



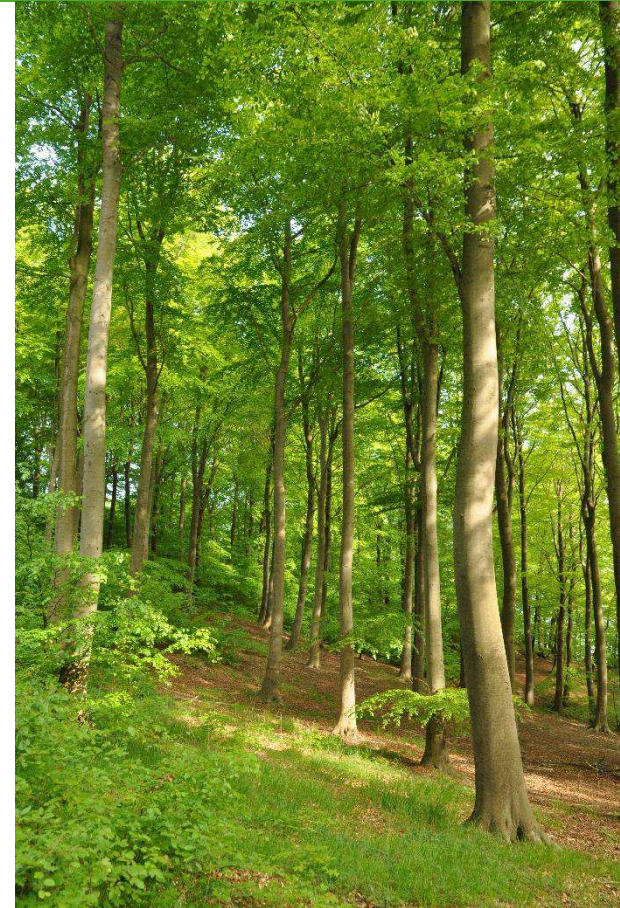
Træ til Energi

Foretræde for Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget

21. november 2019

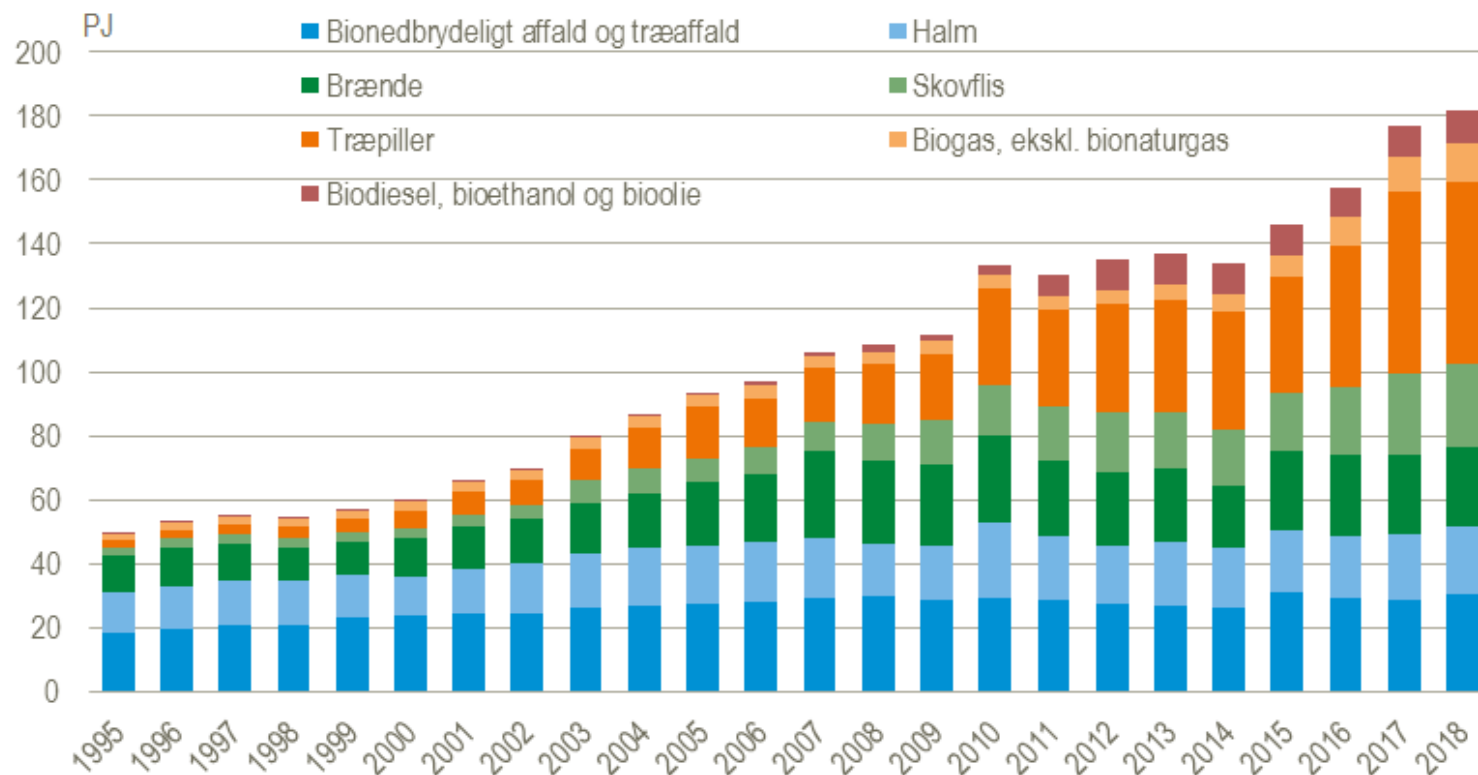
Dagens 3 vigtigste budskaber

- Skoven dyrkes for at producere kvalitetstræ. Flis er et restprodukt, vi skal anvende intelligent
- Dansk flis produceres bæredygtigt og indgår i klimaregnskabet via LULUCF straks ved skovning. Der opbygges pt. kulstoflager i danske skove
- Flis/biomasse har potentiale for anvendelse i andre biobaserede produkter på sigt. Det kræver mere produktudvikling og forskning



Typer af biomasse i energiproduktionen

BIOMASSE ANVENDT TIL ENERGIPRODUKTION EFTER TYPE. 1995-2018



Kilde: Danmarks Statistik, www.statistikbanken.dk/ENE2HO

Træ og biomasse bliver en meget vigtig ressource

- Skoven dyrkes med kvalitetstømmer for øje. Flis er et restprodukt
- Biomasse er en af de vigtigste ressourcer i den grønne omstilling både globalt og nationalt - jf. IPCC rapporterne
- Forbruget af træ til byggeri, boliger og biomasse er estimeret til at stige 3-4 gange i 2050
- Der er behov for yderligere forskning og produktudvikling hvor biomasse videreføres.
- Indtil vi har en bedre anvendelse af biomassen bør den fortrænge fossile energikilder i energisektoren



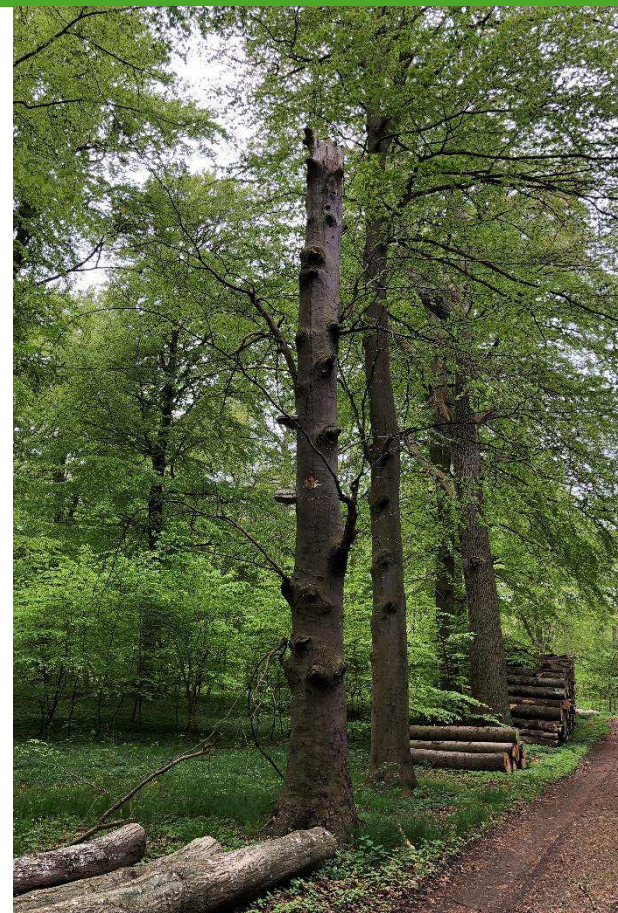
Klimaregnskabet og bæredygtighed

- Så snart et træ fældes i Danmark medregnes det i Danmarks klimaregnskab som udledning af CO₂. Her følger Danmark de regneregler som er besluttet i EU
- Energibranchen har foreslået, at der indføres lovbestemte krav til bæredygtigheden i stil med brancheaftalen. Der er ligeledes flere nye EU regler på vej
- Certificering, skovlov og etableret skovdyrkningspraksis sikrer bæredygtig produktion i Danmarks skove
- Der skoves kun ca 2/3 af skovenes årlige vækst i Danmark



Vores opsummering

- Der er brug for at sikre samfundet en støt stigende tilførsel af miljøvenligt bæredygtigt produceret biomasse fra de danske skove. Vi får endnu mere brug for det i fremtiden.
- Biomassen er en vigtig ressource. Lige nu til at fortrænge kul og på sigt til at løse andre behov inden for eksempelvis brændstof til den tunge transportsektor, byggematerialer m.m.
- Prioriter forskning og produktudvikling.
- Ændr projektbekendtgørelsen, så det bliver muligt at kombinere bæredygtig dansk flis med varmepumper i lokale fjernvarmeforsyninger.



Træ er grøn energi

