

Proefstation voor Bloemisterij en Glasgroente  
Vestiging Aalsmeer  
Linnaeuslaan 2a. 1431 JV Aalsmeer  
Tel. 0297-352525

ISSN 0921-710X

## **SORTIMENTSOPPLANTING TAGETES 1995**

*Beoordeling op gebruikswaarde bij de NAK-G*

Proef 1303

Ir. A. de Gelder  
Aalsmeer, februari 1996

Rapport 30  
Prijs f 10,-

Rapport 30 wordt u toegestuurd na storting van f 10,- op gironummer 174855 ten name van PBG Aalsmeer onder vermelding van 'Rapport 30: Sortimentsopplanting Tagetes 1995'.

© 1996 Proefstation voor Bloemisterij en Glasgroente

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een automatisch gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of enige andere manier, zonder schriftelijke toestemming van de uitgever.

No part of this book may be reproduced and/or published in any form, photoprint, microfilm or by any other means without written permission from the publisher.

Het Proefstation voor Bloemisterij en Glasgroente stelt zich niet aansprakelijk voor eventuele schadelijke gevolgen die kunnen ontstaan bij het gebruik van de gegevens in deze uitgave.

## **INHOUD**

<b>VOORWOORD</b>	<b>4</b>
<b>SAMENVATTING</b>	<b>4</b>
<b>1. INLEIDING</b>	<b>5</b>
<b>2. MATERIAAL EN METHODEN</b>	<b>6</b>
<b>2.1 OPK WEEK</b>	<b>6</b>
<b>2.2 WAARNEMINGEN</b>	<b>13</b>
<b>3. RESULTATEN EN DISCUSSIE</b>	<b>15</b>
<b>4. CONCLUSIES</b>	<b>34</b>
<b>LITERATUUR</b>	<b>34</b>

## **VOORWOORD**

Beoordeling van perkplanten op gebruikswaarde is in de jaren '80 een belangrijke activiteit van het Proefstation voor de Bloemisterij geweest. Dit onderzoek heeft geen vervolg gekregen. Bij de NAK-G te Roelofarendsveen worden jaarlijks opplantingen verzorgd voor beoordeling op rasechtheid en raszuiverheid van ondermeer perkplanten.. Het perkplanten-comité van de VKC heeft gevraagd of deze opplantingen ook gebruikt mochten worden voor beoordeling op gebruikswaarde. Hierin is door de NAK-G bewilligd. Aan het PBG is voor 1995 gevraagd om de verslaglegging van het geheel te verzorgen. In dit verslag vindt u daarom de resultaten van de beoordeling op gebruikswaarde van Tagetes (afrikaantjes) in 1995.

## **SAMENVATTING**

Binnen het sortiment Tagetes komen duidelijke verschillen voor in tuinkwaliteit. In het algemeen hebben de snel af te leveren cultivars een mindere sierwaarde. Een goede raskeuze kan het genot van de consument duidelijk bevorderen.

## 1. INLEIDING

Het sortiment Tagetes is steeds in beweging. Om hiervan een goed beeld te krijgen inventariseert de NAK-G regelmatig dit sortiment. Ook in 1995 heeft de NAK-G dit gedaan. Dit gebeurt door middel van monsternamen bij de zaad- en jongeplanten leveranciers. De monsters worden vervolgens bij de NAK-G uitgezaaid en buiten uitgeplant ter beoordeling op rasechtheid en raszuiverheid. Daarbij maakt de NAK-G een beschrijving van de monsters. In een contact tussen de VKC en de NAK-G heeft de laatste instelling te kennen gegeven bereid te zijn om de opplanting ook voor keuring op gebruikswaarde te gebruiken. Deze benadering biedt de mogelijkheid om zonder veel inspanning de waarde van het sortiment aan de praktijk te demonstreren en vast te leggen.

In een bespreking op 9 januari 1995 zijn daarvoor een aantal afspraken gemaakt om het geheel vorm te geven.

De belangrijkste afspraken daarvan zijn :

- De NAK-G voert het onderzoek uit zoals zij voornemens is. Zij stelt bepaalde gegevens uit haar onderzoek beschikbaar voor het gebruikswaarde-onderzoek.
- Het perkplanten-comité van de VKC verzorgt de keuring op gebruikswaarde.
- Het PBG verzorgt de verslaglegging.

Het doel is een beschrijving van de gebruikswaarde van het in de handel zijnde Tagetes-sortiment te maken.

## 2. MATERIAAL EN METHODEN

De NAK-G heeft gezorgd voor bemonstering, opkweek en uitplanten van het sortiment Tagetes. Totaal zijn 162 verschillende monsters opgeplant.

### 2.1 OPKWEK

De opkweek vond plaats in de kassen van de NAK-G te Roelofarendsveen.

De monsters uit de Dwarf Erecta Group (veldcodes S50-S85) en de monsters met veldcode S86 en S87 zijn gezaaid op 1-3-1995 en verspeend op 14-3-1995 op set 24 grondtype R.H.P. 1. De monsters uit dezelfde groep met veldcodes S124-S128 en het monster van Vanilla zijn gezaaid op 6-3-1995 en verspeend op 17-3-1995 op set 24 grondtype R.H.P. 1.

De monsters uit de Patula Group en de Large Flowered Patula Group en drie monsters die tot overige groepen behoren zijn gezaaid op 17-3-1995, en verspeend op 28-3-1995 in set 32, grondtype R.H.P.1. Een volledig overzicht van de monsters, herkomsten en veldcode is opgenomen in tabel 1.

De zaaitemperatuur was 18°C nacht en 21°C dag. Na het verspenen waren de kastemperaturen 18°C nacht en 20°C dag. Na 29-3-1995 is de temperatuur verlaagd tot 15°C nacht en 18°C dag. Vanaf 28-4-1995 is de minimum nachttemperatuur op 12°C gezet.

De temperatuurinstelling was afwijkend van de praktijk die met een negatieve DIF werkt, dat wil zeggen een hogere nacht- dan dagtemperatuur.

Alle monsters met zaaidatum 1 of 6 maart 1995 zijn geremd zijn met 5 g Alar/100 liter water.

De planten zijn op het proefveld van de NAK-G uitgeplant op 19-5-1995, één veld per monster. Voor de Dwarf Erecta Group 48 planten per monster, de overige 32 planten per monster. Plantafstand 30x40 cm.

Er is niet bijgemest of beregend.

Tabel 1 - Overzicht van de rassen in de sortimentsopplanting van de NAK-G

Cultivar	Veldcode	Inzender	Kleur	Zaai datum	Verspeen datum
<b>Dwarf Erecta Group</b>					
Antigua Gold	S 64	Goldsmith Seeds Europe B.V.	Gold	01/03/95	14/3/95
Antigua Goudgeel	S 65	Van Zanten en Co. B.V.	Gold	01/03/95	14/3/95
Antigua Orange	S 72	Goldsmith Seeds Europe B.V.	Orange	01/03/95	14/3/95
Antigua Orange	S 73	Van Zanten en Co. B.V.	Orange	01/03/95	14/3/95
Antigua Primrose	S 50	Goldsmith Seeds Europe B.V.	Primrose	01/03/95	14/3/95
Antigua Yellow	S 52	Goldsmith Seeds Europe B.V.	Yellow	01/03/95	14/3/95
Antigua Yellow	S 53	Van Zanten en Co. B.V.	Yellow	01/03/95	14/3/95
Antigua Mixture	S 85	Goldsmith Seeds Europe B.V.	mix	01/03/95	14/3/95
<b>Discovery Orange</b>					
Discovery Orange	S 77	Hamer Bloemzaden B.V.	Orange	01/03/95	14/3/95
Discovery Orange	S 76	S&G Seeds B.V.	Orange	01/03/95	14/3/95
Discovery Yellow	S 56	Hamer Bloemzaden B.V.	Yellow	01/03/95	14/3/95
Discovery Yellow	S 55	S&G Seeds B.V.	Yellow	01/03/95	14/3/95
<b>Excel Gold</b>					
Excel Gold	S 66	Goldsmith Seeds Europe B.V.	Gold	01/03/95	14/3/95
Excel Orange	S 74	Goldsmith Seeds Europe B.V.	Orange	01/03/95	14/3/95
Excel Primrose	S 51	Goldsmith Seeds Europe B.V.	Primrose	01/03/95	14/3/95
Excel Yellow	S 54	Goldsmith Seeds Europe B.V.	Yellow	01/03/95	14/3/95
<b>Inca Gold</b>					
Inca Gold	S 68	Goldsmith Seeds Europe B.V.	Gold	01/03/95	14/3/95
Inca Orange	S 79	Goldsmith Seeds Europe B.V.	Orange	01/03/95	14/3/95
Inca Orange	S 80	Hamer Bloemzaden B.V.	Orange	01/03/95	14/3/95
Inca Yellow	S 60	Goldsmith Seeds Europe B.V.	Yellow	01/03/95	14/3/95
<b>Gold Lady</b>					
Gold Lady	S 69	S&G Seeds B.V.	Gold	01/03/95	14/3/95
Gold Lady	S 70	Van Zanten en Co. B.V.	Gold	01/03/95	14/3/95
Orange Lady	S 81	S&G Seeds B.V.	Orange	01/03/95	14/3/95
Orange Lady	S 82	Van Zanten en Co. B.V.	Orange	01/03/95	14/3/95
First Lady	S 62	S&G Seeds B.V.	Yellow	01/03/95	14/3/95
First Lady	S 61	Van Zanten en Co. B.V.	Yellow	01/03/95	14/3/95
<b>Gemiddelde Lady</b>					
Marvel Gold	S 126	PanAmerican Seed Europe B.V.	Gold	06/03/95	17/3/95
Marvel Orange	S 78	Hamer Bloemzaden B.V.	Orange	01/03/95	14/3/95
Marvel Orange	S 127	PanAmerican Seed Europe B.V.	Orange	06/03/95	17/3/95
Marvel Yellow	S 59	Hamer Bloemzaden B.V.	Yellow	01/03/95	14/3/95
Marvel Yellow	S 124	PanAmerican Seed Europe B.V.	Yellow	06/03/95	17/3/95
Marvel Yellow Chiffon	S 125	PanAmerican Seed Europe B.V.	Yellow Chiffon	06/03/95	17/3/95
Marvel Mixture	S 128	PanAmerican Seed Europe B.V.	mix	06/03/95	17/3/95

Tabel 1 (vervolg) - Overzicht van de rassen in de sortimentsopplanting van de NAK-G

Cultivar	Veldcode Inzender	Kleur	Zaai datum	Verspeen datum
Dwarf Erecta Group (vervolg)				
Maya Gold	S 71	Gold	01/03/95	14/3/95
Maya Orange	S 83	Orange	01/03/95	14/3/95
Maya Yellow	S 63	Yellow	01/03/95	14/3/95
Perfection Gold	S 67	Gold	01/03/95	14/3/95
Perfection Orange	S 84	Orange	01/03/95	14/3/95
Perfection Yellow	S 58	Yellow	01/03/95	14/3/95
Voyager Orange	S 75	Orange	01/03/95	14/3/95
Voyager Yellow	S 57	Yellow	01/03/95	14/3/95



Tabel 1 (vervolg) - Overzicht van de rassen in de sortimentsopplanting van de NAK-G

Cultivar	Veldcode	Inzender	Kleur	Zaai datum	Verspeen datum
<b>Large Flowered Patula Group</b>					
Alamo Bicolor	S 229	Van Zanten en Co. B.V.	Bicolor	17/03/95	28/3/95
Alamo Oranje	S 220	Van Zanten en Co. B.V.	Orange	17/03/95	28/3/95
Alamo Geel	S 213	Van Zanten en Co. B.V.	Yellow	17/03/95	28/3/95
Aurora Fire	S 234	Hamer Bloemzaden B.V.	Fire	17/03/95	28/3/95
Aurora Fire	S 235	S&G Seeds B.V.	Fire	17/03/95	28/3/95
Aurora Yellow Fire	S 231	S&G Seeds B.V.	Yellow fire	17/03/95	28/3/95
Disco Flame	S 205	Bodger Seeds Ltd	Flame	17/03/95	28/3/95
Disco Flame	S 200	S&G Seeds B.V.	Flame	17/03/95	28/3/95
Disco Golden Yellow	S 196	Bodger Seeds Ltd	Golden Yellow	17/03/95	28/3/95
Disco Marietta	S 199	Bodger Seeds Ltd	Marietta	17/03/95	28/3/95
Disco Orange	S 198	Bodger Seeds Ltd	Orange	17/03/95	28/3/95
Disco Red	S 207	Bodger Seeds Ltd	Red	17/03/95	28/3/95
Disco Yellow	S 193	Bodger Seeds Ltd	Yellow	17/03/95	28/3/95
Disco Mixture	S 210	Bodger Seeds Ltd	mix	17/03/95	28/3/95
Granada	S 202	Pieterpikzonen B.V.		17/03/95	28/3/95
Granada	S 203	Zaadt. en Zaadh. C.W. Pannevis B.V.		17/03/95	28/3/95
Hero Flame	S 227	Bodger Seeds Ltd	Flame	17/03/95	28/3/95
Hero Flame	S 228	Hamer Bloemzaden B.V.	Flame	17/03/95	28/3/95
Hero Gold	S 215	Bodger Seeds Ltd	Gold	17/03/95	28/3/95
Hero Harmony	S 232	Bodger Seeds Ltd	Harmony	17/03/95	28/3/95
Hero Harmony	S 233	Hamer Bloemzaden B.V.	Harmony	17/03/95	28/3/95
Hero Orange	S 218	Bodger Seeds Ltd	Orange	17/03/95	28/3/95
Hero Orange	S 219	Hamer Bloemzaden B.V.	Orange	17/03/95	28/3/95
Hero Red	S 236	Bodger Seeds Ltd	Red	17/03/95	28/3/95
Hero Red	S 237	Hamer Bloemzaden B.V.	Red	17/03/95	28/3/95
Hero Spry	S 223	Bodger Seeds Ltd	Spry	17/03/95	28/3/95
Hero Spry	S 224	Hamer Bloemzaden B.V.	Spry	17/03/95	28/3/95
Hero Yellow	S 211	Bodger Seeds Ltd	Yellow	17/03/95	28/3/95
Hero Yellow Verbeterd	S 212	Hamer Bloemzaden B.V.	Yellow Improved	17/03/95	28/3/95
Hero Mixture	S 239	Bodger Seeds Ltd	mix	17/03/95	28/3/95
Pascal Gold	S 194	Van Zanten en Co. B.V.	Gold	17/03/95	28/3/95
Pascal Oranje	S 197	Van Zanten en Co. B.V.	Orange	17/03/95	28/3/95
Pascal Rusty	S 208	Van Zanten en Co. B.V.	Rusty	17/03/95	28/3/95
Robin Hood	S 201	Sluis Garden/ HEM		17/03/95	28/3/95

Tabel 1(vervolg) - Overzicht van de rassen in de sortimentsopplanting van de NAK-G

Cultivar	Veldcode Inzender	Kleur	Zaai datum	Verspeen datum
<b>Patula Group</b>				
Bolero	S 244 Pieterpikzonen B.V.		17/03/95	28/3/95
Bonanza Bee	S 174 PanAmerican Seed Europe B.V.	Bee	17/03/95	28/3/95
Bonanza Bee	S 175 S&G Seeds B.V.	Bee	17/03/95	28/3/95
Bonanza Deep Orange	S 155 Hamer Bloemzaden B.V.	Deep Orange	17/03/95	28/3/95
Bonanza Flame	S 164 S&G Seeds B.V.	Flame	17/03/95	28/3/95
Bonanza Flame Improved	S 163 PanAmerican Seed Europe B.V.	Flame Improved	17/03/95	28/3/95
Bonanza Gold	S 139 Hamer Bloemzaden B.V.	Gold	17/03/95	28/3/95
Bonanza Gold Improved	S 140 PanAmerican Seed Europe B.V.	Gold Improved	17/03/95	28/3/95
Bonanza Gold Improved	S 141 S&G Seeds B.V.	Gold Improved	17/03/95	28/3/95
Bonanza Harmony	S 170 PanAmerican Seed Europe B.V.	Harmony	17/03/95	28/3/95
Bonanza Harmony	S 169 S&G Seeds B.V.	Harmony	17/03/95	28/3/95
Bonanza Orange	S 148 Hamer Bloemzaden B.V.	Orange	17/03/95	28/3/95
Bonanza Orange	S 151 PanAmerican Seed Europe B.V.	Orange	17/03/95	28/3/95
Bonanza Orange	S 147 S&G Seeds B.V.	Orange	17/03/95	28/3/95
Bonanza Spry	S 159 PanAmerican Seed Europe B.V.	Spry	17/03/95	28/3/95
Bonanza Spry	S 160 Zaadt. en Zaadh. C.W. Pannevis B.V.	Spry	17/03/95	28/3/95
Bonanza Yellow	S 133 Hamer Bloemzaden B.V.	Yellow	17/03/95	28/3/95
Bonanza Yellow	S 130 S&G Seeds B.V.	Yellow	17/03/95	28/3/95
Bonanza Mix	S 179 PanAmerican Seed Europe B.V.	mix	17/03/95	28/3/95
Bonanza Formula mix	S 180 S&G Seeds B.V.	mix	17/03/95	28/3/95
<b>Bonanza Formula mix</b>				
Bonita Mixed	S 240 Pieterpikzonen B.V.	mix	17/03/95	28/3/95
Bounty Flame	S 165 Sakata Seed Europe B.V.	Flame	17/03/95	28/3/95
Bounty Gold	S 143 Sakata Seed Europe B.V.	Gold	17/03/95	28/3/95
Bounty Orange	S 152 Sakata Seed Europe B.V.	Orange	17/03/95	28/3/95
Bounty Mixed	S 178 Sakata Seed Europe B.V.	mix	17/03/95	28/3/95
<b>Bounty Mixed</b>				
Golden Boy	S 142 PanAmerican Seed Europe B.V.	Gold	17/03/95	28/3/95
Harmony Boy	S 168 PanAmerican Seed Europe B.V.	Harmony	17/03/95	28/3/95
Boy Orange	S 149 Hamer Bloemzaden B.V.	Orange	17/03/95	28/3/95
Orange Boy	S 150 PanAmerican Seed Europe B.V.	Orange	17/03/95	28/3/95
Spry Boy	S 157 PanAmerican Seed Europe B.V.	Spry	17/03/95	28/3/95
Spry Boy	S 158 Pieterpikzonen B.V.	Spry	17/03/95	28/3/95
Boy Yellow	S 134 Hamer Bloemzaden B.V.	Yellow	17/03/95	28/3/95
Yellow Boy	S 135 PanAmerican Seed Europe B.V.	Yellow	17/03/95	28/3/95
Yellow Boy	S 137 Pieterpikzonen B.V.	Yellow	17/03/95	28/3/95
Boy o Boy Mix	S 177 PanAmerican Seed Europe B.V.	mix	17/03/95	28/3/95
<b>Boy o Boy Mix</b>				
Carmen	S 242 Pieterpikzonen B.V.		17/03/95	28/3/95
Eliza	S 206 L.Daehfeldt A/S		17/03/95	28/3/95

Tabel 1(vervolg) - Overzicht van de rassen in de sortimentsopplanting van de NAK-G

Cultivar	Veldcode	Inzender	Kleur	Zaai datum	Verspeen datum
<b>Patula Group (vervolg)</b>					
Glowing Embers	S 241	S&G Seeds B.V.		17/03/95	28/3/95
Harlekin	S 209	L.Daehnfeldt A/S		17/03/95	28/3/95
Orange Jacket	S 146	S&G Seeds B.V.	Orange	17/03/95	28/3/95
Yellow Jacket	S 132	S&G Seeds B.V.	Yellow	17/03/95	28/3/95
<b>Janie Flame</b>					
Legend Flamme Ameliore	S 161	Hamer Bloemzaden B.V.	Flame	17/03/95	28/3/95
Legend Jaune Brun Ameliore	S 230	Clause SA		17/03/95	28/3/95
Legend Jaune D'Or Ameliore	S 226	Clause SA		17/03/95	28/3/95
Legend Melange Ameliore	S 216	Clause SA		17/03/95	28/3/95
Legend Orange Fonce Ameliore	S 238	Clause SA		17/03/95	28/3/95
Legend Spry Ameliore	S 217	Clause SA		17/03/95	28/3/95
	S 222	Clause SA		17/03/95	28/3/95
<b>Little Hero Flame</b>					
Little Hero Flame	S 162	Bodger Seeds Ltd	Flame	17/03/95	28/3/95
Little Hero Gold	S 138	Bodger Seeds Ltd	Gold	17/03/95	28/3/95
Little Hero Harmony	S 167	Bodger Seeds Ltd	Harmony	17/03/95	28/3/95
Little Hero Orange	S 145	Bodger Seeds Ltd	Orange	17/03/95	28/3/95
Little Hero Spry	S 156	Bodger Seeds Ltd	Spry	17/03/95	28/3/95
Little Hero Yellow	S 129	Bodger Seeds Ltd	Yellow	17/03/95	28/3/95
Little Hero Mixture	S 176	Bodger Seeds Ltd	mix	17/03/95	28/3/95
<b>Petite Gold</b>					
Petite Gold	S 136	Pieterpikzonen B.V.	Gold	17/03/95	28/3/95
<b>Petite Harmony</b>					
Petite Harmony	S 166	Pieterpikzonen B.V.	Harmony	17/03/95	28/3/95
<b>Petite Orange</b>					
Petite Orange	S 154	Pieterpikzonen B.V.	Orange	17/03/95	28/3/95
<b>Royal King Bicolor</b>					
Royal King Bicolor	S 225	Sluis ornamentals B.V.	Bicolor	17/03/95	28/3/95
<b>Safari Bolero</b>					
Safari Bolero	S 188	Bodger Seeds Ltd	Bolero	17/03/95	28/3/95
<b>Safari Gold</b>					
Safari Gold	S 186	Bodger Seeds Ltd	Gold	17/03/95	28/3/95
<b>Safari Orange</b>					
Safari Orange	S 182	Bodger Seeds Ltd	Orange	17/03/95	28/3/95
<b>Safari Primrose</b>					
Safari Primrose	S 181	S&G Seeds B.V.	Orange	17/03/95	28/3/95
<b>Safari Queen</b>					
Safari Queen	S 183	Bodger Seeds Ltd	Primrose	17/03/95	28/3/95
<b>Safari Scarlet</b>					
Safari Scarlet	S 189	Bodger Seeds Ltd	Queen	17/03/95	28/3/95
<b>Safari Tangerine</b>					
Safari Tangerine	S 187	Bodger Seeds Ltd	Scarlet	17/03/95	28/3/95
<b>Safari Yellow</b>					
Safari Yellow	S 190	Bodger Seeds Ltd	Tangerine	17/03/95	28/3/95
<b>Safari Yellow</b>					
Safari Yellow	S 185	Bodger Seeds Ltd	Yellow	17/03/95	28/3/95
<b>Safari Mixture</b>					
Safari Mixture	S 184	Zaadt. en Zaadh. C.W. Pannevis B.V.	Yellow	17/03/95	28/3/95
	S 191	Bodger Seeds Ltd	mix	17/03/95	28/3/95

Tabel 1(vervolg) - Overzicht van de rassen in de sortimentsopplanting van de NAK-G

Cultivar	Veldcode	Inzender	Kleur	Zaai datum	Verspeen datum
<b>Patula Group (vervolg)</b>					
Setstar Bicolor	S 171	Van Zanten en Co. B.V.	Bicolor	17/03/95	28/3/95
Setstar Goudgeel	S 144	Van Zanten en Co. B.V.	Gold	17/03/95	28/3/95
Setstar Harlekijn	S 172	Van Zanten en Co. B.V.	Harlekijn	17/03/95	28/3/95
Setstar Oranje	S 153	Van Zanten en Co. B.V.	Orange	17/03/95	28/3/95
Setstar Varie	S 173	Van Zanten en Co. B.V.	Varie	17/03/95	28/3/95
Setstar Geel	S 131	Van Zanten en Co. B.V.	Yellow	17/03/95	28/3/95
SG 9430	S 214	S&G Seeds B.V.		17/03/95	28/3/95
SG 9431	S 221	S&G Seeds B.V.		17/03/95	28/3/95
Sonja	S 195	L.Daehnfelddt A/S		17/03/95	28/3/95
Tangerine	S 243	Pieterpikzonen B.V.		17/03/95	28/3/95
Tanja	S 204	L.Daehnfelddt A/S		17/03/95	28/3/95
Tina	S 192	L.Daehnfelddt A/S		17/03/95	28/3/95
<b>Overige groepen</b>					
Golden Gem	S 247	Hamer Bloemzaden B.V.		17/03/95	28/3/95
minuta	S 87	Kieft Bloemzaden		01/03/95	14/3/95
Hawaii	S 86	J.v.d. Meer		01/03/95	14/3/95
Vanilla	S 123	PanAmerican Seed Europe B.V.	Vanille	06/03/95	17/3/95
Red Seven Star	S 246	Hamer Bloemzaden B.V.		17/03/95	28/3/95
Zenith Orange	S 245	Hamer Bloemzaden B.V.	Orange	17/03/95	28/3/95

## 2.2 WAARNEMINGEN

### NAK-G

De NAK-G heeft het bloeiverloop beoordeeld. Hiervoor zijn zowel aanvang bloei als 50 % bloei na het zaaien geregistreerd. Op het veld is het bloeiverloop per week beoordeeld. Hiervoor is gewerkt met een schaal van 0 = geen bloei tot 5 = volledige kleurbedekking.

De NAK-G heeft verder gegevens verstrekt over gewashoogte op 26-6 en 23-8, de bladgrootte, de breedte van de deelbladeren, de tanding van het deelblad, de bladkleur, lengte bloemsteel, bloemgrootte, bloemkleur en bloemtype. Hiervoor zijn zondig coderingen gebruikt.

Tabel 2- Coderingen gebruikt door de NAK-G voor verschillende eigenschappen van *Tagetes*

Kenmerk	Codering	
bladgrootte	1 zeer klein	9 zeer groot
breedte van de deelbladeren	1 zeer smal	9 zeer breed
tanding van het deelblad	1 zwak	9 sterk
bladkleur	1 zeer licht	9 zeer donker
lengte bloemsteel	1 zeer kort	9 zeer lang
bloemtype	1 groot dubbelbloemig	
	2 enkelbloemig	
	3 zinniabloemig	
	4 crested	

### VKC perkplantencomité

Het VKC perkplantencomité heeft de monsters beoordeeld op plantopbouw, uniformiteit, weersbestendigheid en algemene indruk. Deze eigenschappen zijn op minimaal twee en maximaal vier tijdstippen beoordeeld.

Tabel 3a - Overzicht van de keuringen

Kenmerk	Gekeurd op			
Plantopbouw	9-5	13-6	8-8	12-9
Uniformiteit	9-5	13-6	8-8	12-9
Weersbestendigheid			8-8	12-9
Algemene indruk		13-6	8-8	12-9
Plaats	Kas		Veld	

Bij de beoordeling is gewerkt met een schaal van 1 tot 5. Per kenmerk is de waardering verwoord in tabel 3b.

*Tabel 3b* - Omschrijving van de waardering per kenmerk

Kenmerk	Omschrijving waardering				
	1	2	3	4	5
Plantopbouw	slecht	lelijk	matig	redelijk	goed
Uniformiteit	slecht	lelijk	matig	redelijk	goed
Weersbestendigheid	slecht	lelijk	matig	redelijk	goed
Algemene indruk	slecht	lelijk	matig	redelijk	goed

### 3. RESULTATEN EN DISCUSSIE

De zomer van 1995 had een opmerkelijk verloop. Aanvankelijk was het vochtig en koud, later zeer warm en droog. De effecten van deze verschillende omstandigheden waren duidelijk zichtbaar in de opplanting. Toch zijn deze moeilijk in de cijfers terug te vinden, omdat de beoordelingen slechts momentopnamen zijn.

Voor de monsters uit de Dwarf Erecta group was de zaaidatum van 1 maart aan de late kant omdat de daglengte al te lang was op het moment dat de bloem wordt aangelegd. Deze groep Tagetes is duidelijk daglengte-gevoelig.

Over de verschillende monsters heeft de NAK-G het volgende opgemerkt:

S136	Petite gold	niet ras-echt
S141	Bonanza gold	moet zijn Bonanza gold improved
S166	Petite Harmony	niet ras-echt
S192	Tina	onvoldoende raszuiver
S244	Bolero	onvoldoende raszuiver

- Van Bonanza gold (S139) en Bonanza flame (S164) zijn zogenaamde improved versies op de markt. Bonanza gold improved (S140) en Bonanza flame improved (S163) zijn niet alleen enorm veranderd in plantgrootte maar ook in bloemkleur, waardoor het blijven handhaven van de naam Bonanza met als toevoeging Improved ons inziens verwarrend is.
- De Disco-serie is opgebouwd uit rassen die qua plantgrootte en -type in de serie wat variabel zijn.
- De Little Heroes is een serie die veredeld is voor de warme streken en eigenlijk voor ons klimaat ongeschikt is.

In de eindbespreking met de commissie is afgesproken om de resultaten in de vorm van tabellen in dit verslag op te nemen.

In de tabellen zijn de monsters gerangschikt naar groepsindeling zoals voorgesteld door Hetterscheid en Dekker (1995). Ingeval een ras niet in hun systeem genoemd wordt, is aan Hetterscheid gevraagd tot welke groep het ras zou horen.

Bij Setstar wordt door hem opgemerkt dat deze reeks veel omdoping bevat. Dit zijn rassen die oorspronkelijk onder een andere naam zijn geïntroduceerd en in de handel gebracht. De reeks kan daardoor van jaar tot jaar verschillen.

Per reeks zijn de rassen gerangschikt naar kleur en inzender. Over alle monsters uit een reeks is de gemiddelde waardering voor de reeks berekend.

Tabel 4 -

Beschrijving van eigenschappen door de NAK-G van de rassen in de  
sortimentsopplanting Tagetes 1995

Cultivar	Veldcode	Blad- grootte	Breedte deelblad	Tanding deelblad	Blad- kleur	Lengte bloemsteel	Bloem- type	Bloemdia- meter	Kleur RHS	tekening	Gewashoogte 26-6	23-8
Dwarf Erecta Group												
Antigua Gold	S64	4	5	5	5	2	1	7.5	14A	1B	17	25
Antigua Goudgeel	S65	4	5	5	5	2	1	7.5	14A	1B	17	25
Antigua Orange	S72	4	5	6	6	2	1	7.5	17A	*	16	23
Antigua Orange	S73	4	5	6	6	2	1	7.5	17A	*	16	23
Antigua Primrose	S50	5	6	6	5	2	1	8.0	6C	*	17	23
Antigua Yellow	S52	6	6	6	5	2	1	7.0	6A	*	17	22
Antigua Yellow	S53	5	5	6	5	2	1	7.0	6A	*	17	22
Antigua Mixture	S85	4	5	6	7	2	1	*	*	*	*	*
Gemiddelde Antigua		4.5	5.3	5.8	5.5	2.0		7.4			17	23
Discovery Orange	S77	4	6	4	6	2	1	7.5	17A	*	13	23
Discovery Orange	S76	4	5	4	6	2	1	7.5	17A	*	13	23
Discovery Yellow	S56	4	4	4	5	2	1	6.5	6B	*	14	21
Discovery Yellow	S55	4	4	4	5	2	1	6.5	6B	*	14	20
Gemiddelde Discovery		4.0	4.8	4.0	5.5	2.0		7.0			14	22
Excel Gold	S66	5	6	6	5	4	1	7.5	14B	*	19	29
Excel Orange	S74	6	6	6	6	5	1	7.5	17B	*	25	35
Excel Primrose	S51	5	5	6	6	5	1	9.0	4A	*	23	35
Excel Yellow	S54	6	5	6	5	5	1	8.5	5B	*	24	40
Gemiddelde Excel		5.5	5.5	6.0	5.5	4.8		8.1			23	35
Inca Gold	S68	6	7	6	7	7	1	10.0	17A	1B	23	40
Inca Orange	S79	6	6	7	6	7	1	8.5	23A	*	22	45
Inca Orange	S80	6	6	7	6	7	1	8.5	23A	*	22	45
Inca Yellow	S60	7	7	6	6	7	1	10.0	2A	*	24	45
Gemiddelde Inca		6.3	6.5	6.5	6.3	7.0		9.3			23	44
Gold Lady	S69	5	5	6	7	6	1	8.5	9A	*	26	42
Gold Lady	S70	5	5	6	6	6	1	8.5	9A	*	26	42
Orange Lady	S81	7	5	5	6	6	1	8.5	23A	*	22	45
Orange Lady	S82	7	5	6	6	6	1	8.5	23A	*	22	45
First Lady	S62	5	5	7	6	6	1	7.5	2B	*	24	45
First Lady	S61	5	6	6	6	6	1	7.5	2B	*	24	45
Gemiddelde Lady		5.7	5.2	6.0	6.2	6.0		8.2			24	44
Marvel Gold	S126	6	6	4	6	*	1	7.5	14B	*	23	40
Marvel Orange	S78	5	6	6	6	6	1	8.5	21A	*	22	45
Marvel Orange	S127	5	5	5	6	*	1	8.5	21A	*	22	40
Marvel Yellow	S59	6	6	5	7	7	1	8.5	5C	*	28	40
Marvel Yellow	S124	5	5	6	6	*	1	7.0	5C	*	26	40
Marvel Yellow Chiffon	S125	5	5	6	6	*	1	8.0	2B	*	23	40
Marvel Mixture	S128	6	5	5	6	*	1	*	*	*	*	40
Gemiddelde Marvel		5.4	5.4	5.3	6.1	6.5		8.0			24	41



Tabel 4 (vervolg) -

Beschrijving van eigenschappen door de NAK-G van de rassen in de  
sortimentsopplanting Tagetes 1995

Cultivar	Veldcode	Blad- grootte	Breedte deelblad	Tanding deelblad	Blad- kleur	Lengte bloemsteel	Bloem- type	Bloemdia- meter	Kleur RHS	tekening	Gewashoogte	
											26-6	23-8
Dwarf Erecta Group (vervolg)												
Maya Gold	S71	5	6	2	7	6	1	9.0	14B	*	25	45
Maya Orange	S83	6	6	2	7	5	1	9.0	23A/B	*	25	50
Maya Yellow	S63	5	5	3	7	6	1	8.5	5B	*	24	48
Gemiddelde Maya		5.3	5.7	2.3	7.0	5.7		8.8			25	48
Perfection Gold	S67	5	5	7	6	6	1	8.5	17A	1B	27	45
Perfection Orange	S84	6	5	6	6	6	1	8.5	23A	*	25	40
Perfection Yellow	S58	6	6	6	6	7	1	8.5	5B	*	28	40
Gemiddelde Perfection		5.7	5.3	6.3	6.0	6.3		8.5			27	42
Voyager Orange	S75	7	5	6	5	4	1	8.5	23A	*	19	40
Voyager Yellow	S57	5	5	6	4	4	1	8.5	9B	*	19	30
Gemiddelde Voyager		6.0	5.0	6.0	4.5	4.0		8.5			19	35

Tabel 4 (vervolg) -

Beschrijving van eigenschappen door de NAK-G van de rassen in de  
sortimentsopplanting Tagetes 1995

Cultivar	Veldcode	Blad- grootte	Breedte deelblad	Tanding deelblad	Blad- kleur	Lengte bloemsteel	Bloem- type	Bloemdia- meter	Kleur RHS	rekening	Gewashoogte	
											26-6	23-8
Large Flowered Patula Group												
Alamo Bicolor	S 229	6	5	5	5	5/6	4	5.5	23A	169A	19	35
Alamo Oranje	S 220	5	5	4/5	6	4	4	5.5	21A	*	15	25
Alamo Geel	S 213	6	4	6	6	6	4	5.5	6A/B	*	16	30
Gemiddelde Alamo		5.7	4.7	5.5	5.7	5.0	3	5.5			17	30
Aurora Fire	S 234	6	6	7	6	5	3	6.0	24A	169A	16	30
Aurora Fire	S 235	6	6	6	6	5	3	6.0	24A	169A	16	30
Aurora Yellow Fire	S 231	7	5	6	5	*	3	5.5	9A	169A	15	29
Gemiddelde Aurora		6.3	5.7	6.3	5.7	5.0	2	5.8			16	30
Disco Flame	S 205	6	6	4	5	5	2	5.0	17C	169A	14	22
Disco Flame	S 200	5	5	5	5	4	2	5.0	17C	169A	12	25
Disco Golden Yellow	S 196	5	6	4	7	7	2	5.5	9A	14A	16	30
Disco Marietta	S 199	5/6	7	7	6	5	2	5.0	9A	169A	12	24
Disco Orange	S 198	5	5	5	7	6	2	5.5	23A	*	16	30
Disco Red	S 207	5	6	3	7	5	2	5.5	17A	169A	15	32
Disco Yellow	S 193	5	5	5	6	5	2	5.5	3A	*	16	30
Disco Mixture	S 210	5	5	4	5/7	5	2	5 *	*	*	15	*
Gemiddelde Disco		5.1	5.6	4.6	6.1	5.3	2	5.3			15	28
Granada	S 202	6	6	6	6	4	2	5.0	17A	169A	15	30
Granada	S 203	6	5	6	6	4	2	5.0	17A	169A	15	30
Gemiddelde Granada		6.0	5.5	6.0	6.0	4.0	4	5.0			15	30
Hero Flame	S 227	6	5	4	5	5	4	5.5	23A	169A	20	35
Hero Flame	S 228	6	6	4	6	5/6	4	5.5	23A	169A	20	35
Hero Gold	S 215	5	4/6	5	7	6	4	5.5	14B	*	15	25
Hero Harmony	S 232	6	6	5	6	4	4	6.0	23A	169A	15	30
Hero Harmony	S 233	6	6	3	6	6	4	5.5	23A	169A	14	28
Hero Orange	S 218	6	5	4	7	5	4	5.5	21A	*	15	25
Hero Orange	S 219	6	4/5	4	7	4/5	4	5.5	21A	*	15	25
Hero Red	S 236	6	4	5	7	*	4	5.5	17A	169A	17	35
Hero Red	S 237	6	4/5	5	6	6	4	5.5	17A	169A	17	35
Hero Spry	S 223	6	6	5	6	6	4	5.0	9A	169A	15	28
Hero Spry	S 224	6	6	5	6	6	4	5.0	9A	169A	15	30
Hero Yellow	S 211	6	4	4/5	6	5	4	5.0	7A	*	17	20
Hero Yellow Verbeterd	S 212	4	4	6	6	5	4	5.5	6A/B	*	16	30
Hero Mixture	S 239	6	6	4/5	6	5/6	4	5 *	*	*	17	*
Gemiddelde Hero		5.8	5.3	4.6	6.2	5.4	2	5.4			16	29
Pascal Gold	S 194	6	5	6	5	4	2	5.0	17A	169A	16	30
Pascal Oranje	S 197	6	6	5	7	6	2	5.5	23A	*	17	30
Pascal Rusty	S 208	6	6	5	5	5	2	5.5	16A	17C	15	32
Gemiddelde Pascal		6.0	5.7	5.3	5.7	5.0	2	5.3			16	31
Robin Hood	S 201	6	6	5	6	7	2	4.0	17C	169A	21	40

Tabel 4 (vervolg) -

Beschrijving van eigenschappen door de NAK-G van de rassen in de  
sortimentsopplanting Tagetes 1995

Cultivar	Veldcode	Blad- grootte	Breedte deelblad	Tanding deelblad	Blad- kleur	Lengte bloemsteel	Bloem- type	Bloemdia- meter	Kleur RHS	tekening	Gewashoogte	
											26-6	23-8
Patula Group (vervolg)												
Glowing Embers	S 241	6	6	5	6	*	4	5.5	17A	169A	16	37
Harlekin	S 209	6	6	7	5	*	2	5.5	17A/B	169A	25	45
Orange Jacket	S 146	6	4	5	6	7	4	5.0	23A/B	*	17	30
Yellow Jacket	S 132	6	6	6	6	6	4	5.0	7A	*	16	35
Gemiddelde Jacket		6.0	5.0	5.5	6.0	6.5		5.0			17	33
Janie Flame	S 161	6	6	6	6	5	4	5.0	23A	169A	14	27
Legend Flamme Ameliore	S 230	6	4/5	4	6	4/5	4	5.0	24A	169A	14	20
Legend Jaune Brun Ameliore	S 226	5/4	4	6	6	4	4	5.0	12A	169A	12	25
Legend Jaune D'Or Ameliore	S 216	5	5	5	6	6	4	5.0	14B	*	14	25
Legend Melange Ameliore	S 238	6	4	5	6	4/6	4	*	*	*	15	*
Legend Orange Fonce Ameliore	S 217	5	5	4	7	6	4	5.0	23A	*	14	25
Legend Spry Ameliore	S 222	5	5	5	6	7	4	5.0	9A	169A	15	30
Gemiddelde Legend Ameliore		5.4	4.6	4.8	6.2	5.8		5.0			14	25
Little Hero Flame	S 162	5	7	4	6	4	4	5.0	23A	169A	12	18
Little Hero Gold	S 138	5	5	5	6	5	4	5.0	14A	*	12	18
Little Hero Harmony	S 167	5	6	4/5	6	5	4	4.0	23A	169A	10	18
Little Hero Orange	S 145	4	5	5	7	4	4	4.5	23A/B	*	10	15
Little Hero Spry	S 156	5	6	4	6	6	4	5.0	17C	169A	13	18
Little Hero Yellow	S 129	5	4	6	6	5	4	5.5	7A	*	14	25
Little Hero Mixture	S 176	5/6	6	5	6	5	4	*	*	*	13	20
Gemiddelde Little Hero		4.8	5.6	4.8	6.1	4.9		4.8			12	19
Petite Gold	S 136	6	5	5	6	4/6	4	4.0	14B	*	19	40
Petite Harmony	S 166	5	5	5	6	5	4	4.5	23A	169A	14	28
Petite Orange	S 154	6	5	5	5	5	4	3.5	21A	*	19	30
Gemiddelde Petite		5.7	5.0	5.0	5.7	5.0		4.0			17	33
Royal King Bicolor	S 225	7	5/4	5/6	5	*	4	6.5	12/13A	169A	21	32
Safari Bolero	S 188	5	6	5	6	5	3	6.5	17C	169A	16	30
Safari Gold	S 186	6	5	6	6	5/6	3	6.0	17A	*	17	32
Safari Orange	S 182	6	6	6	6	6	3	7.0	23A	*	18	32
Safari Orange	S 181	6	6	6	5	5	3	7.0	23A	*	18	32
Safari Primrose	S 183	6	5	6	6	5	3	6.0	5B	*	18	32
Safari Queen	S 189	7	6	6	6	5	3	6.5	17A	169A	17	30
Safari Scarlet	S 187	5	5	6	6	5	3	6.5	169A	21A	17	40
Safari Tangerine	S 190	6	6	5	6	5	3	6.5	23/25A	*	16	40
Safari Yellow	S 185	6	6/7	5	7	5	3	6.0	9A	*	17	32
Safari Yellow	S 184	6	5/6	5	7	6	3	6.0	9A	*	17	32
Safari Mixture	S 191	6	5	5/6	6	4/6	3	*	*	*	17	*
Gemiddelde Safari		5.9	5.6	5.6	6.1	5.2		6.4			17	33

Tabel 4 (vervolg) -

Beschrijving van eigenschappen door de NAK-G van de rassen in de  
sortimentsopplanting Tagetes 1995

Cultivar	Veldcode	Blad- grootte	Breedte deelblad	Tanding deelblad	Blad- kleur	Lengte bloemsteel	Bloem- type	Bloemdia- meter	Kleur RHS	tekening	Gewashoogte 26-6	23-8
Patula Group												
Bolero	S 244	7	5/6	6	6	*	4	5.5	*	*	17	35
Bonanza Bee	S 174	5	5	5	6	4	4	5.5	14B	169A	13	25
Bonanza Bee	S 175	5	6	5	6	4	4	5.5	14B	169A	13	25
Bonanza Deep Orange	S 155	5	6	4	6	6	4	5.0	24/25A	*	14	21
Bonanza Flame	S 164	5	6	4	6	4	4	5.0	24/25A	169A	12	25
Bonanza Flame Improved	S 163	5	6	5	6	4	4	5.5	23A	169A	15	28
Bonanza Gold	S 139	6	6	6	7	5	4	5.0	14B	*	13	22
Bonanza Gold Improved	S 140	6	7	7	6	5	4	5.5	17A/B	*	16	30
Bonanza Gold Improved	S 141	6	7	6	6	5	4	5.5	17A/B	*	16	30
Bonanza Harmony	S 170	6	5	5	6	7	4	5.0	25B	169A	16	35
Bonanza Harmony	S 169	4	5	5	7	6	4	5.0	25B	169A	16	30
Bonanza Orange	S 148	5	4	5	6	5	4	5.5	23A	*	15	25
Bonanza Orange	S 151	5	4	5	6	7	4	6.0	23A	*	15	30
Bonanza Orange	S 147	5	4	5	6	7	4	6.0	23A	*	14	30
Bonanza Spry	S 159	5	5	5	6	6	4	5.5	17C	169A	16	30
Bonanza Spry	S 160	5	4	5	6	5	4	5.5	17C	169A	15	30
Bonanza Yellow	S 133	5	4	5	6	4	4	5.5	6A	*	16	35
Bonanza Yellow	S 130	6	4	4	6	4	4	5.5	6A	*	16	35
Bonanza Mix	S 179	5	5	5	6	4/6	4	*	*	*	14	*
Bonanza Formula mix	S 180	5	5	5	6	4/6	4	*	*	*	15	*
Gemiddelde Bonanza		5.2	5.2	5.1	6.1	5.2	4	5.4	*	*	15	29
Bonita Mixed	S 240	6	5	5	6	*	4	5.5	*	*	23	40
Bounty Flame	S 165	5	6	4	6	5	4	4.5	23A	169A	12	25
Bounty Gold	S 143	5	5	5	6	4	4	4.0	14A	*	15	22
Bounty Orange	S 152	4	5	4	6	5	4	4.5	17A	*	14	20
Bounty Mixed	S 178	5	6	4/5	5/6	5	4	*	*	*	14	*
Gemiddelde Bounty		4.8	5.5	4.3	6.0	4.8	4	4.3	*	*	14	22
Golden Boy	S 142	6	6	6	4	5	4	5.5	14A	*	16	30
Harmony Boy	S 168	7	6	6	6	5	4	4.5	23A	169A	16	28
Boy Orange	S 149	6	5	6	5	5	4	5.0	23A/B	*	16	28
Orange Boy	S 150	6	5	6	5	5	4	5.0	23B	*	16	28
Spry Boy	S 157	6	4	5	7	6	4	4.5	17C	169A	18	25
Spry Boy	S 158	6	5	6	6	5	4	4.5	17C	169A	15	25
Boy Yellow	S 134	5	5	4	5	6	4	4.5	6B	*	14	30
Yellow Boy	S 135	5	6	4	5	6	4	4.5	6B	*	14	30
Yellow Boy	S 137	4	6	4	5	6	4	4.5	6B	*	14	30
Boy o Boy Mix	S 177	6	6	6	6	5	4	*	*	*	15	*
Gemiddelde Boy		5.7	5.4	5.3	5.4	5.4	4	4.7	23A	169A	15	28
Carmen	S 242	7	6	6	6	*	4	3.5	23A	169A	23	43
Eliza	S 206	6	6	6	6	6	2	4.5	16A	17C	22	37

Tabel 4 (vervolg) -

Beschrijving van eigenschappen door de NAK-G van de rassen in de sortimentsopplanting Tagetes 1995

Cultivar	Veldcode	Blad-grootheid	Breedte deelblad	Tanding deelblad	Blad-kleur	Lengte bloemsteel	Bloem-type	Bloemdia-meter	Kleur RHS	tekering	Gewashoogte 26-6	Gewashoogte 23-8
Patula Group (vervolg)												
Setstar Bicolor	S171	5	6	5	7	5	4	5.0	23A	169A	14	30
Setstar Goudgeel	S144	5	4	6	7	5	4	4.5	14B	*	15	25
Setstar Harlekijn	S172	5	6	5	6	6	4	5.0	23A	169A	16	35
Setstar Oranje	S153	5	4	5	6	5	4	5.0	23A	*	15	27
Setstar Varie	S173	5	4	5	6	4	4	5.5	14B	169A	13	25
Setstar Geel	S131	5	4	6	6	4	4	5.5	6A	*	16	35
Gemiddelde Setstar		5.0	4.7	5.3	6.3	4.8		5.1			15	30
SG 9430	S214	4/5	4	4	6	6	4	5.0	9A	*	15	22
SG 9431	S221	5	6	4/5	6	5	4	5.5	21A	*	15	30
Sonja	S195	5	4	5	6	5	2	5.5	7A	14A	18	35
Tangerine	S243	7	5	7	6	*	3	4.5	23/24A	*	25	25
Tanja	S204	6	5	6	5/6	4	2	5.0	17A	169A	16	25
Tina	S192	5	6	6	5/6	3	2	5.0	14A	169A	16	40
Overige groepen												
Golden Gem	S247	3	2	7	6	5	2	2.0	17A	17C	25	45
minuta	S87	8	4	6	4	*	*	*	*	*	60	200
Hawaii	S86	7	4	3	3	9	*	7.0	23A	*	55	95
Vanilla	S123	5	5	7	6	*	1	7.0	2D	*	25	45
Red Seven Star	S246	8	7	5	5/6	6	4	7.0	23A	169A	22	45
Zenith Orange	S245	8	5	6	5/6	7	4	7.0	14B	*	18	40

Tabel 5. - Ontwikkelingssnelheid en bloeiverloop van de rassen in de sortimentsopplanting Tagetes 1995

Cultivar	Veldcode	Eerste bloei		dagen na 50% bloei		Bloeiverloop in waardering per week															
		dag	maand	zaaien	zaaien	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37		
<b>Dwarf Erecta Group</b>																					
Antigua Gold	S64	29	5	89	1	6	92	3	2	3	3	3	4	4	4	3	3	2	1	1	
Antigua Goudgeel	S65	29	5	89	4	6	95	2	2	3	3	3	4	4	4	4	3	2	1	1	
Antigua Orange	S72	22	5	82	29	5	89	3	2	2	2	3	4	4	2	3	3	4	1	1	
Antigua Orange	S73	29	5	89	31	5	91	3	2	2	2	3	4	4	2	3	3	4	1	1	
Antigua Primrose	S50	19	5	79	24	5	84	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	2	1	1	
Antigua Yellow	S52	21	5	81	24	5	84	2	2	2	2	3	4	3	3	3	3	2	1	1	
Antigua Yellow	S53	22	5	82	24	5	84	2	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	1	1	
Antigua Mixture	S85	29	5	89	4	6	95	2	2	3	3	4	4	3	3	3	3	3	1	1	
Gemiddelde Antigua	S77	1	6	92	14	6	89	2.5	2.1	2.5	2.4	3.1	3.9	3.5	3.0	3.3	3.1	3.3	1.8	1.0	1.0
Discovery Orange	S76	29	5	89	6	6	97	2	2	2	2	3	4	4	3	3	2	2	1	1	
Discovery Orange	S56	26	5	86	1	6	92	2	2	3	3	3	4	3	3	3	2	2	2	2	
Discovery Yellow	S55	26	5	86	1	6	92	2	2	3	3	3	4	3	3	3	2	2	2	2	
Gemiddelde Discovery	S66	22	5	82	26	5	88	1.8	1.8	2.5	2.5	3.3	4.0	3.5	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	1.5	1.5
Excel Gold	S74	22	5	82	30	5	90	4	2	2	3	4	3	3	3	4	3	3	1	1	1
Excel Orange	S51	16	5	76	19	5	79	1	1	1	2	3	3	2	2	3	2	3	2	1	1
Excel Primrose	S54	22	5	82	31	5	91	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4	3	1	1	2
Excel Yellow	S68	28	5	88	10	6	101	2	3	5	5	4	3	4	3	4	3	2	2	1	1
Gemiddelde Excel	S79	1	6	92	9	6	100	2	3	5	5	5	4	3	3	4	4	4	2	1	1
Inca Orange	S80	30	5	90	7	6	98	2	3	5	5	5	4	3	3	4	5	5	2	1	1
Inca Yellow	S60	28	5	88	2	6	93	4	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	2	2	3
Gemiddelde Inca	S69	29	5	90	5	6	98	2.5	3.0	4.5	4.8	4.3	3.8	3.5	3.0	3.8	4.0	3.5	2.0	1.3	1.5
Gold Lady	S70	29	5	89	5	6	96	3	4	4	4	4	5	5	4	4	4	3	2	1	1
Gold Lady	S81	28	5	88	1	6	92	3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	3	1	1	1
Orange Lady	S82	28	5	88	1	6	92	2	2	4	4	4	4	4	4	4	3	3	2	2	1
First Lady	S62	29	5	89	4	6	95	3	3	4	4	4	5	4	4	4	3	2	1	1	1
First Lady	S61	28	5	88	4	6	95	3	2	3	3	4	5	4	4	4	3	2	2	1	1
Gemiddelde Lady	S126	29	5	89	9	6	94	2.7	2.8	3.8	3.8	4.0	4.7	4.3	4.2	4.0	3.3	2.7	1.7	1.3	1.2
Marvel Gold	S78	28	5	88	31	5	91	4	3	4	4	4	4	4	4	4	2	3	1	1	1
Marvel Orange	S127	26	5	81	31	5	86	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	2	3
Marvel Orange	S59	16	5	76	2	6	93	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	2	2	2
Marvel Yellow	S124	1	6	87	13	6	99	3	3	4	4	5	4	4	4	4	2	2	1	1	1
Marvel Yellow Chiffon	S125	29	5	84	8	6	94	3	3	3	4	5	4	4	4	4	3	3	2	2	2
Marvel Mixture	S128	28	5	83	6	6	92	4	4	4	4	5	4	4	4	4	3	3	1	1	1
Gemiddelde Marvel								3.7	3.1	3.6	3.7	4.3	4.0	3.9	3.9	2.7	3.0	1.6	1.4	1.4	1.6







Tabel 5 (vervolg) -

Ontwikkelingssnelheid en bloeiverloop van de rassen in de  
sortimentsopplanting Tagetes 1995

Cultivar	Veldcode	Eerste bloei		dagen na 50% bloei		dagen na Bloeiverloop in waardering per week													
		dag	maand	zaaien	zaaien	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
Patula Group																			
Bolero	S244	14	5	58	21	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	3	2	2
Bonanza Bee	S174	5	5	49	7	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Bonanza Bee	S175	5	5	49	7	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Bonanza Deep Orange	S155	4	5	48	6	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Bonanza Flame	S164	3	5	47	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	2	1	1
Bonanza Flame Improved	S163	3	5	47	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Bonanza Gold	S139	5	5	49	10	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Bonanza Gold Improved	S140	5	5	49	7	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	3
Bonanza Gold Improved	S141	6	5	50	10	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	3
Bonanza Harmony	S170	5	5	49	12	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Bonanza Harmony	S169	3	5	47	5	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	3
Bonanza Orange	S148	1	5	45	4	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	1
Bonanza Orange	S151	5	5	49	7	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Bonanza Orange	S147	4	5	48	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Bonanza Spry	S159	3	5	47	4	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Bonanza Spry	S160	30	4	44	4	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Bonanza Yellow	S133	3	5	47	7	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Bonanza Yellow	S130	4	5	48	8	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	1
Bonanza Mix	S179	1	5	45	4	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Bonanza Formula mix	S180	3	5	47	6	5	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Gemiddelde Bonanza				48			3.4	3.9	4.2	4.4	4.6	4.5	4.5	4.7	4.5	4.5	3.0	2.1	1.9
Bonita Mixed	S240	11	5	55	21	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	3
Bounty Flame	S165	3	5	47	5	5	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	2	1
Bounty Gold	S143	3	5	47	6	5	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	2	1
Bounty Orange	S152	5	5	49	8	5	2	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	2	1
Bounty Mixed	S178	4	5	48	8	5	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Gemiddelde Bounty				48			2.3	2.8	3.0	3.8	4.0	4.0	4.0	4.0	2.8	3.8	2.8	1.8	1.3
Golden Boy	S142	7	5	51	16	5	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Harmony Boy	S168	5	5	49	12	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	3
Boy Orange	S149	9	5	53	16	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Orange Boy	S150	7	5	51	14	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Spry Boy	S157	5	5	49	8	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Spry Boy	S158	9	5	53	15	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Boy Yellow	S134	5	5	49	9	5	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	3	2	1
Yellow Boy	S135	1	5	45	9	5	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	1
Yellow Boy	S137	4	5	48	9	5	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	1
Boy o Boy Mix	S177	6	5	50	13	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Gemiddelde Boy				50			2.7	3.1	4.0	4.0	4.6	4.8	4.7	4.4	4.6	4.0	4.1	3.0	1.6
Carmen	S242	22	5	66	24	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	4
Eliza	S206	11	5	55	22	5	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	1	4

Tabel 5 (vervolg) -

Ontwikkelingssnelheid en bloeiverloop van de rassen in de  
sortimentsopplanting Tagetes 1995

Cultivar	Veldcode	Eerste bloei		50% bloei		dagen na							dagen na zaaien	Bloeiverloop in waardering per week					
		dag	maand	dag	maand	24	25	26	27	28	29	30			31	32	33	34	35
Patula Group (vervolg)																			
Glowing Embers	S241	11	5	55	21	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Harlekin	S209	21	5	65	2	6	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	4	3	2
Orange Jacket	S146	5	5	49	8	5	3	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	2
Yellow Jacket	S132	5	5	49	10	5	2	3	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	2
Gemiddelde Jacket				49			2.5	3.0	4.0	4.5	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	4.5	5.0	3.5	2.0
Janie Flame	S161	30	4	44	4	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	3	3
Legend Flamme Ameliore	S230	6	5	50	8	5	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	1	1
Legend Jaune Brun Ameliore	S226	8	5	52	9	5	3	3	3	4	3	4	4	4	3	3	2	1	1
Legend Jaune D'Or Ameliore	S216	8	5	52	14	5	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	2	3
Legend Melange Ameliore	S238	7	5	51	11	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	2	2
Legend Orange Fonce Ameliore	S217	6	5	50	10	5	4	4	4	5	5	4	4	4	2	1	1	1	1
Legend Spry Ameliore	S222	4	5	48	7	5	3	4	4	4	5	5	5	5	5	4	3	1	2
Gemiddelde Legend Ameliore				50			3.4	3.7	3.9	3.9	4.3	4.0	4.1	4.0	4.3	3.9	3.3	2.1	1.6
Little Hero Flame	S162	5	5	49	7	5	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	1	2
Little Hero Gold	S138	2	5	46	4	5	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	2	1	1
Little Hero Harmony	S167	4	5	48	8	5	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	1	1	1
Little Hero Orange	S145	3	5	47	6	5	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1
Little Hero Spry	S156	4	5	48	7	5	3	3	3	2	3	2	2	3	3	2	2	1	1
Little Hero Yellow	S129	29	4	43	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	2	2
Little Hero Mixture	S176	4	5	48	7	5	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	1	1
Gemiddelde Little Hero				47			3.3	3.1	3.1	3.0	3.1	2.6	2.6	2.9	3.1	2.4	2.7	1.7	1.3
Petite Gold	S136	2	5	46	9	5	2	3	4	4	5	5	4	5	4	4	4	3	2
Petite Harmony	S166	7	5	51	15	5	2	3	4	4	5	5	5	5	5	4	5	3	2
Petite Orange	S154	5	5	49	9	5	1	2	3	4	4	4	4	4	4	3	3	2	1
Gemiddelde Petite				49			1.7	2.7	3.7	4.0	4.7	4.7	4.7	4.3	4.7	3.7	4.0	2.7	1.7
Royal King Bicolor	S225	11	5	55	22	5	2	2	3	4	5	5	5	5	5	5	5	2	1
Safari Bolero	S188	5	5	49	8	5	3	3	4	4	5	4	4	4	5	4	4	3	1
Safari Gold	S186	8	5	52	14	5	2	2	4	4	3	4	4	4	4	4	4	1	1
Safari Orange	S182	8	5	52	13	5	2	2	3	4	4	5	5	5	5	5	5	2	1
Safari Orange	S181	5	5	49	9	5	3	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	3	1
Safari Primrose	S183	6	5	50	13	5	2	2	2	3	3	4	4	3	4	3	3	1	1
Safari Queen	S189	7	5	51	16	5	3	3	4	4	4	4	4	5	4	3	3	1	2
Safari Scarlet	S187	9	5	53	15	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	2
Safari Tangerine	S190	7	5	51	15	5	3	3	4	4	5	5	5	5	5	4	5	3	2
Safari Yellow	S185	8	5	52	14	5	3	3	5	4	4	5	4	4	5	4	4	2	2
Safari Yellow	S184	7	5	51	11	5	2	2	4	4	4	4	4	4	5	4	4	2	2
Safari Mixture	S191	5	5	49	11	5	3	3	4	4	4	5	5	4	4	4	4	2	1
Gemiddelde Safari				51			2.9	2.7	3.8	4.0	4.1	4.6	4.5	4.4	4.8	4.2	4.2	2.3	1.4

Tabel 5 (vervolg) -

Ontwikkelingssnelheid en bloeiverloop van de rassen in de  
sortimentsopplanting Tagetes 1995

Cultivar	Veldcode	Eerste bloei		50% bloei		Bloeiverloop in waardering per week														
		dag maand	dagen na zaaien	dag maand	dagen na zaaien	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	
Patula Group (vervolg)																				
Setstar Bicolor	S171	8	5	52	12	5	56	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2
Setstar Goudgeel	S144	7	5	51	10	5	54	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	1
Setstar Harlekijn	S172	5	5	49	8	5	52	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3
Setstar Oranje	S153	1	5	45	5	5	49	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	2	2
Setstar Varie	S173	5	5	49	7	5	51	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2
Setstar Geel	S131	4	5	48	8	5	52	2	3	4	4	4	4	4	5	5	5	3	2	2
Gemiddelde Setstar				49			52	3.4	3.8	4.3	4.1	4.3	4.2	4.4	4.5	4.5	4.3	4.5	2.9	1.9
SG 9430	S214	8	5	52	14	5	58	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	1
SG 9431	S221	4	5	48	8	5	52	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	2	1
Sonja	S195	11	5	55	15	5	59	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4
Tangerine	S243	18	5	62	24	5	68	2	2	3	4	4	5	5	4	4	5	4	3	3
Tanja	S204	11	5	55	18	5	62	2	2	2	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3
Tina	S192	1	5	45	9	5	53	2	2	2	3	4	4	3	3	3	3	3	3	2
Overige groepen																				
Golden Gem	S247	29	5	73	*	*		1	1	2	3	4	5	5	5	5	5	3	1	1
minuta	S87	*	*		*	*		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hawaii	S86	29	5	89	13	6	104	1	1	1	2	3	3	3	4	4	3	3	1	1
Vanilla	S123	29	5	84	2	6	88	2	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	1	1
Red Seven Star	S246	8	5	52	17	5	61	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	2	1
Zenith Orange	S245	6	5	50	17	5	61	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	2	2

Tabel 6. -

Kwaliteitsbeoordeling door het VKC-perkplantencomité van de rassen in de sortimentsopplanting Tagetes 1995

(afkortingen: P.O = plantopbouw, Uni = uniformiteit,

W.B. = weersbestendigheid, A.I. = Algemene indruk)

Cultivar	Veldcode	Gemiddelde beoordelingen			Gemiddelde beoordeling Kas Opmerkingen		
		P.O.	Uni	W.B.	A.I.	P.O.	Uni
Dwarf Erecta Group							
Antigua Gold	S 64	3.1	3.6	2.4	2.8	3.5	3.4
Antigua Goudgeel	S 65	3.1	3.4	2.0	2.5	3.4	3.3
Antigua Orange	S 72	2.9	3.5	2.3	2.5	3.6	4.0
Antigua Orange	S 73	3.0	3.4	2.1	2.4	3.5	3.9
Antigua Primrose	S 50	2.7	3.4	2.4	2.3	3.3	3.3
Antigua Yellow	S 52	3.1	3.3	2.4	2.5	3.4	3.5
Antigua Yellow	S 53	3.1	3.3	2.4	2.5	3.3	3.4
Antigua Mixture	S 85	2.9	2.7	2.2	2.2	3.5	3.4
Gemiddelde Antigua		3.0	3.3	2.3	2.5	3.4	3.5
Discovery Orange	S 77	2.9	3.2	1.8	2.2	3.3	3.5
Discovery Orange	S 76	3.0	3.2	1.8	2.2	3.5	3.6
Discovery Yellow	S 56	3.1	3.3	2.7	2.7	3.4	3.8
Discovery Yellow	S 55	3.0	3.2	3.0	2.8	3.4	3.1
Gemiddelde Discovery		3.0	3.2	2.3	2.5	3.4	3.5
Excel Gold	S 66	2.7	2.4	1.3	1.8	3.1	2.9
Excel Orange	S 74	3.1	3.0	2.0	2.2	2.9	2.6
Excel Primrose	S 51	3.1	2.9	2.1	2.2	3.8	3.4
Excel Yellow	S 54	3.1	2.6	2.5	2.5	3.3	2.0
Gemiddelde Excel		3.0	2.7	1.9	2.2	3.3	2.7
Inca Gold	S 68	3.9	3.0	2.2	2.7	3.1	2.5
Inca Orange	S 79	3.9	3.2	2.7	3.2	3.0	2.8
Inca Orange	S 80	3.7	3.2	2.4	2.9	3.0	3.0
Inca Yellow	S 60	3.1	3.1	2.9	3.0	3.0	2.3
Gemiddelde Inca		3.6	3.1	2.5	3.0	3.0	2.6
Gold Lady	S 69	3.3	2.6	2.2	2.3	3.0	2.6
Gold Lady	S 70	3.3	2.9	2.2	2.3	3.0	3.3
Orange Lady	S 81	3.4	2.9	3.1	2.9	3.0	2.8
Orange Lady	S 82	3.4	3.0	3.1	3.0	3.0	3.0
First Lady	S 62	3.3	2.7	2.0	2.4	3.3	2.3
First Lady	S 61	2.9	2.7	2.0	2.2	3.1	2.4
Gemiddelde Lady		3.3	2.8	2.4	2.5	3.1	2.7
Marvel Gold	S 126	3.0	2.5	2.0	2.1	2.9	2.6
Marvel Orange	S 78	3.0	3.2	3.5	3.2	3.0	2.6
Marvel Orange	S 127	3.3	3.0	2.4	2.5	3.0	3.0
Marvel Yellow	S 59	2.7	2.5	1.6	2.0	3.0	2.3
Marvel Yellow	S 124	3.1	3.0	1.9	2.3	3.1	3.5
Marvel Yellow Chiffon	S 125	3.1	2.8	2.5	2.6	3.0	3.0
Marvel Mixture	S 128	2.9	2.3	1.6	1.7	2.9	3.1
Gemiddelde Marvel		3.0	2.8	2.2	2.3	3.0	2.9

compact, laat, zwak en  
slechte knoppen en bloemen  
compact  
compact (4x)gerecht  
compact, bloemsnet (2x), vorstschade  
lang

bloemkwaliteit negatief

staak, lang

lang

4 afwijkers

bloemkwaliteit negatief  
bloemkwaliteit negatief

Tabel 6 (vervolg) -

Kwaliteitsbeoordeling door het VKC-perkplantencomité van de rassen in de sortimentsopplanting Tagetes 1995

(afkortingen: P.O = plantopbouw, Uni = uniformiteit,

W.B. = weersbestendigheid, A.I. = Algemene indruk)

Cultivar	Veldcode	Gemiddelde beoordelingen			Gemiddelde beoordeling Kas Opmerkingen			
		P.O.	Uni	W.B.	A.I.	P.O.	Uni	
Dwarf Erecta Group (vervolg)								
Maya Gold	S 71	3.9	3.4	2.7	3.0	3.1	3.6	bloemkwaliteit negatief, oranje
Maya Orange	S 83	3.9	3.0	2.8	2.9	3.3	3.3	nachtvorstschade, laat (2x)
Maya Yellow	S 63	3.9	3.4	3.2	3.2	3.1	3.6	ongelijke bloei
Gemiddelde Maya		3.9	3.3	2.9	3.0	3.2	3.5	
Perfection Gold	S 67	3.1	3.1	3.7	3.0	3.0	2.9	lang
Perfection Orange	S 84	3.3	2.8	2.8	2.7	3.0	2.9	lange bloemstelen
Perfection Yellow	S 58	3.6	2.8	2.9	3.0	3.0	2.3	lang, bloem is slecht
Gemiddelde Perfection		3.3	2.9	3.1	2.9	3.0	2.7	
Voyager Orange	S 75	3.3	2.9	2.9	2.6	3.0	2.9	
Voyager Yellow	S 57	2.9	2.2	2.9	2.3	3.0	2.4	gewashoogte variabel
Gemiddelde Voyager		3.1	2.6	2.9	2.5	3.0	2.6	

Tabel 6 (vervolg) -

Kwaliteitsbeoordeling door het VKC-perkplantencomité van de rassen in de sortimentsopplanting Tagetes 1995

(afkortingen: P.O = plantopbouw, Uni = uniformiteit,

W.B. = weersbestendigheid, A.I. = Algemene indruk)

Cultivar	Veldcode			Gemiddelde beoordelingen			Gemiddelde beoordeling Kas Opmerkingen		
	P.O.	Uni	A.I.	P.O.	Uni	A.I.	P.O.	Uni	
Large Flowered Patula Group									
Alamo Bicolor	S 229	3.3	2.4	2.5	2.4	2.4	3.0	2.5	koploos
Alamo Oranje	S 220	2.9	2.8	2.8	2.6	2.6	3.6	3.5	twee dood
Alamo Geel	S 213	3.0	2.7	3.1	2.8	2.8	3.4	3.0	koploos
Gemiddelde Alamo		3.0	2.7	2.8	2.6	2.6	3.3	3.0	
Aurora Fire	S 234	3.6	2.7	3.2	3.0	3.0	3.1	2.9	
Aurora Fire	S 235	3.1	3.3	3.4	3.2	3.2	3.1	3.3	
Aurora Yellow Fire	S 231	3.4	2.9	2.6	2.7	2.7	3.1	2.5	
Gemiddelde Aurora		3.4	3.0	3.1	3.0	3.0	3.1	2.9	
Disco Flame	S 205	2.7	2.1	2.0	1.8	1.8	2.9	3.0	koploos, gewashoogte variabel
Disco Flame	S 200	3.0	2.1	2.0	1.9	1.9	2.4	2.5	
Disco Golden Yellow	S 196	2.9	2.9	2.8	2.6	2.6	3.3	2.8	
Disco Marietta	S 199	2.9	2.4	2.3	2.2	2.2	2.9	2.1	schieten
Disco Orange	S 198	2.9	2.6	2.1	2.1	2.1	3.1	2.4	
Disco Red	S 207	3.3	2.9	3.3	3.0	3.0	3.6	3.6	donkere bloem/knop
Disco Yellow	S 193	2.6	2.9	2.4	2.2	2.2	3.5	3.1	
Disco Mixture	S 210	2.6	1.9	1.9	1.9	1.9	2.8	2.3	
Gemiddelde Disco		2.8	2.5	2.4	2.2	2.2	3.0	2.7	
Granada	S 202	3.1	2.9	3.5	3.2	3.2	2.6	2.4	schierter
Granada	S 203	3.1	2.7	3.2	2.9	2.9	3.3	2.8	koploos
Gemiddelde Granada		3.1	2.8	3.3	3.1	3.1	2.9	2.6	
Hero Flame	S 227	3.4	2.8	2.7	2.6	2.6	3.3	3.1	koploos
Hero Flame	S 228	3.9	2.8	2.7	2.7	2.7	3.3	3.5	koploos
Hero Gold	S 215	2.9	2.3	2.0	2.3	2.3	3.3	2.8	
Hero Harmony	S 232	3.1	2.5	3.0	2.6	2.6	3.1	2.8	
Hero Harmony	S 233	3.0	3.2	2.8	2.4	2.4	3.0	3.6	
Hero Orange	S 218	3.3	2.9	3.1	2.9	2.9	3.6	3.5	
Hero Orange	S 219	3.4	3.0	2.8	2.9	2.9	3.5	3.3	
Hero Red	S 236	3.3	2.9	3.1	2.9	2.9	3.4	3.4	
Hero Red	S 237	3.1	2.7	2.7	2.7	2.7	3.4	3.0	
Hero Spry	S 223	3.1	2.6	3.1	2.8	2.8	3.1	3.1	
Hero Spry	S 224	3.0	2.7	2.6	2.6	2.6	3.3	3.1	
Hero Yellow	S 211	2.6	2.8	1.9	2.0	2.0	3.1	3.3	dikke kop
Hero Yellow Verbeterd	S 212	3.0	3.2	3.2	3.0	3.0	3.1	3.0	graterig
Hero Mixture	S 239	2.7	2.1	2.5	2.3	2.3	2.8	2.3	
Gemiddelde Hero		3.1	2.8	2.7	2.6	2.6	3.2	3.1	
Pascal Gold	S 194	3.1	3.0	3.5	3.1	3.1	3.3	3.0	
Pascal Oranje	S 197	3.0	2.8	2.2	2.4	2.4	3.3	2.8	
Pascal Rusty	S 208	2.7	2.5	3.0	2.9	2.9	2.8	2.4	veel kleur variatie
Gemiddelde Pascal		3.0	2.8	2.9	2.8	2.8	3.1	2.7	
Robin Hood	S 201	3.4	3.1	3.2	3.2	3.2	2.3	2.4	lange bloemsteel, te weinig planten

Tabel 6 (vervolg) -

Kwaliteitsbeoordeling door het VKC-perkplantencomité van de rassen in de sortimentsopplanting Tagetes 1995

(afkortingen: P.O = plantopbouw, Uni = uniformiteit, W.B. = weersbestendigheid, A.I. = Algemene indruk)

Cultivar	Veldcode		Gemiddelde beoordelingen			Gemiddelde beoordeling Kas Opmerkingen		
	P.O.	Uni	W.B.	A.I.	P.O.	Uni	Opmerkingen	
Patula Group								
Bolero	S 244	3.7	2.5	2.9	2.8	2.4	2.6	Onvoldoende raszuiver
Bonanza Bee	S 174	3.0	2.9	2.9	2.8	2.9	3.0	
Bonanza Bee	S 175	3.1	2.8	2.8	2.7	3.1	3.4	
Bonanza Deep Orange	S 155	3.3	2.8	2.0	2.4	3.6	3.5	gewashoogte variabel
Bonanza Flame	S 164	2.9	2.5	2.7	2.3	3.3	2.9	Wijkt sterk af van normale type
Bonanza Flame Improved	S 163	3.4	3.6	2.9	3.0	3.8	4.3	
Bonanza Gold	S 139	2.7	3.4	3.5	3.0	3.0	3.4	
Bonanza Gold Improved	S 140	2.9	3.1	3.7	3.2	3.1	3.0	Improved wijkt sterk af van normale type
Bonanza Gold Improved	S 141	3.0	3.1	3.4	3.0	3.1	3.0	Improved wijkt sterk af van normale type
Bonanza Harmony	S 170	3.4	3.1	3.6	3.3	2.9	3.0	
Bonanza Harmony	S 169	3.1	3.2	3.5	3.2	3.5	3.6	
Bonanza Orange	S 148	3.1	2.7	3.1	2.7	2.9	2.9	afwijkend van S 147
Bonanza Orange	S 151	2.9	3.1	3.3	2.8	3.4	3.5	
Bonanza Orange	S 147	3.4	3.1	3.5	3.1	3.6	3.5	afwijkend van S 148
Bonanza Spry	S 159	2.7	2.8	3.5	2.7	3.4	3.6	
Bonanza Spry	S 160	2.7	2.8	3.1	2.6	3.5	3.4	
Bonanza Yellow	S 133	3.1	3.1	3.3	3.0	3.5	3.6	
Bonanza Yellow	S 130	3.1	3.0	3.2	3.1	3.1	3.0	
Bonanza Mix	S 179	2.9	2.2	2.9	2.4	2.8	2.4	
Bonanza Formula mix	S 180	2.7	2.2	2.6	2.4	2.8	2.4	
Gemiddelde Bonanza		3.0	2.9	3.1	2.8	3.2	3.2	matig mengsel, te los
Bonita Mixed	S 240	3.3	2.1	2.9	2.5	2.4	2.0	
Bounty Flame	S 165	2.9	3.4	3.0	2.7	3.4	4.3	
Bounty Gold	S 143	2.9	2.7	2.8	2.6	3.1	2.6	
Bounty Orange	S 152	2.6	3.3	2.9	2.8	3.0	2.8	
Bounty Mixed	S 178	2.9	2.8	2.9	2.6	2.6	2.8	
Gemiddelde Bounty		2.8	3.1	2.9	2.7	3.0	3.1	
Golden Boy	S 142	3.0	3.1	2.9	3.0	2.8	2.6	
Harmony Boy	S 168	3.1	2.6	3.3	2.9	3.0	2.0	
Boy Orange	S 149	3.6	3.3	3.4	3.3	3.3	3.1	rode lip
Orange Boy	S 150	3.4	3.2	3.1	3.1	3.1	2.9	
Spry Boy	S 157	3.1	3.2	3.1	3.0	3.6	3.1	kleur negatief
Spry Boy	S 158	3.1	3.1	2.9	2.9	3.0	3.0	kleur negatief
Boy Yellow	S 134	2.7	2.9	2.6	2.4	3.0	2.8	
Yellow Boy	S 135	3.0	2.9	2.3	2.3	2.9	3.4	
Yellow Boy	S 137	2.7	2.8	2.7	2.4	3.1	3.3	
Boy o Boy Mix	S 177	2.9	2.6	3.1	2.8	2.9	2.3	
Gemiddelde Boy		3.1	3.0	2.9	2.8	3.1	2.8	
Carmen	S 242	3.7	3.3	3.6	3.3	2.4	2.3	
Eliza	S 206	3.1	3.0	3.3	3.1	2.9	2.4	strekt

Tabel 6 (vervolg) -

Kwaliteitsbeoordeling door het VKC-perkplantencomité van de rassen in de sortimentsopplanting Tagetes 1995

(afkortingen: P.O = plantopbouw, Uni = uniformiteit,

W.B. = weersbestendigheid, A.I. = Algemene indruk)

Cultivar	Veldcode	Gemiddelde beoordelingen			Gemiddelde beoordeling Kas Opmerkingen		
		P.O.	Uni	A.I.	P.O.	Uni	Uni
Patula Group (vervolg)							
Glowing Embers	S 241	3.1	3.0	3.2	2.8	2.6	
Harlekin	S 209	3.1	2.9	3.2	2.4	2.5	gerekt, traag
Orange Jacket	S 146	3.4	3.4	3.8	3.6	2.9	
Yellow Jacket	S 132	2.9	3.3	3.2	3.4	3.1	
Gemiddelde Jacket		3.1	3.3	3.5	3.5	3.0	
Janie Flame	S 161	3.0	3.3	3.7	3.4	3.3	
Legend Flamme Amelioro	S 230	2.9	3.3	2.2	3.1	3.5	gerekt
Legend Jaune Brun Amelioro	S 226	2.6	2.9	2.5	3.1	3.6	
Legend Jaune D'Or Amelioro	S 216	3.0	3.4	2.9	2.8	3.5	
Legend Melange Amelioro	S 238	2.6	2.2	2.9	3.0	2.8	
Legend Orange Fonce Amelioro	S 217	3.4	2.7	2.3	3.1	2.6	gewashoogte variabel
Legend Spry Amelioro	S 222	2.6	2.9	3.1	3.4	3.4	
Gemiddelde Legend Amelioro		2.8	2.9	2.7	3.1	3.2	
Little Hero Flame	S 162	2.6	3.0	2.4	3.3	3.5	
Little Hero Gold	S 138	2.1	3.6	2.7	3.3	4.4	
Little Hero Harmony	S 167	2.6	2.3	1.8	3.1	2.8	
Little Hero Orange	S 145	2.4	3.0	2.8	3.1	4.0	
Little Hero Spry	S 156	2.4	2.3	2.2	3.1	2.8	
Little Hero Yellow	S 129	2.4	2.5	3.3	3.0	2.3	
Little Hero Mixture	S 176	2.6	2.3	2.3	3.0	3.1	
Gemiddelde Little Hero		2.4	2.7	2.5	3.1	3.3	
Petite Gold	S 136	3.1	2.9	3.2	2.6	1.9	Niet rasecht
Petite Harmony	S 166	3.0	2.6	3.0	3.1	2.6	Niet rasecht
Petite Orange	S 154	2.9	2.1	2.8	2.9	2.5	gerekt
Gemiddelde Petite		3.0	2.6	3.0	2.9	2.3	
Royal King Bicolor	S 225	3.6	2.7	2.7	3.1	2.0	lelijk is dit wel
Safari Bolero	S 188	3.0	2.5	2.8	3.0	2.8	
Safari Gold	S 186	2.7	2.9	2.3	3.0	2.3	
Safari Orange	S 182	2.6	2.9	3.0	3.0	2.4	
Safari Orange	S 181	3.4	3.0	3.0	3.0	3.3	lelijk blad
Safari Primrose	S 183	2.6	2.5	1.6	3.3	2.8	vorstschade
Safari Queen	S 189	3.3	2.0	2.7	2.6	2.3	gewashoogte variabel
Safari Scarlet	S 187	3.6	2.5	3.4	3.1	2.5	geen scarlet
Safari Tangerine	S 190	2.9	3.0	3.3	2.9	2.9	een schieter
Safari Yellow	S 185	3.0	3.0	2.3	3.1	3.0	
Safari Yellow	S 184	2.6	3.2	2.8	2.9	2.9	
Safari Mixture	S 191	3.0	2.3	2.8	3.8	2.8	
Gemiddelde Safari		3.0	2.7	2.7	3.1	2.7	



Tabel 6 (vervolg) -

Kwaliteitsbeoordeling door het VKC-perkplantencomité van de rassen in de sortimentsopplanting Tagetes 1995

(afkortingen: P.O = plantopbouw, Uni = uniformiteit,

W.B. = weersbestendigheid, A.I. = Algemene indruk)

Cultivar	Veldcode	Gemiddelde beoordelingen			Gemiddelde beoordeling Kas Opmerkingen		
		P.O.	Uni	W.B.	A.I.	P.O.	Uni
Patula Group (vervolg)							
Setstar Bicolor	S 171	2.6	2.4	3.3	2.5	3.0	2.1
Setstar Goudgeel	S 144	3.1	3.1	2.8	2.8	3.0	2.8
Setstar Harlekijn	S 172	3.1	3.0	3.8	3.4	2.4	2.1
Setstar Oranje	S 153	3.0	3.4	3.7	3.2	3.5	3.8
Setstar Varie	S 173	3.0	3.2	3.3	3.0	3.3	3.1
Setstar Geel	S 131	3.0	3.0	3.3	3.1	3.1	3.3
Gemiddelde Setstar		3.0	3.0	3.4	3.0	3.0	2.9
SG 9430	S 214	2.9	3.7	2.3	2.3	3.1	5.9
SG 9431	S 221	2.9	2.4	3.2	2.7	2.9	2.4
Sonja	S 195	3.1	2.4	3.8	3.0	3.0	1.9
Tangerine	S 243	3.9	2.9	3.3	3.1	2.3	2.1
Tanja	S 204	2.9	2.0	2.2	2.0	2.9	2.4
Tina	S 192	2.3	1.3	2.7	1.6	1.9	1.5
Overige groepen							
Golden Gem	S 247	2.7	2.3	3.1	2.8	0.6	0.9
minuta	S 87	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hawaii	S 86	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vanilla	S 123	3.0	3.3	2.6	2.8	3.0	2.6
Red Seven Star	S 246	3.6	3.0	3.3	3.2	1.8	2.1
Zenith Orange	S 245	3.0	2.8	3.3	3.1	2.0	1.5

een afwijker

Bonanza?

dikke kop

een afwijker

2 schieters, gewashoogte variabel

Onvoldoende raszuiver  
variabel in hoogte en kleur

geen gezicht, een schieter

