

Versie datum	Vastgesteld door BKD-bestuur d.d.	Wijziging t.o.v. voorgaande versie
03-06-2024	24-05-2023	1. Nieuwe lay-out en tekstuele aanpassingen. 2. Toegevoegd: maatregelen die gelden bij afkeuring van partijen, artikel 2.2 en bijlage 2, Deze maatregelen zijn overgenomen uit de Uitvoeringsrichtlijn Vernietiging Zieke Bloembollen, vanwege het uitfaseren van deze Uitvoeringsrichtlijn. 3. Verwijderd: maatregelen stengelaal (4, 5, 6). Deze zijn ondergebracht in protocol stengelaal

Het bestuur van de Stichting Bloembollenkeuringsdienst (BKD) stelt deze uitvoeringsrichtlijn vast op basis van de Landbouwkwaliteitsregeling 2007, het Landbouwkwaliteitsbesluit 2007, de nota van toelichting bij het Landbouwkwaliteitsbesluit 2007 en de richtlijn 98/56/EG.

INHOUD (klik op een item om direct door te gaan)

1. [Onderwerp van deze uitvoeringsrichtlijn](#)
2. [Klassen](#)
3. [Eisen uitgangsmateriaal](#)
4. [Eisen voor het verhandelen van partijen](#)
5. [Keuringen](#)
 - 5.1 [Opplantmonsterkeuring](#)
 - 5.2 [Veldkeuring](#)
 - 5.3 [Droge keuring](#)

[Bijlage 1 Normen opplantmonsterkeuring](#)

[Bijlage 2 Normen veldkeuring](#)

[Bijlage 3 Normen droge keuring](#)

[Bijlage 3 Vernietigingsplicht bij afgekeurde partijen](#)

[Bijlage 4 Normen bij aflevering](#)

1. ONDERWERP VAN DEZE UITVOERINGSRICHTLIJN

Deze uitvoeringsrichtlijn gaat over het gewas Soort-Crocus. Met Soort-Crocus wordt hier bedoeld: de bollen en andere voor vermeerdering of bloemproductie bestemde plantendelen van sierrassen van het gewas Soort-Crocus.

2. KLASSEN

Voor de klassering van partijen gelden de volgende regels:

1. Partijen soort-Crocus krijgen klasse I als de volgende keuringen zijn uitgevoerd en is voldaan aan de eisen die gelden voor deze keuringen:
 - a. een [opplantmonsterkeuring](#) (monsterkeuring), behalve als de partij is vrijgesteld van opplantmonsterkeuring, en
 - b. een [veldkeuring](#), en
 - c. een [droge keuring](#).

UITVOERINGSRICHTLIJN SOORT-CROCUS

2. Partijen soort-Crocus krijgen klasse ST (Standaard) of EGE (Eindgebruik Europa) als de volgende keuringen zijn uitgevoerd en is voldaan aan de eisen die gelden voor deze keuringen:
 - a. een [veldkeuring](#), en
 - b. een [droge keuring](#).
3. Bij partijen Soort-Crocus die niet voldoen aan de normen van klasse I, ST of EGE, kan de BKD het betreffende bedrijf verplichten de partijen of bepaalde maten uit de partijen te vernietigen; deze vernietigingsplicht is opgenomen in [bijlage 4](#).

3. EISEN UITGANGSMATERIAAL

Partijen Soort-Crocus mogen alleen worden geteeld uit:

- a. partijen met klasse I en klasse ST, of
- b. als hiervoor schriftelijk toestemming is gegeven door de BKD.

4. EISEN VOOR HET VERHANDELEN VAN PARTIJEN

Bij het verhandelen of bedrijfsmatig vervoeren van partijen Soort-Crocus moet worden voldaan aan in tabel 1 genoemde eisen.

Tabel 1. Eisen voor verhandelen van partijen

Leverbaar	Plantgoed
<ol style="list-style-type: none">1. Partij heeft geldig BKD certificaat met klasse I, ST of EGE, en2. partij wordt aangeboden in de klasse dat staat vermeld op BKD certificaat of in een lagere klasse, en3. partij voldoet in droge toestand aan de normen bij aflevering, zie bijlage 5, en4. het leveranciersdocument voldoet aan de eisen die hiervoor gelden. Deze eisen zijn te vinden op de BKD website.	<ol style="list-style-type: none">1. Partij heeft geldig BKD certificaat met klasse I of ST, en2. partij wordt aangeboden in de klasse die staat vermeld op BKD certificaat of in een lagere klasse, maar geen klasse EGE, en3. partij voldoet in droge toestand aan de normen bij aflevering, zie bijlage 5, en4. het leveranciersdocument voldoet aan de eisen die hiervoor gelden. Deze eisen zijn te vinden op de BKD website.

5. KEURINGEN

5.1 Opplantmonsterkeuring

- 5.1.1 De opplantmonsterkeuring is een voorwaarde voor klasse I.
- 5.1.2 Partijen soort-Crocus 'Golden Yellow' zijn vrijgesteld van de opplantmonsterkeuring en kunnen klasse I krijgen met alleen de veldkeuring.
- 5.1.3 Bij de opplantmonsterkeuring moeten partijen voldoen aan de normen in [bijlage 1](#).
- 5.1.4 De aanvraag voor de opplantmonsterkeuring moet op zijn laatst op 1 september voor het volgende teeltseizoen zijn gedaan.
- 5.1.5 De monstergrootte is 300 stuks voor opplant.

5.2 Veldkeuring

- 5.2.1 Alle partijen krijgen een verplichte veldkeuring.
- 5.2.2 De veldkeuring kan op het veld of onder glas worden uitgevoerd.
- 5.2.3 Bij de veldkeuring moeten de partijen voldoen aan de normen in [bijlage 2](#).

5.3 Droge keuring

- 5.3.1 Alle partijen krijgen een verplichte droge keuring.
- 5.3.2 De droge keuring moet worden uitgevoerd voor het afleveren van de partijen en de partijen moeten voldoen aan de normen in [bijlage 3](#)

UITVOERINGSRICHTLIJN SOORT-CROCUS

BIJLAGE 1 NORMEN OPPLANTMONSTERKEURING

Eisen	Klasse I
<i>Klassering uitgangsmateriaal</i>	<i>Klasse I of ST</i>
I) VIRUSZIEKTEN	
1. Zichtbaar virus (o.a. irisgrijsvirus (ISMV), arabismozaïekvirus (ArMV), komkommermozaïekvirus (CMV), bonenscherpmozaïekvirus (BYMV))	max. 1%
II) DIERLIJKE AANTASTINGEN	
1. Aaltjesziek (<i>Aphelenchoïdes subtenuis</i> , <i>Ditylenchus destructor</i> , <i>Ditylenchus dipsaci</i>) Bij aantreffen klassering opschorten	0%
DIVERSEN	
1. Razonzuiverheid Eis is minimaal 50% bloei. Bij minder dan 50% bloei komt op het certificaat de aantekening 'niet beoordeeld op raszuiverheid'.	max. 1%
2. Wild	0%

UITVOERINGSRICHTLIJN SOORT-CROCUS

BIJLAGE 2 NORMEN VELDKEURING

Onderstaande normen gelden na opzuiveren behalve voor stengelaal (*Ditylenchus dipsaci*).

Eisen	Klasse I	Klasse ST	Klasse EGE	V ¹⁾
<i>Klassering na opplantmonsterkeuring</i>	<i>Klasse I</i>	<i>Klasse I, ST of geen</i>	<i>Klasse I, ST of geen</i>	
I) VIRUSZIEKTEN				
1. Tabaksratelvirus (TRV)	max. 0,1%	max. 2%	-	
2. Zichtbaar virus (o.a. irisgrijsvirus (ISMV), komkommermozaïekvirus (CMV), bonenscherp-mozaïekvirus (BYMV)				
a. Crocus geel	max. 0,1%	-	-	
b. Overige cultivars	max. 0,1%	max. 1%	-	
3. Totaal virusziekten 1 en 2	max. 0,15%	max. 3%	-	
4. Toegestaan percentage grijsvirus in belending (min. 10 meter)	max. 2%	-	-	
5. Arabismozaïekvirus (ArMV)	0%	0%	-	
6. Latent aardbeikring-vlekkenvirus (SLRSV)	0%	0%	-	
II) DIERLIJKE AANTASTINGEN				
1. Aaltjesziek (<i>Aphelenchoides subtenuis</i> , <i>Ditylenchus destructor</i>) Bij aantreffen: tot max. 5% plantgoed een warmwaterbehandeling geven en leverbaar herkeuren door droge keuring	0%	0%	max. 2%	V¹⁾
2. Stengelaal (<i>Ditylenchus dipsaci</i>)	0%	0%	0%	V¹⁾
III) DIVERSEN				
1. Razonzuiverheid Eis is minimaal 50% bloei. Bij minder dan 50% bloei komt op het certificaat de aantekening 'niet beoordeeld op raszuiverheid'	max. 0,1%	max. 2%	-	
2. Wild	0%	max. 2%	-	
3. Niet te beoordelen	max. 10%	-	-	

1) Vernietigingsplicht bij overschrijding norm, zie [bijlage 4](#).

UITVOERINGSRICHTLIJN SOORT-CROCUS

BIJLAGE 3 NORMEN DROGE KEURING

Eisen	Klasse I	Klasse ST	Klasse EGE	V ¹⁾
<i>Klassering na veldkeuring</i>	<i>Klasse I</i>	<i>Klasse I of ST</i>	<i>Klasse I, ST of EGE</i>	
I) DIERLIJKE AANTASTINGEN				
1. Aaltjesziek (<i>Aphelenchoides subtenuis</i> , <i>Ditylenchus destructor</i>)	0%	0%	2%	V¹⁾
2. Stengelaal (<i>Ditylenchus dipsaci</i>)	0%	0%	0%	V¹⁾

1) Vernietigingsplicht bij overschrijding norm, zie [bijlage 4](#).

UITVOERINGSRICHTLIJN SOORT-CROCUS

BIJLAGE 4 Vernietigingsplicht bij afgekeurde partijen

Afwijking	Vernietigingsplicht (afkeurmaatregel)
I) DIERLIJKE AANTASTINGEN	
1. Krokusknolaal/destructoraal (<i>Aphelenchoides subtenuis</i> , <i>Ditylenchus destructor</i>)	Bij aantreffen plantgoed vernietigen of een bestrijdingsmaatregel toepassen.
2. Stengelaal (<i>Ditylenchus dipsaci</i>)	Bij aantreffen worden maatregelen op het perceel, de partij en het bedrijf gelegd. Zie protocol stengelaal .

UITVOERINGSRICHTLIJN SOORT-CROCUS

BIJLAGE 5 NORMEN BIJ AFLEVERING

Eisen	Klasse I	Klasse ST/EGE	<u>V¹⁾</u>
<i>Klassering na veldkeuring</i>	<i>Klasse I</i>	<i>Klasse I, ST of EGE</i>	
I) SCHIMMELZIEKTEN			
1. Botrytis (<i>Botrytis croci.</i>)	max. 1%	max. 2%	
2. Droogrot (<i>Stromatinia gladioli</i>)	0%	max. 1%	
3. Fusarium (<i>Fusarium oxysporum</i>)	0%	max. 1%	
4. Penicillium			
a. licht	max. 1%	max. 5%	
b. zwaar	0%	0%	
5. Pseudo-roest (Fusarium soorten)	0%	max. 1%	
6. Roest (<i>Uromyces croci</i>)	0%	0%	
7. Totaal schimmelziekten 1 t/m 6	max. 1%	max. 5%	
II) DIERLIJKE AANTASTINGEN			
1. Destructoraal (<i>Ditylenchus destructor</i>)	0%	0%	<u>V¹⁾</u>
2. Krokusknolaal (<i>Aphelenchoides subtenuis</i>)	0%	0%	<u>V¹⁾</u>
3. Stengelaal (<i>Ditylenchus dipsaci</i>)	0%	0%	<u>V¹⁾</u>
III) DIVERSEN			
1. Beschadiging (zwaar)/verkalking	0%	max. 1%	
2. Huidkwaliteit	normaal	normaal	
3. Rasonzuiverheid	0%	max. 1%	

1) Vernietigingsplicht bij overschrijding norm, zie [bijlage 4](#).