

	Generelle opplysninger
Feltnr	1134
Skognavn	Rissa
Type forsøk	Proveniensi
Sist revidert	2025
Status	Operativt
Oppkomstår	1991
Anleggsår	1991
Hoh	.
Kommune	Rissa
Fylke	Sør-Trøndelag
Treslag	Lavlandsbjørk
Vitenskapelig navn	Betula pendula
Forsøksaktiviteter	produksjon(m3/ha), diametertilvekst, høydetilvekst, vekstrytme
Andre opplysninger	Lavlandsbjørk - proveniensforsøk + produksjon. Samarbeid med Skogselskapet - Hans Brede

Nøkkeltall	Ledd	
	R1: Tynning	R2: Tynning
Treantall/ha	1083	917
Overhøyde HO (m)	23.5	23.2
Middelhøyde HL (m)	22.4	22.6
Bonitet H40	.	.
Middeldiameter Dg (cm)	20.9	22.6
Grunnflate (m2/ha)	37.3	36.8
Volum (m3/ha m. bark)	352.9	349.3
Diameter 100 grøvste/ha (cm)	28.5	29.2
Diameter 500 grøvste/ha (cm)	24.7	25.0

Representerte ledd	Antall
R1: Tynning: Regulert/tynnet - 1997(1800/ha)	1
R2: Tynning: Regulert/tynnet - 1997(1800/ha)	1

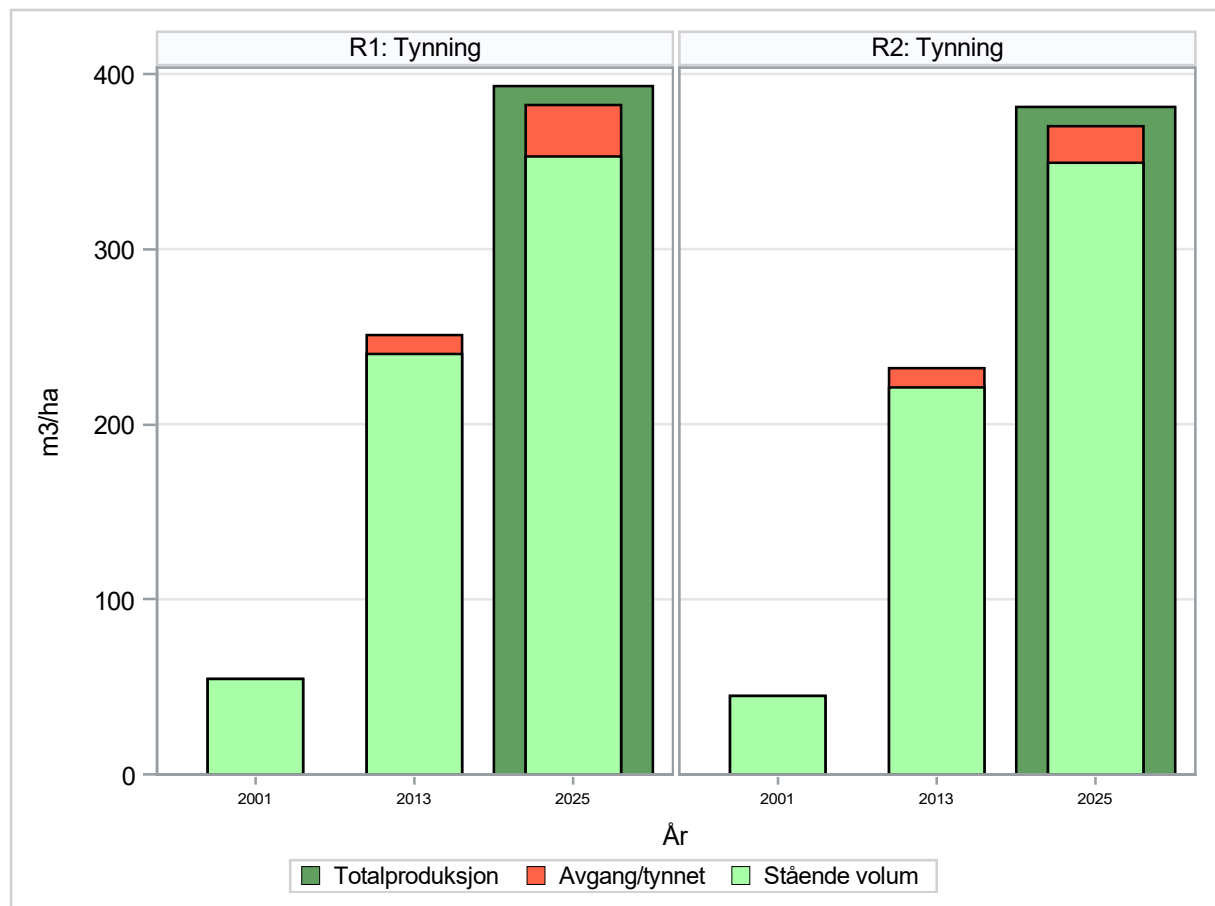


Fig 1. Viser stående volum og avgang/tynnet volum, samt totalproduksjon ved siste revisjon - fordelt på år og forsøksledd.

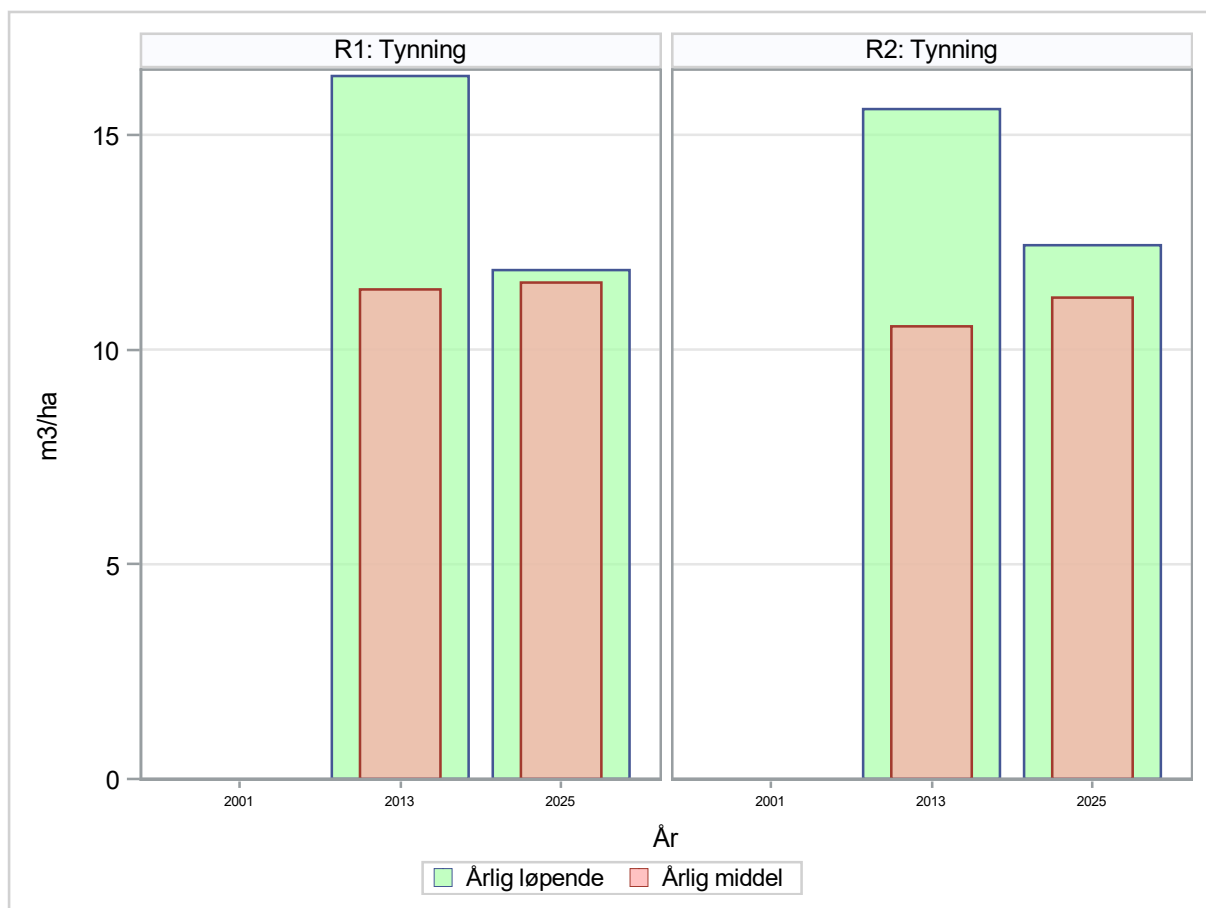


Fig 2b. Årlig løpende tilvekst (IV) vs årlig middeltilvekst (MT) i m³/ha over år.

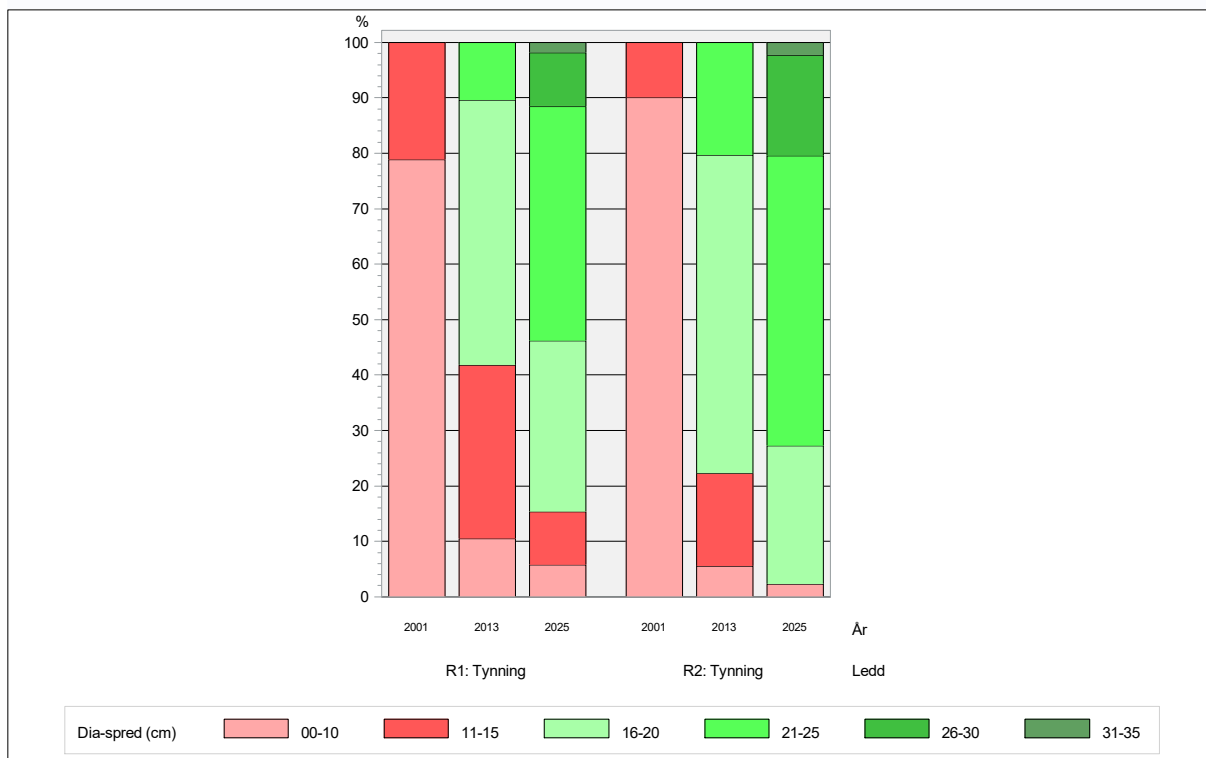


Fig 3a. Viser prosentvis fordeling av levende trær i diameterklasser fordelt på år og forsøksledd.

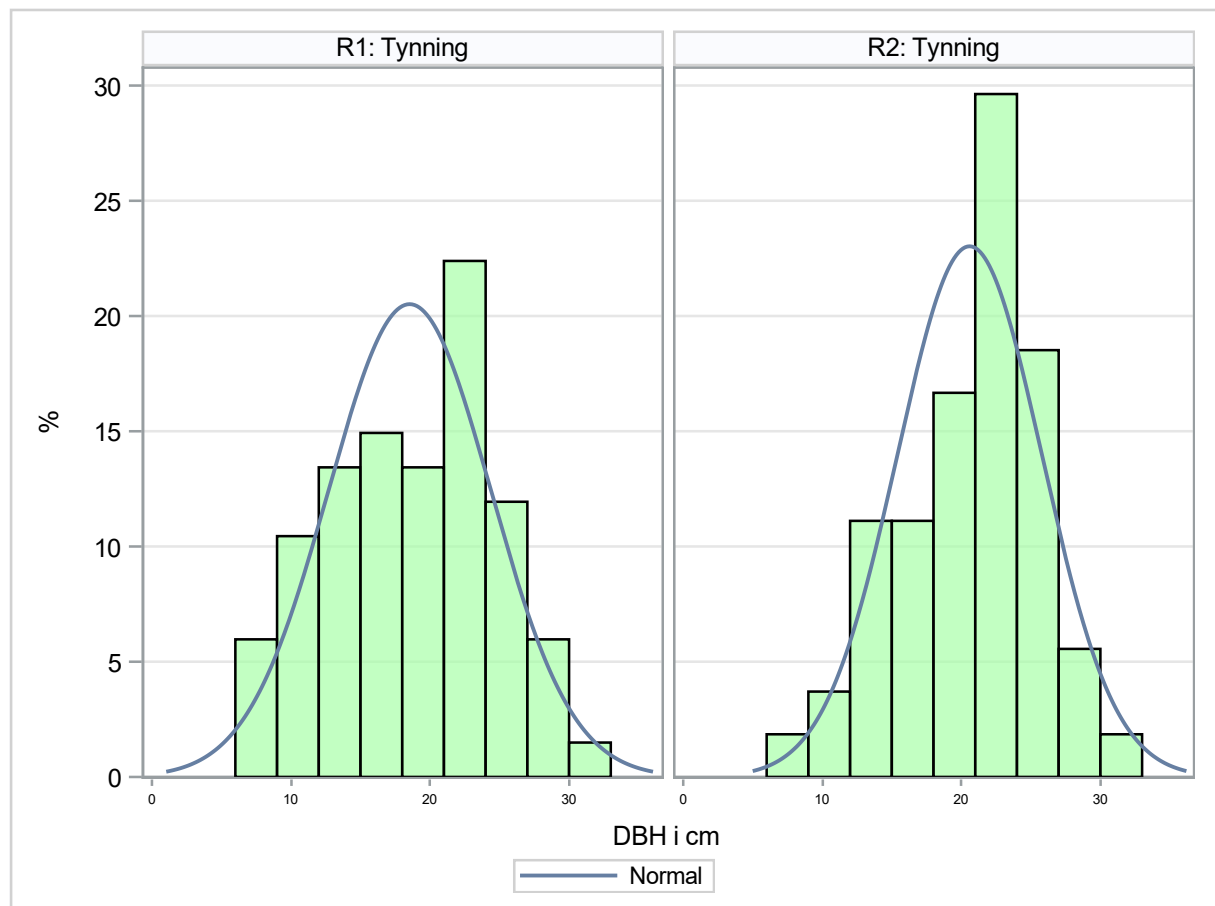


Fig 3b. Viser diameterfordeling og normalfordeling ved siste revisjon fordelt på forsøksledd.

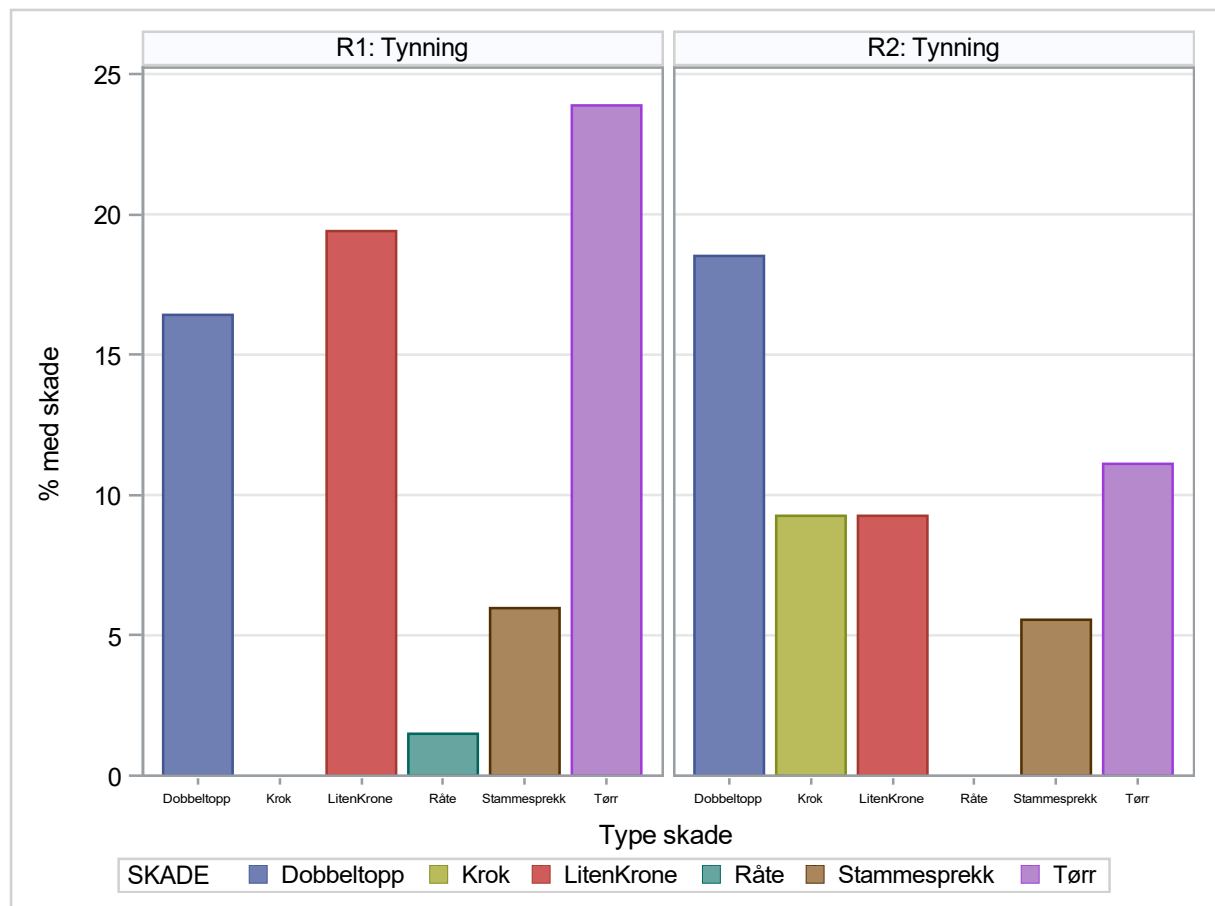


Fig 4. Frekvensen av de hyppigst registrerte skadene ved siste revisjon fordelt på forsøksledd.

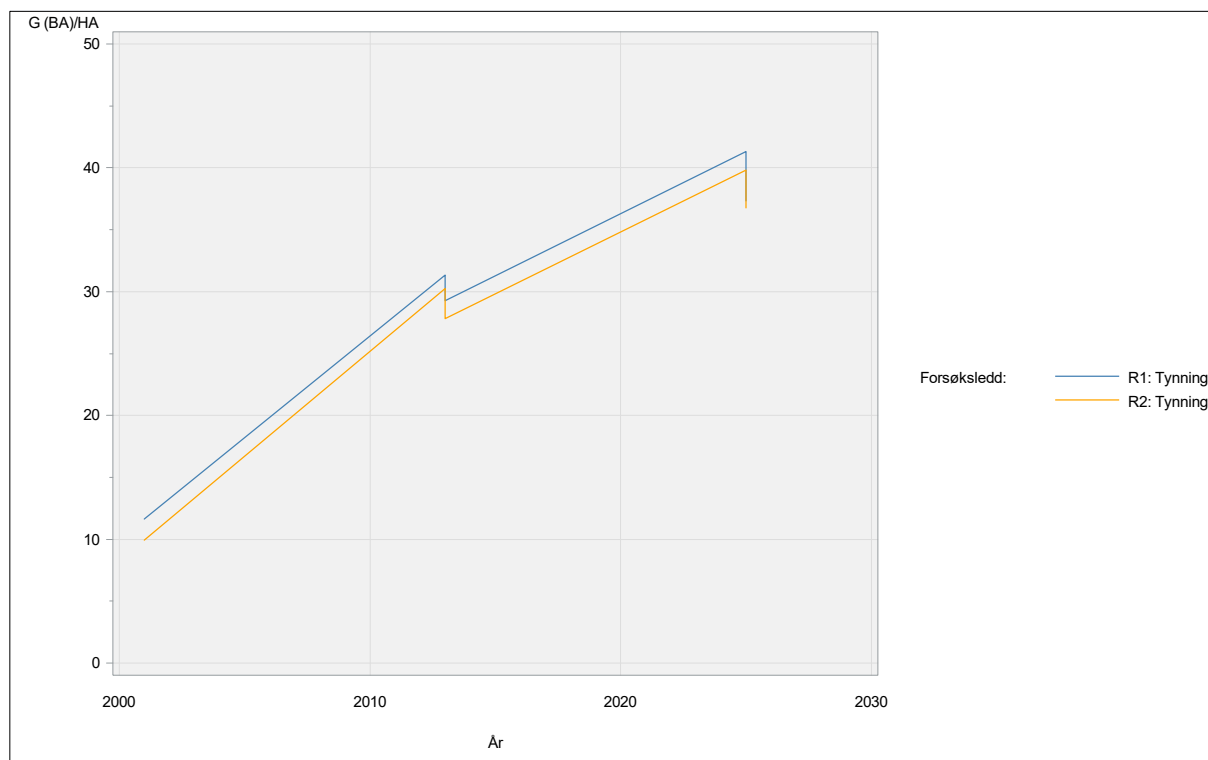


Fig 5. Grunnflatesum (basal area) over tid per forsøksledd (behandling).

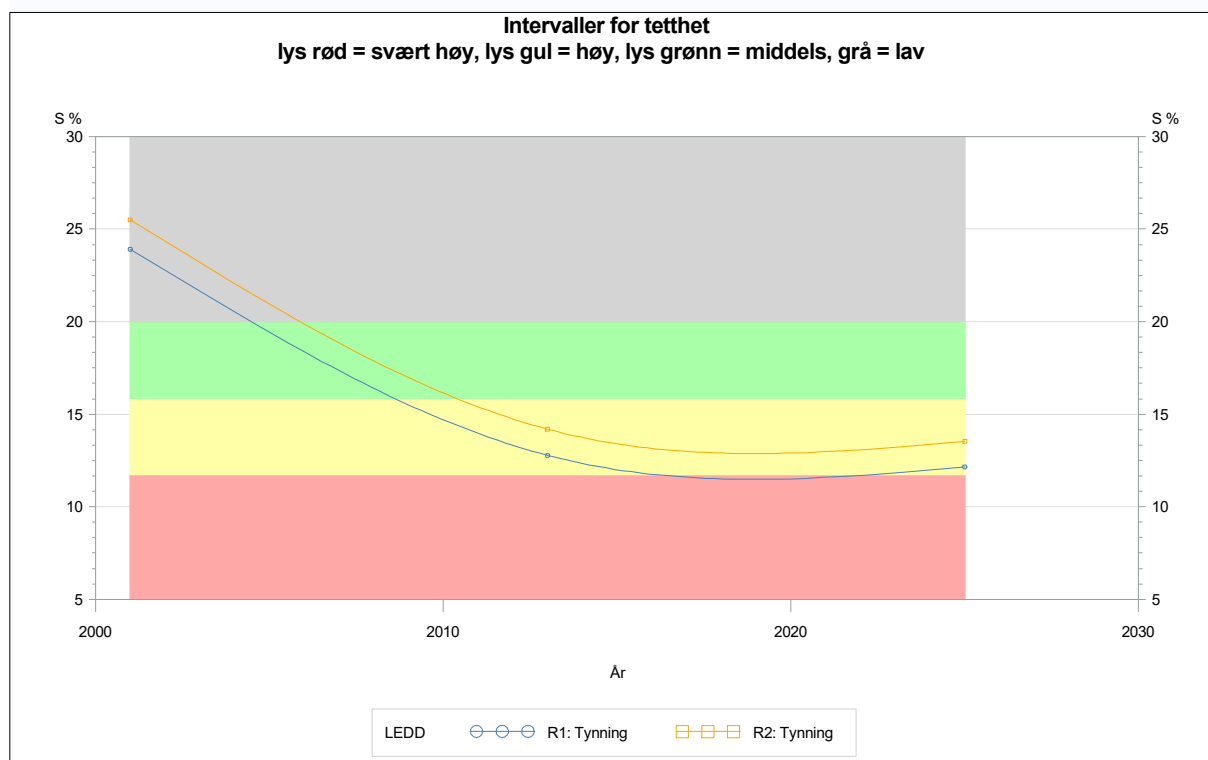


Fig 6. Utvikling av gjennomsnittlig stammetallsfaktor (S%) over tid per forsøksledd (behandling).
Intervaller for tetthet: lys rød = svært høy, lys gul = høy, lys grønn = middels, grå = lav

Forenklet statistikkort (Alle tall pr ha)

FELT=1134 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	.	1771	9.2	11.7	9.5	54.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2014	1	5	22	.	19.8	.	1396	16.3	29.3	18.7	240.1	375	8.3	2.0	11.0	10.8	4.9	1.6	73	16.4	11.4	250.9
2025	0	8	34	.	23.5	.	1083	20.9	37.3	22.4	352.9	313	12.8	4.0	16.4	29.4	2.6	1.0	26	11.9	11.6	393.1

FELT=1134 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	.	9.6	.	1667	8.7	9.9	9.0	44.8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	44.8
2014	1	5	22	.	19.1	.	1125	17.7	27.8	18.2	221.0	542	7.6	2.4	9.1	11.0	5.4	1.7	70	15.6	10.5	232.0
2025	0	8	34	.	23.2	.	917	22.6	36.8	22.6	349.3	208	13.6	3.0	15.3	20.9	2.9	1.0	32	12.4	11.2	381.2

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)