

Tabel 1

Tabel 1. Prædikterede genetiske gevinster ved selektion for hhv. højde, diameter og stammeform. I det første tilfælde ved en selektion indenfor familier i hver blok som efterlader de bedste 1800 træer i frøplantagen. I det sidste tilfælde hvor der fjernes yderligere 900 træer med ringeste avlsværdi i frøplantagen. (se pdf filen)

Vægtning af karakterer			Gevinster ved selektion indenfor familier indenfor blokke							
Højde 13 år	Stammeform 14 år	Diameter 13 år	Højde 13 år (m)	Højde 13 år (%)	Diameter 13/14 år (mm)	Diameter 13/14 år (%)	Stammeform 14 år	Udspring	Forekomst af Sankt Hans skud#	Status nummer
0	1	0	0.1	2	1.5	2	0.22	0.01	0.06	204.2
0	0	1	0.3	5	7.5	11	0.04	0.07	0.15	204.2
1	0	0	0.4	6	5.6	8	0.05	0.01	0.20	204.2
0	20	1	0.3	4	6.5	9	0.15	0.04	0.15	204.2
Vægtning af karakterer			Mulig gevinst ved selektion ned til 900 træer*							
Højde 13 år	Stammeform 14 år	Diameter 13 år	Højde 13 år (m)	Højde 13 år (%)	Diameter 13/14 år (mm)	Diameter 13/14 år (%)	Stammeform 14 år	Udspring	Forekomst af Sankt Hans skud#	Status nummer
0	1	0	0.4	6	5.7	8	0.60	0.00	0.19	110.2
0	0	1	0.7	10	16.0	23	0.25	0.11	0.33	117.3
1	0	0	0.8	13	12.6	18	0.29	0.04	0.42	111.9
1	20	1	0.7	10	14.1	20	0.46	0.08	0.33	109.1

*inklusive gevinst fra tynding indenfor familier indenfor blokke.

Beregnet på basis af genetiske parametre for hhv. Sankt Hans skud og højde.