

Vi har en række udfordringer i verden, med vores klima, vores natur og biodiversitet!

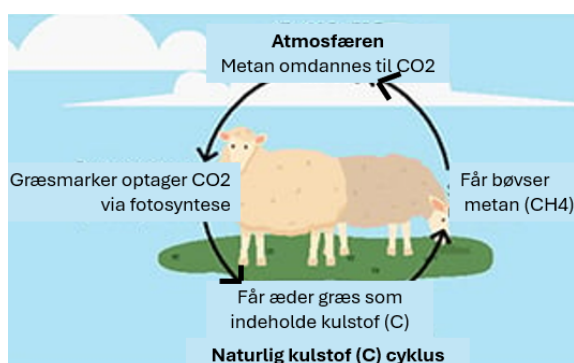
Kan får redde verden?

Det kan de måske ikke alene – men de kan hjælpe med en masse gode ting - når vi bruger dem rigtigt!

Udfordringen

Drøvtyggerne, dvs. kvæg, får og geder (men også masser af vores vildt, i Danmark især rådyr og kronstyr), udleder metan (CH_4), som en naturlig del af deres fordøjelsesproces.

Det er netop en naturlig proces, som har eksisteret i mange tusinde år.



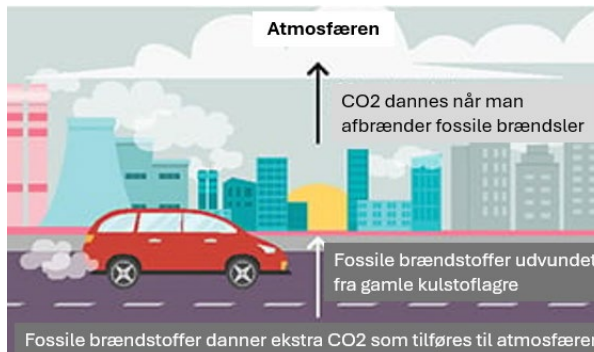
Infografik modificeret fra "Beyond the bale" dec. 2021 (www.wool.com)

Det metan som fårene udleder omdannes efter nogle år til CO_2 , som igen optages af de planter som fårene æder - det indgår altså i den naturlige biologiske cyklus.

Metan er en kraftig klimagas, men i modsætning til vores brug af fossile brændsler, så øges mængden af metan ikke pga. fårene i Danmark. Den er faktisk faldet kraftigt de sidste godt 100 år.

Fossile brændstoffer udvindes derimod fra underjordiske forekomster og forurener atmosfæren med ekstra CO_2 . Det er derfor ikke en del af et naturligt kredsløb.

I år 1900 var der ca. 1 mill. moderfår, i dag er der ca. 85.000 får, så i dag udleder fårene mindre end 10% af hvad de gjorde for godt 100 år siden. Men antallet af køretøjer og industrien er steget markant.



Infografik modificeret fra "Beyond the bale" dec. 2021 (www.wool.com)

Fordelene

Fårene kan, ved hjælp af deres fordøjelsessystem, omsætte planter som vi mennesker ikke kan leve af, til fødevarer med høj proteinværdi.

En dansk undersøgelse har vist, at afgræsning af primært naturarealer har haft en positiv indvirkning på biodiversiteten i 7 ud af 9 besætninger, hvilket understreger fårenes betydning for vedligeholdelsen af vores naturarealer.

Fårene er også med til at sikre at vi fortsat har græsarealer, som er en af de mest effektive måder at få bundet kulstof i jorden - det betyder at fårene indirekte hjælper med at binde kulstof!

Dette faktaark er udarbejdet af Dansk Fåreavls udvalg for Klima- og Natur (marts 2024)

www.danskfaareavl.dk