

Klimarelaterte spørsmål du og politikerne må vite svarene på.

Vet du ikke svarene på disse spørsmålene kan du ikke opptre som klimapolitiker eller ha klimapolitiske meninger eller delta i klima og miljøorganisasjoner eller delta i klimademonstrasjoner.

Det er ikke vanskelig å tilegne seg den kunnskap man mangler! Fakta er også lett tilgjengelig.

Vet du hva som er forskjellen på vær og klima?

Vet du hva som forårsaker ekstremvær?

Vet du hva klimaendring egentlig er?

Vet du hvilke fysiske lover som styrer prosessene, i.e. forflyttingen av energi i atmosfæren?

Vet du hva som bestemmer atmosfærens isolerende egenskaper.

Vet du hvor mye klimagass det er i atmosfæren? Hva er økningen per år?

Vet du hvor mye Norges klimagassutslipp utgjør av totalen?

Vet du hvor mye Kina har redusert sine utslipp?

Vet du hvor mye verden har redusert sine utslipp?

Vet du hvor mye energi N₂ i atmosfæren tar imot og deretter avgir i prosessene i atmosfæren? Det er nok ikke lite! N₂ utgjør ca 78% av atmosfæren! (jfr. tabell nedenfor).

Vet du hvor mye energi CO₂ i atmosfæren tar imot og avgir? CO₂ utgjør 0,04% av atmosfæren,

Vet du hvor mye naturlig CO₂ som slippes ut / skapes over et år?

Vet du hvor mye CO₂ i atmosfæren øker per år?

Vet du hvor mye av økningen som kommer fra naturlig CO₂ utslipp?

Dersom du ikke kan svare konkret på et spørsmål så kan fakta bidra til en forståelse av hva som må gjelde! At noe ikke er observerbart er også fakta!

Når du har besvart alle spørsmålene, hvilken klimapolitisk konklusjon kom du til da? Er det grunnlag for å fortsette med klimagass utslippreduserende tiltak?

Jeg ser gjerne at klimaforsker Bjørn Samset besvarer spørsmålene og at forskning.no publiserer resultatet!

Wikipedia:

Hovedbestanddeler i tørr luft, etter volum^[5]

Gass		Volum ^(A)	
Navn	Formelen	i ppmv ^(B)	i %
Nitrogen	N ₂	780 840	78,084
Oksygen	O ₂	209 460	20,946
Argon	Ar	9 340	0,9340
Karbondioksid	CO ₂	400	0,04 ^[6]
Neon	Ne	18,18	0,001818
Helium	He	5,24	0,000524
Metan	CH ₄	1,79	0,000179
Ikke inkludert i tørr atmosfære over:			
Vanndamp ^(C)	H ₂ O	10-50 000 ^(D)	0,001%-5% ^(D)
noter:			
(A) volumfraksjon er lik molefraksjon kun for ideell gass			
(B) ppmv betyr parts per million by volume (deler per million etter volum)			
(C) vanndamp utgjør rundt 0,25 % av massen i hele atmosfæren			
(D) vanndamp varierer sterkt lokalt ^[2]			

NB. H₂O - vanndamp, varierer i mengde fra 100000 til 500000 ppmv, dvs. fra 1% til 5% av atmosfæren. Angivelsen i% kolumnen kan ikke stemme. Så sies det i kommentarfeltet pkt C at vanndamp utgjør rundt 0,25% av atmosfærens masse. ???

Global temperatur målinger: <https://www.drroyspencer.com/>

Målinger av CO₂ i atmosfæren:

<https://gml.noaa.gov/ccgg/trends/global.html>

Spørsmål og kommentarer (saklig) sendes med fullt navn til mail-adr.:
arth@artarn.net