Versie datum	Vastgesteld door adviescommissie	Wijziging t.o.v. voorgaande versie
01-10-2020	01-10-2020	
14-09-2026		Tekst artikel 1

Uitvoeringsvoorschriften gezondheid Vaste Planten (handleiding keuring gezondheid vaste planten)

Gezondheidsvoorschriften en eisen ter verduidelijking op het bepaalde in het Keuringsreglement Naktuinbouw, als bedoeld in artikel 20 van de zaaizaad- en plantgoedwet 2005, alsmede de specifieke eisen zoals gesteld voor afzet van teeltmateriaal naar een aantal derde landen.
Teeltmateriaal dient uiteraard geheel vrij te zijn van quarantaine- organismen en te voldoen aan de Plantgezondheidsverordening 2016/2031/EU, uitvoeringsverordening 2019/2072/EU, 2017/2313/EU, 2019/66/EU en de eisen conform siergewassenrichtlijn EG 98/56.
De in deze handleiding aangebrachte aanpassingen gelden met ingang van teeltseizoen 2021.

A. Algemene voorschriften

Artikel 1

Onder Vaste Planten wordt hier verstaan de ondergrondse delen en andere voor vermeerdering of bloemproductie bestemde plantendelen van de tot de gewasgroep Vaste Planten behorende geslachten (voor afbakening met gewassen in bloembollensector zie artikel 23 van de landbouwkwaliteitsregeling 2007).

Artikel 2

Partijen Vaste Planten dienen te worden geteeld uit geplante partijen Vaste Planten die zijn goedgekeurd naar aanleiding van een veldkeuring dan wel uit partijen waarvoor op een andere wijze door de Naktuinbouw daartoe toestemming is verleend. Ingeval opgeplant materiaal uit het buitenland afkomstig is dient het voorzien te zijn van door Naktuinbouw geaccepteerde documenten.

Artikel 3

Partijen Vaste Planten kunnen worden verhandeld indien deze:
a. Teeltmateriaal dient geheel vrij te zijn van quarantaine- organismen en te voldoen aan de Plantgezondheidsverordening 2016/2031/EU, uitvoeringsverordening 2019/2072/EU, 2017/2313/EU, 2019/66/EU, eisen conform siergewassenrichtlijn EG 98/56 en het Naktuinbouw keuringsreglement.
b. naar aanleiding van de laatste keuring zijn goedgekeurd/niet zijn afgekeurd
c. worden aangeboden in overeenstemming met het bepaalde in artikel 4
d. worden vergezeld van een deugdelijk ingevuld plantenpaspoort en een afleverdocument / leveringsnota

Artikel 4

Partijen Vaste Planten kunnen worden aangeboden in:

- Klasse EU, indien zij voldoen aan de vereisten voor klasse Visueel
- klasse Derde Landen, indien zij voldoen aan de vereisten voor klasse overige Derde Landen
- klasse USA/Canada PSI, indien zij aan de in het PSI programma gestelde eisen voldoen

Artikel 5

Bij de keuringen, bedoeld in de artikelen 2 en 3, hanteert de Naktuinbouw de tolerantienormen die onder punt B zijn opgenomen. Als gedurende de teelt een hoger percentage aanwezig is, kan opschoning plaatsvinden om aan de gestelde norm te voldoen, tenzij een zodanige aantasting aanwezig is dat Naktuinbouw er geen vertrouwen meer in heeft dat een voldoende gezonde partij teeltmateriaal kan worden afgeleverd.

B. Keuringsvoorschriften

1. Veldkeuring **Maximale tolerantie voor goedkeuring bij rooien (in procenten, visueel)**

Vereisten	***klassering uitgangsmateriaal***	**Visueel (EU)**	**PSI USA/Canada**	**Derde Landen (Japan, China, Israël, EAEU)**
1.	**Virusziekten**			
a.	virussen met een Q of RNQP status (soms per gewas)	0%	0%	0%
b.	zichtbaar virus (AMV, AltMV, BBWV, BYMV, CMV, CVB, IYSV, INSV, LMV, NVX, NVY, Potyvirus, Potexvirus, PVA, PVY, TBRV, TSWV, TRV, TAV)	1%	1%	0%
c.	Arabismozaïekvirus (ArMV)	1%	0%	0%
d.	Tabaksratelvirus (TRV)	1%	1%	0%
e.	Hosta virus X (HVX)	1%	0%	0%
f.	Tabakskringvlekkenvirus (TRSV)	0%	0%	0%
g.	Tomatenkringvlekkenvirus (ToRSV)	0%	0%	0%
h.	Latent aardbeikringvlekkenvirus (SLRSV)	0%	0%	0%

2. Schimmelziekten

a.	Fusarium oxysporum	1%	1%	1%
b.	Botrytis spp.	1%	1%	0%
c.	Sclerotium rolfsii/delphinii (Kroonrot)	1%	1%	1%
d.	bladvlekkenziekten (Alternaria)	1%	1%	1%
e.	Phymatotrichopsis omnivora	0%	0%	0%
f.	Phoma spp.(Ascochyta clematidina)	1%	1%	0%
g.	Pythium spp. (wortelrot)	1%	1%	1%
h.	Meeldauw en Valse Meeldauw	1%	1%	1%
i.	Puccinia horiana	0%	0%	0%
i.	Puccinia spp.	1%	0%	0%
j.	Rhizoctonia	1%	1%	1%
k.	Verticilium	1%	1%	0%
l.	Phytophthora spp.	1%	1%	0%
m.	Peronospora radii	1%	1%	0%
n.	Mycocentrospora acerina	1%	1%	0%
o.	Phytophthora cactorum	1%	1%	0%
p.	Phytophthora ramorum	1%	0%	0%
q.	Armillaria mellea	1%	1%	0%
r.	Synchytrium endobioticumm	0%	0%	0%
s.	Cronartium flaccidum	0%	0%	0%
t.	Coniothyrium hellebori	1%	1%	0%

3. Bacterieziekten

a.	Erwinia spp.	1%	1%	0%
b.	Xanthomonas spp.	1%	1%	0%
c.	Rhodococcus fascians	1%	0%	0%
d.	Curtobacterium flaccumfaciens	0%	0%	0%
e.	Phytoplasma	1%	0%	0%
f.	Dickeya chrysanthemi	1%	1%	0%
g.	Xylella fastidiosa	0%	0%	0%

4.	**Aaltjes**			
a.	Globodera spp.	0%	0%	0%
b.	Meloidogyne spp.	0%	0%	0%
c.	Ditylenchus spp.	0%	0%	0%
d.	Aphelenchoides spp.	1%	0%	0%
e.	Pratylenchus penetrans	1%	0%	0%
f.	Trichodorus spp.	1%	0%	0%
g.	Cactodera cacti	1%	0%	0%
h.	Heterodera schachtii	1%	0%	0%
i.	Xiphinema spp.	0%	0%	0%
j.	Radopholus similis	0%	0%	0%
5.	**Insecten en mijten**			
a.	Insecten en mijten met een Q of RNQP status	0%	0%	0%
b.	kas wittevlieg	1%	1%	0%
b.	Mineervlieg	1%	1%	0%
c.	Luizen	1%	1%	0%
d.	Overige insecten	1%	1%	0%
	(o.a. Lapsnuitkever, wortelduizendpoot, emelten)			
e.	Slakken	1%	1%	0%
f.	Mijten	1%	1%	0%
6.	**Diversen**			
a.	Knolcyperus (Cyperus esculentus)	0%	0%	0%
b.	Wortelonkruiden	1%	1%	0%
c.	Raszuiverheid	1%	1%	0%

2. Bij aflevering		Maximale tolerantie bij aflevering (in procenten, visueel)		
Vereisten	***klassering uitgangsmateriaal***	**Visueel (EU)**	**PSI USA/Canada**	**Derde Landen (Japan, China, Israël, EAEU)**
1.	**Bacterieziekten**			
a.	Erwinia spp.	1%	0%	0%
b.	Rhodococcus fascians	1%	0%	0%
2.	**Schimmelziekten**			
a.	Fusarium oxysporum	1%	1%	0%
b.	Penicillium spp.	1%	1%	0%
c.	Botrytis spp.	1%	1%	0%
d.	Sclerotium rolfsii/delphinii (Kroonrot)	1%	1%	0%
3.	**Dierlijke aantastingen**			
a.	Insecten, slakken en mijten	1%	0%	0%
4.	**Aaltjes**			
a.	Meloidogyne spp.	0%	0%	0%
b.	Ditylenchus spp.	0%	0%	0%
d.	Aphelenchoides spp.	1%	0%	0%
e.	Pratylenchus spp.	1%	0%	0%
5.	**Diversen**			
a.	Knolcyperus (Cyperus esculentus)	0%	0%	0%
b.	Wortelonkruiden	1%	0%	0%
c.	Raszuiverheid	1%	1%	0%