

1976

06220:54

P A P R I K A  
(geelvruchtige rassen)

Stamboek no.  
SM 21

1976

Oriënterende rassenproeven  
Herfstteelt

J.H. Stolk en R.H.M. Maaswinkel

Instituut voor de Veredeling van Tuinbouwgewassen  
(Gedetacheerd op het Proefstation voor de Groenten-  
en Fruitteelt onder Glas te Naaldwijk)

J.A.M. van Uffelen  
Proefstation te Naaldwijk

Niet voor publicatie

Intern verslag no. 8

2202029

Inhoud:

blz.

1. Proefopzet en Rassen.	1
2. Overzicht van de ingezonden rassen met herkomst.	2
3. Overzicht van de gemiddelde totaalproduktie te Naaldwijk en te Vierpolders.	3
4. Beschrijving van de vruchten.	4

Proefopzet

Op het proefstation te Naaldwijk en op de proeftuin te Vierpolders werden in de herfst van 1976 proeven met geelvruchtige paprikarassen opgezet. Het waren oriënterende proeven, die tot doel hadden een aantal rassen te vinden, welke overeenkomen met het bestaande geblokte in Nederland geteelde type.

In Naaldwijk stond de proef in drievoud en in Vierpolders in tweevoud. De proef te Vierpolders is beoordeeld door mensen van het gebruikswaarde-onderzoek en de gewasspecialist van het Proefstation te Naaldwijk.

De proef te Naaldwijk is beoordeeld door gebruikswaarde-onderzoekers, de gewasspecialist van het proefstation te Naaldwijk, mensen van het Centraal Bureau voor Tuinbouwveilingen en leden van de N.T.S. - paprikacommissie.

Bij die beoordelingen werd voornamelijk gelet op het vruchttype. In overleg met het Centraal Bureau voor Tuinbouwveilingen werd bepaald dat het vruchttype zoveel mogelijk met het geblokte, dikwandige type overeen moest komen (California wonder-type).

Zowel in Naaldwijk als in Vierpolders werd de produktie bepaald. De resultaten hiervan staan in tabel 2. Als standaardrassen stonden in deze proeven Rumba en Bell Boy. Dit om de produktie van de geelvruchtige rassen enigszins met de bekende roodvruchtige rassen te kunnen vergelijken.

De zaai-, plant- en oogstdata waren als volgt:

<u>Proefplaats</u>	<u>Zaaidatum</u>	<u>Plantdatum</u>	<u>Oogstperiode</u>
Naaldwijk	11-6-1976	21-7-1976	8-10-1976 t/m 26-11-1976
Vierpolders	3-6-1976	14-7-1976	5-10-1976 t/m 1-11-1976

Tabel 1:

Overzicht van de ingezonden rassen met herkomst.

Ras	Inzender	Kleur van de vrucht	
		Onrijpe stadium	Rijp
Soroksari	I.V.T.	geel	rood
Golden Cal. Wonder	I.V.T.	groen	geel
No. 17 - 41	Pannevis	groen	geel
No. 7 - 2	Pannevis	groen	geel
No. 75006	ENZA	groen	geel
No. 75007	ENZA	groen	geel
G1	v.d. Berg	groen	geel
No. 61	Royal Sluis	groen	geel
No. 300	de Mos	groen	geel
Gele Mospa	de Mos	groen	geel
No. 56	de Mos	geel	rood
No. 62D	Rijk Zwaan	groen	geel
Hoza Yellow	N.Z.C.	groen	geel
Cubanelle	Rood	groen-geel	rood
Golden Bell	Rood	groen	geel
Rumba	Rijk Zwaan	groen	rood
Bell Boy	Bruinema	groen	rood

tassen	gem. opbr. in kg/m2		gem. opbr. in stuks/m2		gem. vt. gew.		% klein + knopen
	N	V	N	V	N	V	
Broksari	2,06	2,08	25,5	34,0	80,8	61,3	6,9
Golden Cal. Wonder	1,76	1,83	21,1	32,5	83,4	56,4	32,9
Jo. 17 - 41	2,34	2,19	19,4	24,6	120,6	89,0	19,0
Jo. 7 - 2	1,58	2,90	15,5	40,0	101,9	72,4	6,4
Jo. 75006	2,20	3,15	21,0	33,8	104,8	93,2	20,0
Jo. 75007	2,16	2,77	17,2	26,9	125,6	103,1	14,9
Jo. 61	2,00	2,42	20,1	37,5	99,5	64,4	21,8
Jo. 300	1,57	1,81	18,1	31,9	86,7	56,9	22,4
Bele Mospa	1,57	1,46	20,1	23,3	78,1	62,5	40,1
Jo. 56	1,48	1,91	15,0	30,8	98,7	62,2	19,9
Jo. 620	1,66	2,60	23,6	38,5	70,3	67,6	12,0
Joza Yellow	2,16	2,10	19,0	28,3	113,7	74,3	20,5
Ubanelle	-	1,85	-	20,6	-	89,9	-
Golden Bell	1,31	-	24,3	-	53,9	-	10,5
Remiddeld	1,91	-	21,3	-	89,7	-	20,6
Lumba	1,84	2,24	20,1	31,0	93,4	73,3	19,1
Bell Boq	2,25	1,48	16,0	16,0	140,4	92,2	10,8
Bell Boq	2,40	1,79	23,3	25,0	103,0	71,7	24,6

Legend:

N = Proefstation Naaldwijk  
V = Proeftuin Vierpolders

Produktie:

Oogst te Naaldwijk van 8-10-1976 t/m 26-11-1976  
Oogst te Vierpolders van 5-10-1976 t/m 1-11-1976

Beschrijving van de vruchten:

Golden California Wonder:

De vruchten waren redelijk goed geblokt. De vruchtkleur was kanariegeel. De wanddichte was goed. Dit ras wordt in een oriënterende proef in de stookteelt opgenomen.

Soroksari:

De vruchten waren erg puntig en van het Hongaarse type. De vruchtkleur was bleekgeel. De vruchtwand was dun, Dit ras wordt niet opgenomen in het voortgezet onderzoek.

Hoza Yellow:

De vruchten waren redelijk geblokt, echter wat te lang. De vruchtkleur was goed. In Naaldwijk is dit ras niet opgekomen, waardoor het daar niet in de proef opgenomen was. Dit ras zal niet in het voortgezet onderzoek worden opgenomen.

No. 17 - 41:

De vruchten waren goed geblokt, groot soms wat gedeukt. De wanddichte was goed tot tamelijk dun. De vruchtkleur was kanariegeel. Dit ras wordt in een oriënterende proef in de stookteelt opgenomen.

No. 7 - 2:

De vruchten waren te lang en wat conisch. De wanddichte was redelijk. De vruchten waren kanariegeel van kleur. In het voorgezet onderzoek zal dit ras niet opgenomen worden.

No. 75006:

De vruchten waren goed geblokt. De wanddichte en vruchtkleur waren goed. Dit ras zal in een oriënterende proef in de stookteelt worden opgenomen.

No. 75007:

De wat lange vruchten waren goed geblokt. De wanddichte en vruchtkleur waren goed. Dit ras zal in een oriënterende proef in de stookteelt worden opgenomen.

G1:

De vruchten waren goed geblokt. De vruchtkleur van de meeste vruchten was kanariegeel, de vruchtwanddichte was goed. Dit ras splitste echter op vruchtkleur. (Rode en gele vruchten). In het voortgezet onderzoek zal dit ras daarom niet opgenomen worden.

No. 61:

De vruchtvorm was matig, de vruchten waren wat lang, conisch en gebobbeld. De vruchtwand was dik. De vruchtkleur was kanariegeel. In het voortgezet onderzoek zal dit ras niet opgenomen worden.

No. 300:

De vruchten waren puntig van vorm en wat lang. De vruchtkleur was redelijk. Dit ras zal niet in het voortgezet onderzoek worden opgenomen.

Gele Mospa:

De vruchtvorm was goed. De vruchten waren wat lang. De wanddichte was goed. De kleur van de vruchten was vrij goed kanariegeel. Dit ras zal worden opgenomen in het voortgezet onderzoek.

No. 56:

De vruchten waren puntig tot stomp. (Hongaars type). De vruchtkleur was bleek geel in het onrijpe stadium. De wanddichte was redelijk. Dit ras was vroeg in produktie. In het voortgezet onderzoek zal dit ras niet opgenomen worden.

No. 620:

De vruchten waren goed geblokt, soms wat kort. De vruchtkleur was goed. De wanddichte was goed. Dit ras zal worden opgenomen in het voortgezet onderzoek.



Cubanelle:

De vruchten waren zeer puntig en lang van vorm. De vruchtwand was erg dun. De vruchtkleur was geelgroen in het onrijpe stadium. Dit ras zal niet in het voortgezet onderzoek worden opgenomen.

Golden Bell:

De vruchten waren stomp tot puntig en lang. De vruchtkleur was kanariegeel. De vruchten waren dunwandig. Dit ras zal niet in het voortgezet onderzoek worden opgenomen.

Deze gegevens mogen niet gepubliceerd worden, dan met toestemming van het Hoofd Gebruikswaarde Onderzoek glasgewassen.