

Hvad karakteriserer dansk skovdrift?

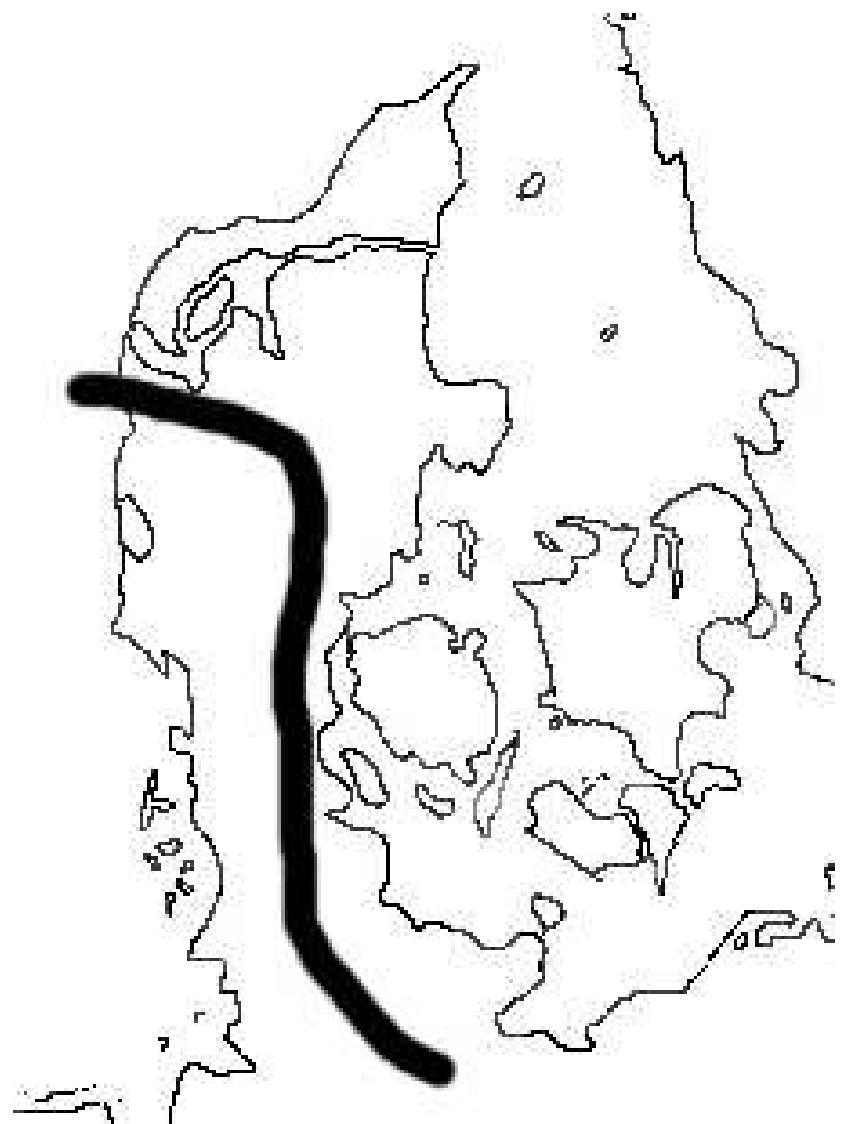
V/ Niels Otto Lundstedt, Dønnerup A/S

Fremtiden

- Verdens træforbrug vil 4dobles fra 2 mia kbm til 8 mia kbm frem mod 2050 (FAO's topmøde Forestry and People i Durban 2015)
- Danmark producerer 1/3 del af det træ, vi selv bruger.





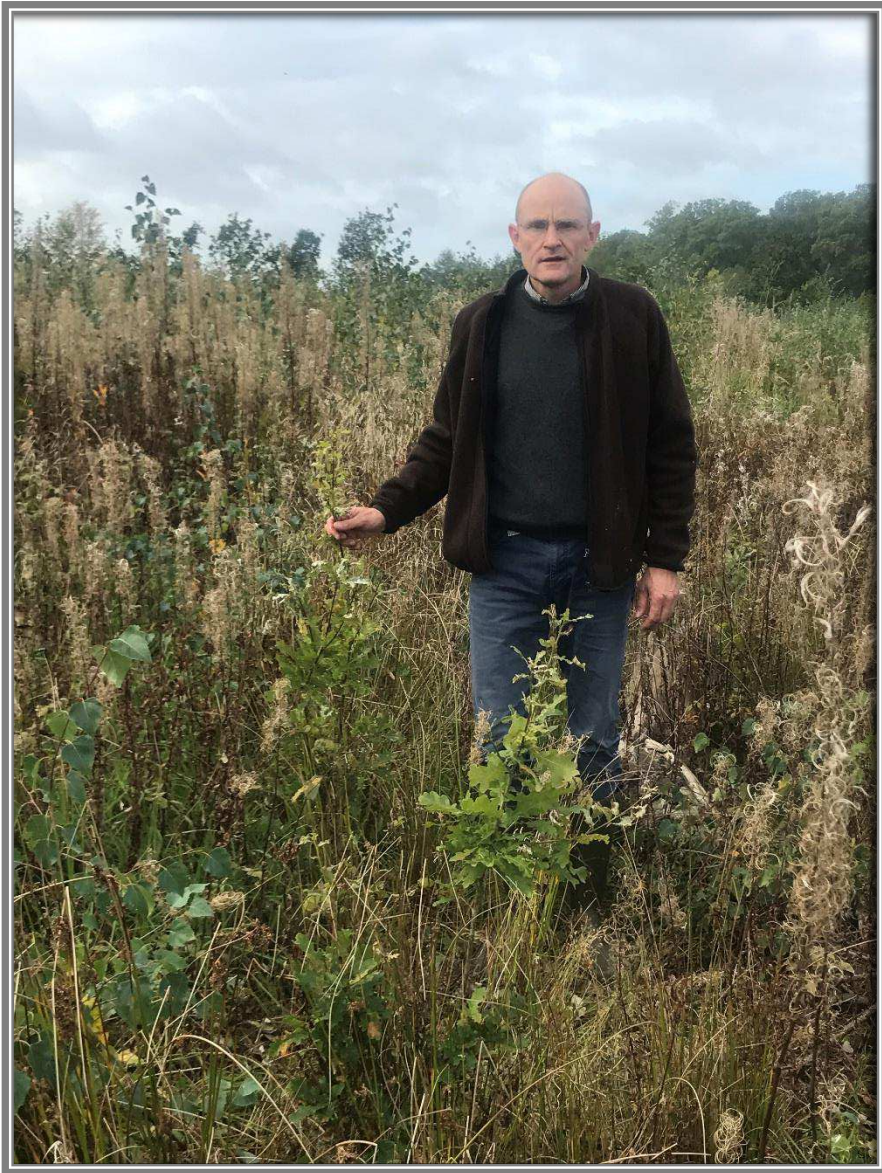


Nøgletal for hovedtræarter

Træart	Omdrift	Afdrift	Produktion	Produktion	Optag CO2	Plantetal	Plantetal
	år	årstal	kbm/ha	kbm/år	ton/ha	anlæg	afdrift
Eg	120	2137	900	7,5	900	4000	50-75
Bøg	110	2127	1400	12,7	1400	4500	120-150
Rgr	60	2077	1100	18	1150	3600	350-550
Sgr	60	2077	1400	23	1350	3600	350-550
Gra	50	2067	1500	30	1500	3600	250-450

Eg	anlæg	30	50	90	120
Stamtal stk/ha	4000	670	204	75	51
Dimension cm	0	13	25	51	63
Kubikmeter		125	130	155	450
Produkter		flis	flis	flis	flis
			brænde	brænde	brænde
			gulvtræ	gulvtræ	gulvtræ
				kævler	kævler

Gran	anlæg	20	30	40	55
Stamtal stk/ha	3600	2400	1200	600	500
Dimension cm		10	18	23	35
Kubikmeter		75	125	125	500
Produkter		flis	flis	flis	Flis
		cellulose	cellulose	cellulose	Cellulose
			emballage	emballage	emballage
			tømmer	tømmer	tømmer



Eg: Alder 4 år (2020)



Gran: Alder 4 år (2020)

Produktion i Dansk Produktionsplanteskole





Eg: Alder 26 år (2043)



Gran: Alder 18 år (2035)

Cellulosetræ



flis





Eg: Alder 52 år (2069)



Gran: Alder 31 år (2048)

Gulvtræ Bøg



Korttømmer gran





Eg: Alder 130 år (2147)



Gran: Alder 57 år (2074)



Gran/eg - produktion



Skovsø og gamle bøge



Eg - produktion



Sct. Søren's Kilde - biodiversitet