

Uitvoeringsrichtlijn Gladiolus

Het bestuur van de Stichting Bloembollenkeuringsdienst (BKD), gelet op richtlijn 98/56/EG, artikel 9 van het Landbouwkwaliteitsbesluit 2007 en de toelichting behorende bij de Landbouwkwaliteitsregeling 2007, heeft in haar vergadering van 22 mei 2014 vastgesteld de navolgende Uitvoeringsrichtlijn:

Uitvoeringsrichtlijn Gladiolus

De in deze uitvoeringsrichtlijn aangebracht aanpassingen gelden met ingang van teeltseizoen 2013/2014.

A. ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

Artikel 1

Onder Gladiolus wordt hier verstaan de knollen en andere voor vermeerdering of bloemproductie bestemde plantendelen van de tot het gewas Gladiolus behorende rassen.

Artikel 2

Partijen Gladiolus dienen te worden geteeld uit partijen Gladiolus die zijn goedgekeurd naar aanleiding van een veldkeuring:

- ♦ In geval het kralen betreft: in de klasse I of in de klasse ST, dan wel op een andere wijze door de BKD daartoe toestemming is verleend.
- ♦ In geval het plantgoed (niet kralen) betreft: in de klasse I of in de klasse ST, dan wel op een andere wijze door de BKD daartoe toestemming is verleend.

Artikel 3

1. Partijen Gladiolus kunnen slechts worden verhandeld of bedrijfsmatig worden vervoerd indien deze:
 - a. naar aanleiding van de laatste keuring zijn goedgekeurd;
 - b. worden aangeboden in overeenstemming met het bepaalde in artikel 4;
 - c. ten bewijze van het onder b. bepaalde worden vergezeld van een deugdelijk ingevulde aanvoer/leveringsnota.
2. Onverminderd het eerste lid mogen partijen Gladiolus slechts als plantgoed (niet kralen) worden verhandeld of bedrijfsmatig vervoerd indien zij in droge toestand voldoen aan de vereisten voor klasse I of klasse ST.
3. Onverminderd het eerste lid mogen partijen Gladiolus slechts als kralen worden verhandeld of bedrijfsmatig vervoerd indien zij in droge toestand voldoen aan de vereisten voor klasse I of klasse ST.
4. Onverminderd het eerste lid mogen partijen Gladiolus slechts worden verhandeld in de klasse "Eindgebruik Europa", indien dit door de leverancier expliciet is vermeld op de leveringsnota.

Artikel 4

Partijen Gladiolus kunnen slechts worden aangeboden in:

- ♦ Klasse I, indien het voldoet aan de vereisten voor klasse I.
- ♦ Klasse ST, indien het voldoet aan de vereisten voor I of ST.
- ♦ Klasse "Eindgebruik Europa", indien zij voldoen aan de vereisten voor de klasse "Eindgebruik Europa".

Artikel 5

Bij de keuringen, bedoeld in de artikelen 2 en 3, hanteert de BKD de voorschriften die onder punt B. zijn opgenomen.

B. KEURINGSVOORSCHRIFTEN

Monsterkeuring: keuring van het uit de partij getrokken monster.

Opgave voor monsterkeuring:

Voor de teelt van leverbaar uiterlijk 31 maart voorafgaand aan het teeltseizoen;

Voor de teelt van plantgoed direct na het rooien in ongeschoonde toestand.

Monstergrootte: de BKD stelt de monstergrootte zodanig vast, dat minimaal 400 stuks bloeiende planten beoordeeld kunnen worden.

Vereisten voor goedkeuring naar aanleiding van de monsterkeuring:

Vereisten	Klasse I
Klassering uitgangsmateriaal	
♦ Geschoond monster	Klasse I of Standaard
♦ Ongeschoond monster	Klasse I of Standaard
1. VIRUSZIEKTEN	
a. Tabaksratelvirus (TRV)	max. 0,5%
b. Kringvlekkenziekte (NaLV)	max. 1%
c. Komkommermozaïekvirus (CMV)	max. 1%
d. Kurkstip	max. 1%
Totaal der onder a t/m c bedoelde afwijkingen:	max. 1,5%
2. DIVERSEN	
e. Raszuiverheid ¹	
♦ dwalingen	max. 1%
♦ mutant	max. 2%
♦ mutant degeneratie	max. 2%
Totaal der onder e bedoelde afwijkingen	max. 2% ¹
f. Knolcyperus (<i>Cyperus esculentus</i>)	0%
3. DIERLIJKE AANTASTINGEN	
g. Maiswortelknobbelaal (<i>Meloidogyne chitwoodi</i>)	0%
h. Bedrieglijk maiswortelknobbelaal (<i>Meloidogyne fallax</i>)	0%

¹ Monsterkeuring 0% op dwalingen en mutanten geeft recht op de aanduiding 'Selectie'.

2. Veldkeuring: keuring van het te velde of onder glas staande gewas.

Vereisten voor goedkeuring naar aanleiding van de veldkeuring: (normen na opzuiveren)

Vereisten	Klasse I	Klasse Standaard	Klasse Eindgebruik Europa
<i>Klassering n.a.v. monsterkeuring</i>	<i>Klasse I</i>	<i>Klasse I, Standaard of geen</i>	<i>Klasse I, Standaard of geen</i>
1. VIRUSZIEKTEN			
a. Tabaksratelvirus (TRV)	max. 0,25%	max. 1%	-
b. Kringvlekkenziekte (zwaar beeld) (NaLV)	max. 0,25%	max. 1%	-
c. Komkommermozaïekvirus (CMV)	max. 0,25%	max. 1%	-
d. Kurkstip	max. 0,25%	max. 1%	-
Totaal der onder a t/m d bedoelde afwijkingen	max. 0,5%	max. 4,5%	
2. SCHIMMELZIEKTEN			
e. Brand (<i>Urocystis gladiolicola</i>)	0%	-	-
f. Curvulariaziekte (<i>Curvularia trifolii</i>)	max. 0,02%	-	-
g. Hardrot (<i>Septoria gladioli</i>)	max. 0,02%	-	-
h. Gladiolenroest (<i>Uromyces transversalis</i>)	max. 1%	max. 1%	-
i. Gladiolenroest (<i>Puccinia gladioli</i>)	0%	0%	-
j. Roest (<i>urocystis</i> spp.)	max. 2%	max. 2%	
3. DIERLIJKE AANTASTINGEN			
k. Vergelingsheksenbezem-ziekte	0%	Meer dan 0,1% herkeuren na 1/12 w.w.b. (of kralen vernietigen)	
l. Maiswortelknobbelaal (<i>Meloidogyne chitwoodi</i>)	0%	0%	0%
m. Bedrieglijk maiswortelknobbelaal (<i>Meloidogyne fallax</i>)	0%	0%	0%

4. DIVERSEN

n.	Rasonzuiverheid ²	max. 1% ³	max. 3%	-
o.	Niet te beoordelen	max. 10%	-	-
p.	Knolcyperus	0%	0%	0%

3. Normen bij aflevering

Vereisten voor goedkeuring in de desbetreffende klasse:

Vereisten <i>Klassering n.a.v. de veldkeuring</i>	Klasse I <i>Klasse I</i>	Klasse Standaard <i>Klasse I, Standaard of Eindgebruik Europa</i>
1. VIRUSZIEKTEN		
a. Komkommermozaïekvirus (CMV)	0%	max. 1%
b. Kurkstip	max. 1%	max. 2%
Totaal der onder a en b bedoelde afwijkingen:	max. 1%	max. 2%
2. SCHIMMELZIEKTEN		
c. Brand (<i>Urocystis gladiolicola</i>)	0%	0%
d. Curvulariaziekte (zwaar) (<i>Curvularia trifolii</i>)	0%	max. 2%
e. Droogrot (<i>Stromatinia gladioli</i>)	0%	max. 1%
f. Fusarium rot (<i>Fusarium oxysporum</i>) voor Nanus en Colvilii	0%	max. 0,5%
g. Hardrot (<i>Septoria gladioli</i>)	max. 0,2% 0%	max. 1% max. 1%
Totaal der onder c t/m g bedoelde afwijkingen:	0%	max. 3%
Voor Nanus en Colvilii	max. 0,2%	max. 3%
h. Rhizoctyoniaziek (zwaar)	max. 1%	max. 2%
i. Botrytis (zwaar, inwendig) (licht, uitwendig) (<i>Botrytis gladiolorum</i>)	0% max. 2%	max. 1% max. 5%
j. Beschimmeld -zwaar (<i>Penicillium spp.</i>) -licht	0% max. 5%	0% max. 5%
Totaal der onder i en j bedoelde afwijkingen:	max. 7%	max. 7%

² Minimaal 50% bloei vereist. Bij minder dan 50% bloei komt op het certificaat de aantekening 'niet beoordeeld op raszuiverheid'.

³ Veldkeuring max. 0,5% geeft recht op de aanduiding 'selectie'.

3. BACTERIEZIEKTEN

k.	Woekerziekte (<i>Rhodococcus fascians</i>)	0% meer dan 0% ⁴	max. 2% maar dan 0% ⁴
----	---	--------------------------------	-------------------------------------

4. DIERLIJKE AANTASTINGEN

l.	Destructoraal (<i>Ditylenchus destructor</i>)	0%	0%
m.	Schurft (<i>Scab</i>)	-zwaar 0% -licht max. 2%	max. 1% max. 5%
n.	Trips (<i>Taeniothrips simplex</i>)	0%, meer dan 0% behandeling	meer dan 0% behandeling
o.	Vergelingsheksenbezem- ziekte	0%, kralen meer dan 0% behandeling	-

Totaal der onder l t/m o bedoelde afwijkingen: max. 2% max. 6%

p.	Maiswortelknobbelaal (<i>Meloidogyne chitwoodi</i>)	0%	0%
q.	Bedrieglij maiswortelknobbelaal (<i>Meloidogyne fallax</i>)	0%	0%

5. DIVERSEN

r.	Rasonzuiverheid (zichtbaar)	0%	max. 2%
s.	Beschadiging (zwaar)	max. 1%	max. 2%
t.	Hittebeschadiging	max. 1%	max. 2%
u.	Vorstbeschadiging	max. 1%	max. 1%
v.	Tripsbeschadiging (zwaar)	max. 1%	max. 2%
w.	Knolcyperus (<i>Cyperus esculentus</i>)	0%	0%

Totaal der onder r t/m w bedoelde afwijkingen: max. 2% max. 3%

⁴ Kralen w.w.b. Plantgoed en leverbaar uitzoeken.