

	Generelle opplysninger
Feltnr	1131
Skognavn	Halsa
Type forsøk	Produksjon/tynning
Sist revidert	2025
Status	Operativt
Oppkomstår	1991
Anleggsår	1991
Hoh	100
Kommune	Halsa
Fylke	Møre og Romsdal
Treslag	Lavlandsbjørk
Vitenskapelig navn	Betula pendula
Forsøksaktiviteter	produksjon(m3/ha), diametertilvekst, høydetilvekst, tynningsgrad, tynningstidspunkt, tynningsmetode, naturlig tynning, diameter fordeling, stabilitet
Andre opplysninger	Lavlandsbjørk, opprinnelig avkomforsøk (Kohmann). Samarbeid med Skogselskapet - Hans Brede

Nøkkeltall	Ledd	
	R1: Tynning	R2: Tynning
Treantall/ha	917	854
Overhøyde HO (m)	23.0	23.0
Middelhøyde HL (m)	21.6	21.4
Bonitet H40	.	.
Middeldiameter Dg (cm)	20.5	21.4
Grunnflate (m2/ha)	30.2	30.8
Volum (m3/ha m. bark)	275.9	277.8
Diameter 100 grøvste/ha (cm)	29.9	30.7
Diameter 500 grøvste/ha (cm)	23.6	24.3

Representerte ledd	Antall
R1: Tynning: Regulert/tyttnet - 1997(3000/ha), 2000(2000/ha), 2003(1330/ha)	1
R2: Tynning: Regulert/tyttnet - 1997(3000/ha), 2000(2000/ha), 2003(1330/ha)	1



Fig 1. Viser stående volum og avgang/tynnet volum, samt totalproduksjon ved siste revisjon - fordelt på år og forsøksledd.

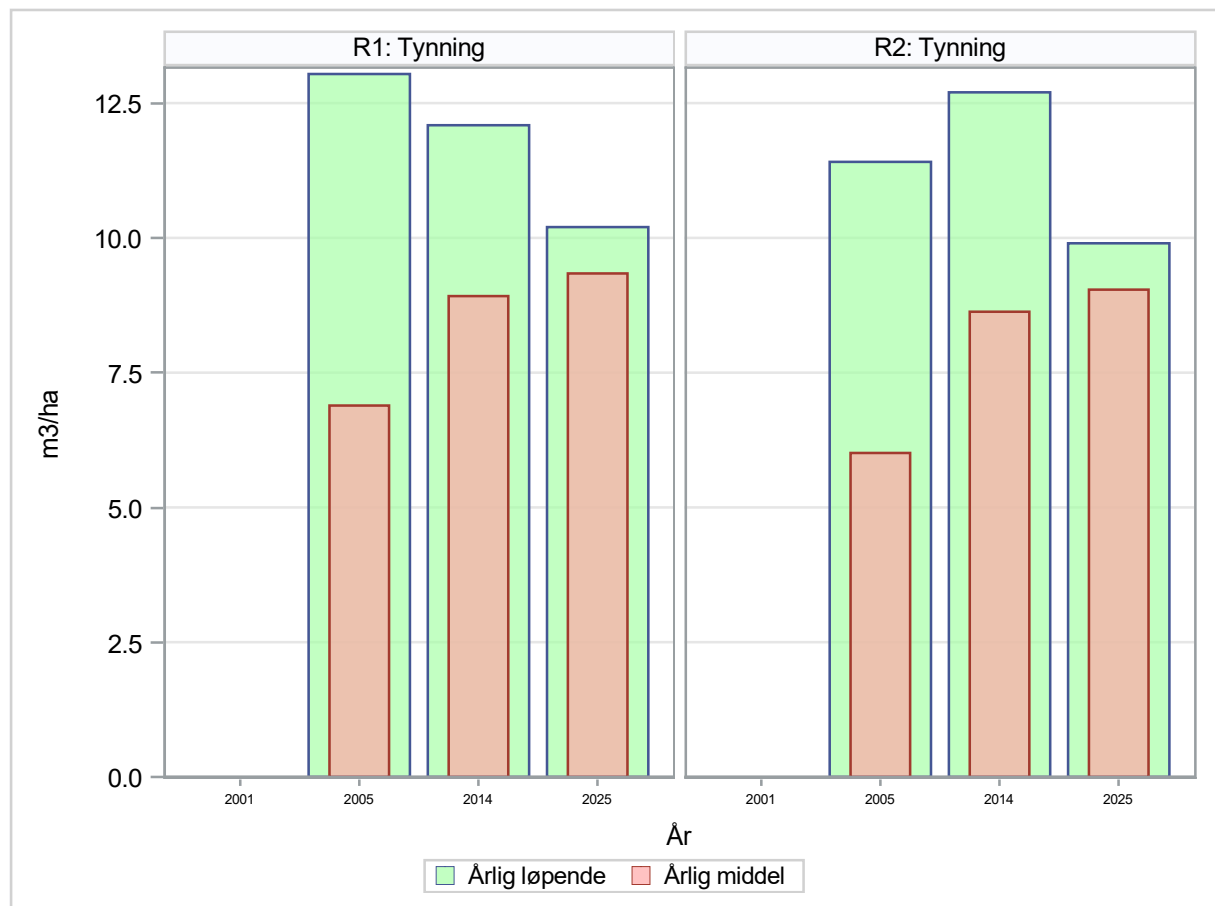


Fig 2b. Årlig løpende tilvekst (IV) vs årlig middeltilvekst (MT) i m³/ha over år.

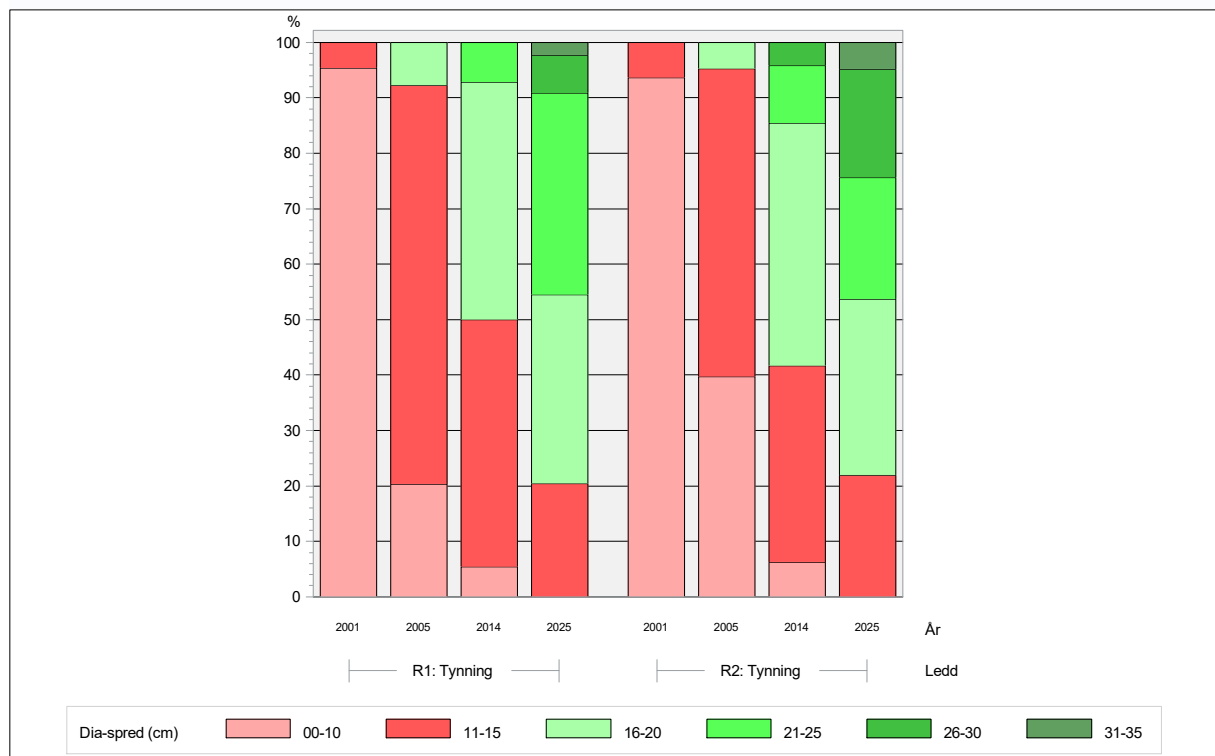


Fig 3a. Viser prosentvis fordeling av levende trær i diameterklasser fordelt på år og forsøksledd.

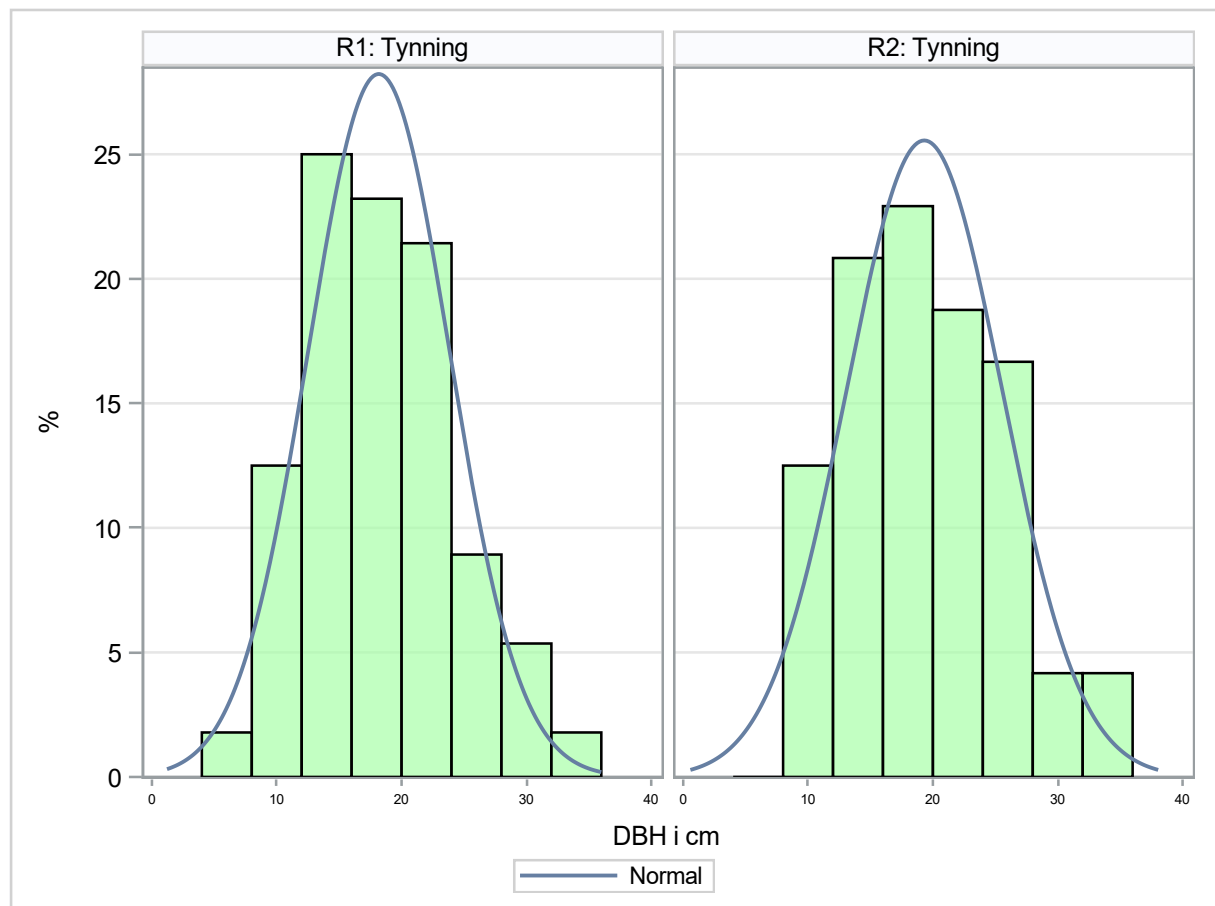


Fig 3b. Viser diameterfordeling og normalfordeling ved siste revisjon fordelt på forsøksledd.

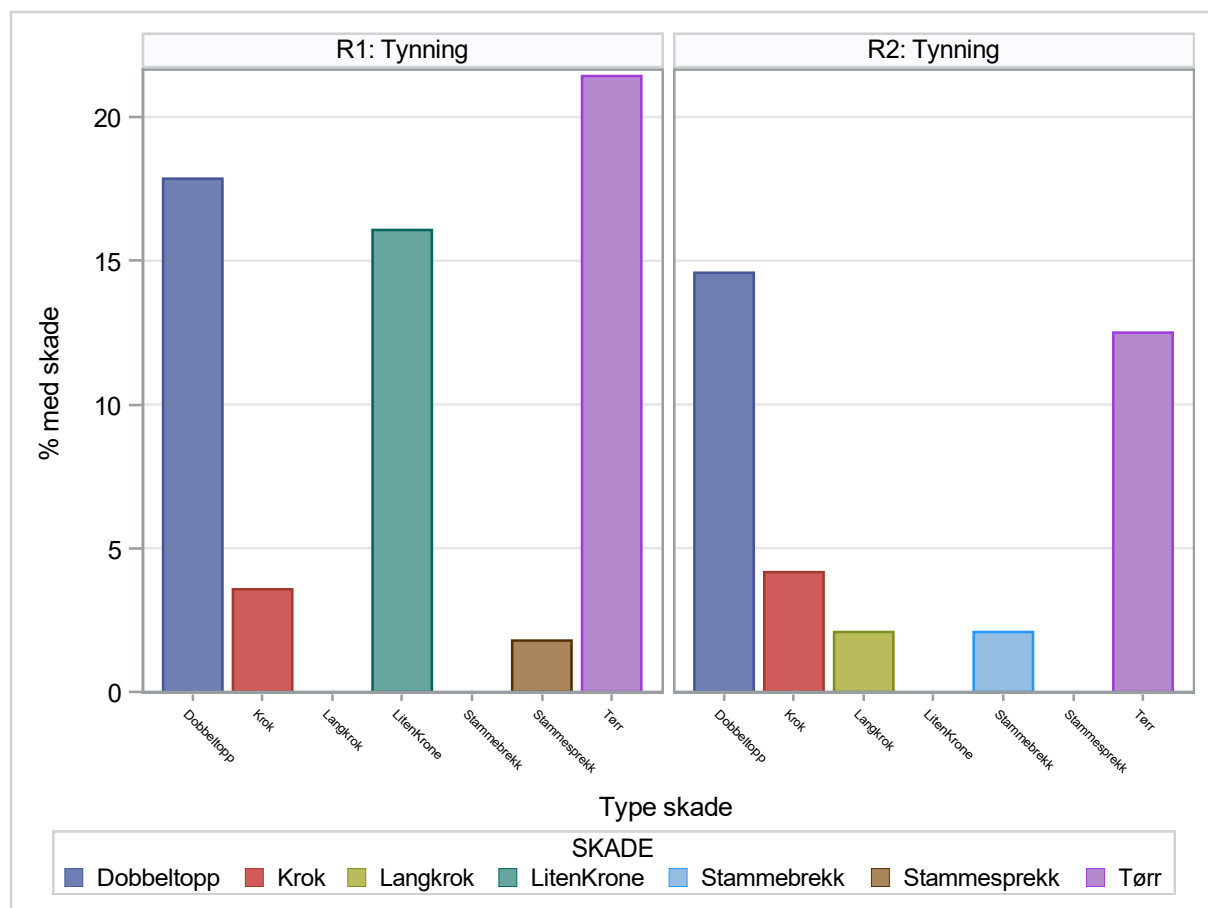


Fig 4. Frekvensen av de hyppigst registrerte skadene ved siste revisjon fordelt på forsøksledd.

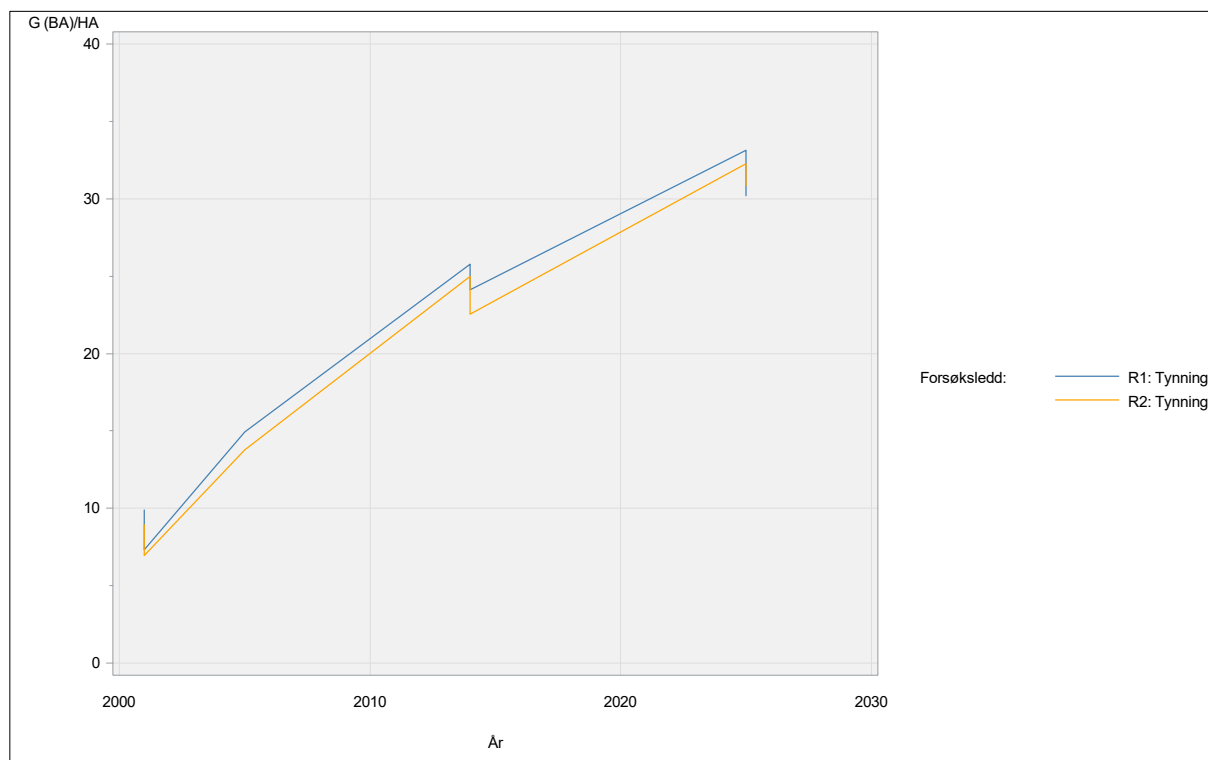


Fig 5. Grunnflatesum (basal area) over tid per forsøksledd (behandling).

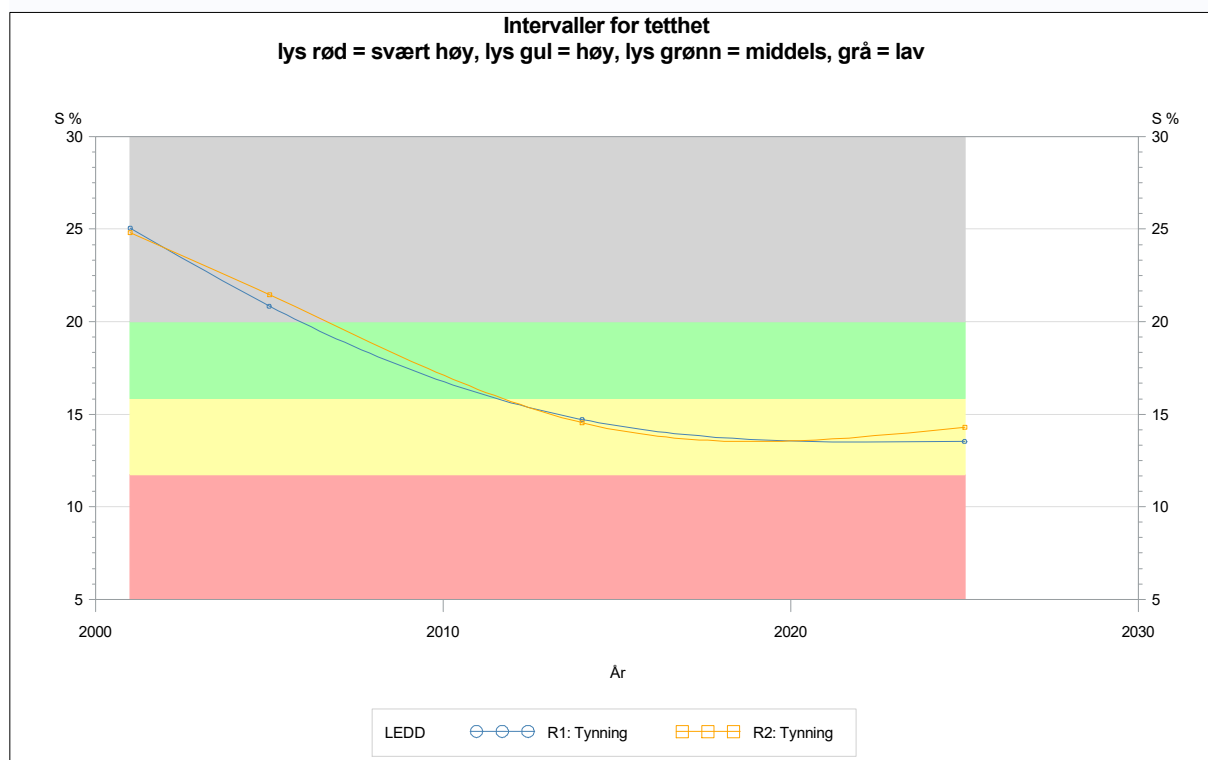


Fig 6. Utvikling av gjennomsnittlig stammetallsfaktor (S%) over tid per forsøksledd (behandling).
Intervaller for tetthet: lys rød = svært høy, lys gul = høy, lys grønn = middels, grå = lav

Forenklet statistikkort (Alle tall pr ha)

FELT=1131 RUTE=1 LEDD=R1: Tynning

Rev år							Stående trær					Felte/døde trær					Årlig løpende tilvekst				Middel- tilvekst	Total- produksjon
	RV	Rev mnd	Total alder	Bryst høyde alder	Over høyde (m)	H40 bon	Antall	Middel- dia- meter (cm)	Grunn- flate (m2/ha)	Middel- høyde (m)	Volum (m3/ha)	Antall	Middel- dia- meter (cm)	Grunn- flate (m2/ha)	Middel- høyde (m)	Volum (m3/ha)	Diameter (mm)	Grunn- flate (m2)	Høyde (cm)	Volum (m3)		
2002	1	4	10	.	9.9	.	1333	8.4	7.3	9.1	33.3	667	7.0	2.6	8.5	10.9	.	.	.	.	.	44.3
2005	0	11	14	.	13.1	.	1333	11.9	14.9	12.2	85.5	.	.	.	.	.	9.0	1.9	76	13.0	6.9	96.4
2015	1	5	23	.	19.3	.	1167	16.2	24.1	17.3	183.9	167	11.3	1.7	13.5	10.4	4.2	1.2	54	12.1	8.9	205.2
2025	0	9	34	.	23.0	.	917	20.5	30.2	21.6	275.9	250	12.2	2.9	15.0	20.1	2.5	0.8	34	10.2	9.3	317.4

FELT=1131 RUTE=2 LEDD=R2: Tynning

Rev år							Stående trær					Felte/døde trær					Årlig løpende tilvekst				Middel- tilvekst	Total- produksjon
	RV	Rev mnd	Total alder	Bryst høyde alder	Over høyde (m)	H40 bon	Antall	Middel- dia- meter (cm)	Grunn- flate (m2/ha)	Middel- høyde (m)	Volum (m3/ha)	Antall	Middel- dia- meter (cm)	Grunn- flate (m2/ha)	Middel- høyde (m)	Volum (m3/ha)	Diameter (mm)	Grunn- flate (m2)	Høyde (cm)	Volum (m3)		
2002	1	4	10	.	10.1	.	1313	8.2	7.0	8.9	30.9	646	6.2	1.9	7.7	7.6	.	.	.	.	.	38.5
2005	0	11	14	.	12.9	.	1313	11.6	13.8	11.8	76.5	.	.	.	.	.	8.3	1.7	72	11.4	6.0	84.1
2015	1	5	23	.	20.4	.	1000	16.9	22.5	18.0	177.3	313	9.9	2.4	11.7	13.5	4.4	1.2	63	12.7	8.6	198.4
2025	0	9	34	.	23.0	.	854	21.4	30.8	21.4	277.8	146	11.2	1.4	12.5	8.4	3.0	0.9	27	9.9	9.0	307.3

Norsk institutt for bioøkonomi, foreløpig meddelelse fra Avd Landsskogtakseringen - Langsiktige feltforsøk.

Hvis treantallet fra en revisjon til den neste øker, vil det si at nye trær har vokst inn i bestandet.

(Alle diametre, grunnfl. og volum er med bark)