



Statens Planteavlsforsøg

1396. MEDDELELSE

80. ÅRGANG 9. MARTS 1978

Udgivet af
Statens
Planteavlsudvalg

Statens Væksthusforsøg, Kirstinebjergvej 10, 5792 Årslev

Registrerede produktionstider og arealforbrug hos *Peperomia obtusifolia* 'U.S.A'

O. Voigt Christensen

For at kunne planlægge en produktion af *Peperomia obtusifolia* 'U.S.A' 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 23 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 1975 og 1976. 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 undtagen hvor de stod på hylder.

Der blev stukket 2 stiklinger i hver 9 cm plast-potte. I kulturerne 1, 3, 5-7, 9-11, 13-16 og 21-23 blev der brugt topstiklinger, mens der i de øvrige kulturer blev brugt ledstiklinger.

I tabellen er der en opgørelse over salgsklare planter. Her er regnet med, at en plante er salgsklar, når der i hver potte er 7 udviklede blade (incl. stikkebladet). 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 afstand.

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

Holdene nr. 1 til 16 er gennemført i gartneri nr. 1, mens holdene nr. 17 til 23 er gennemført i gartneri nr. 2.

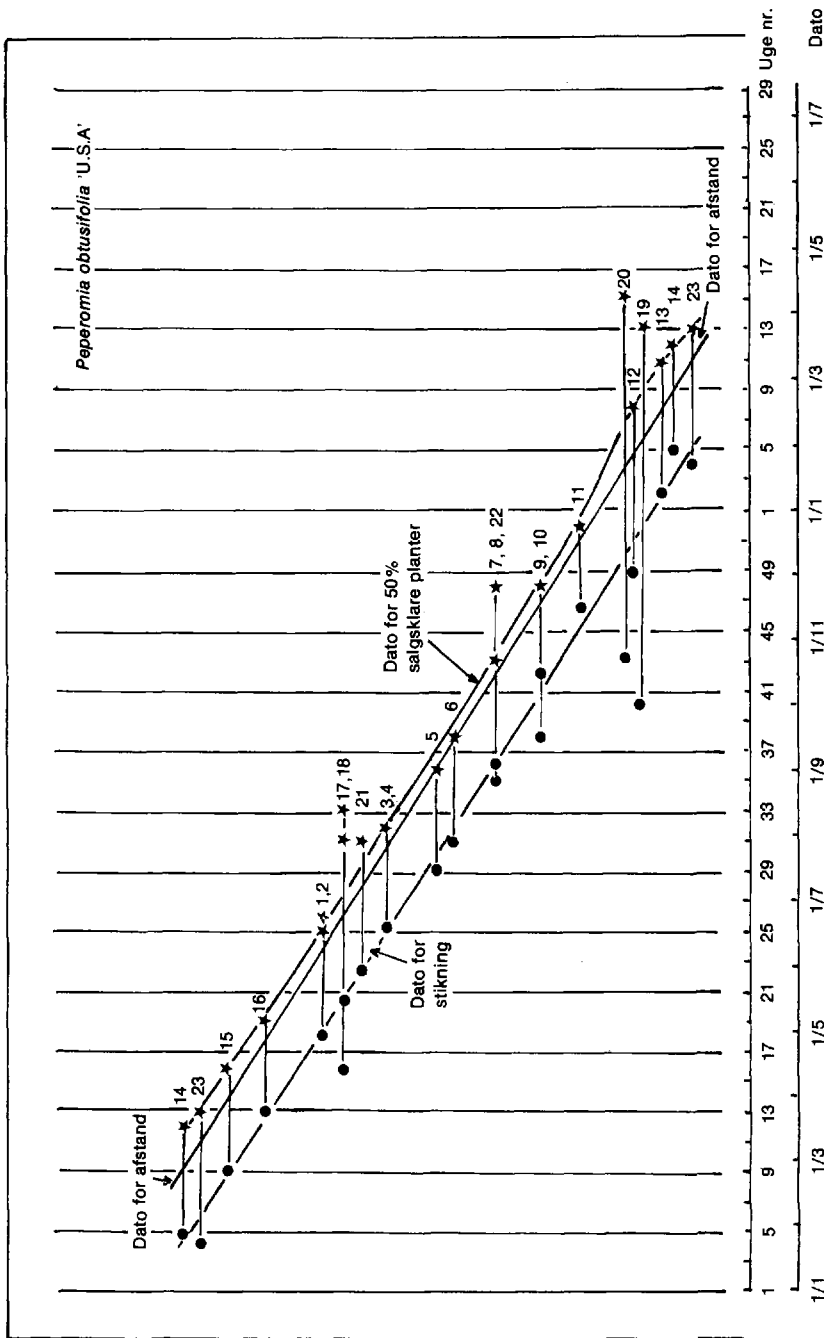
Vejledning

De data, der vises her, kan bruges ved planlægning af produktionen af *Peperomia obtusifolia* 'U.S.A'. Når man har fastlagt de ønskede salgstidspunkter findes disse i figuren på kurven 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 afstand. Ved hjælp af tabellen er det muligt at få oplyst, hvor mange planter, der stod pr. netto 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	AF-stand	Salgsklare planter			Ud-fald %	Produktionstid i uger
			1.	50%	100%		
1	Uge nr.	18	24	25	31	0	13
	Antal/m ²	121					
2	Uge nr.	18	25	26	28	0	10
	Antal/m ²	121					
3	Uge nr.	25	31	32	35	2	10
	Antal/m ²	121					
4	Uge nr.	25	32	32	36	10	11
	Antal/m ²	121					
5	Uge nr.	29	36	36	44	0	15
	Antal/m ²	121					
6	Uge nr.	31	37	38	42	0	11
	Antal/m ²	121					
7	Uge nr.	35	40	42	46	1	11
	Antal/m ²	121					
8	Uge nr.	35	40	43	49	0	14
	Antal/m ²	121					
9	Uge nr.	38	46	48	2	1	16
	Antal/m ²	121					
10	Uge nr.	42	48	48	50	0	8
	Antal/m ²	121					
11	Uge nr.	46	52	52	10	0	16
	Antal/m ²	121					

12	Uge nr. Antal/m ²	49 121	5 81	5	8	11	0	14
13	Uge nr. Antal/m ²	2 121	8 81	10	11	17	1	15
14	Uge nr. Antal/m ²	5 121	9 81	11	12	17	0	7
15	Uge nr. Antal/m ²	9 121	14 81	16	16	20	0	7
16	Uge nr. Antal/m ²	13 121	18 81	19	19	23	1	10
17	Uge nr. Antal/m ²	16 121	26 hylder	28	31	37	6	21
18	Uge nr. Antal/m ²	20 121	26 hylder	29	33	35	7	15
19	Uge nr. Antal/m ²	40 121	6 hylder	5	13	21	2	33
20	Uge nr. Antal/m ²	43 121	4 hylder	8	15	23	1	32
21	Uge nr. Antal/m ²	22 121	28 hylder	28	31	38	0	16
22	Uge nr. Antal/m ²	36 121	42 hylder	43	48	13	10	29
23	Uge nr. Antal/m ²	4 121	11 hylder	11	13	21	0	17



Produktionstiden i forhold til årstiden. For oversigtens skyld er kun vist dato for stikning, dato for hvornår planterne er sat på afstand, 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 Planteavlsvorsøg kan bestilles ved indsendelse af abonnementsbeløbet til bladets ekspedition, Statens Planteavlsvorsøg, Kongevejen 83, 2800 Lyngby, postgiro 200 2299, tlf. (02) 85 50 57. Abonnementsprisen er for 1978 60,00 kr. årligt excl. moms. Adresseændring bedes meddelt bladets ekspedition.

Trykt i 7.000 eksemplarer.