

cl
Bibliotheek
Proefstation
Naaldwijk

06
W
73

STATION VOOR DE GROENTEN- EN FRUITTEELT ONDER GLAS,
TE NAALDWIJK.

Verslag slarassenproef op de vollegrond, 1957.

door:

W.P.van Winden

Proefstation voor de Groenten- en Fruitteelt onder Glas te Naaldwijk

VERSLAG SLARASSENPROEF OP DE VOLLEGROND 1957.

Inleiding.

In de zomer van 1957 werden twee nieuwe slarassen vergeleken met het ras *Attractie* om na te gaan of een van deze rassen voor de zomerteelt beter geschikt zou zijn.

Opzet van de proef.

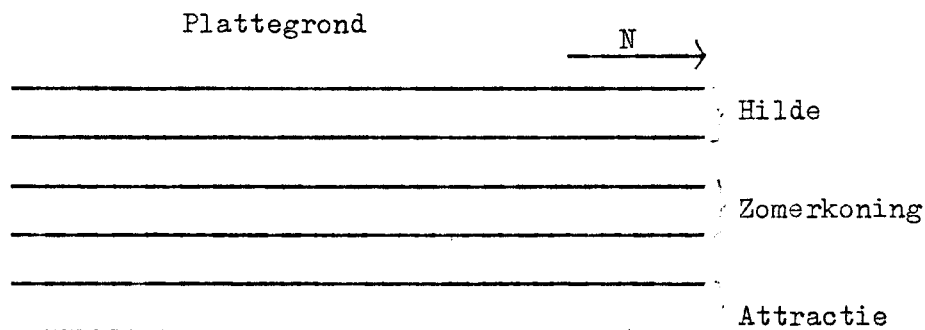
De volgende slarassen werden in deze proef uitgezaaid:

1. *Hilde*
2. *Zomerkoning*.
3. *Attractie*.

Aanvankelijk waren ook de rassen gele trotskop en bruine trotskop uitgezaaid. Door slechte opkomst en het later wegvallen van de planten zijn deze rassen niet uitgeplant. Van elk van deze rassen werden 2 rijtjes uitgepoot op het nieuwe perceel van het proefstation in de vollegrond.

Uitvoering van de proef.

Op 27 juni werd de sla uitgezaaid in kistjes in de kas en op 13 juli verspeend in perspotjes. Het uitplanten vond plaats in de laatste week van juli volgens onderstaande plattegrond.



Op 6 september is de sla van deze proef geoogst.

Waarnemingen tijdens de groei.

Tijdens de ontwikkeling op het veld bleek dat het ras *Zomerkoning* vrij donker van kleur was. De groei was normaal en aanvankelijk niet beter dan van *Attractie*. Tegen het einde van de teelt ontwikkelde ze echter iets beter dan *Attractie*, waarschijnlijk heeft het vrij slechte weer in die periode hierbij een rol gespeeld. De indruk werd n.l. verkregen dat *Zomerkoning*

wat beter tegen het natte weer bestand was dan Attractie.

Hilde vertoonde vanaf het begin een wat vlottere groei dan Attractie en bovendien een iets malsere kleur. Blad en kropvorm waren overigens volkomen gelijk aan die van Attractie. We zouden dus kunnen zeggen dat Hilde een selectie was van de Attractie met een iets grotere groeikracht.

Oogstgegevens.

Wanneer we de oogstgegevens vergelijken kunnen we dit niet doen aan de hand van het aantal geoogste kroppen omdat er, door het lekken van een kraan, een gedeelte van de oppervlakte was overspoeld en de sla hierop niet geoogst is.

In onderstaande tabel zullen we dan ook de oogst in procenten eerste soort en tweede soort weergeven met daarbij het gemiddelde kropgewicht.

<u>Oogsttabel.</u>	% 1ste soort	% 2de soort	gemiddeld kropgewicht
Hilde	28,3	71,7	200,4 gram
Zomerkoning	12,5	87,5	201 "
Attractie	22,1	77,9	176,6 "

Bekijken we hier het percentage eerste soort sla, dan zien we dat Hilde aan de kop staat, daarna volgt Attractie terwijl Zomerkoning de laagste is.

Vergelijken we echter het gemiddelde kropgewicht, dan staan Hilde en Zomerkoning ongeveer gelijk en was Attractie belangrijk lager.

Dat Zomerkoning wel een goed gemiddeld kropgewicht bereikte maar toch maar een laag percentage eerste soort komt waarschijnlijk door de wat geringere omvang. Hoe deze rassen zich echter in een normale zomer zullen gedragen is nog niet te zeggen.

Conclusie.

Het slaras Hilde lijkt zowel in krop als in bladvorm zeer veel op Attractie, het enige verschil is de wat lichtere kleur en de wat grotere groeikracht.

Zomerkoning is wat donkerder van kleur, heeft gladdere (minder gegolfde) bladranden, maakte iets minder omblad maar wel een goede stevige krop. Bij de oogst gaf Hilde het hoogste percentage eerste soort en daarna Attractie. Zomerkoning gaf het laagste percentage. De gemiddelde kropgewichten waren bij Hilde en Zomerkoning het hoogst. Het mindere omblad van Zomerkoning komt dus meer tot uiting in de sortering dan in het gemiddelde kropgewicht.