

Afbrænding af skov er ikke grøn omstilling

I Danmark er knap halvdelen af elproduktionen og størstedelen af varmeproduktionen baseret på afbrænding af træer og fossile brændsler. Det bidrager til global opvarmning, helbredsskadelig luftforurening og alvorlige naturde-læggelser. Vores el- og fjernvarmeværkers afbrænding af skov er 10-doblet i løbet af 20 år, mens værkernes afbrænding af udenlandske skove er 25-doblet i samme periode. Danmarks afbrænding af træer forurener atmosfæren med ca. 15 mio. tons CO₂e hvert eneste år. Det er ikke grøn omstilling.

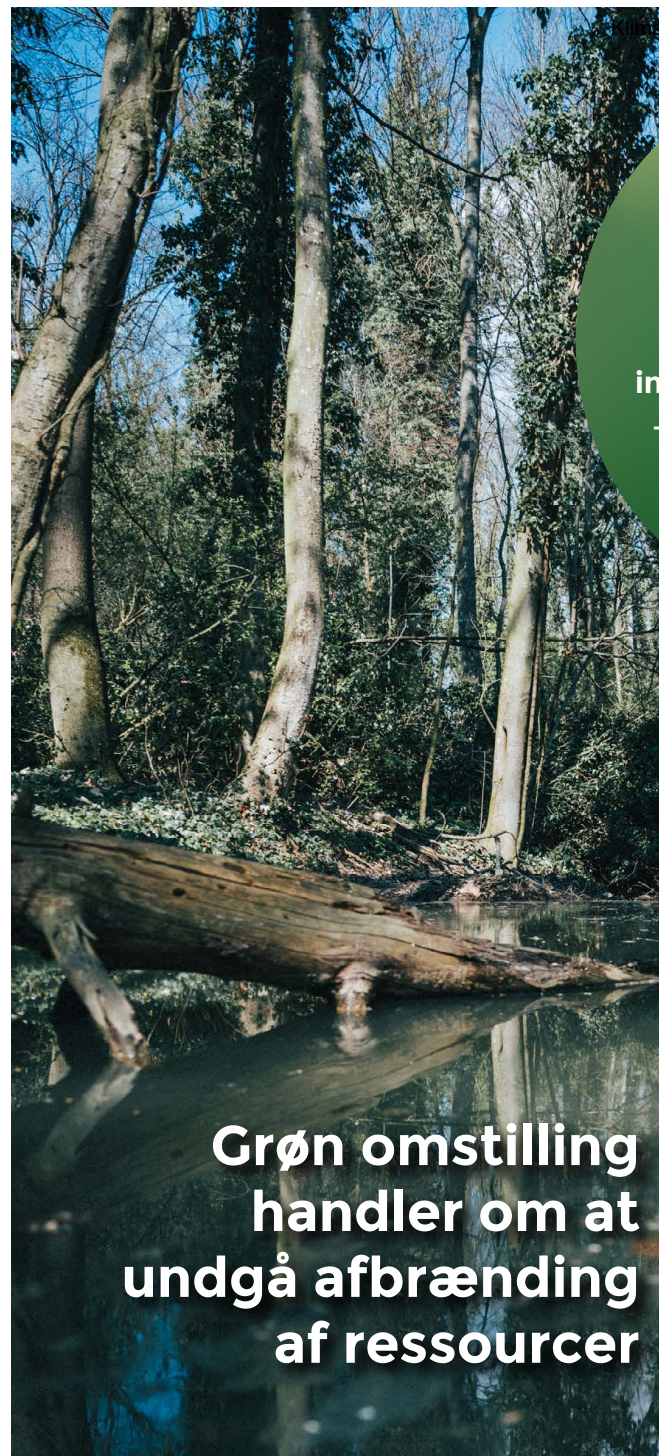
Røgfri energiproduktion

Grøn omstilling handler om at undgå afbrænding af ressourcer. Vi skal udfase afbrænding af træer og fossile brændsler i energiproduktionen. Heldigvis er der mange grønne alternativer.

Første skridt er at undgå unødvendigt el- og varmebrug. Det opnås gennem bedre isolering af bygninger, energieffektivitet og el-besparelser i husholdninger, institutioner og virksomheder.

El skal hovedsageligt produceres ud fra vind- og solenergi, der allerede dækker en stor andel af vores elforbrug – afbalanceret af bl.a. norsk og svensk vandkraft i perioder, hvor det ikke blæser.

Varme skal primært produceres ud fra varmepumper i fjernvarmen og individuelle varmepumper uden for byer, og disse varmepumper skal forsynes med grøn strøm fra vindmøller og solceller. Vi skal samtidig udnytte meget mere geotermi, solvarme, overskudsvarme, varmelagre m.v.



Grøn omstilling handler om at undgå afbrænding af ressourcer

Ved at melde dig ind i Rådet for Grøn Omstilling kan du aktivt støtte vores indsats for grøn røgfri energi – læs mere på www.rgo.dk

Anbefalinger

- Al CO₂-udledning (også fra afbrænding af træ) skal medregnes i CO₂-regnskaber/udbud fra 2023.
- Forbud mod nyetablering og enhver levetidsforlængelse af anlæg til afbrænding af træ fra 2023.
- Der skal indføres afgifter på biomasse (særligt træ) til energiproduktion senest i 2025.
- Træ må maksimalt udgøre 15 % af vores el- og varmeproduktion efter 2030 og udfases senest i 2035.
- Forbud mod privat opvarmning med fast brændsel (brænde m.v.) i fjernvarmeområder i 2025 og nationalt i 2030.
- Forbud mod enhver brug af fossile brændsler til el- og varmeproduktionen allersenset i 2028 – med røgfrie overgangsløsninger til gaskunder, som venter på fjernvarme.

Klimabelastning

Træafbrænding er ikke klimaneutralt. Et kg CO₂ fra træ giver præcis samme globale opvarmning som et kg CO₂ fra kul. I bedste fald vil CO₂ fra træer på lang sigt genoptages i skove, men med stor tidsforskydning. I den akutte klimakrise nytter det ikke at kompensere CO₂-udledninger i dag med optag i kommende årtier. Derudover tælles CO₂-udledningerne fra biomasse ikke med, der hvor CO₂en udledes. I Danmark har vi derved reelt "eksporteret" vores CO₂-udledning til de lande, som vi importerer biomasse fra. Samtidig udleder nyere brændeovne meget klimaskadeligt sod, som heller ikke medregnes i vores klimaregnskab, der derved mest minder om kreativ bogføring.

Naturødelæggelser

Halvdelen af alle danske arter er knyttet til skov. I alle vores 10 skovtyper er naturtilstanden stærkt ugunstig. Mangel på dødt træ i skovene er en af hovedårsagerne til naturens tilbagegang. I urørt skov er der 30-40 gange mere dødt træ per hektar - og derved meget større biodiversitet og CO₂-lager - end i produktions-skove. Der er akut behov for at efterlade dødt træ i vores skove (og haver, parker m.v.) ligesom der bør plantes meget mere skov på helt nye arealer for at beskytte vandmiljø og grundvandet. Gavntræ fra skove skal


anvendes til produkter, der har mindst samme levetid som træets alder, og erstatte beton, stål, plastic m.v. Skove skal behandles som værdifuld natur, CO₂-lager og naturressource som led i et klimapositivt samfund.

Luftforurening

Luftforurening er danskernes tredjestørste risikofaktor i forhold til dødelighed. Brændefyring er vores største kilde til sundhedsskadelig luftforurening og bidrager til forurening af indeklimaet. Udendørs luftforurening fra brændefyring er hvert år årsag til flere hundrede dødsfald og helbreds-skader for over 5 mia. kr. Til dette skal lægges helbreds-skader fra indeklimaforurening. Afbrænding på store værker udleder også luftforurening, der ligeledes giver store helbreds-skader.

CO₂-fangst er ikke løsningen

De negative effekter ved afbrænding af skov bortfalder ikke, selv om CO₂ i røgen måske engang i fremtiden fanges (CCS). Dels fordi det er dyrt og kræver et højt energiforbrug. Samtidig skaber det et farligt incitament for fortsat at afbrænde en sparsom naturressource, som vi overforbruger til stor skade for naturen. Muligheden for CCS bør ikke påvirke udfasning af biomasseafbrænding til energiproduktion.



Mangel på dødt træ
i skovene er en af
hovedårsagerne til
naturens
tilbagegang

Mere viden

Nye veje for biomasse:

<https://rgo.dk/projekt/nye-veje-for-biomasse/>

Forurening fra brændefyring:

<https://rgo.dk/vi-arbejder-for/forurening-fra-braendefyring/>

Grøn Varme i Danmark og EU:

<https://rgo.dk/projekt/groen-varme-i-danmark-og-eu/>

Bygninger og Grøn Omstilling:

<https://rgo.dk/projekt/bygninger-og-gron-omstilling/>



Rådet for Grøn Omstilling modtager midler fra European Climate Foundation og Birdlife Europe til arbejdet med at udfase afbrænding af træ til gavn for klimaet, folkesundheden og biodiversiteten.