

### **Klimat 3F: I-länder och U-länder**

Dagens uppgift är att titta i 3<sup>i</sup> minuter på en av de här två filmerna. Gör det nu.<sup>ii</sup>

Detta är en kort film på engelska:

<http://www.youtube.com/watch?v=jbkSRLYSojo>

Filmen är 4 minuter och 48 sekunder lång. Om du bara har 3 minuter just nu, så hoppa över de första 30 sekunderna och titta så långt du hinner på 3 minuter.

Samma information finns på svenska 31 minuter in i den här filmen (

<http://www.thinkbiglectures.se/hansrosling><sup>iii</sup>). Om du väljer att titta på den här filmen, så ägna 3 minuter åt att titta från (strax efter) den trettioförsta till (strax efter) den trettiofjärde minuten nu.

Bonus: Den svenska filmen som helhet är en timme lång. Den är ett inspirerande program om världens befolkning och energiförsörjning. Rekommenderas som alternativ till TV i kväll.

Bonus: Litet men positivt: Indier har samma medellivslängd idag som folk i USA hade 1940. Kineser har samma medellivslängd idag som folk i USA hade 1975. Kortast medellivslängd har folk i Afghanistan men ändå lever de lika länge som folk gjorde i USA mot slutet av 1800-talet, <sup>iv</sup>

Humor-bonus <sup>v</sup>: <http://geogteacher.files.wordpress.com/2010/09/carturbansprawl.jpg.jpg>

-----  
Mer information om denna klimat-utbildning finns på:

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

Dagens uppgift är att titta på någon av filmerna.

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. <sup>vi</sup>

Detta mail kan även laddas ner som PDF från:

[http://klimatcbt.yolasite.com/resources/Klimat3F\\_IlanderOchUlander.pdf](http://klimatcbt.yolasite.com/resources/Klimat3F_IlanderOchUlander.pdf)

Bonus: Nästa mail kan laddas ner som PDF från:

[http://klimatcbt.yolasite.com/resources/Klimat2R\\_TeknikerPaExperimentstadiet.pdf](http://klimatcbt.yolasite.com/resources/Klimat2R_TeknikerPaExperimentstadiet.pdf)

Om du vill gå kursen så kontakta mig på <http://klimatcbt.yolasite.com/kontakt.php>

(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.

---

<sup>i</sup> Fotnot 0.14: Tre minuter per mail räcker för att följa kursen Klimat-CBT. (Fotnot 0.20:)

På tre minuter per mail får man en översiktlig helhetsbild. För den som önskar en djupare förståelse finns möjligheten att läsa resten av mailet. De flesta mail innehåller följande typer av information:

- 3-minuters: På 3 minuter hinner man läsa de viktigaste rubrikerna och slutsatserna så att man kan följa kursen.

- Brödtext: Den löpande texten ger en fördjupad beskrivning av ämnet i mailet.

- Bonus: Intressant information som berör ämnet men inte egentligen hör till kursen.

- Footer: Nedanför brödtexten finns lite information om kursen. Den är i princip likadan i alla mail.

- Fotnoter: I fotnoterna finns alla beräkningar och källor. Läs i fotnoterna (bara) om du vill veta hur jag har räknat, tänkt och resonerat eller vilka källor jag har använt.

Mer information om kursen finns på <http://klimatcbt.yolasite.com/>

<sup>ii</sup> Fotnot 0.20: Detta är det rekommenderade upplägget: Ägna 3 minuter åt att göra den obligatoriska delen direkt när du får e-mailet. Avsluta den obligatoriska delen då även om du inte är säker på att du gör den på det bästa sättet. Om du har tid och lust (det kan vara omedelbart, senare, eller en annan dag) så kan du göra bonusdelen, eller göra om den obligatoriska delen på ett bättre sätt.

<sup>iii</sup> Fotnot 3.X.35:

<sup>iv</sup> Fotnot 3.X.35: Det här är två olika länkar till samma film med Hans Rosling. Den är ett inspirerande program om världens befolkning och energiförsörjning. Filmen som helhet är en timme lång. Rekommenderas som alternativ till TV i kväll.

( <http://www.dn.se/webbtv/nyheter/framtidsforskaren-rosling-om-gron-teknologi/> )

( <http://www.thinkbiglectures.se/hansrosling> )

<sup>v</sup> Fotnot 0.13: Det som inte tål att skrattas åt är väl inte heller värt att ta på allvar :-)

<sup>vi</sup> Fotnot 0.20: Detta är det rekommenderade upplägget: Ägna 3 minuter åt att göra den obligatoriska delen direkt när du får e-mailet. Avsluta den obligatoriska delen då även om du inte är säker på att du gör den på det bästa sättet. Om du har tid och lust (det kan vara omedelbart, senare, eller en annan dag) så kan du göra bonusdelen, eller göra om den obligatoriska delen på ett bättre sätt.