



Statens Planteavlsforsøg

1366. MEDDELELSE

79. ÅRGANG 30. JUNI 1977

Udgivet af
Statens
Planteavlsudvalg

Statens Væksthusforsøg, Kirstinebjergvej 10, 5792 Årslev

Registrerede produktionstider og arealforbrug hos *Nerium oleander*

O. Voigt Christensen

For at kunne planlægge en produktion af *Nerium oleander* L. er det nødvendigt bl.a. at kende produktionstiden og arealforbruget, samt at vide hvornår de enkelte arbejdsprocesser udføres. Produktionstiden er imidlertid afhængig af årstiden. Statens Væksthusforsøg har derfor fulgt 9 kulturer i 2 gartnerier, hvor de ønskede data er blevet registreret.

Planterne er ikke blevet dyrket efter et standardiseret program, men efter den praksis, der benyttes i de pågældende gartnerier. De produktionstider, der her vises, kan derfor kun være retningsgivende, når de overføres til andre gartnerier.

Resultater

Registrering af de enkelte data er foretaget ved at besøge gartnerierne en gang om ugen i 1974 og 1975. I tabellen på næste side kan man se i hvilken uge de enkelte arbejdsprocesser, der har betydning for planlægningen, er blevet foretaget. Der vises også, hvor mange pletter der stod pr. netto m². Der blev stukket 1 stikling (i hold 3 dog 2) i hver jiffy-7, og oppotning fandt sted i 11 eller 12 cm pletter.

I tabellen er der en opgørelse over salgsklare planter. Her er regnet med, at en plante er salgsklar, når den første knop viser tydelig farve og er

ca. 10 mm lang. Salgsperioden er fra den uge, hvor den første plante er salgsklar til den uge, hvor 100% af planterne er salgsklare. I tabellen er det også vist, i hvilken uge 50% af planterne er salgsklare. Denne dato er brugt i figuren sammen med dato for stikning og dato for potning. For hold 4 og 5's vedkommende er dato for 50% salgsklare planter et skøn, da det kun var muligt at registrere dato for første salgsklare plante.

Til slut i tabellen er udregnet procent svind fra stikning til salg, samt hvor lang produktionstiden er fra stikning til alle planter er salgsklare.

Holdene nr. 1 til 7 er gennemført i gartneri nr. 1, mens holdene nr. 8 og 9 er gennemført i gartneri nr. 2.

Vejledning

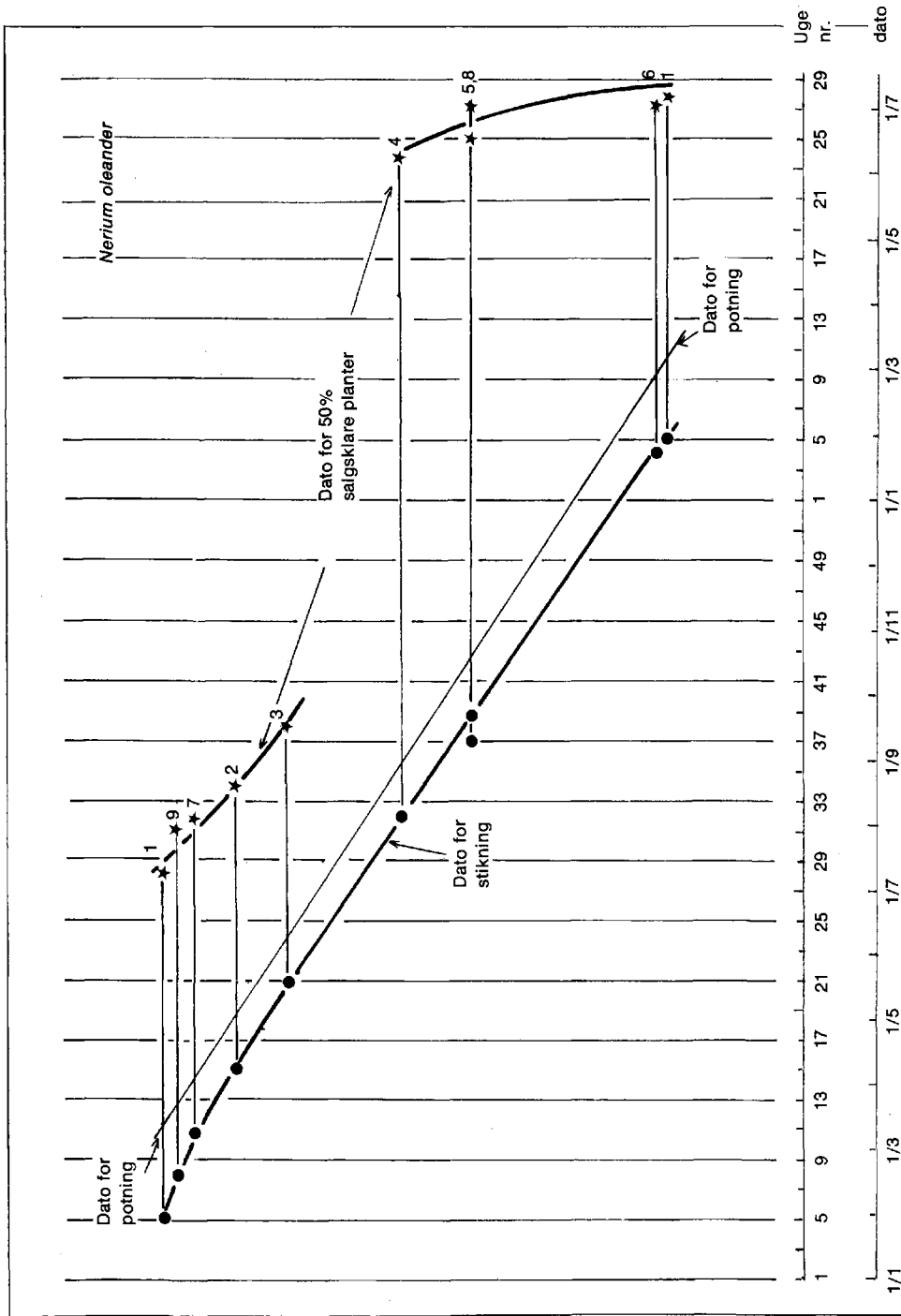
De data, der vises her, kan bruges ved planlægning af produktionen af *Nerium oleander*. Når man har fastlagt de ønskede salgstidspunkter, findes disse i figuren på kurven for dato for 50% salgsklare planter. Der tegnes vandrette linier fra disse punkter i kurvesystemet. Hvor linierne skærer de andre kurver, finder man dato for stikning og potning. Ved hjælp af tabellen er det muligt at få oplyst, hvornår planterne evt. skal knibes og have afstand. Det oplyses også, hvor mange planter, der stod pr. m².

Tablet med angivelse af, hvornår de enkelte arbejdsprocesser er blevet udført, og hvor lang produktionstiden har været.
Desuden vises, hvor mange planter der stod pr. netto m²

Hold nr.	Stikning	Potning	Knibning	Afstand	Afstand	Salgsklare planter			Udfald %	Produktions- tid uger	
						I.	50%	100%			
1	Uge nr.	5	11	15	22		27	28	31	6	26
	Ant./m ² :	400	70	70	35						
2	Uge nr.	15	19	21	26	32	32	34	37	3	22
	Ant./m ² :	400	70	70	30	20					
3	Uge nr.	21	24			34	34	38	(39)	31*	(18)
	Ant./m ² :	400	35								
4	Uge nr.	32	36	39	41	13	17	(24)**			
	Ant./m ² :	350	90	90	56	25					
5	Uge nr.	39	43	4	13		21	(25)**			
	Ant./m ² :	350	66	66	33						
6	Uge nr.	4	10	11	17		24	27	28	3	24
	Ant./m ² :	350	72	72	30						
7	Uge nr.	11	15	19	23	29	31	32	34	0	23
	Ant./m ² :	350	90	90	50	30					
8	Uge nr.	37	43	8	19	29	24	27	33	5	48
	Ant./m ² :	400	64	64	27	20					
9	Uge nr.	8	13		21	29	25	31	33	11	25
	Ant./m ² :	400	64		36	20					

*) = 12 pct. ikke i blomst, resten døde.

***) = skønnet dato (se teksten).



Produktionstiden i forhold til årstiden. For oversigtens skyld er kun vist dato for stikning, dato for potning og dato for 50% salgsklare planter. Nummerering som i tabellen. Tiden mellem de anførte datoer aflæses på de vandrette linier forneden.

Abonnement på meddelelser fra Statens Planteavlsvforsøg kan bestilles ved indsendelse af abonnementsbeløbet til bladets ekspedition, Statens Planteavlsvkontor, Kongevejen 83, 2800 Lyngby, postgiro 200 2299, tlf. (02) 85 50 57. Abonnementsprisen er for 1977 50,00 kr. årligt excl. moms. Adresseændring bedes meddelt bladets ekspedition.

Trykt i 7.000 eksemplarer.