

PROEFSTATION VOOR DE GROENTEN- EN FRUITTEELT ONDER GLAS
TE NAALDWIJK.-

Resonvergelijking bij rabarber.

1970.

D. de Ruyter

Naaldwijk, 8 oktober 1970.

No. 369/1970.

Inhoud

1. Inleiding
 2. Werkzaamheden
 3. Opmerkingen
 4. Oogstresultaten
 5. Bespreking oogstresultaten
 6. Conclusie
 7. Literatuur.
-

1. Inleiding

De raeservergelijking bij rabarber, waarbij de vervroeging van de oogst door middel van plastic afdekking wordt bekeken, werd voortgezet. Deze proef werd in februari 1967 aangelegd. (De Ruiters, 1969).
Dezelfde parallellen, die in 1963 werden afgedekt met plastic, zijn ook nu weer afgedekt.

2. Werkzaamheden

Eind september 1969 werd het gehele perceel onkruidvrij gemaakt en de grond tussen de rijen gespit.

Op 16 januari werd een bemesting gegeven van 7 kg 12 x 10 x 10 per are.

Op 26 januari werden de parallellen 1 en 3 afgedekt met dun plastic.

Op 25 februari is het plastic plaatselijk eraf gewaaid. Enkele dagen later werden deze plaatsen met nieuw plastic weer afgedekt.

Op 20 maart waaide voor de tweede keer grote delen plastic eraf. Dit is niet meer vervangen.

Op 14 april werd alle plastic verwijderd.

Door het afwaaien van het plastic en de langdurige koude weersomstandigheden, kon pas op 23 april van de afgedekte parallellen worden geoogst. Van de niet afgedekte parallellen werd voor de eerste keer op 12 mei geoogst.

Vanwege het zeer lage prijsniveau is hierna niet meer geoogst.

3. Opmerkingen

Door het afwaaien van het plastic en het niet of niet tijdig vervangen, is de faktor vervroeging er niet goed uitgekomen. De ontwikkeling van de afgedekte parallellen was, door het afwaaien van het plastic, ongelijk.

Ten opzichte van 1969 is van de afgedekte parallellen 23 dagen later geoogst, van de niet afgedekte 30 dagen.

4. Geestresultaten

Van de met plastic afgedekte parallellen 1 en 3 is 2 keer geogot, van de niet afgedekte parallel, 2, één maal.

In tabel 1 zijn de opbrengsten gegeven.

Tabel 1. Geogotresultaten in kg van 22 m²

	Geogotdatum		
	23 april	12 mei	totaal
<u>Parallel 1</u>			
Coliath	17	55	72
Victoria	14		14
Temperley Early	33	15	55
Paragon	8	22	30
Holstainer Blood	50	21	71
Champagne Rood	56	25	81
<u>Parallel 3</u>			
Coliath	31	50	81
Victoria	10		10
Temperley Early	22	36	58
Paragon	17	15	33
Holstainer Blood	26	46	72
Champagne Rood	59	44	103
<u>Parallel 2</u>			
Coliath		81	81
Victoria		56	56
Temperley Early		84	84
Paragon		28	28
Holstainer Blood		72	72
Champagne Rood		88	88

5. Experimentele resultaten

Uit de cijfers blijkt, dat evenals in 1969, Temperley Early en Champagne Rasd zich goed lenen voor vervroeging. Hiernaast kwam dit jaar ook Kolatsiner Bloed met een goede vervroeging naar voren.

De Paragon leent zich niet voor vervroeging, evenmin als de Victoria. Hiernaast was de kwaliteit van Victoria onvoldoende. Overwegend waren de stelen, groen, kort en kren. De kwaliteit van Paragon was goed.

Goliath leent zich ook niet best voor vervroeging. De goede opbrengst en de mooie, rechte, vrij zware stelen, welke goed tonen in de „kist“ maken dit ras acceptabel. Dit blijkt ook wel in de praktijk. Algemeen wordt Goliath gebruikt voor de vervroeging van de teelt door middel van plastic-afdekking.

Door de mindere arbeid, die nodig is bij het klaarmaken voor de veiling en de reeds genoemde voordelen, is dit ras voor de tuinder aantrekkelijk.

6. Conclusie

De verwachte vervroeging door middel van plastic-afdekking is door het afwezen van het plastic en het niet tijdig vervangen door nieuw plastic eind februari of het niet meer vervangen eind maart, naar voren gekomen. Een nadelige bijkomstigheid was dit voorjaar de langdurige lage temperaturen en sterk drogende weersomstandigheden. De oogst werd hierdoor sterk verlaet. De tendens, qua vervroeging, die er nog was en van de opbrengst is gelijk aan de proef in 1969.

7. literatuur

Verslag Proefstation Naaldwijk
Rassenproef in verband met geschiktheid voor
forceren onder plastic afdekking, door :
D. de Ruiter.

Jaarverslag 1953 Proeftuin Veluten
Het vervroegen van rabarber onder kunstfolie.

Groenten en fruit, 2 februari 1956
Rabarber vervroegen.
