

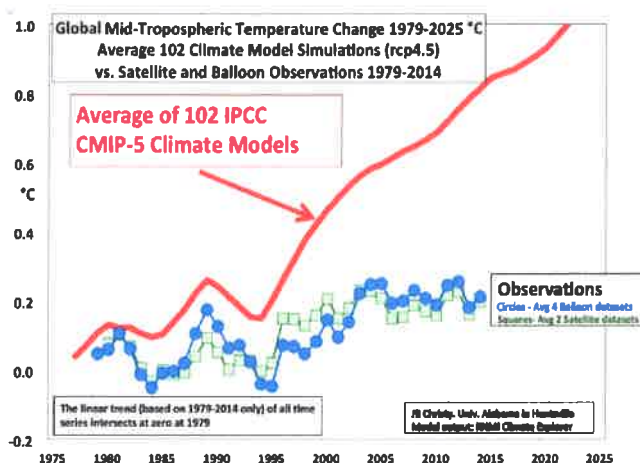
Ank.den 2019-04-16

RS-LED19-1292

Motion om hållbarhetsprogrammet

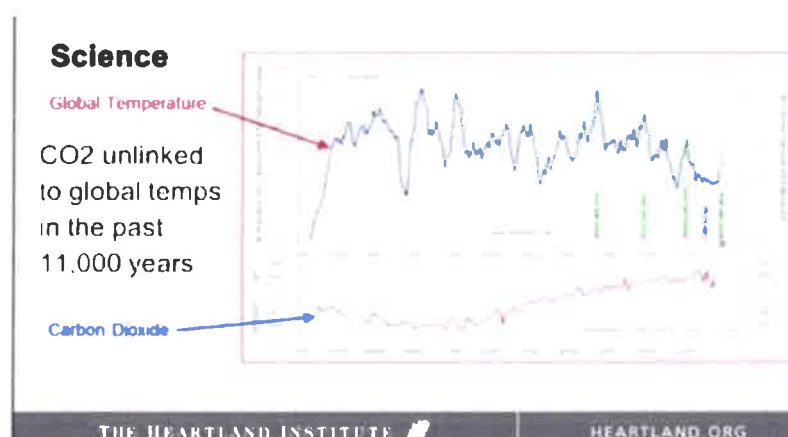
Region Sörmlands övergripande målsättningar för klimatarbetet återfinns i hållbarhetsprogrammet som antogs 2018. Av ett interpellationssvar (RS-LED19-0607-3) rörande hållbarhetsprogrammet framgår i ett diagram tydligt att CO₂ anses vara en betydande, för att inte säga avgörande, orsak till "klimatpåverkan". Vad detta antagande grundas på framgår däremot inte. Påståendet behandlas närmast som ett axiom.

Det ligger nära till hands att förmoda att påståendet om ett samband mellan CO₂ i atmosfären och klimatet, i synnerhet temperaturökningar, baseras på IPCC:s icke validerade datorsimuleringar av klimatet/temperaturen. Ett genomsnitt av dessa modeller pekar uppåt med en vinkel av cirka 45° medan den uppmätta verkligheten är i det närmaste oförändrad de senaste tjugo åren trots att halten CO₂ i atmosfären hela tiden ökat och nu uppgår till 0.04 %.



Källa: John Christy

Även sett över en längre tid sakna positiv korrelation mellan halten CO₂ och den globala temperaturen.

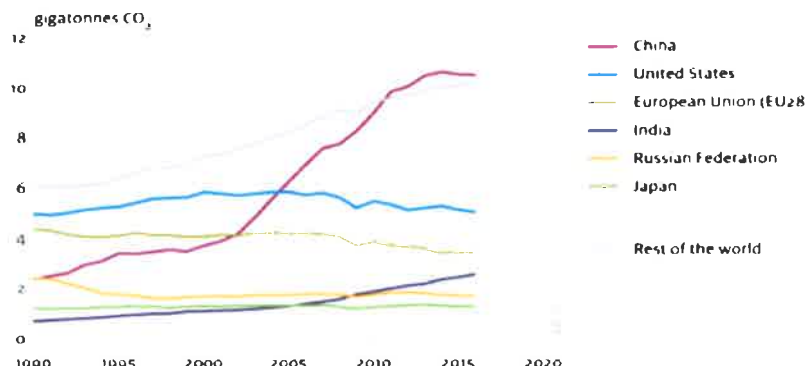


Historiska mätdata friskriver således CO₂ från att vara en betydande orsak till klimatförändringar. Faktum är att halten koldioxid var historiskt låg fram till att vi med industrialiseringen på 1800-talet bidrog med en ökning.

Atmosfären innehåller idag 400 ppm CO₂ (0,04 %) och samtidigt 30.000 ppm vattenånga, vilket motsvarar 95 % av växthuseffekten. CO₂ står således för 1,5 % eller mindre av

världseffekten. CO₂ kan alltså även av fysikaliska skäl friskrivas från betydande inverkan på klimatet.

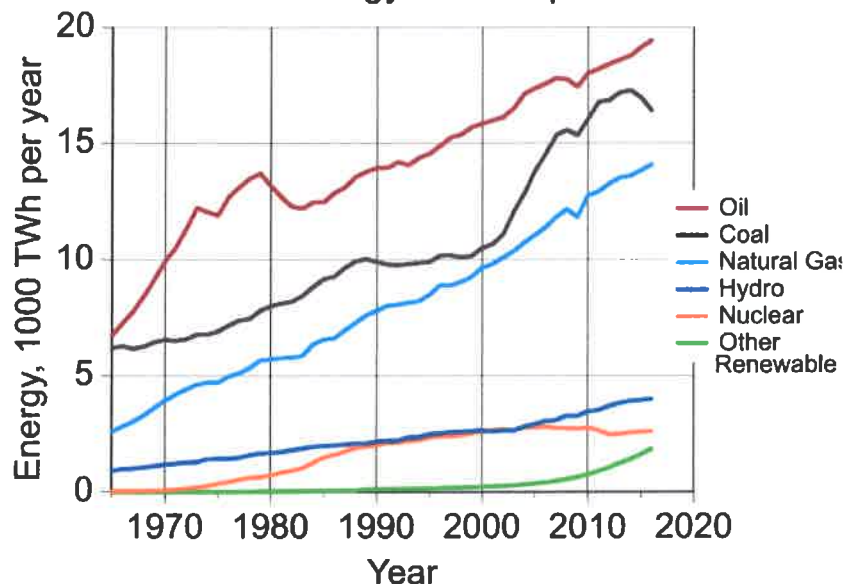
För att få perspektiv på Sveriges och Sörmlands eventuella påverkan på klimatet som en följd av utsläpp av CO₂ kan det vara lämpligt att se på världens totala utsläpp av CO₂, som framgår nedan.



Så Sveriges 1,5 promille är bara symbolpolitik och inte ens felräkningspengar. Sörmlands bidrag är naturligtvis en ringa del av Sveriges.

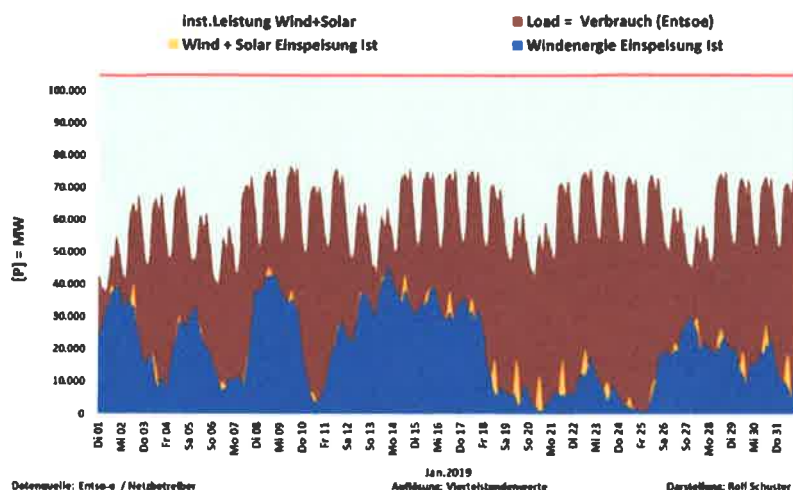
Det är även av intresse att se varifrån världens energi kommer.

World energy consumption



Det framgår här att världen till 85 % är beroende av fossil energi. Endast 3,4 % är förnybar energi. Till detta bör läggas att endast en begränsad mängd av installerad förnybar effekt av tekniska skäl kan matas in på nätet. Att så är fallet framgår nästan övertydligt av färsk statistik från Tyskland (nedan). Den samlade verkningsgraden är således mycket låg.

Oavsett hur mycket "förnybar energi" man installerar måste man ha tillgång till fossil energi och/eller kärnkraft upp till toppbelastning då vind- och solkraft inte levererar.



Hållbarhetsprogrammets mål om 100 % ”förnyelsebar energi” framstår mot denna verklighet som helt orealistiskt.

Det finns en annan aspekt på ”hållbarhet ” som över huvud taget inte berörs alls, nämligen att jorden de senaste 20 åren har blivit väsentligt grönare tack vare en något förhöjd halt av CO₂ i atmosfären. Detta gäller inte minst i utkanten av ökenområden, vilket framgår här nedan.



Det gavs ett mindre tillfredsställande svar på en interpellation i frågan 2019-04-16. Med anledning av detta föreslås regionfullmäktige Sörmland besluta

att regionstyrelsen får i uppdrag att omarbete Hållbarhetsprogrammet så att det baseras på rimliga premisser och att realistiska mål anges.

Bertil Malmberg
Bertil Malmberg
SD