

1. Rassenbeoordeling middentrek Zuidwest-Nederland en West-Brabant

1.1 Inleiding

Op 24 februari 2005 heeft bij Jan v/d Velde in Dreischor (Z) de rassenbeoordeling middentrek voor de regio's Zuidwest-Nederland en West-Brabant plaatsgevonden. De bijeenkomst is bezocht door ongeveer 15 telers, zaadleveranciers en adviseurs.

De partijen staan in dezelfde volgorde in de verschillende tabellen weergegeven.

1.2 Veldgegevens

In onderstaande tabel zijn de veldgegevens van de gedemonstreerde rassen weergegeven.

Tabel 1: veldgegevens

ras	Zaai-datum	Rooi-datum	herkomst	Pennen/ha	Verdeling	peninhoud	Overige opmerkingen
Halifax	28-5-04	28-10-04	NOP, Creil	191.000	421	D.S. : 25,4 N : 1,12 P : 0,71 K : 1,78 Ca : 0,20 K/Ca : 8,85	Makkelijke pennengever. Periode 1 jan tot 15 april. Met name voor kleinverpakkers.
Nr. 458 (Agrisemen)	19-5-04	4-11-04	Espel	-	417	-	Perceel 22% afslibb, 2,2% humus, in 1 maat gesorteerd. Penanalyse Vintor: ds. 25,1, N-1260, K/Ca 8,9
Nr. 457 (Agrisemen)	19-5-04	4-11-04	Espel	-	417	-	Perceel 22% afslibb, 2,2% humus, in 1 maat gesorteerd. Penanalyse Vintor: ds. 25,1, N-1260, K/Ca 8,9
Platine	27-5-04	16-11-04	N.O.P.	161.000	423	N: 1,36	
Lightning	25-5-04	30-10-04	Sch. duiveland	148.000	398	N: 1,16	

Trekbakbespuiting:

- Rovral: 2,5 cc/bak
- Calciumchloride: 60 gram
- Solibor: 3 gram

De trek is opgestart met Paraat en Aliëtte.

1.3 Trekregime

Het trekregime is in tabel 2 weergegeven. De partijen hebben gestaan bij een trekregime dat Jan van de Velde aanhoudt voor zijn standaardras Platine.

Van de Velde start vrij warm en eindigt koud.

Tabel 2: trekregime

		Pittemp.	Watertemp.	Luchttemp.	EC	PH
opzetdatum	3-2-05	20,0	20,5	19,0	1,6	6,2
Dag 4		19,0	19,5	18,0	1,8	6,0
Dag 7		19,0	19,0	18,0	2,0	6,1
Dag 10		18,0	17,2	17,0	2,0	5,9
Dag 13		17,0	15,5	16,0	2,0	5,8
Dag 17		16,0	14,8	14,0	2,1	5,8
Dag 21		15,0	13,5	13,0	2,2	5,9
oogstdatum	24-2-05					

1.4 Productiegegevens

Van alle partijen is de lofproductie, de verhouding klasse I en klasse II en de verdeling kort/lang bepaald. De gegevens zijn weergegeven in tabel 3.

Tabel 3: productiegegevens

ras	Kg lof/100 pennen	% klasse I	% klasse II	% kort	% lang
Halifax	14,7 kg	96%	4%	91%	9%
Nr. 458	17,2 kg	97%	3%	89%	11%
Nr. 457	17,8 kg	94%	6%	90%	10%
Platine	17,8 kg	100%	0%	96%	4%
Lightning	xxx	74%	26%	100%	0%
gemiddeld	16,8	96,75	3,25	91,5	8,5

In de gemiddelde cijfers zijn de gegevens van de Lightning niet meegenomen, omdat de cijfers in deze beoordeling niet representatief zijn voor het ras.

In de partij Halifax zat iets Pythium in. Desondanks is het een zeer goede nieuwkomer met weinig pit. Bij voldoende zaaien is het een makkelijke kiemer en pennengever. De Halifax is voor de periode eind januari tot begin mei.



De twee nummers van Agrisemen zijn experimentele nummers. De vertegenwoordiger heeft aangegeven dat de nummers beter moeten zijn dan de Platine om commercieel interessant te zijn. De 457 heeft minder last van de kou en oogt strakker dan de 458. Beiden hebben een korte pit. Opvallend was dat beiden een glazige bruine pit vertoonden. De ervaringen met de nummers in Frankrijk geven nul procent bruine pit aan. Het is niet verklaarbaar waarom de partijen in de proef wel een bruine pit geven.

De Platine toonde goed, met de nodige kilo's. De pit zat wel vrij hoog.

De Lightning geeft in deze proef vertekend beeld, omdat deze partij duidelijk te koud is opgezet. Productiegegevens en algehele beoordeling zijn daardoor niet representatief.