



SKOV & LANDSKAB

VÆSKTREGULERING – NYE FORSØG, RESULTATER OG ERFARINGER

*Jan Jürgensen, Dansk Juletræsdyrkerforening
Niclas Scott Bentsen, Skov & Landskab, KU Vejle*





Hvad vi prøvede sidste år

Antal	0	1	2	3	4	5
Dosering						
0	●					
0,5 l/ha		●	●	● ●	●	●
1,5 l/ha		● ●	● ●	●	●	●
2,5 l/ha		●	●	●		
Ruller (1,5 %)		●				

Lokaliteter:

Lundbygård, Sjælland

Laurits M. Larsen, Fyn

Middel:

Pomoxon

Periode:

Behandlinger er foretaget fra primo juni til primo juli.

Væskemængde:

200 l/ha

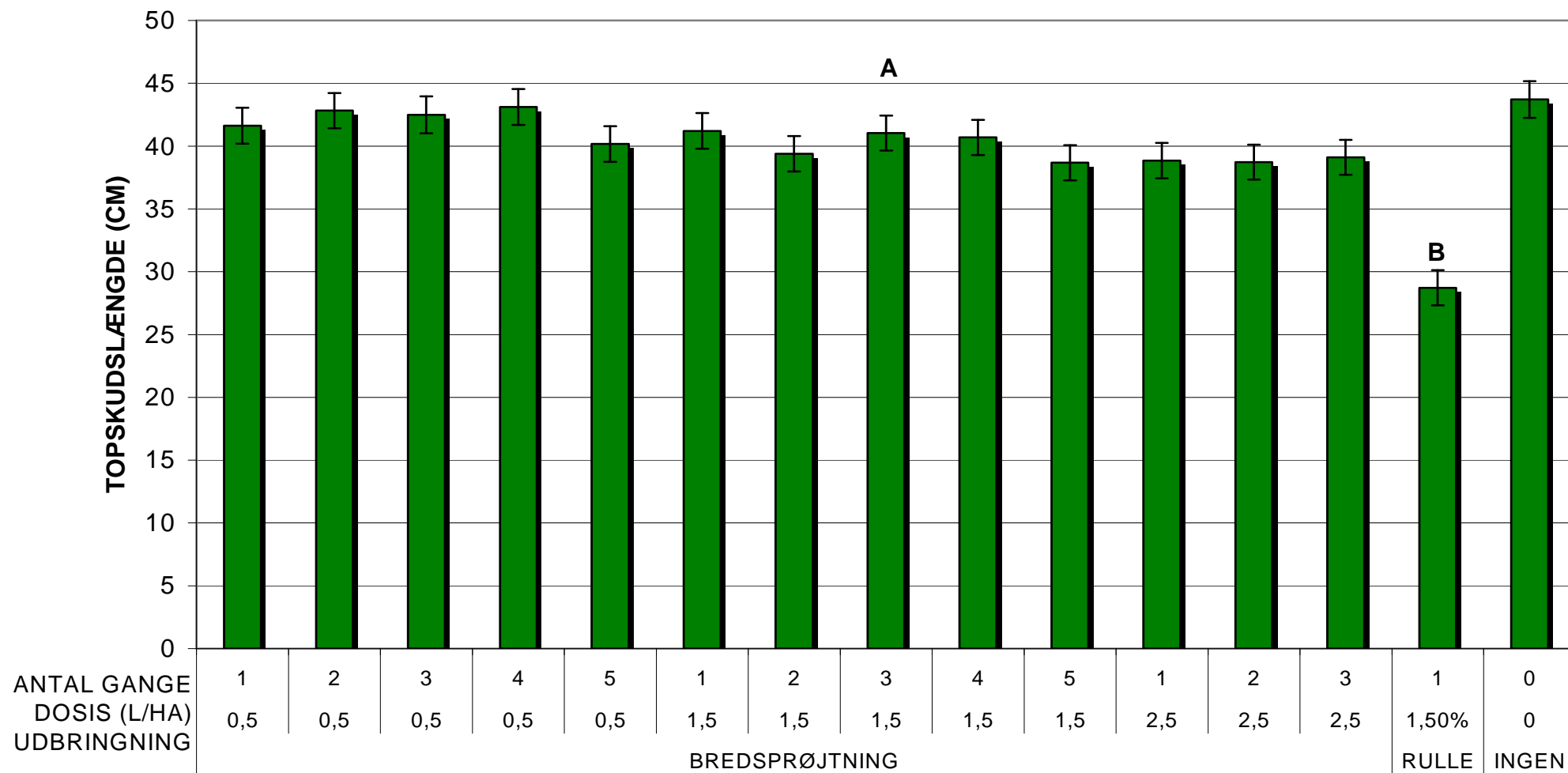
Klæbemiddel:

0,10 %

● = Ved 15-20 % topskud > 12 cm behandles de med rulle, senere bredsprøjtes hele parcel. Kun gennemført hos Laurits M. Larsen

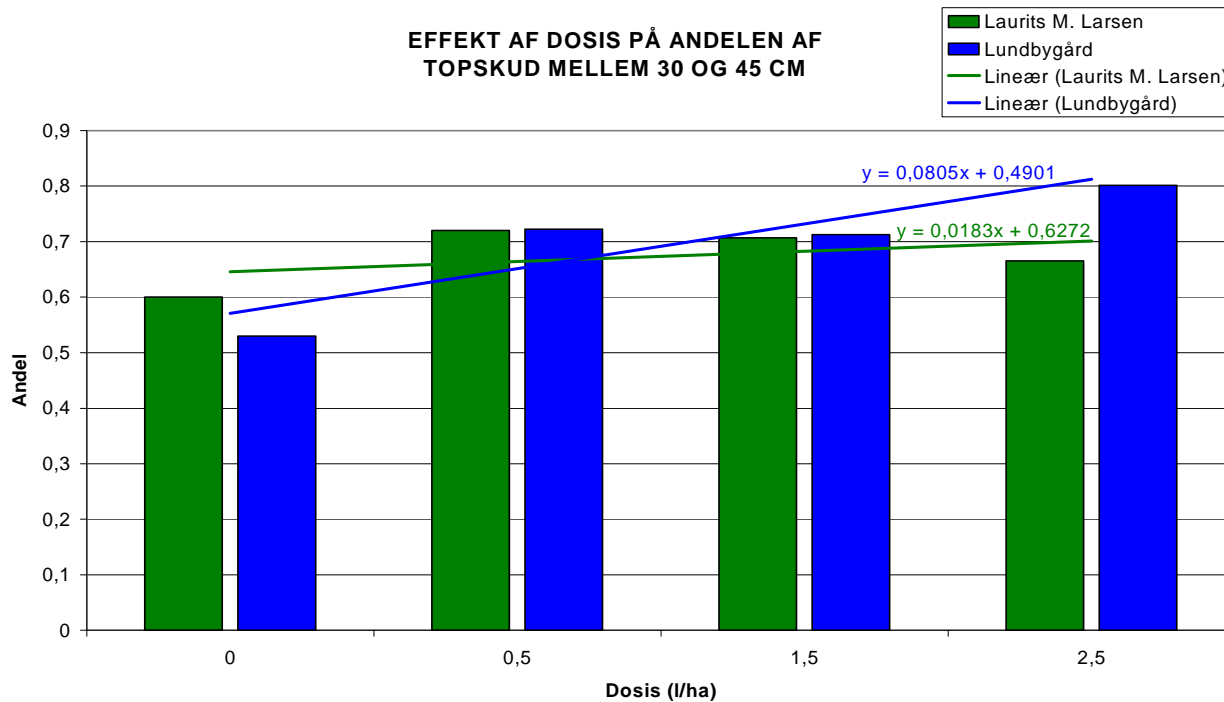


TOPSKUD 2008 LOKALITET: LUNDBYGÅRD



Der er signifikant effekt af behandling, det er dog kun behandling med ruller, der adskiller sig fra de øvrige.

EFFEKT AF DOSIS PÅ ANDELEN AF TOPSKUD MELLEM 30 OG 45 CM



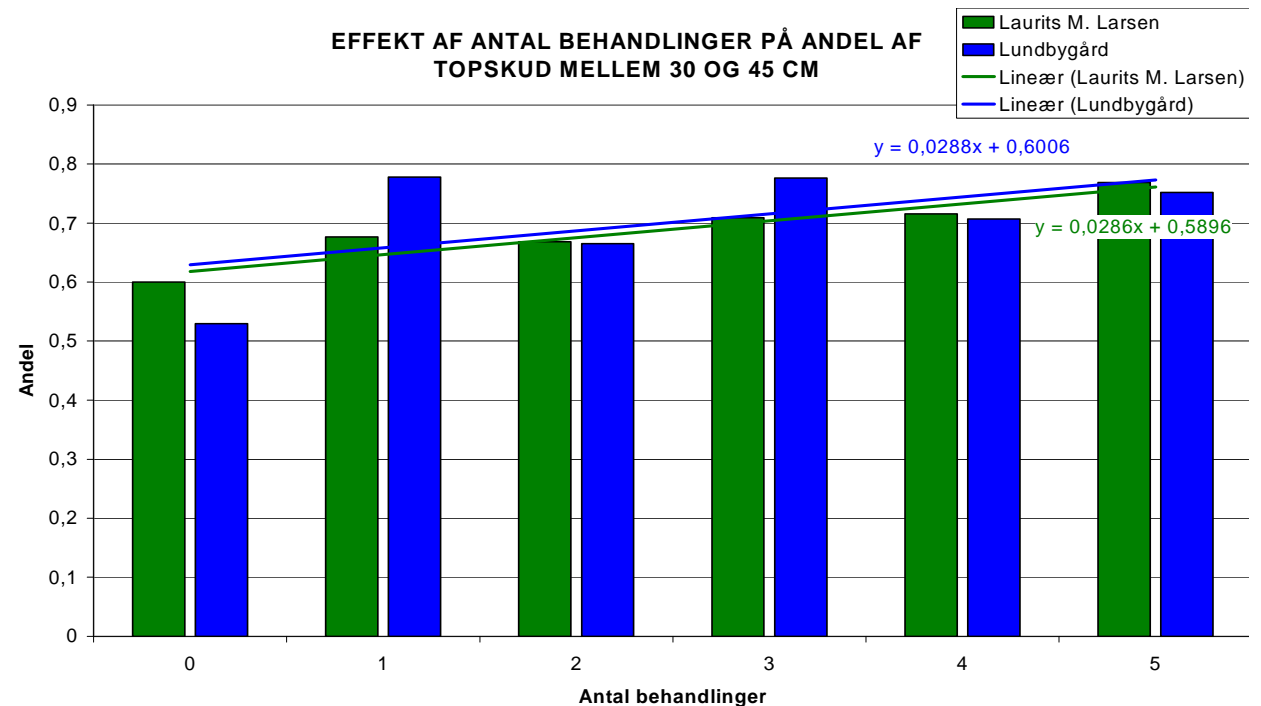
Hos Laurits M. Larsen har antallet af behandlinger større effekt på andelen af "gode" topskud end dosis.

3 %-point flere "gode" topskud ved 1 ekstra behandling, 2 %-point ved 1 l/ha mere.

På Lundbygård er det modsat.

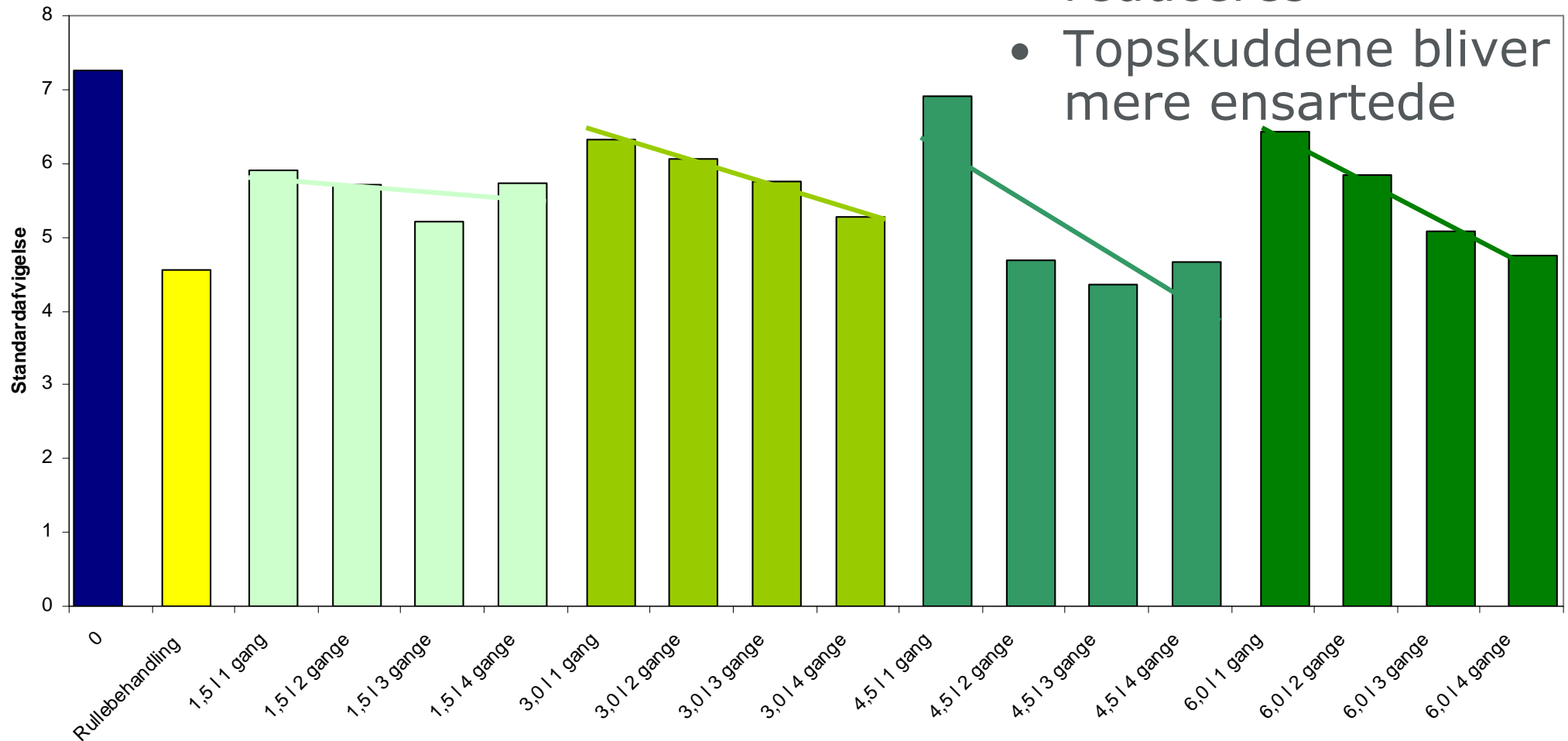
3 %-point flere "gode" topskud ved 1 ekstra behandling mod 8 %-point flere ved 1 l/ha mere.

EFFEKT AF ANTAL BEHANDLINGER PÅ ANDEL AF TOPSKUD MELLEM 30 OG 45 CM



Hvad sker der når nordmannsgran behandles med Pomoxon?

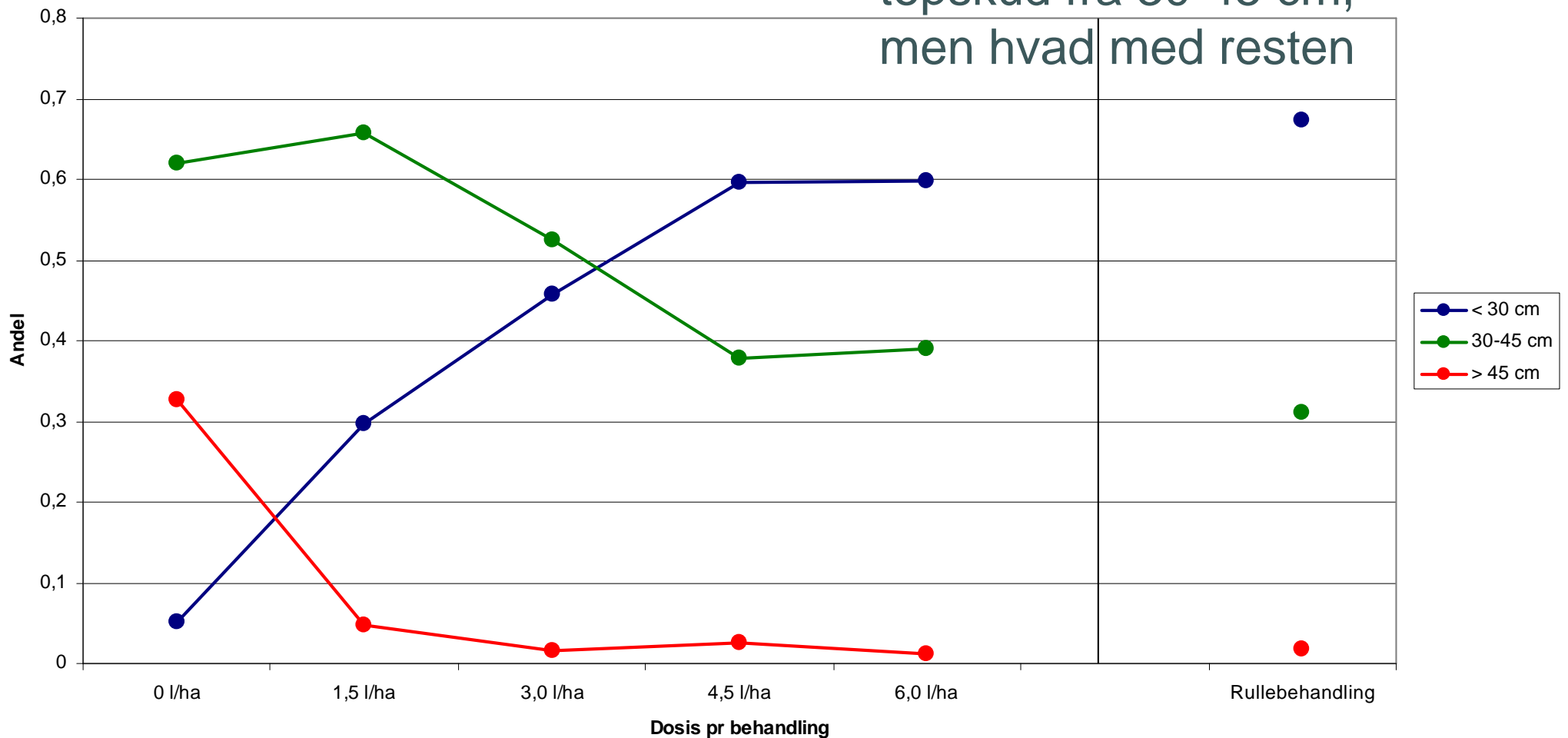
- Variationen i topskudslængder reduceres
- Topskuddene bliver mere ensartede





Hvilken strategi er bedst?

Det gælder om at maksimere andelen af topskud fra 30-45 cm, men hvad med resten



Samme billede for antallet af behandlinger

Igen maksimeres andelen af gode træer allerede ved 1 behandling, men resten af træernes positive eller negative værdi skal også regnes med

Antalsrespons

