

Landenoverzicht exporteisen Sierteelt.

Land: **Brazilië**

Overzicht van de laatste wijziging(en)

versie	datum	toelichting
1.19	17-4-2024	Toevoeging aan eisen <i>Alstroemeria</i> .
1.18	10-4-2024	Eisen <i>Alstroemeria</i> en <i>Limonium</i> toegevoegd, bijschrijving <i>Rhododendron</i> aangepast
1.17	29-11-2023	Eisen <i>Petunia</i> 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?
<i>Agrotis segetum</i>	i	Aardrups	ja
Aabis mosaic virus	V	ArMV	ja
<i>Cacoecimorpha pronubana</i>	i	Anjermot	ja
<i>Calonectria colhounii</i>	s	Azaleameniezwammetje	Ja
<i>Chromatomyia horticola</i>	i	Tuinmineervlieg	Ja
<i>Chrysomyxa rhododendri</i>	s	Roest	-

Landenoverzicht exporteisen Sierteelt.

Land: **Brazilië**

Clepsis spectrana	i	Koolbladroller	ja
Contarinia jongi	i	Galmug	ja
Cossus cossus	i	Wilgenhoutrups	ja
Ditylenchus destructor	n	Destructoraaltje	ja
Ditylenchus dipsaci	n	Stengelaaltje	ja
Frankliniella intonsa	i	Trips	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
Monoctonus spp	i	Boktor	ja
Neonectria ditissima (syn. Nectria galligena)	s	Kanker	Ja
Otiorhynchus spp.	i	Lapsnuitkever	ja
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
Spodoptera exigua	i	Floridamot	ja
Spodoptera littoralis	i	Afrikaanse katoenuil	nee
Stephanitis rhododendri	i	Japanse vlieg	ja
Stephanitis takeyai	i	-	ja
Thrips flavus	i	trips	ja
Thrips nigropilosus	i	trips	ja
Tobacco rattle virus	v	TRV	ja
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 zaailingen/bewortelde 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 zaailingen 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 monsternamen').
- De productieplaats van zaailingen en 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.

Landenoverzicht exporteisen Sierteelt.

Land: **Brazilië****Eisen met betrekking tot monsternamen**

- Zaailingen/bewortelde 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, zaailingen 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 zaailingen en stekken van Petunia: Phytophthora cambivora, Phytophthora lateralis en Podosphaera fusca.
- Zaailingen 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.
- Zaailingen 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.
- Zaailingen en 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.

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."

BijschrijvingPLANTEN EN VOORTKWEKINGSMATERIAAL VANAlstroemeria (zaailingen)

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

Landenoverzicht exporteisen Sierteelt.

Land: **Brazilië**

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]

Curcuma (rhizomen)

As mudas estão livres de solo e substrato.

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 (zaailingen en stekken)

O envio foi inspecionado e se encontra livre de Chromatomyia horticola, Clepsia spectrana, Copitarsia heydenreichii, Neoliturus haematoceps, Neoliturus 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° ()*.

* [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 (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 Fitossanitário, 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 (zaailingen en stekken)

Landenoverzicht exporteisen Sierteelt.

Land: **Brazilië**

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*, *Podospaera 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]

Rhododendron (zaailingen/bewortelde 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*, *Otiorhynchus armadillo*, *Otiorhynchus ovatus*, *Otiorhynchus rugosostriatus*, *Otiorhynchus pseudonothus*, *Otiorhynchus singularis*, *Otiorhynchus 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

Landenoverzicht exporteisen Sierteelt.

Land: **Brazilië**

-
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
 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 fytosanitair 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.