

Landenoverzicht exporteisen Sierteelt.
Land: **Brazilië**

Overzicht van de laatste wijziging(en)

versie	datum	toelichting
1.25	4-12-2024	Eisen Phalaenopsis voortkweekingsmateriaal m.u.v. in-vitro toegevoegd
1.24	6-11-2024	Eisen Phalaenopsis in-vitro zijn per 1-12-2024 niet meer optioneel
1.23	26-6-2024	Eisen Dianthus toegevoegd

Landenoverzicht exporteisen Sierteelt - **Brazilië**

BRAZILIË (BR)	Certificaat export	Certificaat re-export	Taal	Grondeis	Invoervergunning
	1	20	P	GV	ja

Algemene eisen

Certificaat vereist voor:

Bloemkwekerijproducten
Boomkwekerijproducten

Inspectie vereist voor

Bloemkwekerijproducten, m.u.v. droog- en snijbloemen/siertakken
Boomkwekerijproducten

Invoerverbod

Gewas	Herkomst
Citrus	alle landen
Coffea	alle landen
Fortunella	alle landen
Gossypium	alle landen
Hermania	alle landen
Hevea	alle landen
Musa	alle landen
Sacharum	alle landen
Theobroma	alle landen
Zea	alle landen

Producteisen

Standaardeisen

Zie de registers "Basisnormen Nederland voor Sierteelt" en "Q-organismen"

Specifieke eisen

De inspectieplichtige producten moeten vrij zijn (= 0-tolerantie) van de volgende organismen:

Wetenschappelijke naam	Soort	Nederlandse naam	In Nederland voorkomend?
Agriotes lineatus	i	Gestreepte kniptor	ja
Agrotis segetum	i	Aardrups	ja
Arabis mosaic virus	V	ArMV	ja
Cacoecimorpha pronubana	i	Anjermot	ja
Calonectria colhounii	s	Azaleameniezwammetje	Ja
Capsicum chlorosis virus	v		
Chromatomyia horticola	i	Tuinmineervlieg	Ja

Landenoverzicht exporteisen Sierteelt.

Land: **Brazilië**

Chrysodeixis chalcites	i	Turkse mot	ja
Chrysomyxa rhododendri	s	Roest	
Cylindrosporium phalaenopsidis	s		
Clepsia spectrana	i	Koolbladroller	ja
Contarinia jongi	i	Galmug	ja
Cossus cossus	i	Wilgenhoutrups	ja
Dichromothrips corbetti	i	Trips	ja
Dickeya fangzhongdai	b		ja
Ditylenchus destructor	n	Destructoraalpje	ja
Ditylenchus dipsaci	n	Stengelaaltje	ja
Epichoristodes acerbella	i	Afrikaanse anjermot	nee
Frankliniella intonsa	i	Trips	ja
Fusarium oxysporum f.sp. dianthi	s	-	ja
Halyomorpha halys	i	Bruingemarmerde stinkwants	ja
Heterobasidion annosum	s	-	ja
Impatiens necrotic spot virus	v	INSV	ja
Ips spp.	i	Spintkever	ja
Leptinotarsa decemlineata	i	Coloradokever	ja
Lymantria dispar	i	Plakker	ja
Liriomyza bryoniae	i	Tomatenmineervlieg	Ja
Liriomyza ptarmicae	i	Mineervlieg	Ja
Mamestra brassicae	i	Kooluil	Ja
Melolontha melolontha	i	Meikever	ja
Monilinia fructigena	s	Monilinia rot	ja
Monochamus spp	i	Boktor	ja
Neonectria ditissima (syn. Nectria galligena)	s	Kanker	Ja
Otiorhynchus spp.	i	Lapsnuitkever	ja
Phalaenopsis chlorotic spot virus	v		
Phialophora cinerescens	s	Verwelkingsziekte	ja
Phomopsis orchidophila	s		
Phytophthora cambivora	s	-	ja
Phytophthora fragariae	s	-	ja
Phytophthora ramorum	s	-	ja
Phytophthora syringae	s	-	ja
Pratylenchus pratensis	n	Weideaaltje	ja
Pseudococcus calceolariae	i	-	ja
Rhodococcus fascians	b	woekerziekte	ja
Sphaerulina phalaenopsidis	s		
Spodoptera exigua	i	Floridamot	ja
Spodoptera littoralis	i	Afrikaanse katoenuil	nee
Stephanitis rhododendri	i	Japanse vlieg	ja
Stephanitis takeyai	i	-	ja
Tetranychus turkestani	i	Mijt	ja
Thrips angusticeps	i	Vroege akkertrips	ja
Thrips atratus	i	Anjertrips	ja
Thrips flavus	i	trips	ja
Thrips fuscipennis	i	Rozentrips	ja
Thrips nigropilosus	i	trips	ja
Tobacco rattle virus	v	TRV	ja

Landenoverzicht exporteisen Sierteelt.

Land: **Brazilië**

Tylenchorhynchus claytoni	n	-	ja
---------------------------	---	---	----

- Bacterievuurwaardplanten moeten voorzien zijn van een plantenpaspoort-PZ met de code ERWIAM of Erwinia amylovora.
- Voor biologische bestrijders geldt een absolute 0-tolerantie.
- De productieplaats van stekken van Rhododendron moet tijdens de actieve groei zijn geïnspecteerd en vrij bevonden van Calonectria colhounii, Chrysomyxa rhododendri, Heterobasidion annosum, Monilinia fructigena, Phytophthora cambivora, Phytophthora ramorum, Phytophthora syringae, Rhodococcus fascians, Impatiens necrotic spot virus en Tylenchorhynchus claytoni.
- De productieplaats van stekken van Alstroemeria moet in de maand voor levering zijn geïnspecteerd en vrij bevonden van Alstroemeria necrotic streak virus, Grapevine Algerian latent virus, Impatiens necrotic spot virus en Tomato yellow ring virus. Alternatief hiervoor is de planten laten toetsen (zie ook 'Eisen met betrekking tot monstername').
- De productieplaats van stekken (beworteld) van Dianthus moet tijdens de actieve groei zijn geïnspecteerd en vrij bevonden van Arabis mosaic virus, Candidatus Phytoplasma solani [16SrXII-A], Candidatus Phytoplasma australasia [16SrII-D], Candidatus Phytoplasma aurantifolia [16SrII-V], Ditylenchus dipsaci, Erysiphe buhrii, Erwinia rhapontici, Fusarium oxysporum f.sp. dianthi, Grapevine Algerian latent virus, Heterodera schachtii, Heterodera trifolii, Impatiens necrotic spot virus, Phialophora cinerescens, Phymatotrichopsis omnivora en Rhodococcus fascians.
- Moederplanten van onbeworteld stek van Dianthus moeten zijn geïnspecteerd en vrij bevonden van Arabis mosaic virus, Candidatus Phytoplasma solani [16SrXII-A], Candidatus Phytoplasma australasia [16SrII-D], Candidatus Phytoplasma aurantifolia [16SrII-V], Erysiphe buhrii, Erwinia rhapontici, Fusarium oxysporum f.sp. Dianthi, Grapevine Algerian latent virus, Impatiens necrotic spot virus, Phialophora cinerescens en Rhodococcus fascians.
- De productieplaats van stekken van Limonium moet tijdens de actieve groei zijn geïnspecteerd en vrij bevonden van Broad bean wilt virus, Candidatus Phytoplasma asteris [16SrI-A, 16SrI-C, 16SrI-M], Cercospora insulana, Grapevine Algerian latent virus, Impatiens necrotic spot virus en Petunia asteroid mosaic virus.
- Moederplanten van in-vitro planten van Phalaenopsis moeten zijn geïnspecteerd en vrij bevonden van Capsicum chlorosis virus, Impatiens necrotic spot virus en Phalaenopsis chlorotic spot virus, (of de in-vitro planten moeten zijn getoetst en vrij bevonden van Capsicum chlorosis virus, Impatiens necrotic spot virus en Phalaenopsis chlorotic spot virus). Alleen van toepassing als bijschrijving op basis inspectie moederplanten wordt gebruikt.

Eisen met betrekking tot monstername

- Stekken van Rhododendron moeten tijdens de actieve groei worden bemonsterd en vrij bevonden van Calonectria colhounii, Chrysomyxa rhododendri, Heterobasidion annosum, Monilinia fructigena, Phytophthora cambivora, Phytophthora ramorum, Phytophthora syringae, Rhodococcus fascians, Impatiens necrotic spot virus en Tylenchorhynchus claytoni.
- In-vitro materiaal en stekken van Petunia moeten zijn onderzocht op Asparagus virus 2, Broad bean wilt virus, Candidatus Phytoplasma solani [16SrXII-A], Colombian datura virus, Impatiens necrotic spot virus, Petunia asteroid mosaic virus, Potato spindle tuber viroid, Rhodococcus fascians, Tobacco ringspot virus, Tomato aspermy virus, Tomato chlorotic dwarf viroid, Tomato infectious chlorosis virus en Tomato ringspot virus, en
Aanvullend voor stekken van Petunia: Phytophthora cambivora, Phytophthora lateralis en Podosphaera fusca.

Landenoverzicht exporteisen Sierteelt.

Land: **Brazilië**

- Stekken van Alstroemeria moeten zijn getoetst en vrij bevonden van Arabis mosaic virus, Broad bean wilt virus, Candidatus Phytoplasma asteris, Freesia mosaic virus, Tobacco rattle virus en Zygotylenchus guevarai.
- Stekken (beworteld) van Dianthus moeten zijn getoetst en vrij bevonden van Arabis mosaic virus, Candidatus Phytoplasma solani [16SrXII-A], Candidatus Phytoplasma australasia [16SrII-D], Candidatus Phytoplasma aurantifolia [16SrII-V], Ditylenchus dipsaci, Erysiphe buhrii, Erwinia rhapontici, Fusarium oxysporum f.sp. dianthi, Grapevine Algerian latent virus, Heterodera schachtii, Heterodera trifolii, Impatiens necrotic spot virus, Phialophora cinerescens, Phymatotrichopsis omnivora en Rhodococcus fascians
- (Moeder)planten van onbewortelde stekken van Dianthus moeten zijn getoetst en vrij bevonden van Arabis mosaic virus, Candidatus Phytoplasma solani [16SrXII-A], Candidatus Phytoplasma australasia [16SrII-D], Candidatus Phytoplasma aurantifolia [16SrII-V], Erysiphe buhrii, Erwinia rhapontici, Fusarium oxysporum f.sp. dianthi, Grapevine Algerian latent virus, Impatiens necrotic spot virus, Phialophora cinerescens en Rhodococcus fascians.
- (Moeder-)planten van in-vitro Dianthus moeten zijn getoetst en vrij bevonden van Arabis mosaic virus, Candidatus Phytoplasma solani [16SrXII-A], Candidatus Phytoplasma australasia [16SrII-D], Candidatus Phytoplasma aurantifolia [16SrII-V], Erwinia rhapontici, Grapevine Algerian latent virus, Impatiens necrotic spot virus en Rhodococcus fascians.
- (Moeder-)planten van in-vitro Alstroemeria moeten zijn getoetst en vrij bevonden van Alstroemeria necrotic streak virus, Arabis mosaic virus, Broad bean wilt virus, Candidatus Phytoplasma asteris [16SrI-C e 16SrI-G], Freesia mosaic virus, Grapevine Algerian latent virus, Impatiens necrotic spot virus, Tobacco rattle virus en Tomato yellow ring virus.
- Stekken van Alstroemeria moeten zijn getoetst, of afkomstig zijn van een perceel welke is in de maand voor levering is geïnspecteerd (en bij kenmerkende symptomen getoetst) en vrij bevonden van Alstroemeria necrotic streak virus, Grapevine Algerian latent virus, Impatiens necrotic spot virus en Tomato yellow ring virus.
- Stekken van Limonium moeten zijn getoetst en vrij bevonden van Broad bean wilt virus, Candidatus Phytoplasma asteris [16SrI-A, 16SrI-C, 16SrI-M], Cercospora insulana, Grapevine Algerian latent virus, Impatiens necrotic spot virus en Petunia asteroid mosaic virus.
- (Moeder-)planten van in-vitro Limonium moeten zijn getoetst en vrij bevonden van Broad bean wilt virus, Candidatus Phytoplasma asteris [16SrI-A, 16SrI-C, 16SrI-M], Grapevine Algerian latent virus, Impatiens necrotic spot virus en Petunia asteroid mosaic virus.
- In-vitro planten van Phalaenopsis moeten zijn getoetst en vrij bevonden van Capsicum chlorosis virus, Impatiens necrotic spot virus en Phalaenopsis chlorotic spot virus, (of de moederplanten moeten zijn geïnspecteerd en vrij bevonden van Capsicum chlorosis virus, Impatiens necrotic spot virus en Phalaenopsis chlorotic spot virus). Alleen van toepassing als bijschrijving op basis labtest wordt gebruikt.
- Phalaenopsis voortkweekingsmateriaal m.u.v. in-vitro, moet afkomstig zijn van een perceel welke is in de maand voor levering is geïnspecteerd (en bij kenmerkende symptomen getoetst) en vrij bevonden van Cylindrosporium phalaenopsidis, Dickeya fangzhongdai, Phomopsis orchidophila, Sphaerulina phalaenopsidis, Capsicum chlorosis virus, Impatiens necrotic spot virus e Phalaenopsis chlorotic spot virus.

Certificeringseisen

Datum van waarmerken FC mag niet liggen ná datum van vertrek zending uit NL.

Indien, door omstandigheden, dit wel het geval is, de volgende bijschrijving vermelden:

“O produto foi inspecionado em [datum inspectie], antes do envio.”

Landenoverzicht exporteisen Sierteelt.

Land: **Brazilië**

Bijschrijving

PLANTEN EN VOORTKWEKINGSMATERIAAL VAN

Alstroemeria (stekken)

O envio foi inspecionado e se encontra livre de *Clepsia spectrana*, *Contarinia jongi*, *Copitarsia decolora*, *Copitarsia uncinata*, *Liriomyza bryoniae*, *Liriomyza ptarmicae*, *Mamestra brassicae* e *Thrips flavus*.

O envio encontra-se livre de *Arabis mosaic virus*, *Broad bean wilt virus*, *Candidatus Phytoplasma asteris* [16SrI-C e 16SrI-G], *Freesia mosaic virus*, *Tobacco rattle virus* e *Zygotylenchus guevarai*, de acordo com o resultado da análise oficial do laboratório N° ()*

En

O envio encontra-se livre de *Alstroemeria necrotic streak virus*, *Grapevine Algerian latent virus*, *Impatiens necrotic spot virus* e *Tomato yellow ring virus*, de acordo com o resultado da análise oficial do laboratório N° ()*

of (indien afkomstig van een geïnspecteerd perceel)

O local de produção foi inspecionado no mês que antecede o envio e as amostras sintomáticas extraídas foram submetidas à análise oficial de laboratório, encontrando-se livre de *Alstroemeria necrotic streak virus*, *Grapevine Algerian latent virus*, *Impatiens necrotic spot virus* e *Tomato yellow ring virus*.

* [monsternummers vermelden op FC]

Alstroemeria (in-vitro)

- Op basis bemonstering van de planten

O envio encontra-se livre de *Alstroemeria necrotic streak virus*, *Arabis mosaic virus*, *Broad bean wilt virus*, *Candidatus Phytoplasma asteris* [16SrI-C e 16SrI-G], *Freesia mosaic virus*, *Grapevine Algerian latent virus*, *Impatiens necrotic spot virus*, *Tobacco rattle virus* e *Tomato yellow ring virus*, de acordo com o resultado da análise oficial do laboratório N° ()*

* [monsternummers vermelden op FC]

of

- Op basis bemonstering van de moederplanten

As mudas in vitro derivam de plantas-mães que foram testadas e encontradas livres de *Alstroemeria necrotic streak virus*, *Arabis mosaic virus*, *Broad bean wilt virus*, *Candidatus Phytoplasma asteris* [16SrI-C e 16SrI-G], *Freesia mosaic virus*, *Grapevine Algerian latent virus*, *Impatiens necrotic spot virus*, *Tobacco rattle virus* e *Tomato yellow ring virus*.

Curcuma (rhizomen)

As mudas estão livres de solo e substrato.

Dianthus (stekken, beworteld)

O envio foi inspecionado e se encontra livre de *Agriotes lineatus*, *Agrotis segetum*, *Cacoecimorpha pronubana*, *Chrysodeixis chalcites*, *Clepsia spectrana*, *Copitarsia heydenreichii*, *Copitarsia consueta*, *Epichoristodes acerbella*, *Frankliniella intonsa*, *Frankliniella panamensis*, *Gryllotalpa gryllotalpa*, *Platynota stultana*, *Rhizococcus dianthi*, *Spodoptera exigua*, *Spodoptera littoralis*, *Tetranychus turkestanii*, *Thrips angusticeps*, *Thrips atratus*, *Thrips fuscipennis* e *Thrips hawaiiensis*.

O lugar de produção foi inspecionado durante o desenvolvimento das mudas e encontrado livre de *Arabis mosaic virus*, *Candidatus Phytoplasma solani* [16SrXII-A], *Candidatus Phytoplasma australasia* [16SrII-D], *Candidatus Phytoplasma aurantifolia* [16SrII-V], *Ditylenchus dipsaci*, *Erysiphe buhrii*, *Erwinia rhapontici*, *Fusarium oxysporum*

Landenoverzicht exporteisen Sierteelt.

Land: **Brazilië**

f.sp. Dianthi, Grapevine Algerian latent virus, Heterodera schachtii, Heterodera trifolii, Impatiens necrotic spot virus, Phialophora cinerescens, Phymatotrichopsis omnivora e Rhodococcus fascians. O envio encontra-se livre de Arabis mosaic virus, Candidatus Phytoplasma solani [16SrXII-A], Candidatus Phytoplasma australasia [16SrII-D], Candidatus Phytoplasma aurantifolia [16SrII-V], Ditylenchus dipsaci, Erysiphe buhrii, Erwinia rhapontici, Fusarium oxysporum f.sp. dianthi, Grapevine Algerian latent virus, Heterodera schachtii, Heterodera trifolii, Impatiens necrotic spot virus, Phialophora cinerescens, Phymatotrichopsis omnivora e Rhodococcus fascians, de acordo com o resultado da análise oficial do laboratório N° ().*

* [monsternummers vermelden op FC]

Dianthus (stekken, onbeworteld)

O envio foi inspecionado e se encontra livre de Agrotis segetum, Cacoecimorpha pronubana, Chrysodeixis chalcites, Clepsia spectrana, Copitarsia heydenreichii, Copitarsia consueta, Epichoristodes acerbella, Frankliniella intonsa, Frankliniella panamensis, Platynota stultana, Spodoptera exigua, Spodoptera littoralis, Tetranychus turkestanii, Thrips angusticeps, Thrips atratus, Thrips fuscipennis e Thrips hawaiiensis.

As estacas derivam de plantas-mães que foram inspecionadas e encontradas livres de Arabis mosaic virus, Candidatus Phytoplasma solani [16SrXII-A], Candidatus Phytoplasma australasia [16SrII-D], Candidatus Phytoplasma aurantifolia [16SrII-V], Erysiphe buhrii, Erwinia rhapontici, Fusarium oxysporum f.sp. Dianthi, Grapevine Algerian latent virus, Impatiens necrotic spot virus, Phialophora cinerescens e Rhodococcus fascians. O envio encontra-se livre de Arabis mosaic virus, Candidatus Phytoplasma solani [16SrXII-A], Candidatus Phytoplasma australasia [16SrII-D], Candidatus Phytoplasma aurantifolia [16SrII-V], Erysiphe buhrii, Erwinia rhapontici, Fusarium oxysporum f.sp. Dianthi, Grapevine Algerian latent virus, Impatiens necrotic spot virus, Phialophora cinerescens e Rhodococcus fascians, de acordo com o resultado da análise oficial do laboratório N° ().*

* [monsternummers vermelden op FC]

Dianthus (in-vitro)

O envio encontra-se livre de Arabis mosaic virus, Candidatus Phytoplasma solani [16SrXII-A], Candidatus Phytoplasma australasia [16SrII-D], Candidatus Phytoplasma aurantifolia [16SrII-V], Erwinia rhapontici, Grapevine Algerian latent virus, Impatiens necrotic spot virus e Rhodococcus fascians, de acordo com o resultado da análise oficial do laboratório N° ().*

* [monsternummers vermelden op FC]

Malus (onderstammen)

O viveiro foi submetido à inspeção oficial durante todo ciclo de produção do material de propagação e não foi detectada a praga Neonectria ditissima e Erwinia amylovora. Estão isentos de doenças virais e de outros organismos nocivos. São provenientes de viveiros inspecionados conforme normas oficiais do Serviço Fitossanitário dos Países Baixos.

Limonium (stekken)

O envio foi inspecionado e se encontra livre de Chromatomyia horticola, Clepsia spectrana, Copitarsia heydenreichii, Neoaliturus haematoceps, Neoaliturus tenellus, Orosius orientalis e Spodoptera exigua.

O lugar de produção foi inspecionado durante o desenvolvimento das mudas e encontrado livre de Broad bean wilt virus, Candidatus Phytoplasma asteris [16SrI-A, 16SrI-C, 16SrI-M], Cercospora insulana, Grapevine Algerian latent virus, Impatiens necrotic spot virus e Petunia asteroid mosaic virus.

O envio encontra-se livre de Broad bean wilt virus, Candidatus Phytoplasma asteris [16SrI-A, 16SrI-C, 16SrI-M], Cercospora insulana, Grapevine Algerian latent virus, Impatiens necrotic spot virus e Petunia asteroid mosaic virus, de acordo com o resultado da análise oficial do laboratório N° ().*

Landenoverzicht exporteisen Sierteelt.

Land: **Brazilië**

* [monsternummers vermelden op FC]

Limonium (in-vitro)

O envio encontra-se livre de Broad bean wilt virus, Candidatus Phytoplasma asteris [16SrI-A, 16SrI-C, 16SrI-M], Grapevine Algerian latent virus, Impatiens necrotic spot virus e Petunia asteroid mosaic virus, de acordo com o resultado da análise oficial do laboratório N° ()*.

* [monsternummers vermelden op FC]

Orchidaceae m.u.v. Phalaenopsis in-vitro (zie register Plantenfamilies)

Os produtos estão livres de Thrips palmi.

Petunia (in-vitro)

De acordo com o resultado da análise oficial de laboratório, com número de laudo indicado acima neste Certificado Fitosanitário, o envio encontra-se livre da(s) praga(s): Asparagus virus 2, Broad bean wilt virus, Candidatus Phytoplasma solani [16SrXII-A], Colombian datura virus, Impatiens necrotic spot virus, Petunia asteroid mosaic virus, Potato spindle tuber viroid, Rhodococcus fascians, Tobacco ringspot virus, Tomato aspermy virus, Tomato chlorotic dwarf viroid, Tomato infectious chlorosis virus e Tomato ringspot virus. [monsternummers vermelden op FC]

Petunia (stekken)

O envio foi inspecionado e se encontra livre de Liriomyza bryoniae.

De acordo com o resultado da análise oficial de laboratório, com número de laudo indicado acima neste Certificado Fitosanitário, o envio encontra-se livre da(s) praga(s): Asparagus virus 2, Broad bean wilt virus, Candidatus Phytoplasma solani [16SrXII-A], Colombian datura virus, Impatiens necrotic spot virus, Petunia asteroid mosaic virus, Phytophthora cambivora, Phytophthora lateralis, Podosphaera fusca, Potato spindle tuber viroid, Rhodococcus fascians, Tobacco ringspot virus, Tomato aspermy virus, Tomato chlorotic dwarf viroid, Tomato infectious chlorosis virus e Tomato ringspot virus.

[monsternummers vermelden op FC]

Phalaenopsis in-vitro (alle origines m.u.v. Taiwan).

Niet meer optioneel per 1 december 2024.

- Op basis labtest:

O envio encontra-se livre de Capsicum chlorosis virus, Impatiens necrotic spot virus e Phalaenopsis chlorotic spot virus, de acordo com o resultado da análise oficial do laboratório N° ()*.

* [monsternummers vermelden op FC]

- Op basis inspectie moederplanten:

As plantas in vitro derivam de plantas-mães que foram inspecionadas e encontradas livres de Capsicum chlorosis virus, Impatiens necrotic spot virus e Phalaenopsis chlorotic spot virus.

Phalaenopsis voortkweekingsmateriaal m.u.v. in-vitro

O envio foi inspecionado e se encontra livre de Acusta tourannensis, Amsacta lactinea, Atractomorpha psittacina, Dichromothrips corbetti, Dichromothrips smithi, Frankliniella intonsa, Halyomorpha halys, Laevicaulis alte, Lema pectoralis, Lepidosaphes chinensis, Orchidophilus aterrimus, Orchidophilus peregrinator, Orchidophilus ran, Orgyia postica, Parlatoria pseudaspidiotus, Scirtothrips dorsalis, Spodoptera exigua, Spodoptera litura e Thrips hawaiiensis.

O lugar de produção foi inspecionado no mês que antecede o envio e as amostras sintomáticas extraídas foram submetidas a análise oficial de laboratório, encontrando-se livre de Cylindrosporium phalaenopsidis, Dickeya fangzhongdai, Phomopsis orchidophila, Sphaerulina phalaenopsidis, Capsicum chlorosis virus, Impatiens necrotic spot virus e Phalaenopsis chlorotic spot virus.

Landenoverzicht exporteisen Sierteelt.
Land: **Brazilië**

Rhododendron (stekken)

O lugar de produção foi submetido à inspeção oficial durante o período de desenvolvimento das mudas e não foram detectadas *Calonectria colhounii*, *Chrysomyxa rhododendri*, *Heterobasidion annosum*, *Monilinia fructigena*, *Phytophthora cambivora*, *Phytophthora ramorum*, *Phytophthora syringae*, *Rhodococcus fascians*, *Impatiens necrotic spot virus* e *Tylenchorhynchus claytoni*.

O envio encontra-se livre de *Calonectria colhounii*, *Chrysomyxa rhododendri*, *Heterobasidion annosum*, *Monilinia fructigena*, *Phytophthora cambivora*, *Phytophthora ramorum*, *Phytophthora syringae*, *Rhodococcus fascians*, *Impatiens necrotic spot virus* e *Tylenchorhynchus claytoni*, de acordo com o resultado da análise oficial do laboratório N° (). [monsternummers vermelden]

O envio foi inspecionado e encontra-se livre de *Cacoecimorpha pronubana*, *Otiiorhynchus armadillo*, *Otiiorhynchus ovatus*, *Otiiorhynchus rugosostriatus*, *Otiiorhynchus pseudonothus*, *Otiiorhynchus singularis*, *Otiiorhynchus sulcatus*, *Pseudococcus calceolariae*, *Stephanitis rhododendri*, *Stephanitis takeyai* e *Thrips nigropilosus*.

Rosaceae (zie register Plantenfamilies) m.u.v. *Malus*

Os produtos vegetais e o campo de produção estão isentos de *Neonectria ditissima* e *Erwinia amylovora*. Estão isentos de doenças virais e de outros organismos nocivos. São provenientes de viveiros inspecionados conforme normas oficiais do Serviço Fitossanitário dos Países Baixos.

AANVULLEND VOOR VOORTKWEKINGSMATERIAAL IN:

SPHAGNUM (VEENMOS)

Mudas envoltas em turfa de sphagnum de origem Holanda.

SPHAGNUM (VEENMOS) met perliet

Mudas envoltas em turfa de sphagnum e perlita de origem Holanda.

INERT GROEIMEDIUM (agar, gebakken kleikorrels, glaswol, kunststof schuim, kunststof deeltjes, mineralen, steenwol, perlite, puimsteen, vermiculite, vulkanische as, en mengsels hiervan,
Geen eisen, geen aanvullende verklaring nodig

OVERIG GROEIMEDIUM. Als het groeimedium (deels) bestaat uit: plantenresten zoals zemelen, kaf, vezels, schors, stro, pitten, etc. Brazilië beschouwt producten zoals peat en cocopeat ook als 'overig groeimedium'.

Behandeling vermelden in de vakken 12 - 17 van het fytosanitair certificaat.

Keuze uit de volgende mogelijkheden:

1. hitte behandeling (HT): 15 aaneengesloten uren 85°C bij 40% relatieve luchtvochtigheid.
of
2. ethyleenoxide: vacuüm 50 kilopascal 1500g/m³, 4 uur bij 50°C of 24 uur bij 21°C (ethyleenoxide is in Nederland niet toegestaan voor behandeling van groeimedium)
of
3. autoclaven: 30 minuten bij 121°C en 100 kilopascal.
of
4. begassen met methylbromide in een dosering van 48g/m³ 24 uur bij 21°C, of 56g/m³ 24 uur bij 16°C, of 64g/m³ 24 uur bij 11°C (Gebruik van Methylbromide is in de EU niet toegestaan)
of

Landenoverzicht exporteisen Sierteelt.

Land: **Brazilië**

5. bestralen: gammastraling bij 25 kGray

Overige voorschriften

Verpakking

Geen eisen bekend

Chemische middelen

Planten en voortkweekingsmateriaal (m.u.v. in-vitro materiaal) van Orchidaceae moeten behandeld zijn tegen Thrips palmi overeenkomstig de toelatingen vermeld in het Wettelijk Gebruiksvoorschrift; behandeling vermelden in ruimte 12 - 17 van het fyto-sanitair certificaat.

Certificaat

Op het certificaat dient bij origine de groeiplaats en het land worden vermeld.

Hoewel de NVWA dit document op zorgvuldige wijze en naar beste weten heeft samengesteld, kan niet worden ingestaan voor de juistheid en volledigheid van de beschikbaar gestelde informatie. Aan de beschikbaar gestelde informatie kunnen geen rechten worden ontleend. Een afdruk kan verouderd zijn. Een actuele versie is op de website van NVWA beschikbaar.