

Bibliotheek  
Proefstation  
Naaldwijk

A  
06  
S  
81

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

Rassenvergelijking bij bloemkool, 1950.

door:

D.v. Stalduine

Naaldwijk, 1956.

2202526

- 8 JAN 57

RASSEVERGELIJKING BIJ BLOEMKOOL. 1950.

Edelbroek  
Instituut v. d.  
Groenten- en Fruitteelt o. Glas  
Naaldwijk

Doel.

Op de vollegrond werden 10 rassen vergeleken op gevoeligheid voor klemhart, vroegheid, grootte en kwaliteit.

Opzet. Vergelijken werden in 2-voud:

A. 6 vroege rassen.

1. Parel, Zaadhandel "Voorburg" te Voorburg.
2. Eersteling, Gebr. v.d. Berg te Naaldwijk.
3. No. 8, Fa Rood te Loosduinen.
4. No. 36, J.A. v. Staalduine te Maasland.
5. Veentjes, Rijk Zwaan te Rotterdam.
6. Stam 15, Rijk Zwaan te Rotterdam.

B. 4 middelvroege rassen.

7. Vedeslez, v.d. Sluis te Honselersdijk.
8. Favoriet, Fa Rood te Loosduinen.
9. Record, Rijk Zwaan te Rotterdam.
10. Mechelse, Gebr. v.d. Berg te Naaldwijk.

Opkweken.

Van elk ras werd 4 oktober 5 gram zaad in de week gezet. Op 5 oktober werden per ras met bovengenoemde hoeveelheid 2 ramen onder platglas bezaaid.

Door het voor de tijd van het jaar zeer gunstige weer kwamen de plantjes reeds 9 oktober boven de grond. Vanwege de prima stand van alle rassen werden op 17 oktober de plantjes gedund.

De plantjes werden 7 november opgepot in warenhuis III. Van elk ras werden 400 planten opgepot in pot no. 14.

Op 16 december was de stand van de planten goed. Duidelijk kon worden waargenomen dat het ras Parel de kleinste planten had, daarna volgde het ras Mechelse. De rassen Eersteling en Veentjes hadden een duidelijk hogere stand dan no. 8 en 36.

Op 7 februari werden enkele aantekeningen verricht ten opzichte van de ontwikkeling van de planten. Parel en Mechelse vertoonden veel overeenkomst i.v.m. de donker groene bladkleur en kleine planten. De groei van Mechelse is

is iets forser dan van Parel.

Eersteling en Veentjes vertoonden veel overeenkomst i.v.m. de stijle omhoogstaande bladstand, de goede groei, de smalle en lange bladeren.

No. 8 had opvallend sterk gekarteld blad. De planten waren klein. De kleur van de planten is lichter groen dan van Eersteling en Veentjes.

No. 36 valt zeer op door het rondschtige blad. De kleur is iets donkerder groen dan van Record.

Record en Favoriet vertoonden veel overeenkomst, beiden brede planten met sterk gekartelde bladrand. Groeikrachtig.

Vedeslez heeft dezelfde groene kleur als Favoriet en Stam 15. De plant was kleiner dan van Stam 15. De bladeren stonden tamelijk omhoog.

Stam 15 vertoonde als plant veel overeenkomst met Record. Vanaf begin maart hebben de planten tot aan het uitpoten onder platglas gestaan om wat af te harden.

#### Vanaf planten tot aan de oogst.

Het uitplanten geschiedde op de tuin ter hoogte van het weerhuisje op 17 en 18 maart. De plantafstand bedroeg 45 x 60 cm. De planten werden in 2-voud uitgeplant (zie de plattegrond op bijlage 1). Per parallel werden 58 planten uitgepoot. De bedoeling was 60, doch dit ging niet vanwege de aanleg van een platglasrij. Rondom het gehele perceel lag een randrij.

De grond was normaal bemest en juist vóór het uitplanten was men klaar gekomen met spitten. Achteraf bleek dit waarschijnlijk de oorzaak te zijn van de aanvankelijk trage groei. Het enigszins paarsachtig verkleuren van de planten was m.i. dan ook te wijten aan het feit, dat de planten in de nog niet gesloten grond in lichte mate iets verdroogd zijn.

Op 5 april was bovengenoemd verschijnsel nog waar te nemen. Kort na deze datum groeide alles goed door.

Op 19 april werd bijgemest met 10 kg  $\text{NH}_4\text{NO}_3$  over de gehele oppervlakte, d.i. 400 gram per  $\text{m}^2$ .

Bestrijding tegen koolvlieg werd uitgevoerd met HCH-stuif. Tegen het begin van de oogst hadden alle rassen een goede tot prima stand.

#### Klemharten.

Bij geen der rassen zijn klemhartverschijnselen waargenomen. In 't algemeen had men dit voorjaar wel vrij veel last van klemharten op diverse bedrijven. Het is echter bekend dat laat zaaien, afharden vóór het uitplanten en het gebruik van weinig stikstof bij het uitplanten enkele factoren zijn om klemharten te voorkomen. Daarentegen kan een slechte hergroei na het uitplanten tot gevolg hebben dat <sup>er</sup> ernstig klemhart optreedt. Deze factor is blijkbaar niet

doorslaggevend, anders hadden er zeker klemharten moeten optreden.

#### De oogst.

De oogst begon op 22 mei en eindigde 17 juni. In sommige weken werd er dagelijks geoogst.

Bij de oogst werd van elke kool de grootte genoteerd volgens de veilingvoorschriften. Bovendien werd genoteerd of de kolen los of geschift waren. Kolen, die zeer slecht waren, werden als stek genoteerd, hiervan werd verder niets opgenomen.

#### Oogstverloop.

Op bijlage 2 is het gemiddelde percentage geoogste kolen van beide parallellen weergegeven 1, 2 en 3 weken na het begin van de oogst. Op de bijlagen 3 t/m 22 vindt men het oogstverloop per ras. Van de rassen Veentjes en Stam 15 blijkt reeds na 1 week  $\frac{1}{3}$  geoogst te zijn, daarna volgde Eersteling met 24%. Van de andere rassen is de oogst na 1 week nog niet van betekenis. In het bijzonder valt op dat het in de praktijk bekend staande vroege ras Parel zover achter bleef.

Op 3 juni, dus 2 weken na het begin van de oogst, ontliepen de rassen Veentjes, Stam 15 en Eersteling elkaar zeer weinig in vroegheid, bij alle drie was ongeveer 80% geoogst. Daarna volgden op grote afstand no. 36, Parel en Favoriet. Het ras Mechelse, dat over 't algemeen een tussenpositie moest innemen tussen vroege en middelvroege rassen, bleek hieraan slecht te voldoen. Het percentage had dan hoger moeten zijn. De rassen No. 8, Record en Vedeslez sloten de rij. Opvallend was dat no. 8, welke geleverd was als vroege kool later was dan het ras Favoriet (beide rassen van dezelfde firma).

Op 10 juni was de oogst van de meeste rassen afgelopen. Zoals reeds op 3 juni bleek, waren ook na drie weken de rassen Vedeslez en Record <sup>het</sup> laagst in opbrengst. Opvallend was de grote oogst van beide rassen, 75% in 1 week. De iets vroegere rassen Mechelse en no. 8 reageerden op de zelfde wijze.

Het zeer warme weer in de betreffende week was uiteraard verantwoordelijk voor deze zeer grote oogst.

#### De grootte en de kwaliteit.

Naarmate de oogst van een ras vroeger viel, was over 't algemeen de grootte van de kool wat kleiner en de kwaliteit minder dan van latere rassen. Bovendien heeft een snel oogstverloop een schadelijke invloed op de vastheid van de kool, zodat dit jaar naar verhouding het percentage losse kool vrij hoog was, ondanks dat er toch dagelijks geoogst werd. Opvallend was ook dat dit jaar in de praktijk het percentage schift groter was dan voorgaande jaren.

In onze rassenproef hadden wij van dit verschijnsel bij enkele rassen er ook zeer veel last van.

Op bijlage 23 en 24 zijn de percentages weergegeven van de verschillende maten, stekbloemkolen, losse en geschifte per parallel.

Bij de vroege rassen valt over 't algemeen op dat parallel II grotere bloemkolen levert dan de parallel I. Bij de middelvroege rassen viel op, dat juist de serie van de parallel I wat groter was dan die van II. Een mogelijke verklaring hiervoor kan zijn, dat het midden gedeelte van het perceel beter was dan langs de kanten. Oppervlakkig was dit niet te zien. De cijfers op bijlage 25 geven de gemiddelden weer van de op bijlage 23 en 24 genoemde percentages.

Uit dit overzicht blijkt, dat wat grootte betreft stam 15 en no. 36 het meest voldeden, beiden meer dan 80% IA + I kolen. De rassen Veentjes, Mechelse en Eersteling hadden het laagste percentage IA en I kolen. De taaie rassen Record en Vedeslez middelvroeg vielen wat tegen in hun grootte. Er mag echter niet vergeten worden, dat 75% van de oogst van deze beide rassen plaats vond bij zeer warm weer, waardoor gewaakt moest worden tegen de vorming van te grote kolen, daar deze anders snel los worden.

De sortering II en III staat uiteraard in nauw verband met de andere percentages. De rassen Veentjes, Eersteling en Mechelse bleken zowel bij sortering II als bij III de hoogste percentages te bezitten. Opvallend was, dat stam 15 en no. 36 praktisch geen kolen geleverd hadden van sortering III. Het percentage stek is bij het ras Mechelse zeer hoog  $\pm 1/5$  van het aantal geoogste kolen. Bij de rassen Vedeslez middelvroeg en Veentjes is het percentage beslist te hoog, bij de andere rassen is het percentage laag. Het hoge percentage stek bij Vedeslez middelvroeg werd vooral veroorzaakt door de afwijkende kolen op parallel II, die op 10 en 17 juni gedurende de warme periode geoogst werden.

Het percentage losse kolen varieerde zeer sterk per ras. Zeer hoge percentages hadden de rassen Parel, Mechelse, Veentjes en Eersteling. Voor de beide laatstgenoemde rassen is vanzelfsprekend het hoge percentage minder bezwaarlijk dan van de beide eerstgenoemde, omdat bij een vroeg ras de kwaliteit minder mag zijn dan bij een later ras.

Stam 15 valt weer op door het zeer lage percentage losse kolen. Geschifte kolen kwamen voor bij 3 rassen n.l. bij no. 36, Veentjes en Eersteling. Opgemerkt moet worden, dat bij no. 36 de mate van schift in de meeste gevallen slechts licht was.

Bij de overige rassen was het percentage geschifte kolen, met uitzondering van Mechelse, niet groot. No. 8 en Record bleken het meest schiftresistent te zijn.

Om misverstand te voorkomen moet worden opgemerkt, dat losse geschifte kolen, zowel onder "los" als "geschift" zijn opgenomen. Dit geldt in het bijzonder voor de rassen Eersteling en Veentjes. Bij de beoordeling van de percentages moet met hiermede rekening houden.

#### Samenvatting.

Op gevoeligheid voor klemhart kon niet beoordeeld worden, daar dit niet optrad.

Het vroegst waren de rassen Veentjes, Stam 15 en Eersteling.

De beste sortering hadden de rassen Stam 15, no. 36 en Favoriet. De rassen no. 36, Stam 15, Vedeslez middelvroeg en Record hadden het laagste percentage losse kolen.

Geschifte <sup>kolen</sup> kwamen zeer weinig voor bij no. 8, Record en Vedeslez middelvroeg.

#### Conclusie.

Stam 15 heeft zeer goed voldaan als vroege grote kwaliteitskool. De vroege rassen Eersteling en Veentjes zullen in de toekomst door dit nog niet in de handel zijnde ras verdrongen kunnen worden.

Als middelvroege rassen kwamen in onze proef naar voren de rassen no. 36, Parel en Favoriet. Parel voldeed beslist niet, vanwege de slechte kwaliteit. Favoriet had een betere kool dan no. 36, hoewel deze wat vroeger en groter was.

Het ras Mechelse heeft zeer teleurgesteld in vergelijking met 1949. Toen was dit ras betrokken bij Rijk Zwaan en nu bij Gebr. v.d. Berg.

Het ras no. 8 kwam wat vroegheid en kwaliteit aangaat overeen met Vedeslez middelvroeg en Record. Opname van dit ras onder de vroege rassen, waarvoor dit ras aangeboden was, is dus niet verantwoord. Door een warmteperiode moesten deze rassen geoogst worden op een moment dat ze nog niet geheel volgroeid waren, daardoor was de maat naar verhouding aan de lage kant. De kwaliteit van deze rassen was goed.

Naaldwijk, 28-9-'50.

6-10-'56.

JB.

De Proefnemer,  
D.v. Staalduine.

Plattegrond.

Noord

Randrij

West

r  
a  
n  
d  
r  
i  
j

28 m

m i d d e l v r o e g e r a s s e n	II	10. Mechelse
		9. Record
		8. Favoriet
		7. Vedeslez
I	10. Mechelse	
	9. Record	
	8. Favoriet	
	7. Vedeslez	
v r o e g e r a s s e n	II	6. Stam 15
		5. Veentjes
		4. no. 36
		3. no. 8
		2. Eersteling
		1. Parel
I	6. Stam 15	
	5. Veentjes	
	4. no. 36	
	3. no. 8	
	2. Eersteling	
	1. Parel	

r  
a  
n  
d  
r  
i  
j

Oost

15 m.

Randrij

Zuid

Gemiddeld percentage van geoogste kolen resp. 1, 2 en 3 weken na het begin van de oogst.

Rassen	27 mei	3 juni	10 juni
Parel	3	43	100
Eersteling	24	79	99
No. 8	0	14	90
No. 36	3	56	99
Veentjes	34	85	100
Stam 15	32	81	100
Vedeslez middel vroeg	0	1	76
Favoriet	6	41	97
Record	1	9	84
Mechelse	2	18	88



## No. 1. Parel. I.

Data	>25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	Totaal	stek	los	geshift
22 mei			1		1		1	
24 mei								
26 mei								
27 mei								
29 mei		4	1		5		5	
31 mei		4	4		8		7	1
1 juni		4	2		6			
2 juni		2	1		3		1	
3 juni		3	3		6		3	
5 juni		9	2	1	12		12	
6 juni		1	3		4		4	
7 juni			5	3	8			3
8 juni				1	2	1	1	
9 juni								
10 juni				1	1			
12 juni								
14 juni								
17 juni								
Totaal		27	22	6	56	1	34	4

## No. 2. Hersteling I.

Data	>25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	Totaal	stek	los	geshift
22 mei				4	5	1	4	1
24 mei				1	1			
26 mei		1	3	1	5			1
27 mei		2			2			
29 mei		7	7		14		2	1
31 mei		7	2		9		9	1
1 juni		2			2			
2 juni		2	2		4		4	4
3 juni			1		1			
5 juni		2	2	1	5			5
6 juni		1			1			1
7 juni		1	1	1	3		1	
8 juni				1	1			
9 juni								
10 juni			2		2			2
12 juni								
14 juni					1	1		
17 juni								
Totaal		25	20	9	56	2	20	15

No. 3 No.8 I.

Data	>25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	totaal	stek	los	geschrift
22 mei								
24 mei								
26 mei								
27 mei								
29 mei								
31 mei		1			1			
1 juni		1			1			
2 juni			1		1			
3 juni		3			3			
5 juni		8		1	9			
6 juni		5	1		6			
7 juni		6	2	1	9		2	
8 juni			6	2	8			
9 juni		1	4		5			
10 juni				3	3		3	
12 juni			2	2	4		2	
14 juni		1	2	2	7	2	2	1
17 juni								
Totaal		<u>26</u>	<u>18</u>	<u>11</u>	<u>57</u>	<u>2</u>	<u>9</u>	<u>1</u>

No. 4 No. 36 I.

Data	>25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	totaal	stek	los	geschrift
22 mei								
24 mei								
26 mei								
27 mei								
29 mei		3	3		6		1	2
31 mei		3	2	1	6			1
1 juni		5			5			2
2 juni		5	2		7			5
3 juni		6	1		7		1	2
5 juni	2	5	3		10		1	5
6 juni		2		1	3			3
7 juni	3	2	1		6			6
8 juni		2	1		3		3	
9 juni			1		1		1	
10 juni								
12 juni								
14 juni								
17 juni	—	—	—	—	—		—	—
Totaal	5	33	14	2	54		7	26

## No.5. Veentjes I.

Data	>25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	totaal	stek	los	geshift
22 mei			3	2	5		5	
24 mei			4	3	7		3	2
26 mei			3	2	5		2	
27 mei								
29 mei		6	5	1	12		3	
31 mei		3	5		8		8	6
1 juni		1	1	1	3		1	1
2 juni			6		6		1	1
3 juni		2			2			2
5 juni		3	2		5			5
6 juni		1			3	2		3
7 juni		2			2			
8 juni								
9 juni								
10 juni								
12 juni								
14 juni								
17 juni		—	—	—	—	—	—	—
Totaal		18	29	9	58	2	23	20

No. 6. Stam 15. I.

Data	> 25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	totaal	stek	los	geschild
22 mei		3	2		5			3
24 mei		1	2		3			
26 mei								
27 mei		6			6			
29 mei		8	2		11	1		
31 mei		11			11			
1 juni		8			8			
2 juni		4	1		5			
3 juni		1			1			
5 juni	1	1	2	1	5			2
6 juni								
7 juni	1				1			
8 juni								
9 juni								
10 juni								
12 juni								
14 juni								
17 juni								
Totaal	2	43	9	1	56	1		5

## No. 1. Parel II.

Data	25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	totaal	stek	los	geschrift
22 mei		1			1		1	
24 mei								
26 mei		1			1			
27 mei		1			1			
29 mei		1			1		1	
31 mei		3	2		5		2	
1 juni		1	1		2			
2 juni		4	2		6		2	
3 juni		2	1		3		3	
5 juni	1	16			20	3	17 iets	1
6 juni		10			10		10 iets	2
7 juni		3	3	1	8	1	4	
8 juni								
9 juni								
10 juni								
12 juni								
14 juni								
17 juni	—	—	—	—	—	—	—	—
Totaal	1	43	9	1	58	4	40	3

## No. 2. Hersteling II.

Data	> 25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	Totaal	stek	los	geschrift
22 mei			3		3		3	
24 mei		4	1		5		1	
26 mei		3	3		6			
27 mei								
29 mei		6	6	1	14	1	2	3
31 mei			7	1	8		8	2
1 juni		1	1		2			1
2 juni		1	2		4	1	1	3
3 juni		4			4		1	1
5 juni		2	2	1	5		5	5
6 juni								
7 juni		1			1			
8 juni		1	1		2			2
9 juni								
10 juni			1		1			
12 juni				1	1			
14 juni								
17 juni								
Totaal		23	27	4	56	2	21	17



No. 3. No. 8 II.

Data	>25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	Totaal	stek	los	geshift
22 mei								
24 mei								
26 mei								
27 mei								
29 mei								
31 mei		3			3			
1 juni		2			2			
2 juni		2			2			
3 juni		3			3			
5 juni		11	1		12		3	
6 juni		6			6			
7 juni	3	7	2	1	13			
8 juni	2	3	2	1	9	1		
9 juni		4	2	1	7			
10 juni								
12 juni								
14 juni								
17 juni	—	—	—	—	—	—	—	—
Totaal	5	41	7	3	57	1	3	

7 juni : 1 waterziek.

8 juni : 1 waterziek.

No. 4. No36 II.

Data	>25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	Totaal	stek	los	geshift
22 mei								
24 mei								
26 mei		2			2			
27 mei		1			1			
29 mei		6	1		7		1	2
31 mei		3			3			
1 juni		9			9			4
2 juni		3			3		1	2
3 juni		6	1		7		1	1
5 juni	2	7	1		10			6
6 juni		3			3			
7 juni	2	4	2		8			8
8 juni		2			2			2
9 juni		1			1			1
10 juni		1			1			
12 juni		1			1			
14 juni								
17 juni	—	—	—		—		—	—
Totaal	4	49	5		58		3	26

## No. 5. Veentjes II.

Data	>25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	Totaal	stek	los	geschrift
22 mei		1	1	4	7	1	6	6
24 mei			8	2	12	2	6	1
26 mei			1	2	3		3	
27 mei								
29 mei		5	5		11	1	10	10
31 mei			2	1	3		3	
1 juni								
2 juni		3	2		5		2	2
3 juni			4		6	2	1	2
5 juni		2	1	3	6		6	6
6 juni								
7 juni								
8 juni								
9 juni								
10 juni					1	1	1	
12 juni								
14 juni								
17 juni								
Totaal		11	24	12	54	7	38	27

No. 6. Stam 15 . II.

Data	>25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	Totaal	stek	los	geschild
22 mei		3	1		4			
24 mei		1	1		2			
26 mei		3			3			
27 mei		3			3			
29 mei		3	1		4			2
31 mei		7			7			
1 juni		8	1		9			
2 juni		4			4			
3 juni		5	1		6		1	
5 juni		6			6		1	
6 juni		4			4			
7 juni	2	2			4			
8 juni		1			1			
9 juni			1		1		1	
10 juni								
12 juni								
14 juni								
17 juni								
Totaal	2	50	6		58		3	2

## No. 7 Vedeslez I.

data	25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	Totaal	stek	los	geschift
22 mei								
24 mei								
26 mei								
27 mei								
29 mei								
31 mei								
1 juni		1			1			
2 juni								
3 juni								
5 juni	3	6	1		10			1
6 juni		2			2			
7 juni	6	4	2		12			
8 juni		4	2		7	1		
9 juni		7	2	1	10			
10 juni		2	2		4			
12 juni		1			1			
14 juni		1	1	1	3			
17 juni		1			1			
Totaal	9	29	10	2	51	1		1

8 juni: 1 waterziek.

## No. 8. Favoriet I.

Data	>25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	Totaal	stek	los	geshift
22 mei								
24 mei								
26 mei								
27 mei		4			4			
29 mei		5	1		6		1	1
31 mei		4			4			
1 juni		3			3			
2 juni		5	1		6		1	
3 juni		4			4			
5 juni	1	7	1		9		1	1
6 juni		3			3			
7 juni		8	2	2	12		3	
8 juni		2	1		3			3
9 juni		1			1			
10 juni			1		1			
12 juni		1			1			
14 juni								
17 juni			1		1			
Totaal	1	47	8	2	58		6	5

## No. 9. Record I.

Data	> 25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	Totaal	stek	los	geshift
22 mei								
24 mei								
26 mei								
27 mei		1			1			
29 mei								
31 mei		1			1			
1 juni		1			1			
2 juni								
3 juni		1			1			
5 juni	1	8	2		11		1	
6 juni		8			8			
7 juni	2	4			6			
8 juni		3	2		5			
9 juni		3	2	1	8	2		
10 juni		3	2	1	6		2	
12 juni		2			2			
14 juni		1	1		2			
17 juni		4	1		5			
Totaal	3	40	10	2	57	2	3	

9 juni: 1 waterziek

10 juni: 2 waterziek

17 juni: doorgegroeid.

## No. 10. Mechelse. I

Data	>25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	Totaal	stek	los	geshift
22 mei								
24 mei			1		1			
26 mei								
27 mei								
29 mei								
31 mei		1	1		3	1	3	
1 juni	1	3			4			
2 juni		1	1		2		1	
3 juni		1			1			
5 juni		1			1		1	
6 juni		4		3	9	2		
7 juni		3	5	3	14	3	11	
8 juni		3	2		6	1		
9 juni		2	2		5	1	4	4
10 juni		1	2		4	1		
12 juni			2	1	3		3	
14 juni								
17 juni		3	3		4		4	4
Totaal	1	21	19	7	57	9	27	8

1 juni : 1 licht waterziek

10 " + 1 waterziek

6 juni : sterk afwijkende vormen



## No. 7 Vedeslez. II.

Data	> 25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	Totaal	stek	los	geshift
22 mei								
24 mei								
26 mei								
27 mei								
29 mei								
31 mei								
1 juni								
2 juni								
3 juni								
5 juni	1	3	2		6		3	1
6 juni		1			1			
7 juni	3	3	2		8			
8 juni		1	2	3	7	1		
9 juni		4	4	1	9			
10 juni		2	1		6	3		
12 juni		4	1		5			
14 juni		2	2		5	1	5	5
17 juni		4	3		11	4		
Totaal	4	24	17	4	58	9	8	6

8 juni: 1 waterziek

9 juni: 1 waterziek

10 juni: 1 waterziek

## No. 18. Favoriet. II.

Data	>25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	Totaal	stek	los	geschild
22 mei					1	1		
24 mei		1			1			
26 mei		1			1			
27 mei								
29 mei		5			5			
31 mei		4		1	5			
1 juni		2	1		3			
2 juni		2			2		1	
3 juni		3			3			
5 juni	1	7	3		12	1		4
6 juni		2			2			
7 juni		3	2	3	10	2	4	
8 juni			2		2		1	
9 juni		4	2	1	7		7	
10 juni			2		2			
12 juni								
14 juni								
17 juni		1			1			
Totaal	1	35	12	5	57	4	13	4

## No. 19. Record II

Data	25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	Totaal	stek	los	geschild
22 mei								
24 mei								
26 mei								
27 mei								
29 mei								
31 mei								
1 juni		2			2			
2 juni		1	1		2			
3 juni		2			2			
5 juni	2	8	2	1	13		2	
6 juni		3			3			
7 juni		2	2	1	5			
8 juni		4	1		5			
9 juni		7	7		14			
10 juni			1	1	5	3	3	3
12 juni		3			3			
14 juni		1	1		2			
17 juni		2			2			
Totaal	2	35	15	3	58	3	5	3

## No. 10. Mechelse II.

Data	>25 cm	25-20 cm	20-16 cm	16-10 cm	Totaal	stek	los	geschrift
22 mei			1		1		1	
24 mei								
26 mei								
27 mei								
29 mei								
31 mei		1	2	1	4		4	
1 juni								
2 juni		2			2		2	
3 juni		1	1		2		2	
5 juni		4	1		5		4	1
6 juni		3			5	2	2	1
7 juni		2	5	2	10	1	9	
8 juni			5		5		5	5
9 juni		2	2	2	8	2	6	
10 juni		1	2	1	6	2		
12 juni								
14 juni				2	7	5	2	2
17 juni								
Totaal		16	19	8	55	12	37	9

9 juni: waterziek.

Percentages grootte en kwaliteit van vroege rassen.

Parallel	IA	I	II	III	stek	los	geschrift
<u>Parel</u>							
I		48	39	11	2	61	7
II	2	74	15	2	7	69	5
<u>Eersteling</u>							
I		45	36	16	3	36	27
II		41	48	7	4	37	30
<u>No. 8.</u>							
I		46	32	19	3	16	2
II	9	72	12	5	2	5	
<u>No. 36.</u>							
I	9	61	26	4	-	13	48
II	7	84	9	-	-	3	44
<u>Veentjes.</u>							
I		31	50	16	4	40	34
II		20	44 $\frac{1}{2}$	22 $\frac{1}{2}$	13	70	50
<u>Stam 15.</u>							
I	4	76	16	2	2	-	15
II	4	86	10	-	-	5	3

Percentages grootte en kwaliteit van middelvroeg rassen.

Parallel	IA	I	II	III	stek	los	geschild
<u>Vedeslez middelvroeg</u>							
I	18	57	20	4	1	-	1
II	7	41	29	7	16	14	10
<u>Favoriet.</u>							
I	2	81	14	3	-	10	9
II	2	61	21	9	7	23	7
<u>Record.</u>							
I	5	70	18	3	4	5	-
II	4	60	26	5	5	9	5
<u>Mechelse.</u>							
I	2	37	33	12	16	47	14
II		29	35	14	22	67	16

Gemiddelde kwaliteitspercentages.Vroege rassen.

Rassen	IA	I	II	III	stek	los	geschrift
Barel	1	61	27	6 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$	65	6
Eersteling	-	43	42	11 $\frac{1}{2}$	3 $\frac{1}{2}$	36 $\frac{1}{2}$	28 $\frac{1}{2}$
No. 8.	4 $\frac{1}{2}$	59	22	12	2 $\frac{1}{2}$	10 $\frac{1}{2}$	1
No. 36	8	72 $\frac{1}{2}$	17 $\frac{1}{2}$	2	-	8	46
Veentjes	-	25 $\frac{1}{2}$	47	19	8 $\frac{1}{2}$	55	42
Stam 15	4	81	13	1	1	2 $\frac{1}{2}$	9
		<u>Middelvroege rassen.</u>					
Vedeslez m.vroeg	12 $\frac{1}{2}$	49	24 $\frac{1}{2}$	5 $\frac{1}{2}$	8 $\frac{1}{2}$	7	5 $\frac{1}{2}$
Favoriet	2	71	17 $\frac{1}{2}$	6	3 $\frac{1}{2}$	16 $\frac{1}{2}$	8
Record	4 $\frac{1}{2}$	65	22	4	4 $\frac{1}{2}$	7	2 $\frac{1}{2}$
Mechelse	1	33	34	13	19	57	15