



## **Faktaark – Status og fremskrivning af danske skoves arealer og hugst**

### **Hvor meget skov er der, og hvor meget træ bliver der fældet?**

Danmarks skovareal er i den seneste skovstatistik opgjort til 632.711 ha eller 14,7 pct. af landets areal<sup>1</sup>. Den årlige træproduktion (hugsten) varierer fra år til år og er som gennemsnit siden 2012 opgjort til knap 3,7 mio m<sup>3</sup>/år<sup>2</sup>.

En hugst på det niveau ligger væsentligt under den samlede tilvækst i skovene. Det betyder, at der i perioden har været vækst i skovens samlede trælager (vedmassen).

Den samlede hugst er bestemt af mange faktorer. Efterspørgsel, træpriser og skovningsomkostninger samt forventninger til fremtidige udbytter i skovene. Der kan også være andre årsager til at fælde træer som rydninger i forbindelse med naturplejetiltag. Derudover kan storme, brande og insektangreb lejlighedsvis gøre indhug i skovene. På den længere bane kan ændringer i skovens sammensætning af træarter og aldersgrupper være årsag til op- og nedgange i hugsten.

### **Hvordan ser omfanget af hugst ud på kort og lang bane?**

Københavns universitet har som led i arbejdet med en opdateret skovfremskrivning<sup>3</sup> udarbejdet en prognose for udviklingen i den danske skovhugst de næste 100 år. Prognosen er baseret på en antagelse om, at skovens forskellige træartsgrupper og aldersgrupper behandles på samme måde som tidligere og at hugstudbyttens fordeling til forskellige sortimenter (savværkstræ, flis, brænde etc.) er uændret. Den indregner desuden forventede effekter af allerede besluttede tiltag ("frozen policy"), herunder:

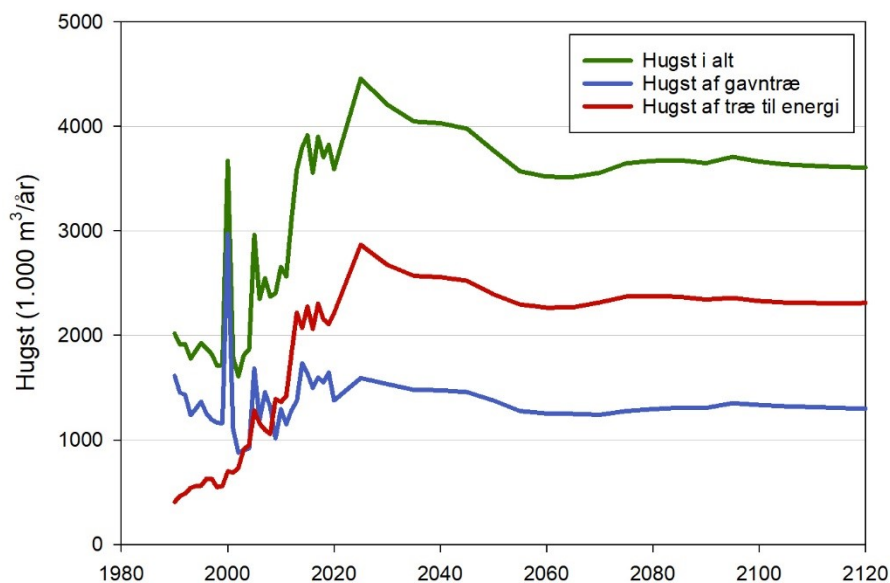
- Et samlet udlæg af urørt skov på 75.000 ha.
- 20 pct. reduceret hugst i 2026-2031 i de statskove, der ikke lægges urørt.
- Skovrejsning fremmet med tilskud til privat skovrejsning, Klimaskovfonden og statslig skovrejsning, i alt 27.935 ha frem mod 2030.
- En forventet skovrydning til anden arealanvendelse end skov på vanligt niveau, i alt 2.050 ha frem mod 2030.

---

<sup>1</sup> Skovstatistik 2020, Københavns Universitet, IGN, 2021.

<sup>2</sup> Hugsten i skove og plantager 2020, Danmarks statistik. Hugststatistikdata fra før 2012 er opgjort efter en ældre metode og er iflg. Danmarks statistik sandsynligvis undervurderet.

<sup>3</sup> Forventet drivhusgasregnskab for de danske skove 2020-2050, rapport KU/IGN, februar 2022



**Figur 1** Hugsten i danske skove. Data til og med 2020 som registreret i hugststatistikken, hvor data fra før 2012 er indsamlet efter en anden metode end de nyere data og kan være undervurderet. Tal efter 2020 er fremskrivninger. Figur fra "Forventet drivhusgasregnskab for de danske skove 2020-2050", KU/IGN, februar 2022.

Efter indregning af disse faktorer er den fremskrevne hugst for perioden fra 2021 og frem i mange år højere end den registrerede hugst i de forudgående år. Dette og den videre udvikling i hugsten er vist i figur 1. Som det ses er det primært hugsten af energitræ, der ventes at stige.

I følge figuren kan der ikke før 2050 forventes nedgang i den samlede danske skovhugst, set i forhold til det registrerede niveau de seneste knap 10 år (2012-2020). Trods udlæg af urørt skov og reduceret hugst i øvrige statskove. På længere sigt forudses den samlede hugst under de givne frozen policy-antagelser at stabilisere sig på et niveau svarende til de senere års hugst.

### Er billedet det samme for alle typer træ?

Kigges der nærmere ind i tallene bag fremskrivningen ses en ujævn fordeling, hvor hugsten af løvtræ ventes at stige væsentligt frem imod 2030, og det gælder både for gavntræ og energitræ. For nåletræets vedkommende ventes en samlet hugst frem imod 2030 på nogenlunde uændret eller lidt forhøjet niveau, hvilket afspejler en forventet stigning i hugsten af energitræ og et mindre fald i hugsten af gavntræ.

Det skal fremhæves, at skovfremskrivningerne generelt er forbundet med stor usikkerhed.