



Postbus 8, 1430 AA AALSMEER

T: +31 (0)297 382038

F: +31 (0)297 382020

E: info@hilverdakooij.nl

I: www.hilverdakooij.nl



TEELTBESCHRIJVING Sunflor® DIANTHUS POTANJER

Algemeen

De potanjer behoort evenals de grootbloemige en de trosanjer tot het geslacht Dianthus uit de familie Caryophyllaceae. De groeiwijze van de Sunflor® potanjer is, onder normale teelt omstandigheden, voldoende gedrongen. Behandelingen met remstoffen zijn daarom niet nodig. Toch zien we in de praktijk dat er soms, bij bepaalde rassen, gespoten wordt met remstoffen. Een compactere plant is dan het resultaat. De Sunflor® potanjer is winterhard en biedt mede hierdoor ruime gebruiksmogelijkheden voor de teler en consument.

De Sunflor® Fontaine hanganijers bloeien van vroeg in het voorjaar tot laat in het najaar en zijn winterhard. Een betere doorbloei wordt verkregen door tijdig de uitgebloeide bloemen te verwijderen. De Sunfor® Fontaine hanganijers kenmerken zich door bolvormige groei.

Sortiment

Het assortiment omvat nu de volgende rassen:

Potanjer:

Allura	kgr®	-	cerise
Althea	kgr®	-	2 kleuren: paars met lichte rand
Bianca	hygr®	-	2 kleuren: donkerrood met witte rand
Bling-Bling	kgr®	-	licht oranje
Campari	kgr®	-	licht rood
Citrien	kgr®	-	geel
Classica	kgr®	-	cerise
Cosmos	kgr®	-	wit
Cristal	kgr®	-	wit
Esta	kgr®	-	2 kleuren: roze met witte rand
Faganza	kgr®	-	lila
Finesse	kgr®	-	2 kleuren: lila / paars
Flamingo	kgr®	-	2 kleuren: licht roze / donker roze
Jolina – Nieuw	kgr®	-	roze
Kahori – Nieuw	kgr®	-	lila
Lounge	kgr®	-	lila
Luxor	kgr®	-	roze
Margarita	kgr®	-	2 kleuren: paars / witte rand
Napoli	kgr®	-	licht rood
Picanto	kgr®	-	2 kleuren paars
Pico Bello – Nieuw	kgr®	-	donker rood
Pink Campari	kgr®	-	roze
Pink Surprise	kgr®	-	roze (sport uit Surprise)
Pretty Surprise	kgr®	-	donkerrood (sport uit Surprise)
Princess	hygr®	-	oranje
Ringo	kgr®	-	paars
Simba	kgr®	-	2 kleuren: rood met donker hart
Surprise	kgr®	-	lila
Triton	kgr®	-	donkerrood
Tula	kgr®	-	rood
Viola	kgr®	-	paars
Vulcano – Nieuw	kgr®	-	rood

White Surprise	kgr®	-	wit (sport uit Surprise)
Xeo	kgr®	-	donker rood

Hanganjer:

Fontaine Dark Red	kgr®	-	donkerrood
Fontaine Lilac	kgr®	-	lila
Fontaine White	kgr®	-	wit

Odessa – serie:

Odessa Blush Pink	kgr®	-	wit / roze
Odessa Easy Pink	kgr®	-	wit / licht roze
Odessa Purple	kgr®	-	wit / paars
Odessa Red	kgr®	-	rood

Adorables – serie:

Annette – Nieuw	CPB	-	roze
Jade	CPB	-	groen
Lahana	CPB	-	rood
Mel	CPB	-	oranje
Moonstone	CPB	-	wit
Tess	CPB	-	paars
Tierra – Nieuw	CPB	-	rood

Potmaat en potgrond

Potmaat:

9 cm doorsnee (1x toppen) of 10/11 cm doorsnee (1 of 2 x toppen).

De **Sunflor®** Fontaine hanganjer worden geteelt in een 13-14 cm doorsnee (1 stek) of 20-25 cm doorsnee (3 stekken) pot. Afhankelijk van de gebruikte potmaat wordt meerdere keren getopt.

Een belangrijk criterium voor de kwaliteit van de potgrond is de lucht / waterhuishouding.

Een grove potgrond, eventueel vermengd met 20% perlite, voldoet het beste.

De optimale pH van de potgrond ligt tussen 5.5 en 6.5.

De belangrijkste meststoffen moeten in de vorm van een voorraadbemesting worden toegevoegd.

Voor een onbemeste potgrond kan men van het volgende schema uitgaan:

- per m³ 85% grond/15% perlite
- 5 kg. Dolokal
- 1,25 kg. P.G-mix
- 200 gr. tripelsuperfosfaat
- 150 gr. Kieseriet
- 10 gr. Libro-mix

Een overleg met uw potgrondleverancier met betrekking tot het bovenstaande is aan te bevelen.

Bemesting en water geven

Tijdens de teelt wordt er bij gemest met een oplosbare mengmeststof die ook magnesium bevat (b.v. 15-3-15-5). Voor een vlotte weggroei is het aan te bevelen de eerste keren te bemesten met kalksalpeter en 10-52-10. Laat regelmatig een grondmonster nemen om de voedingstoestand te controleren! Beperk de maximale voedingsconcentratie tot 2.0 E.C.

De potanjer vraagt voldoende water. Echter wanneer in het voorjaar te nat geteeld wordt, zullen de potanjers te lang worden. Als water wordt gegeven, zorg er dan voor dat het gewas zo snel mogelijk weer droog is. Bij voorkeur 's morgens water geven. Water geven kan bovenlangs, met regenleiding.

Remmen

Afhankelijk van de groeiomstandigheden, o.a. watergift, leert de ervaring dat aan het eind van de teelt het soms noodzakelijk is enkele keren te remmen. Vooral wanneer de temperatuurwisseling tussen dag en nacht groot is. Ook wanneer natter wordt geteeld, met als doel grovere planten te krijgen, zal er geremd moeten worden. Het meest toegepaste en effectieve middel is Bonsi. Geadviseerd wordt om te beginnen met 0,2 – 0,3% en dan afhankelijk van het resultaat de dosering verhogen.

Teeltmaatregelen

Het gebruik van een bevoeiingsmat of gronddoek leidt tot een betere waterverdeling en beperkt het doorwortelen. Bij 4 - 6 weken kan de plant getopt worden (liever iets later dan vroeger).

Wijder zetten.

In het begin van de teelt kunnen de potten tegen elkaar worden gezet. De plantdichtheid bedraagt dan 120 planten per netto m² (9 cm pot). Als de planten elkaar 'raken' worden deze 1x wijder gezet. De plantdichtheid varieert dan van ca. 75 tot ca. 85 planten per netto m² (9 cm pot). Na het uitzetten normaal water geven vermindert de kans op geel blad.

Een gemiddeld etmaal temperatuur van 5 - 8°C. Dit is aan te raden met een verschil van 2°C. In het voorjaar temperatuur verhogen naar 12 - 14°C. Bij de start een temperatuur van 14 - 15°C. tot en met doorwortelen.

CO₂ doseren bevordert de kwaliteit. Ook zal de gemiddelde oogstdatum enigszins vervroegd worden. Het optimale CO₂ gehalte ligt rond 700 - 1000 P.P.M.

Teeltduur

De teeltduur is afhankelijk van de lichtintensiteit (jaargetijde) en de toegepaste teeltmaatregelen. Onderstaand schema is van toepassing bij de teelt van het sortiment van HilverdaKooij B.V., afhankelijk van temperatuur kan de teelt langer of korter zijn.

gewenste oppottijd per afleverweek:

		Bloeiperiode:							
		12	16	20	24	32	36	40	50
Ras:	Bloeiwijze:	Plantweek:							
Allura	Middel	49	51	7	14	22	26	29	34
Althea	Compact	50	2	8	15	23	28	30	35
Bianca	Compact	45	49	6	12	21	25	26	33
Bling-Bling	Lang	45	49	6	12	21	25	26	33
Campari	Middel	50	2	8	15	24	28	30	35
Citrien	Lang	45	47	6	12	21	25	26	33
Classica	Middel	47	50	7	14	22	26	29	34
Cosmos	Middel	47	50	7	14	22	26	29	34
Cristal	Middel	47	50	8	14	22	26	29	34
Esta	Middel	47	50	7	14	22	26	29	34
Faganza	Middel	47	50	8	14	22	26	29	34
Finesse	Middel	47	50	8	14	22	26	29	34
Flamingo	Lang	47	50	8	14	22	26	29	34
Jolina – Nieuw	Compact	45	49	6	12	21	25	26	33
Kahori – Nieuw	Compact	50	2	8	15	24	28	30	35
Lounge	Lang	46	49	7	14	22	26	29	34
Luxor	Middel	45	47	6	14	22	26	29	34
Margarita	Middel	48	51	8	14	22	26	29	34
Napoli	Middel	47	50	8	14	22	26	29	34
Picanto	Middel	48	51	8	14	22	26	29	34
Pico Bello – Nieuw	Lang	47	50	7	14	22	26	29	34
Pink Campari	Middel	50	2	8	15	24	28	30	35
Pink Surprise	Compact	47	50	7	14	22	26	29	34
Pretty Surprise	Compact	45	47	6	14	22	26	29	34
Princess	Compact	45	47	6	12	21	25	26	33
Ringo	Middel	47	50	7	14	22	26	29	34
Simba	Middel	46	50	7	14	22	26	29	34
Surprise	Compact	47	50	7	14	22	26	29	34
Triton	Compact	47	50	7	14	22	26	29	34
Tula	Lang	47	50	8	15	24	28	30	35
Viola	Lang	47	50	7	15	24	28	30	35
Vulcano – Nieuw	Middel	47	50	8	14	22	26	29	34
White Surprise	Compact	47	50	7	14	22	26	29	34
Fontaine Dark Red	Hangend	45	48	6	12	20	24	27	35
Fontaine Lilac	Hangend	45	48	6	12	20	24	27	35
Fontaine White	Hangend	45	48	6	12	20	24	27	35
Xeo	Middel	47	50	7	14	22	26	29	34
Adorables -serie									
Anette – Nieuw		34	46	1	6	16	20	22	30
Jade		34	46	1	6	16	20	22	30
Mell		34	46	1	6	16	20	22	30
Moonstone		36	47	2	7	16	20	22	30
Lahana		34	46	1	6	16	20	22	30
Tess		34	47	1	6	16	20	22	30

Tierra – <i>Nieuw</i>		34	46	1	6	16	20	22	30
-----------------------	--	----	----	---	---	----	----	----	----

Odessa-serie	12-13 cm pot	12	16	20	24	32	26	40	50
<i>Odessa Blush Pink</i>	20 - 25 cm	45	46	7	14	22	27	29	36
<i>Odessa Easy Pink</i>	20 - 25 cm	45	46	7	14	22	24	26	33
<i>Odessa Purple</i>	20 - 25 cm	45	46	7	14	22	26	28	35
<i>Odessa Red</i>	20 - 25 cm	45	46	7	14	22	27	29	36

Ziektebestrijding

Dierlijke parasieten:

- bladluizen
- trips
- spint

Schimmelziekten:

- bladvlekkenziekte - spat
- alternaria

Voor de bestrijding raadpleeg de gids voor ziektebestrijding.

Wij hopen met deze beknopte teeltbeschrijving een kleine bijdrage te leveren aan het welslagen van uw **Sunflor®** potanjerteelt. Voor nadere informatie kunt u zich altijd tot ons wenden.

CONTACTPERSONEN:

Jeroen de Kuijer
Product/Aera Manager

Office direct: +31 (0) 297 38 20 61
Mobile: +31 (0) 653 17 23 87
E-mail: jeroen.dekuijer@hilverdakooij.nl

Addie de Joode
Area Manager

Office direct : +31 (0) 297 38 20 58
Mobile : +31 (0) 651 32 75 01
E-mail : addie.dejoode@hilverdakooij.nl

Co Overduin
Area Manager

Office : +31 (0) 297 38 20 57
Mobile : +31 (0) 653 96 33 81
E-mail : co.overduin@hilverdakooij.nl

Bart Sneek
Area Manager

Office direct : +31 (0) 297 38 20 56
Mobile : +31 (0) 620 61 56 98
E-mail : bart.sneek@hilverdakooij.nl