

Bibliotheek
Proefstation
Naaldwijk

A
06
S
89

ERSTATION VOOR DE GROENTEN- EN FRUITTEELT ONDER GLAS,
NAALDWIJK.

Verslag van de discussiemiddag over aardbeien en frambozen op 21 Dec.1954
in het I.V.T. te Wageningen onder leiding van Mej.ir.Kronenburg.

door:

W.Stokdijk

Naaldwijk, 1961.

Verslag van de discussiemiddag over aardbeien en frambozen gehouden op
21 dec. 1954 in het I.V.T. te Wageningen onder leiding van Mevr. Kronenburg.

Bibliotheken
Landbouwkundig Instituut
Wageningen

Aanleiding tot deze middag waren de landelijke proeven opgeset in samen-
werking met het Centraal Bureau, met daarnaast nog enige plaatselijke proeven.

De volgende proeven waren aanwezig: (landelijk)

Huissen. Zavelgrond. Geplant augustus 1953. Pollenteelt. Afdedekt tegen de vorst.
Hunandorp. Zeeklei. Geplant voorjaar 1953. Beddenteelt. Voor de meeste rassen
veel te zwaar in het blad. Ruimere plantafstand en andere teeltmethoden
voor verdere beproeving gewenst.

Breda. Zandgrond. Geplant zomer 1952 en voorjaar 1953. Veel aantasting door
Verticillium. Brede rijen teelt.

Middelrode. Zandgrond. Geplant zomer 1952 voorjaar en zomer 1953. Pollenteelt.

Heesakkerk. Zandgrond. Geplant zomer 1952 en voorjaar 1953. Brede rijenteelt.

Wageningen. Zandgrond. Geplant zomer 1952, verder gegevens over Senga's geplant
eind juli 1953. Pollenteelt.

De volgende rassen en selecties waren aanwezig:

Macheranoh's Frühernte, Regina, Selectie 667 (I.V.T), Ydan, Senga 54, Bona,
Selectie 732, Senga 145, Senga 146, Selectie 663 (I.V.T), Selectie 668 (I.V.T),
Senga 242, Senga 188, George Soltwedel.

Als Standards werden gebruikt:

Climax, D.Evern, Jucunda en Oberschlesien.

De opzet van de proef was, een verbetering te vinden voor de Jucunda en , wat
betreft de verse consumptie, betere rassen te krijgen dan het bestaande stan-
daardsortiment, almede voor de glaasaarbeien een vroeger ras dan D.Evern te
vinden.

Bespreking van de rassen:

a. Mach.Frühernte - Vrij gunstig beoordeeld - zeer vroeg - vrij stevig - weinig
kwetsbaar - goed gevormd - goede smaak - enigszins doppend - goed vruchtbaar -
kleine vruchten. Selectie gewenst i.v.m. gevoeligheid voor zaltjes en fijn-
bladigheid. Blad zeer vatbaar voor meeldauw.

Onder glas wordt veel blad gevormd.

Bij platglasproef te Wageningen in vergelijking met Regina, D.Evern en
Selectie 668. Opbrengsten resp. 3 kg, 2,4 kg, 2,4 en 2,9 kg per ras.

b. Regina - Vrij gunstig beoordeeld - zeer vroeg - stevig - groot - goede smaak -
grote kolk - matig vruchtbaar - dopt niet.

Zal waarschijnlijk het beste voldoen als 2-jarig gewas, geteeld op rijen.

Resistent tegen degeneratie-siekten.

Blad gevoelig voor meeldauw.

- g.** Selectie 667 - Vrij gunstig beoordeeld - vruchtbaar - degt goed - vrij stevig - matige smaak - vrij groot - goed uiterlijk.
Begin van degeneratie door virus.
- d.** Idun - Zeer zware groeier - kan produktief zijn mits bestuiving en vruchtsetting voldoende is - bloemen met weinig stuifmeel - zeer grote vrucht - zacht en kwetsbaar - niet doppend - smaak matig - veel rot.
Het beste als 1-jarig gewas.
Sterke degeneratie door virus.
- g.** Senga 54 - Zeer rijke bloei - zeer droogte-gevoelig en spintgevoelig.
Afgekeurd.
- f.** Bowa - zeer matig vruchtbaar - groot - goede smaak - op rand zeer zacht - zeer riskant bij nachtvorst omdat de latere bloemen steriel zijn - degt niet.
- g.** Selectie 732 - Afgekeurd.
- h.** Senga 145 - Degt vrij goed - ongelijkmatig van grootte - slechte setting - kleine vrucht - gevoelig voor virus.
- i.** Senga 146 - Vruchten iets groter dan vorige - degt moeilijk - matig vruchtbaar.
- j.** Selectie 663 - Op één plaats vruchtbaar - groot - vrij stevig - matige smaak - gevoelig voor virus. Op andere plaatsen onvruchtbaar, waarschijnlijk bloemtrossen bevroren.
- k.** Selectie 668 - Weinig vruchtbaar, mogelijk bloemtrossen bevroren, omdat deze onder glas goed voldaan heeft.
- l.** Senga 242 - Weinig vruchtbaar - klein - goede smaak - gevoelig voor virus.
Afgekeurd.
- m.** Senga 188 - Groot - stevig - niet doppend - gevoelig voor virus en spint.
Afgekeurd.
- n.** George Soltwedel - Zeer grote kelk - zacht - matige smaak - niet doppend - gevoelig voor virus.

Als nieuw ras werd eind augustus 1953 op het I.V.T. ontvangen Senga Sengama.

Voorlopige indruk gunstig.

Conclusies.

1. Na 2 jaar rassenproeven geen reden tot groot optimisme. Grote verbeteringen in het sortiment niet direkt te verwachten.
2. Het belangrijkste probleem is een verbetering te vinden voor de Jacunda wat betreft het doppen.
Dit werd het meest benaderd door de I.V.T. selectie 667. Deze moet nu op grotere schaal worden beproefd.

3. Een aantal rassen is meer of minder gemakkelijk met 2 handen gedopt te plukken; n.l.

Macherauchs Frühernte, Senga 145, Senga 146, Senga Sengana. I.V.T. Selectie 663.

Deze dienen op grotere schaal te worden beproefd.

4. Verschillende rassen komen in aanmerking voor de teelt voor directe consumptie; o.a. Regina, Bowa, Ydun en Macherauchs Frühernte.

De laatste kan reeds worden aanbevolen, mits gezond, geselecteerd plantmateriaal te verkrijgen is. Regina voldeed plaatselijk goed. Vruchtbaarheid lijkt niet groot. Dit geldt ook voor de Bowa. Ydun, mits niet te zwaar van gewas, kan zeer productief zijn, kwaliteit is maar matig, terwijl de stevigheid slecht is.

Na afloop in de proefkassen arbeienplanten gezien, waarbij de bedoeeling was, gedurende de wintermaanden de beschikking te hebben over uitlopers. Deze planten zijn in september binnengebracht en gezet bij temperaturen van 20, 23, en 17°C kunstlicht.

Bij 23°C + voldoende kunstlicht werden zeer vele uitlopers gevormd en maar sporadisch bloemtrossen. Bij 20°C minder uitlopers gevormd en meer bloemtrossen en bij 17°C zeer weinig uitlopers en behoort bloemtrossen.

18-7-'57

IK.

Naaldwijk,

De Verelaggever

W. Stokdijk.