

## Geconditioneerde teelt Canada

### Geconditioneerde teelt voor Canada

Levende planten moeten bij import in Canada vrij zijn van grond. Een uitzondering hierop wordt gemaakt voor planten die zijn opgekweekt onder geconditioneerde omstandigheden in een speciaal klei- en zandvrij groeimedium. Het begrip groeimedium moet in de ruimste zin des woords worden opgevat; agar wordt in dit verband niet als groeimedium beschouwd.

Voor deze teelt, die onder controle van de Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit (NVWA) moet worden uitgevoerd, gelden een aantal voorschriften, die in het hierna volgende overzicht worden omschreven.

### **Aanmelding / goedkeuring**

Kwekers die belangstelling hebben voor de teelt van levende planten en volgens de hieronder genoemde voorwaarden wensen te kweken, melden zich aan bij de NVWA: [info@nvwa.nl](mailto:info@nvwa.nl). Vervolgens worden zij geïnformeerd over de voorwaarden die gesteld worden voor deelname aan de geconditioneerde teelt.

Wanneer het bedrijf voldoet aan de eisen, neemt de NVWA per geslacht, per groeimedium en per vermeerderingsmethode, zoals stek, sporen of weefselkweek, een monster van minimaal 6 planten en een volume van minimaal 300 ml en zendt deze naar de afdeling Nationaal referentiecentrum, discipline Nematologie. Varens en orchideeën worden ieder hierbij behandeld als één geslacht.

Het monster/de monsters moeten vrij zijn van plantparasitaire nematoden en 'relatively free' van overige in medium voorkomende organismen, waaronder saprofage nematoden, springstaarten en mijten.

Voldoet(n) het monster/de monsters aan dit criterium, dan wordt het bedrijf door de NVWA goedgekeurd.

Vervolgens dient de kweker/exporteur monsters van de opgekweekte planten met groeimedium (minimaal 6 planten en een volume van minimaal 300 ml per geslacht/groeimedium) te sturen naar CFIA voor onderzoek in Canada. Deze monsters moeten worden verpakt in een afgesloten verpakkingseenheid en worden begeleid door een fyto-sanitair certificaat Model 1, met de bijschrijving voor proefzendingen van nog niet toegelaten bedrijven. Een Canadese importeur dient in het bezit te zijn van een speciale invoervergunning voor het betreffende monster.

De individuele plant moet zijn voorzien van een label waarop de botanische naam staat vermeld, overeenkomstig de vermelding op het fyto-sanitaire certificaat.

Tevens moet in de verpakkingseenheid de samenstelling van het gebruikte medium worden vermeld.

Daarnaast geldt voor elke deelnemende kweker dat zijn bedrijf moet worden vermeld in de Canadese lijst van "Approved nurseries and products". Aanmelding geschiedt schriftelijk door de NVWA; daartoe zijn de volgende gegevens benodigd, die aan de afdeling Expertise, team Fyto-sanitair (t.a.v. Dolf Smid) moeten worden verzonden:

1. naam van de te exporteren planten en het gebruikte groeimedium
2. nummer van het fyto-sanitair certificaat
3. vluchtnummer en luchthaven
4. airwaybillnummer
5. NAW-gegevens van de kweker.

De kweker/exporteur draagt zorg voor het versturen van de monsters van de opgekweekte planten in groeimedium. De monsters dienen minimaal 6 planten en minimaal 300 ml groot te zijn en moeten worden gestuurd naar:

CFIA Ottawa Plant Laboratories (Fallowfield) -Nematology  
Canadian Food Inspection Agency  
3851 Fallowfield Road  
Ottawa, Ontario K2H 8P9  
+ 1613-228-6698

Na goedkeuring door de Canadese fyto-sanitaire dienst, kan zonder belemmering worden geëxporteerd.

Wanneer er door de kweker en ander groeimedium gebruikt gaat worden dient er opnieuw een monster naar Canada gestuurd te worden. Hiervoor is een invoervergunning vereist, zie: Register landeneisen Sierteelt – Canada.

## Toegelaten planten

Voor dit teeltprogramma komen in aanmerking planten, die uit zaad of stek worden opgekweekt.

Bij export geldt voor boomkwekerij materiaal de volgende max. leeftijd:

- Planten uit zaad en stek: max. 2 jaar
- Planten uit aflegger: max. 1 jaar
- Langzaam groeiende planten als Azalea en Rhododendron: max. 3 jaar

Planten, die een onaanvaardbaar fyto-sanitair risico opleveren kunnen door de NVWA worden geweigerd voor toelating.

## Toegelaten bedrijven

Zie register: Toegelaten bedrijven geconditioneerde teelt Canada

### EISEN WAARAAN DE TEELT MOET VOLDOEN

Stekken	Gezond, zuiver en vrij van zand- en kleideeltjes te zijn. Bij de selectie van moederbomen kan advies worden gevraagd bij de NVWA
Groeimedium	Zaaien en stekken dient plaats te vinden in goedgekeurd groeimedium. Voorbeelden van goedgekeurd groeimedium zijn (mengsels van): turf, geëxpandeerde of gebakken kleikorrels, oasis, kokosvezel, gemalen cacaodoppen, gemalen koffieschillen, rijstekaf, perliet, puimsteen, papier, steenwol, zaagsel, sphagnum, styrofoam, synthetische spons, vermiculiet en vulkanisch as / sintel. Het medium moet vrij zijn van zand- en kleideeltjes of andere verontreinigingen en mag slechts éénmaal worden gebruikt. De voorraad groeimedium moet zodanig worden opgeslagen, dat verontreiniging / besmetting wordt voorkomen.
Fust	Stekbakken en containers moeten zijn vervaardigd van synthetisch materiaal zoals styropor of plastic. Dit materiaal moet nieuw en schoon zijn.
Kweekplaats	Uitsluitend kas toegestaan. De planten dienen te staan in een met plastic folie afgescheiden ruimte of in een separate kas. In de

	<p>gereserveerde kas of deel daarvan mogen geen planten voorkomen, die niet zijn goedgekeurd.</p> <p>Kweektafels moeten in principe tenminste 46 cm boven de vloer staan, hiervan kan van af worden geweken in overleg met de CFIA, mits het risico van besmetting via de vloer of opspattend water kan worden uitgesloten.</p> <p>Kweektabletten moeten zijn geconstrueerd van goedgekeurde materialen. Na een teelt moeten ze grondig worden gereinigd. Zo nodig kan de NVWA voorschriften voor ontsmetting geven. In de kas of het kasgedeelte mag zich uitsluitend goedgekeurd groeimedium bevinden.</p> <p>De vloer in de kas moeten van ondoordringbaar vast materiaal zoals beton of betontegels zijn en moeten gemakkelijk kunnen worden ontsmet. De CFIA kan eventueel andere soorten vloeren ook goedkeuren.</p> <p>De ruimte moet vrij van onkruidgroei zijn.</p>
Omgeving kweekplaats	<p>Alleen van toepassing voor in Canada gereguleerde planten i.v.m. <i>Phytophthora ramorum</i>, zoals <i>Adiantum aleuticum</i>, <i>Adiantum jordanii</i> en <i>Dryopteris arguta</i>.</p> <p>De directe omgeving van de kweekplaats moet vrij zijn van <i>Phytophthora ramorum</i>.</p>
Vochtvoorziening	<p>Voor de vochtvoorziening van de planten dient schoon water, zoals leidingwater of ontsmet regenwater, te worden gebruikt. Sloopwater mag in geen geval worden gebruikt.</p>
Overige eisen	<p>De planten mogen gedurende de gehele opkweekperiode niet in aanraking komen met zand- of kleideeltjes.</p> <p>Gereedschap moet regelmatig worden gereinigd en moet na gebruik voor een ander doel eerst worden ontsmet alvorens weer in deze teelt te worden gebruikt. Groeimedium moet vóór en tijdens de teelt worden behandeld met een insecticide/nematicide met lange nawerking overeenkomstig het wettelijk gebruiksvoorschrift.</p> <p>Eveneens dienen met regelmatige tussenpozen Mesuroslakkenkorrels te worden uitgestrooid (volgens gebruiksvoorschrift).</p> <p>Slechts personeel dat bekend is met regels van de geconditioneerde teelt, hebben toegang tot de kweekplaats.</p>

De kweker dient tijdens de opkweekperiode alle maatregelen te nemen die nodig zijn voor de productie van een gezond kwaliteitsproduct. Speciale aandacht moet worden besteed aan preventieve en curatieve bestrijding van ziekten en plagen. De zorg voor hygiëne moet optimaal zijn.

## Etikettering

De partijen planten moeten per soort zijn voorzien van een duidelijk etiket waarop staan vermeld:

- soortnaam
- aantal
- weeknummer waarin werd gezaaid of gestekt.

## Administratie

De kweker legt een duidelijke voorraadadministratie aan. Deze administratie moet op het bedrijf aanwezig zijn en kan te allen tijde door de NVWA worden ingezien en gecontroleerd.

De aangegeven voorraden moeten in overeenstemming zijn met de werkelijke voorraden

## Inspectie

Het materiaal moet tijdens de groeiperiode beschikbaar zijn voor inspectie door de NVWA tijdens de normale werkuren. Deze inspectie bestaat uit de volgende delen:

### Jaarrondteelt

- Een regelmatige inspectie tijdens de groeiperiode.; minimaal 1 x per twee maanden
- Bemonstering van het groeimedium (monster(s) à 300ml): 2 x per jaar

### Seizoensteelt

- In ieder geval een inspectie bij de aanvang van de teelt, gevolgd door vervolgininspecties minimaal 1x per twee maanden
- Bij aanvang van de teelt monsters à 300ml nemen van het medium

Teelt van in Canada gereguleerde planten i.v.m. Phytophthora ramorum, zoals Adiantum aleuticum, Adiantum jordanii en Dryopteris arguta.

- De directe omgeving van de kas moet jaarlijks worden geïnspecteerd op het voorkomen van P. ramorum.

## Certificering

Te exporteren producten worden op het bedrijf van de kweker in de eindverpakking van de exportinspectie onderworpen door de keuringsdienst. Na sluiting kan de zending worden voorzien van een fytosanitair certificaat.

Op het fytosanitair certificaat moet naast het geslacht tevens het gebruikte medium worden vermeld.

Indien de zending wordt doorgeleverd aan een exportbedrijf geschiedt het vervoer onder begeleiding van een inspectiebiljet of gewaarmerkte paklijst.

## Uitsluiting

Indien Naktuinbouw of NVWA onregelmatigheden constateert, krijgt het bedrijf een exportverbod voor minimaal een week opgelegd. Na deze periode vindt er een hercontrole plaats op basis waarvan export al of niet kan worden hervat.

De organisatie die de onregelmatigheden heeft geconstateerd, voert de hercontrole uit. Het opleggen en weer opheffen van het exportverbod moet direct worden doorgegeven aan Dolf Smid ([a.a.smid@nvwa.nl](mailto:a.a.smid@nvwa.nl)) t.b.v. het informeren van de overige betrokkenen.