

1
Bibliotheek
Proefstation
Naaldwijk

A
06
K
94

PROEFSTATION VOOR DE GROENTEN- EN FRUITTEELT ONDER GLAS,
Te Naaldwijk

PAPRIKA EN AUBERGINERASSEN ONDER GLAS EN IN DE VOLLEGROND
1955

door:
P.A. Kruyk

Naaldwijk, 1961

2205997

Proefstation voor de Groente- en Fruitteelt onder Glas te Naaldwijk.

IV - 23

Verslag.

Paprika en auberginerassen onder glas en in de volle grond. 1955.

Inleiding.

Het doel was,

- a. een uit Indië afkomstig paprika- en aubergineras te beproeven op hun waarde voor de glasteelt en
- b. om enige uit Oost-Duitsland afkomstige vollegronds-paprikarassen te beproeven voor de teelt in Nederland, eveneens in de volle grond.

Opzet en verloop van de proef.

- A. De twee volgende rassen waren beschikbaar;
- 1 Tjabé paprika
 - 2 Térong aubergine

22 maart werd gezaaid in een stookkas. Op 24 mei kon worden uitgepoot in no 29. Van elk van de rassen werden 15 planten uitgepoot.

Beoordeling gewas.

10 augustus werd het gewas beoordeeld. Tjabé paprika vertoonde een behoorlijk sterke groei, de bloei was goed, doch er waren nog geen gezette vruchtjes.

Térong (aubergine) groeide redelijk, de vruchten waren klein (B-tomaat), bijna rond en wit tot licht violet van kleur.

Na ruim een maand werd het gewas weer beoordeeld.

Tjabé paprika vertoonde toen een sterke groei; bloeide rijk, doch bleek zeer onvruchtbaar te zijn.

De vruchten waren lang en puntig, de kleur fletsgroen tot lichtgroen.

De uniformiteit van het gewas was goed.

Térong (aubergine) groeide eveneens sterk, de bloei was goed, de vruchtbaarheid gering.

Het gewas was weinig uniform.

Gezien de geringe vruchtbaarheid en de slechte kwaliteit van de vruchten werden geen oogstbepalingen verricht.

Op 28 september werd de proef opgeruimd.

B. Voor deze proef waren de volgende rassen beschikbaar:

- 1 Sonnenkind
- 2 Marizza
- 3 Czardas.

Verloop van de proef.

22 ma^r werd gezaaid in een stookkas, de planten werden opgepot in een stenen pot. Om af te harden werden de planten op 10 mei uitgezet in een koude kas, na 14 dagen werd uitgeplant op een oude platglasrij, waarvan de ramen gelicht waren.

De plaatsing van de series staat aangegeven op bijlage 1.

De plantafstand bedroeg 60 x 40 cm.

Er werd een stevige, oude plant uitgepoot, sommige planten bloeiden reeds bij het uitpoten.

Beoordeling van het gewas.

Ná uitpoten stond het gewas enige tijd stil in groei.

De planten pasten zich langzaam aan de buitenomstandigheden aan.

Op 11 juli was de omvang van het gewas nog zeer beperkt, vooral het ras Marizza was slecht gegroeid. Het blad was geelachtig verkleurd.

10 augustus werden planten en vruchten beschreven.

Sonnenkind, de groei was enigszins verbeterd, het gewas was niet uniform.

De vruchtbaarheid is behoorlijk goed; er kwamen echter zowel pepervormige als lange, stomp-puntige vrucht^{en} voor.

De kleur van de vrucht was lichtgroen, bij rijpheid lichtrood.

Czardas, Tamelijk uniform gewas.

De vruchtbaarheid is zeer ongelijk~~ma~~ maar overwegend iets minder dan van Sonnenkind.

De vruchten zijn pyramide-vormig en blijven klein.

Kleur van de rijpe vrucht: rood met bruine vlekking, onrijp: donkergroen.

Marizza, De plant is klein, doch zeer vruchtbaar, de vruchten zijn klein, langwerpige en stomp-puntig.

De kleur is wit tot lichtgroen, bij rijpheid geel.

Gezien de zeer geringe groei en vruchtkwaliteit, zijn geen oogstbepalingen verricht.

Na de laatste beoordeling werd het gewas geruimd.

Samenvatting.

Onder glas en in de vollegrond werden een aubergine- en enige paprikarassen beproefd op hun waarde voor de teelt in Nederland.

Onder glas was de groei en ontwikkeling van het gewas goed, de opbrengst en vruchtkwaliteit voldeden echter niet aan de eisen.

In de vollegrond lieten groei, opbrengst en vruchtkwaliteit te wensen over.

Conclusies.

Geen der beproefde rassen is geschikt voor de teelt in Nederland.

De proefnemer,

P.A.Kruyk.

Samengesteld door J.v.Rest.

januari, 1961

J.N.

PLATTEGROND.

Beoordeling paprikarassen voor de
vollegrond 1955.

3 rassen in enkelvoud:

- 1. Sonnenkind
- 2. Marizza
- 3. Czardas.

