

cb

Bibliotheek  
Proefstation  
Naaldwijk

$\frac{A}{06}$

K

94

PROEFSTATION VOOR DE GROEWEN- EN FRUITTEELT ONDER GLAS,  
TE NAALDWIJK.

BOTANISCHE DRUIVEONDERSTAMMEN. 1960.

door:

P.A. Kruyk

Naaldwijk, 1961.

2206004

13 JUL 61

Bibliottheek  
Proefstation voor de Groenten- en  
Fruittelt onder Glas te Naaldwijk.

94 Proefstation voor de Groenten- en Fruittelt onder Glas te Naaldwijk.

IV-2

BOTANISCHE DRUIVEONDERSTAMMEN.1960.

Inleiding.

Bij een bezoek aan de Belgische druivenstreek in 1956 bleek men nogal optimistisch ten aanzien van het gebruik van botanische onderstammen bij druiven. Men had o.a. goede ervaringen met een bepaalde onderstam in kassen waar voorheen fruit had gestaan. In Nederland is het gebruik van onderstammen beperkt tot enige rassen van *Vitis vinifera* die kortere of langere tijd als cultuurras hebben gediend of nog dienen. Hoewel deze onderstammen duidelijke verschillen geven indien nierop Black Alicante wordt geënt, mag toch niet worden verwacht, dat hiermee ook de mogelijkheden zijn uitgeput. Temeer nu men door recent Amerikaans onderzoek heeft aangetoond, dat de produktie van druiven aanzienlijk kan stijgen indien van de juiste onderstam wordt uitgegaan.

Van het Proefstation voor de druiventeelt in Ter Hulpe werden de zes meest aanbevolen onderstammen voor verdere opkweek mee naar Naaldwijk genomen.

In 1957 werd een bericht van de landbouwhogeschool ontvangen, dat het Biologisch station te Wijster zou worden opgeheven. Op dit station kwamen verschillende botanische soorten van de druif voor. Deze werden ter beschikking van het Proefstation gesteld. Mocht deze geen interesse hebben, dan zou het gewas worden vernietigd.

In 1958 werd bericht ontvangen van de stichting "Boom en Vrucht" te Kesteren, dat zij de verzameling botanische druivensoorten van Prof - Sprenger niet langer zou kunnen behouden. Men had met ruimtegebrek te kampen en voelde zich kennelijk ook niet gedrongen veel werk voor de druiventeelt te doen.

Zowel van het station te Wijster als van Kesteren werden de botanische soorten naar Naaldwijk gehaald. Van Wijster bedroeg dit 11 stukd en van Kesteren 8 stukd.

### Verkrijgen van gegevens.

Het verkrijgen van gegevens over de waarde van bepaalde botanische onderstammen is bijzonder moeilijk. Op het Proefstation te Naaldwijk ontbreekt de gelegenheid om een kas met deze bomen aan te planten. De eventuele gegevens zullen dus uit de praktijk dienen te komen, waar men veel verschillende omstandigheden aantreft, echter met de moeilijkheid te maken heeft, dat de tuinder nooit teveel bomen op onbekende onderstammen kan planten.

Om deze reden is besloten op het Proefstation de voortplanting van de onderstammen en het enten te verzorgen. Hiervoor zijn de 6 Belgische onderstammen, te weten Ruggeri 140 (Rupestris x Berlandiere), 16-16 (Solonis x Riparia), 186-64 (Rupestris de serre x Rupestris du lot), Maleguè, Golia en Rupestris du lot, geplant op het einde van kas 22. Jaarlijks zullen hiervan de geschikte twijgen worden genomen waarmee met Black Alicante entstekken zullen worden gemaakt. Voor het eerst heeft dit plaatsgevonden in het voorjaar van 1959. De hoeveelheid stekhout was dermate gering, dat in totaal slechts 39 boompjes in de winter van 1959/1960 konden worden uitgegeven. De boompjes kwamen op de in tabel I genoemde bedrijven te staan, waar zij jaarlijks zullen worden beoordeeld om uiteindelijk toch voldoende gegevens te verkrijgen. In het voorjaar van 1960 zijn opnieuw entstekken gemaakt, die op dezelfde wijze als het jaar daarvoor aan tuinders ter beschikking worden gesteld in de winter van 1960/1961.

De onderstammen, afkomstig uit Wijster zijn alleen onder nummer bekend. Het bleek tot heden niet mogelijk te zijn de juiste namen te achterhalen. Deze 11 nummers zijn uitgeplant achter in W IV (puttenwarenhuis). Zo lang als mogelijk is zullen de bomen hier worden gehouden uitsluitend met het doel stekhout te verkrijgen. In het voorjaar van 1961 kunnen hiervoor voor het eerst entstekken worden gemaakt.

De onderstammen uit Kesteren zijn als houtstekken opgeset en in mei 1960 in kas 22 kort bij elkaar uitgeplant. Ze kunnen hier niet blijven staan, maar een geschikte gelegenheid waar deze bomen enkele jaren kunnen groeien is nog niet gevonden. Het zal ook nog wel enkele jaren duren voor tot enten en vermeerderen kan worden overgegaan. Op het ogenblik zijn de volgende rassen aanwezig: 3 Rupestris 3309 C, 6 Riparia Grand Glabre, 9 Riparia Gloire de Montpellier (Wädenswill), 11 Riparia x Rupestris 101/14, 12 Riparia x Rupestris 101/14 MG, 14 Riparia x Rupestris 13 G, 15 Riparia x Rupestris 3306/C, 16 Riparia x Rupestris 3309.

Tabel I. Uitgiftelijst Black Alicante op botanische onderstammen.

	Mal.	Gol.	R.dL. 186/64	Rugg 16/16	
Gebr. Groenewegen, Zuidweg, Naaldwijk	1	2	2	2	1
J. Wubbe, Middelbroekweg 45, Hondelersdijk	1	1	1	1	
D.A.v. Leeuwen, Gantellaan 17a, Monster	1	1	1		
D.van Leeuwen, Emmastraat 78, Monster	1	1	1		
J. Tool, Middelbroekweg 93, Honselersdijk		1	1	1	
Erve v.Kester, Vredebestlaan 20, Poeldijk		1	1	1	
J.v.Baalen, Maasdijk, 's-Gravenzande		2			1 1
D. Stolza, Woutersweg 22, 's-Gravenzande		1		1	1
A.v. Ruyven, Wateringseweg 23, Poeldijk		1	1	1	
A. Goeijenbier, Zuidweg, Naaldwijk		1		1	1