

Bibliotheek
Proefstation
Naaldwijk

$\frac{A}{06}$
H
69

PROEFSTATION VOOR DE GROENTEN- EN FRUITTELT ONDER GLAS,
DE NAALDWIJK.

RASSENVERGELIJKING IN EEN GELOCHEERDE SLATELT

door:
A.P. v.d. Hoeven

Naaldwijk, 1965

2210523

A
06
H
69

062: 16
Stamboek no. 1243

I n h o u d

Inleiding

Opzet van de proef

Verloop van de proef

Oogstgegevens

Samenvatting

Plattegrond (bijlage)

Bibliotheek
Proefstation voor de Groenten- en
Fruitarbeiters van de Staat

PROEFSTATION VOOR DE GROENTEN- EN FRUITTEELT ONDER GLAS TE NAALDWIJK

Rassenvergelijking in een gelichte slateelt

Project : Nr IV-10
Plaats : Proefbedrijf Delft
Jaar : 1963-1964

Inleiding

De laatste jaren zijn een groot aantal rassen op de markt verschenen, die vooral voor de voorjaarsteelt onder glas zijn geselecteerd. Gewenst was om te weten of een aantal van deze rassen ook geschikt is voor een teelt waarbij het glas wordt gelicht.

Hiernaast is door het I.V.T. en Proefstation Naaldwijk speciaal geselecteerd op een voor de gelichte teelt geschikt ras. Dit werd type 47, dat later de naam „Liba" kreeg.

Het doel van deze proef was om bedoelde rassen te vergelijken met de al eerder gebruikte rassen voor deze teelt t.w. : May Princess, Blondine en Meikoningin.

Opzet van de proef

De volgende rassen werden in zesvoud over drie platglasrijen verdeeld (zie bijlage)

- 1 May Princess
- 2 Type 39
- 3 Type 47
- 4 Blondine
- 5 Type 57
- 6 Kwiek
- 7 Delta
- 8 Rapide
- 9 Magiola
- 10 Meikoningin

Afzonderlijk hiervan werd van de rassen type 39, type 47 en Blondine elk nog een platglasrij geplant.

Verloop van de proef

Er werd gezaaid op 25 november, verspeend in perspot en uitgeplant op 17 en 18 februari. Alle cultuurmaatregelen werden normaal uitgevoerd. Er werden geen temperatuurgegevens verzameld.

Op 14 april werd het glas gelicht. De oogst viel op 5, 6 en 8 mei.

Oogstgegevens

Per oogstdatum werden twee parallellen geoogst : op 5, 6 en 8 mei respectievelijk platglasrijen 1, 2 en 3. Onderstaand zijn de gemiddelde kropgewichten in grammen weergegeven, gerangschikt naar afnemend kropgewicht.

2	type 39	322
4	Blondine	320
6	Kwiek	318
8	Rapide	311
7	Delta	307
5	type 57	297
3	type 47	293
9	Magiola	290
1	May Princess	281
10	Meikoningin	265

Uit deze cijfers werd afgeleid dat de rassen type 39, Blondine, Kwiek, Rapide en Delta een betrouwbaar hoger gemiddeld kropgewicht gaven dan de overige rassen. Het ras Meikoningin gaf duidelijk het laagste kropgewicht. De kwaliteit van de sla was bij alle rassen zeer goed. Alleen bij het ras Magiola kwam meer wegval voor.

In de los van deze proef geplante rijen had type 39 eveneens een hoog kropgewicht. Blondine had echter een aanmerkelijk lager kropgewicht en type 47 een hoger; hiervoor is geen verklaring te geven.

Samenvatting

Bij de gelichte teelt werd een negental bekende slarassen en een nieuw voor de gelichte teelt geselecteerd ras, type 47, beproefd. Later werd type 47 Liba genoemd. De sla werd gezaaid op 25 november, verspeend in perspot en uitgeplant op 17 en 18 februari. Tijdens de teelt hebben zich geen bijzonderheden voor gedaan.

Op 5, 6 en 8 mei werden per datum 2 herhalingen geoogst en gewogen. De rassen type 39, Blondine, Kwiek, Rapide en Delta behaalden een gemiddeld kropgewicht van boven de 300 gram. Het ras Meikoningin vertoonde het laagste gemiddelde kropgewicht namelijk 265 gram en de rassen type 57, type 47, Magiola en May Princess behaalden gemiddelde kropgewichten die lagen tussen 280 en 300 gram.

Bij alle rassen was de kwaliteit van de sla bijzonder goed.

Naaldwijk, 20 mei 1965

De proefnemers :

W.P. van Winden,

A.P. v.d. Hoeven.

oktober 1965.

Proefstation Naaldwijk,

MM.

Rassenvergelijking in een gelichte slateelt

plattegrond

1	2	4	6	8	10
2	7	1	5	3	4
3	1	7	2	9	5
4	5	9	3	6	8
5	8	10	4	7	2
6	3	5	9	10	1
7	6	3	10	4	9
8	9	2	7	5	3
9	10	6	8	1	7
10	4	8	1	2	6

- 1 May Princess
- 2 Type 39
- 3 Type 47
- 4 Blondine
- 5 Type 57
- 6 Kwiek
- 7 Delta
- 8 Rapide
- 9 Magiola
- 10 Meikoningin

3 platglasrijen van elk 100 ramen