
Uitvoeringsrichtlijn Muscari

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 16 maart 2016 vastgesteld de navolgende Uitvoeringsrichtlijn:

Uitvoeringsrichtlijn Muscari

De in deze uitvoeringsrichtlijn aangebrachte aanpassingen gelden met ingang van teeltseizoen 2015/2016.

A. ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

Artikel 1

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

Artikel 2

Partijen Muscari dienen te worden geteeld uit partijen Muscari die zijn goedgekeurd naar aanleiding van een veldkeuring in de klasse I of in de klasse ST dan wel waarvoor op een andere wijze door de BKD daartoe toestemming is verleend.

Artikel 3

1. Partijen Muscari 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 6;
 - c. Ten bewijze van het onder b. bepaalde worden vergezeld van een deugdelijk ingevulde aanvoer/leveringsnota.
2. Onverminderd het eerste lid mogen partijen Muscari slechts als plantgoed verhandeld of bedrijfsmatig worden vervoerd indien zij in droge toestand voldoen aan de vereisten voor klasse I of ST.
3. Onverminderd het eerste lid mogen partijen Muscari slechts worden verhandeld in de klasse "Eindgebruik Europa", indien dit door de leverancier expliciet is vermeld op de leveringsnota.

Artikel 4 Register

1. De NVWA legt in 2015 conform de geldende regelgeving teeltverboden op bij aantreffen van stengelaal in een partij bloembollen.
2. Onderstaand lid 3 tot en met 6 geldt per 1 januari 2016.
3. Bij het aantreffen van stengelaal (*Ditylenchus dipsaci*) in een partij bloembollen van het gewas waarop deze uitvoeringsrichtlijn van toepassing is, neemt de BKD het perceel waarop de partij wordt geteeld op in een register.
4. Het perceel krijgt in het register de status besmet.
5. Het perceel behoudt deze status van besmet totdat in het door de keurmeester genomen grondmonster geen stengelaal (of andere indicator-alen) is aangetoond. In dat geval blijft het perceel vermeld in het register, met de vermelding van de gewijzigde status: niet besmet.
6. Het perceel wordt uit het register verwijderd als bij twee opeenvolgende grondbemonsteringen in twee verschillende jaren geen stengelaal (en indicator-alen) wordt aangetoond. De grondbemonsteringen worden uitgevoerd na de datum van opname van het perceel in het register.

Artikel 5 Maatregelen stengelaal (andere bloembol-waardplanten)

1. Bij het aantreffen van stengelaal in een partij bloembollen van het gewas waarop deze uitvoeringsrichtlijn van toepassing is, worden maatregelen op de partij gelegd.
2. Onderstaande maatregelen gelden voor besmette partijen en het aangrenzende deel van de partij ongeacht welke bloembol-waardplant het betreft:
 1. Materiaal bestemd voor doorteelt:
 - a. VernietigenOf
 - b. Toepassen van een bestrijdingsmaatregel en uitzoeken.
 - c. Indien een lichte aantasting is aangetoond bij droge keuring door de BKD, dwz max 0.1 %, dan mag de partij uitgezocht worden.
 - d. Indien na uitzoeken géén symptomen meer worden waargenomen bij droge keuring door de BKD, mag de partij alleen op het eigen bedrijf worden opgeplant.
 2. Materiaal bestemd voor eindgebruik:
 - a. VernietigenOf
 - b. Indien een lichte aantasting is aangetoond bij droge keuring door de BKD, dwz max. 0.1 %, dan mag de partij uitgezocht worden.
 - c. Indien na uitzoeken géén symptomen meer worden waargenomen bij droge keuring door de BKD, mag de partij bestemd worden voor onderstaand eindgebruik:
 - i. Droogverkoop in consumentenverpakking voor afzet in de EU, waarbij de bollen in Nederland zijn verpakt;
 - ii. Afbroei (bloemproductie en op pot) op eigen bedrijf voor afzet in de EU;
 - d. Materiaal dat aan voorwaarden onder b en c voldoet mag alleen verhandeld worden met vermelding op de leveringsnota: "afkomstig van stengelaal besmette partij".
3. Bij verhandeling van materiaal bestemd voor eindgebruik is de leverancier verplicht op de leveringsnota te vermelden: "Niet geschikt voor doorteelt".

4. Niet-besmette partijen van bloembol-waardplanten van besmette bedrijven mogen niet worden verhandeld voor doorteelt in het jaar van constateren, uitgezonderd het gewas hyacint.
5. De BKD houdt toezicht in het productieproces op de aan de producent opgelegde maatregelen met betrekking tot gebruik en eventuele vernietiging van de partij, hygiëne, administratieve eisen en traceerbaarheid.
6. Bij aantreffen van stengelaal in een partij van een bloembol-waardplant worden de andere partijen van dat gewas in het jaar van constateren en het erop volgende jaar intensief gekeurd.

Artikel 6 Maatregelen stengelaal bij opplant op perceel in register met status besmet

1. Het is niet toegestaan om partijen bloembollen van het gewas waarop deze uitvoeringsrichtlijn van toepassing is, te telen op een perceel dat in het register staat vermeld met status besmet.
2. Bij constateren van het gestelde onder lid 1 worden de in artikel 5 vermelde maatregelen op de partij of partijen gelegd. De maatregelen worden opgelegd ongeacht het wel of niet aantreffen van een aantasting door stengelaal in de betreffende partij of partijen.

Artikel 7

Partijen Muscari kunnen slechts worden aangeboden in:

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

Artikel 8

Bij de keuringen, bedoeld in de artikelen 2 en 3, hanteert de BKD de voorschriften die onder punt B. zijn opgenomen, aangevuld met de volgende bijzondere situaties:

1. Voor Muscari armeniacum 'Blue Spike' geldt: de monsterbeoordeling op rasonzuiverheid met betrekking tot meerbloemigheid is bepalend voor de maximaal haalbare klasse: norm bij de monsterkeuring is klasse I max. 30%, Standaard max. 30%.
2. Voor Muscari armeniacum 'Blue Spike' geldt: de veldkeuring op rasonzuiverheid, uitgezonderd meerbloemigheid, klasse I max. 5%, Standaard max. 10%.

B. KEURINGSVOORSCHRIFTEN

1. Veldkeuring

Vereisten	Klasse I	Klasse Standaard	Klasse Eindgebruik Europa
1. VIRUSZIEKTEN			
a. Arabismozaïekvirus ((ArMV)	0%	0%	-
b. Tabaksratelvirus (TRV)	max. 2%	max. 2%	-
b.1 Arabismozaïekvirus (ArMV)	0%	0%	-
b.2 Latent aardbeikringvlek- kenvirus (SLRSV)	0%	0%	-
2. SCHIMMELZIEKTEN			
c. Zwartsnot (<i>Sclerotinia bulborum</i>)	bij meer dan sporadische aantasting, herkeuring in droge toestand		
d. Gladiolenroest (<i>Uromyces transversalis</i>)	max. 1%	max. 1%	-
e. Gladiolenroest (<i>Puccinia gladioli</i>)	0%	0%	-
f. Roest (<i>Urocystis</i> spp.)	max. 2%	max. 2%	-
2. BACTERIEZIEKTEN			
g. Woekerziekte (<i>Rhodococcus fascians</i>)	bij aantreffen herkeuring in droge toestand		
h. <i>Xanthomonas</i> spp.	max. 2%	max. 2%	-
3. DIERLIJKE AANTASTINGEN			
i. Stengelaal (<i>Ditylenchus dipsaci</i>)	0%	0%	0%
j. Destructoraal (<i>Ditylenchus destructor</i>)	0%, bij aantreffen tot max. 5% PG w.w.b. LB herkeuren in droge toestand	0%, bij aantreffen tot max. 5% PG w.w.b. LB herkeuren in droge toestand	0%, bij aantreffen tot max. 5% PG w.w.b. LB herkeuren in droge toestand

4. DIVERSEN

k.	Verwildering bosjesplanten, niet homogeen, degeneratie	max. 1%	max. 3%	-
l.	Rasonzuiverheid ^{1, 2, 3,4}	max. 1%	max. 2%	-
m.	Niet te beoordelen	max. 20%	-	-
n.	Gewasvermenging ⁵	max. 2%	Max. 2%	-

¹ Monsterbeoordeling bepalend voor maximaal haalbare klasse, norm geldt voor zowel de monster- als veldkeuring

² Voor partijen *Muscari armeniacum Blue Spike* geldt een vrijstelling van opplantmonsterkeuring. Deze partijen worden maximaal klasse ST geklasseerd.

³ Voor *Muscari armeniacum Blue Spike* geldt: de monsterbeoordeling op raszuiverheid met betrekking tot meerbloemigheid is bepalend voor de maximaal haalbare klasse: norm bij de monsterkeuring is klasse I max. 30%, Standaard max. 30% Voor *Muscari armeniacum Blue Spike* geldt: de veldkeuring op rasonzuiverheid, uitgezonderd meerbloemigheid, klasse I max. 5%, Standaard max. 10%.

⁴ Minimaal 50% bloei vereist. Bij minder dan 50% bloei komt op het certificaat de aantekening 'niet beoordeeld op raszuiverheid'. Geldt alleen voor variëteiten van *Muscari armeniacum*, uitgezonderd 'Blue Spike'.

⁵ Gewasvermenging met *Chionodoxa*, *Puschkinia* en *Scilla*.

2. Normen bij aflevering

Vereisten	Klasse I	Klasse Standaard of Eindgebruik Europa
1. SCHIMMELZIEKTEN		
a. Bewaarrot (<i>Penicillium spp.</i>))licht max. 1%)zwaar 0%	max. 5% 0%
b. Zwartsnot (<i>Sclerotinia bulborum</i>)	0%	0%
2. BACTERIEZIEKTEN		
c. Woekerziekte (<i>Rhodococcus fascians</i>)	max. 0,1%	max. 3%
3. DIERLIJKE AANTASTINGEN		
d. Stengelaal (<i>Ditylenchus dipsaci</i>)	0%	0%
e. Destructoraal (<i>Ditylenchus destructor</i>)	0%	0%
4. DIVERSEN		
f. Verwildering, bosjesplanten, niet homogeen, degeneratie	max. 0,1%	max. 0,1%
g. Beschadiging (zwaar)	max. 1%	max. 1%
h. Razonzuiverheid	max. 0,1%	max. 1%
i. Neusrot (zwaar)	max. 1%	max. 5%
j. Knolcyperus (<i>Cyperus esculentus</i>)	0%	0%