stället för bilen) så skulle Sverige kunna tjäna 240 kronor ⁱⁱ på att sälja den insparade utsläppsrätten.

Dagens uppgift är att skriva till regeringen ⁱⁱⁱ och kräva att de inte säljer våra utsläppsrätter.

(Om utsläppsrätterna säljs så skulle våra insparade utsläpp i stället göras i något annat land. Ingen betalar för utsläppsrätter de inte tänker använda.)

Här är några adresser, och fler finns på <http://www.regeringen.se/sb/d/385>

Statsminister Fredrik Reinfeldt kan man nå här:

<http://www.regeringen.se/pub/road/Classic/article/117/jsp/Render.jsp?a=70244&m=popup&l=sv>

Landsbygdsminister Eskil Erlandsson

<http://www.regeringen.se/pub/road/Classic/article/117/jsp/Render.jsp?a=152946&m=popup&l=sv>

Socialminister Göran Hägglund

<http://www.regeringen.se/pub/road/Classic/article/117/jsp/Render.jsp?a=70280&m=popup&l=sv>

Miljöminister Lena Ek:

<http://www.regeringen.se/pub/road/Classic/article/117/jsp/Render.jsp?a=176679&m=popup&l=sv>

Finansminister Anders Borg:

<http://www.regeringen.se/pub/road/Classic/article/117/jsp/Render.jsp?a=70253&m=popup&l=sv>

Att skriva till regeringen går på 3 minuter om du följer de här ^{iv} instruktionerna.

I den här fotnoten ^v så finns ett förslag på text. Som alltid är det bättre om du skriver ett personligt brev istället. ^{vi}

Det är viktigt för mig att veta vilka svar ni får för att jag ska kunna hålla det här instruktionsmailet aktuellt. Därför kommer uppgiften i nästa mail att vara att berätta vad du

gjorde och framför allt vad du fick för svar. Gör gärna den uppgiften redan nu. ^{vii}

Bonusuppgift 1: Jag är inte säker på om den här namninsamlingen fortfarande är aktiv, men skriv ditt namn där ifall:

<http://namninsamling.se/index.php?sida=2&nid=5149>

Bonusuppgift 2: Skriv ut extra pappersbrev. Lämna plats längst ner för underskrift och avsändarens adress. ^{viii} Lägg breven i frankerade och adresserade kuvert, men klistra inte igen kuverten. Be dina vänner och arbetskamrater köpa breven av dig för motsvarande portot.

Adressera t.ex. breven till:

Regeringskansliet

Att: Statsminister Fredrik Reinfeldt

103 33 Stockholm

Ytterligare Bonusuppgifter: Ibland lägger jag ut bonusuppgifter på kursens anslagstavla.

(http://klimatcbt.yolasite.com/resources/KlimatOB_KlimatCBTsAnslagstavla.pdf)

(<http://www.facebook.com/klimatcbt>)

Bonusinformation:

- Anders Borg öppnade 2010 för möjligheten att sälja Sveriges överskott av utsläppsrätter.

Du kan läsa artikeln i Veckans Affärer här:

<http://www.va.se/nyheter/borg-vill-salja-overskott-av-utslappsratter-81310>

Så här sa Anders borg enligt Veckans Affärer:

”Jag kan idag inte förhålla mig till hur vi ska göra med de utsläppsrättigheter som vi eventuellt kan tillgodoräkna oss ... Om vi ska sälja, annullera eller spara dem kan vi först ta ställning till när vi kan överblicka hela perioden för de klimatmål vi har fram till 2020.”

- Regeringen backade tack vare våra protester(

<http://sverigesradio.se/sida/artikel.aspx?programid=83&artikel=4843686>) men frågan är

ännu inte avgjord:

”Nu är frågan aktuell igen, beredning av motioner i ärendet pågår i riksdagens miljö- och jordbruksutskott” (<http://www.riksdagen.se/sv/Dokument-Lagar/Fragor-och-anmalningar/Interpellationer/Forsaljning-av-utslappsratter-GZ10358/>)

- Moderaterna och Kristdemokraterna tycks inte ha bestämt sig:

”kravet att annullera, det vill säga upphäva utsläppsrätterna istället för att sälja dem vidare ...

ett starkt stöd i riksdagen för en sådan hållning. S, V, MP och FP svarar tydligt ja på frågan, medan M och KD glider undan ett klart ställningstagande.”

(http://www.svd.se/opinion/brannpunkt/lena-ek-gar-pa-tvars-med-miljororelsen_7193705.svd)

Centerpartiet säger i ett svar att de inte vill sälja utsläppsrätterna:

http://www.svd.se/opinion/brannpunkt/c-vill-inte-salja-utslappsratter_7201640.svd

... men jag kan inte hitta att moderaterna eller kristdemokraterna har svarat.

När jag skrev till regeringen så hänvisade informationsstaben på Miljödepartementet till det här (politiskt korrekta) svaret:

http://www.riksdagen.se/webbnav/index.aspx?nid=71&dtyp=frs&rm=2010/11&dok_id=GY12193&nr=193

Jag ställde då följdfrågan ”Betyder detta att utsläppsrätterna inte kommer att säljas?” och fick svaret ”... kommer regeringen att återkomma när det gäller hanteringen av utsläppsenheterna. Det finns alltså ännu inget beslut.”

Även om det bara är så lite som 1% risk att utsläppsrätterna hade sålts utan våra brev, och även om det skulle krävas så mycket som 50 brev för att utsläppsrätterna inte skulle säljas, så är ändå varje brev värt 130 kgCO₂/dag och dessutom 336 ton CO₂ i engångseffekt.^{ix}

Effekten av våra åtgärder hittills

Åtgärder med effekt per dag: Totalt 207 per dag (kgCO₂ eller kWh)

- Nära noll energi hus: 46 kWh/dag per brev fr.o.m. 2019.
- Subventionerade utsläpp: 31 kgCO₂eq/dag per brev fr.o.m. 2013.
- Utförsäljning av Sveriges sparade utsläppsrätter: 130 kgCO₂/dag per brev fr.o.m. 2012.

Genomsnittlig tidpunkt fr.o.m.: 2014

Åtgärder med engångs-effekt: Totalt 336 per dag (kgCO₂ eller kWh)

- Utförsäljning av Sveriges sparade utsläppsrätter: 335,6 ton CO₂ per brev. I genomsnitt år 2012.

Genomsnittlig tidpunkt: 2012

Mer information om denna klimat-utbildning finns på:

<http://klimatcbt.yolasite.com/>

Dagens uppgift är att skicka ett brev enligt ovan.

Skriv gärna till kurskamraterna och mig och berätta vad du gjorde. ^x Att peppa andra är nästan lika viktigt som att agera själv. :-)

Försök att alltid utföra dagens uppgift direkt när du får mailet. Om du bara har 3 minuter, så slutför uppgiften så bra som den hinner bli på 3 minuter.

Detta mail kan även laddas ner som PDF från:

http://klimatcbt.yolasite.com/resources/Klimat4AG-013_SaljInteVaraUtslappsminskningar.pdf

Den här klimat-utbildningen är fortfarande ny och kan innehålla barnsjukdomar som t.ex. sakfel, obegripliga formuleringar, saknad information som borde inkluderas, stavfel och räknefel. Hittar du några felaktigheter eller konstigheter så vill jag väldigt gärna veta det. Klicka på Svara/Reply och berätta vad du har hittat.

Om du inte längre vill gå kursen så meddela mig på adress

<http://klimatcbt.yolasite.com/kontakt.php> , så tar jag bort dig från sändningslistan.

(Du har väl lagt till <http://klimatcbt.yolasite.com/kontakt.php> antingen i din adressbok, eller bland betrodda avsändare i ditt spamfilter? Annars kan vissa kursmail fastna i ditt spamfilter. Skriv till mig på <http://klimatcbt.yolasite.com/kontakt.php> om du vill ha hjälp med det, eller om du saknar något kursmail.)

Det som står i fotnoterna är alltid bonusmaterial.

ⁱ Fotnot 4.T: När det gäller uppgifter och aktiviteter som de i sektion 4 så är de aldrig obligatoriska. Det som är obligatoriskt är att fundera på om DU tycker att uppgiften borde utföras, och i så fall att göra den. Om du bestämmer dig snabbt så hinner du ändå utföra uppgiften på tre minuter. Om du inte vill att den föreslagna uppgiften ska utföras, så är dagens uppgift istället att ägna 3 minuter åt att försöka fundera ut och föreslå (Fotnot 0.6:) något som vore bättre att göra.

ii Fotnot 4.C: "Priset för utsläppsrätter har hittills ... legat ganska stabilt omkring 25 Euro/ton" (<http://www.vattenfall.se/sv/utslappsraetter.htm>)
1 Euro är värd 9,66 kr (<http://www.forex.se/>) så 25 Euro motsvarar: 25€ * 9,66kr/€ ~ 242 kr
(Jag har inte hittat det aktuella spotpriset. Jag gissar att det efter sommaren kommer att dyka upp här: (<http://www.naturvardsverket.se/sv/SamarbetswebbplatserSv/Utslappshandel/>) Om du har tips om var man kan hitta det aktuella spotpriset så får du gärna berätta det för mig. (Fotnot 0.6:)

iii Fotnot 4.E: Många missförstår vad det innebär att vara politiker. En politikers viktigaste uppgift är inte att leda landet. En politikers viktigaste uppgift är att bli omvald. En politiker som misslyckas med den uppgiften kommer inte att förbli politiker oavsett hur bra han/hon är i övrigt. Politikerna vet att läget är allvarligt, men de törs inte vidta några åtgärder som kan göra att de inte blir omvalda. Det vi kan göra som väljare är att berätta för dem att vi röstar på den som gör vad som krävs för att stoppa klimatförändringarna. Om du skickar ett brev till regeringen så kommer de att anta att det finns tusen väljare till därute som tycker likadant som du, men som inte bryr sig om att skicka något brev. (Om du tycker att jag har missförstått vad det innebär att vara politiker, så skriv hemska gärna och berätta hur det egentligen är. Jag har själv aldrig varit politiskt aktiv, och jag är alltid angelägen att lära mig av dem som vet mer än jag.)

iv Fotnot 4.X.15: **3-minuters varianten steg för steg:**

- 1) **Gå till kontaktlänken för en av ministrarna.** (Fler ministrar och departement att välja på finns här: (<http://www.regeringen.se/sb/d/385>))
- 2) **Skriv en rubrik i rutan Ärende.** (Formulera helst en egen rubrik, men om du inte hinner det på 3 minuter kan du använda: "Annullera utsläppsrätterna")
- 3) **Skriv in det du vill säga i rutan Meddelande.** Det finns ett förslag i (Fotnot 4.G:), men det är bättre att du formulerar om den så mycket som du hinner på 3 minuter. (Fotnot 4.D:) (Du måste minst byta ut "<Ministerns Namn>" och "<Ditt Namn>" i den kopierade texten.)
- 4) **Skriv ditt fullständiga namn i rutan Ditt namn.** (Det behövs för att ditt meddelande ska kunna diarieföras, och det visar dessutom att du vågar stå för din åsikt.)
- 5) **Skriv din e-postadress i rutan Din e-postadress** (Det visar att du vågar stå för din åsikt.)
- 6) **Klicka på knappen "Skicka"**
Klart!

v Fotnot 4.G: Detta är ett förslag till en text, men formulera helst en egen. (Fotnot 4.D:)

"Hej "<Ministerns Namn>

Jag såg i den här artikeln att ni fortfarande inte har beslutat att annullera Sveriges utsläppsrätter:

http://www.svd.se/opinion/brannpunkt/lena-ek-gar-pa-tvars-med-miljororelsen_7193705.svd

Jag har inte slitit i åratals med att leva klimatsmart för att du ska kunna tjäna 242 kronor på varje ton koldioxid jag har sparat in. Du får inte lov att sälja våra utsläppsrätter!

Med vänlig hälsning <Ditt Namn>"

vi Fotnot 4.D: Det är alltid bättre att du gör en personlig formulering än att du kopierar min text. Det gäller oavsett om din text är både sämre och kortare. Det visar nämligen att du har tagit ställning själv och inte bara är en bulvan för mig.

Det viktigaste av allt är förstås att du får iväg den alls, så gör det NU!

vii Fotnot 0.6: Klicka på "Svara" eller "Reply" från det här mailet, för att skicka ett svar till kursens diskussionsgrupp (och mig).

Kontrollera att mailet skickas till: klimatcbt-diskussionsgrupp@googlegroups.com

- Om du vill skriva bara till dem som har fått samma mail som du (och mig), så klicka på "Svara alla" eller "Reply to all". Ta bort mottagaren klimatcbt-diskussionsgrupp@googlegroups.com och skicka därefter mailet som vanligt.

- Vill du skicka ett mail bara till mig som ger kursen så skickar du det istället till:

<http://klimatcbt.yolasite.com/kontakt.php>

(Även om diskussionen oftast kommer att vara mellan er kurskamrater, så är jag alltid intresserad av vad ni har att säga. Särskilt nu när kursen fortfarande är under utveckling.)

Bonusuppgift: Diskussionsforumet är nytt och inte så mycket testat ännu. Hjälp mig gärna genom att berätta för mig hur det fungerar och vad som är bra och dåligt.

viii Fotnot 4.M: Adressen behövs av två skäl. Dels visar den att du vågar stå för dina åsikter. Dels behövs den för att regeringen ska kunna diarieföra ditt brev.

ix Fotnot 4.X.35: Även om det bara är så lite som 1% risk att utsläppsrätterna hade sålts utan våra brev, och även om det skulle krävas så mycket som 50 brev för att de inte skulle säljas, så är ändå varje brev värt i genomsnitt 130 kgCO₂/dag ... och dessutom 336 ton CO₂ i engångseffekt.

-

Låt oss säga att det bara är 1% sannolikhet att det inte skulle ha gått bra ändå, utan våra brev.

Låt oss säga att det behövs 50 brev för att göra någon skillnad, och att det bara är 3% chans att så många som 50 personer skickar brev.

Då blir värdet av varje brev:

$1\% * 3\% / 50\text{brev} = 0,0006\%$ av hela effekten

D.v.s.: Den som skickar ett brev kan tillgodoräkna sig en besparing motsvarande 0,0006% av den koldioxid som annars skulle ha släppts ut.

-

Enligt Kyotoprotokollet så får Sverige år 2012 släppa ut 92% av vad vi släppte ut 1990. (

<http://unfccc.int/resource/docs/cop3/07a01.pdf>)

1990 släppte vi ut ca 61 miljoner ton. (<http://unfccc.int/resource/docs/cop3/07a01.pdf>)

Sverige förväntas släppa ut 14% mindre än det maxutsläppet. (<http://www.va.se/nyheter/borg-vill-salja-overskott-av-utslappsraetter-81310>)

Det motsvara minskade utsläpp på:

$14\% * 92\% * 61\text{MtonCO}_2 / 365\text{dagar} \sim 21616 \text{ kgCO}_2/\text{dag}$

Av det kan varje brevskrivare tillgodoräkna sig 0,0006%, d.v.s.:

$0,0006\% * 21616\text{kgCO}_2/\text{dag} \sim 130 \text{ kgCO}_2/\text{dag}$

-

Värdet av de sparade utsläppsrätterna var 8 miljarder kr. (<http://www.va.se/nyheter/borg-vill-salja-overskott-av-utslappsraetter-81310>)

Spotpriset på NordPool var ca 13 pund per ton CO₂, och ett pund var värt ca 11 kr.

Det motsvarar:

$8000000000\text{kr} / 11\text{kr}/\text{£} / 13\text{£}/\text{tonCO}_2 \sim 56 \text{ miljoner ton CO}_2$

Av det kan varje brevskrivare tillgodoräkna sig 0,0006%, d.v.s.:

$0,0006\% * 56\text{MtonCO}_2 \sim 336 \text{ ton CO}_2$

* Fotnot 0.6: Klicka på "Svara" eller "Reply" från det här mailet, för att skicka ett svar till kursens diskussionsgrupp (och mig).

Kontrollera att mailet skickas till: klimatcbt-diskussionsgrupp@googlegroups.com

- Om du vill skriva bara till dem som har fått samma mail som du (och mig), så klicka på "Svara alla" eller "Reply to all". Ta bort mottagaren klimatcbt-diskussionsgrupp@googlegroups.com och skicka därefter mailet som vanligt.

- Vill du skicka ett mail bara till mig som ger kursen så skickar du det istället till

<http://klimatcbt.yolasite.com/kontakt.php>

(Även om diskussionen oftast kommer att vara mellan er kurskamrater, så är jag alltid intresserad av vad ni har att säga. Särskilt nu när kursen fortfarande är under utveckling.)

Bonusuppgift: Diskussionsforumet är nytt och inte så mycket testat ännu. Hjälp mig gärna genom att berätta för mig hur det fungerar och vad som är bra och dåligt.