

**SERVICIO AGRICOLA Y GANADERO  
DIRECCION NACIONAL  
DEPARTAMENTO DE PROTECCION  
AGRICOLA  
SUBDEPARTAMENTO DE DEFENSA  
AGRICOLA**

**DISPONE REQUISITOS DE INTERNACION  
PARA ESTRUCTURAS SUBTERRÁNEAS DE  
REPRODUCCION VEGETATIVA DE ESPECIES  
ORNAMENTALES Y DEROGA RESOLUCIONES  
QUE INDICA .**

**SANTIAGO, 06 NOVIEMBRE 2002**

**HOY SE RESOLVIÓ LO QUE SIGUE :**

**N° 3418** / VISTO: Lo dispuesto en la Ley N° 18.755, Orgánica del Servicio Agrícola y Ganadero, modificada por la Ley N° 19.283, el Decreto Ley N° 3.557 de 1980, sobre Protección Agrícola, las Resoluciones del Servicio Agrícola y Ganadero N°s 350 de 1981, 2465 de 1996, 3174 de 2000, los Decretos de Agricultura N°s 156 de 1998 y 92 de 1999, y

**CONSIDERANDO:**

1. Que constituye responsabilidad del Servicio Agrícola y Ganadero impedir el ingreso de plagas de los vegetales al territorio nacional;
2. Que para este propósito el Servicio está facultado para establecer los requisitos fitosanitarios que necesitan cumplir los artículos reglamentados que se importan;
3. Que la dinámica de dispersión de las plagas, hace necesario su continua actualización,

**RESUELVO:**

1. Solo podrán ingresar al país las plantas y partes de plantas, por los puertos habilitados según Decretos de Agricultura N°s 156 de 1998 y 92 de 1999.
2. Se entenderá por estructuras subterráneas de propagación vegetativa todos aquellos órganos vegetales que se desarrollan bajo la superficie del suelo y que se utilizan para multiplicar y propagar plantas, como bulbos, pseudobulbos, cormos, tubérculos, rizomas y raíces tuberosas.
3. Las estructuras subterráneas de propagación vegetativa deberán estar totalmente libres de suelo. Los sustratos autorizados son vermiculita, perlita, musgo esfangíneo, geles higroscópicos, turba y mezclas, en distintas proporciones de los mismos, los cuales deberán cumplir lo establecido en la Resolución N° 558 de 1999 del Servicio Agrícola y Ganadero.
4. Todas las estructuras subterráneas de propagación vegetativa deberán estar amparadas por un Certificado Fitosanitario emitido por la autoridad competente del país de origen, en el cual se deberá especificar el cumplimiento de las declaraciones adicionales que se señala a continuación:

ESPECIE	DECLARACIONES ADICIONALES
<i>Aconitum</i> spp. (excepto <i>Aconitum carmichaelli</i> , <i>A. ferox</i> , <i>A. napellus</i> )	La partida se encuentra libre de <i>Aphelenchoides fragariae</i> .
<i>Achimenes</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Aphelenchoides fragariae</i> .
<i>Allium</i> spp. (excepto especies hortícolas)	La partida se encuentra libre de <i>Acrolepiopsis asectella</i> .  Las partidas provenientes de Alemania, Argelia, Austria, Checoslovaquia, Egipto, España, Francia, Grecia, Hungría, Irán, Israel, Italia, Líbano, Marruecos, Portugal, Sudáfrica, Suiza, Turquía, ExURSS, Croacia, Eslovenia, Macedonia, Bosnia - Herzegovina, Yugoslavia (Servia y Montenegro), deberán venir con un tratamiento de fumigación realizado en el país de origen para el control de <i>Brachycerus</i> spp. y/o <i>Dyspessa ulula</i> , y encontrados libre de cualquier estado de desarrollo de la plaga.
<i>Amaryllis</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Ditylenchus dipsaci</i> , <i>Merodon equestris</i> y <i>Steneotarsonemus laticeps</i> .  Para esta última plaga se considera como alternativa, que la partida venga con un tratamiento de inmersión en una solución acaricida, indicando producto, dosis y tiempo de exposición utilizado
<i>Anemone</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Aphelenchoides fragariae</i> .
<i>Arisaema</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Aphelenchoides fragariae</i> .
<i>Arum</i> spp. (excepto <i>Arum italicum</i> )	Las partidas provenientes de Alemania, Argelia, Austria, Checoslovaquia, Egipto, España, Francia, Grecia, Hungría, Irán, Israel, Italia, Líbano, Marruecos, Portugal, Sudáfrica, Suiza, Turquía, ExURSS, Croacia, Eslovenia, Macedonia, Bosnia - Herzegovina, Yugoslavia (Servia y Montenegro), deberán venir con un tratamiento de fumigación realizado en el país de origen para el control de <i>Brachycerus</i> spp. y/o <i>Dyspessa ulula</i> , y encontrados libre de cualquier estado de desarrollo de la plaga.
<i>Astilbe</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Xiphinema diversicaudatum</i> .
<i>Begonia</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Aphelenchoides fragariae</i> y <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>begoniae</i> .
<i>Bletilla</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Aphelenchoides fragariae</i> .
<i>Chinodoxa</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Ditylenchus dipsaci</i> .
<i>Clivia</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Scutellonema brachyurus</i> (Sudáfrica).
<i>Colchicum</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Ditylenchus dipsaci</i>
<i>Convallaria</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Pratylenchus convallariae</i> .
<i>Crocus</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Ditylenchus dipsaci</i>

ESPECIE	DECLARACIONES ADICIONALES
<i>Cyclamen</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Aphelenchoides fragariae</i> y <i>Erwinia chrysanthemi</i> .
<i>Dahlia</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Aphelenchoides fragariae</i> , <i>Pratylenchus coffeae</i> , <i>Ralstonia solanacearum</i> raza 3 biovar 2 y <i>Erwinia chrysanthemi</i> .
<i>Disa</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Ditylenchus dipsaci</i> .
<i>Eremurus</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Ditylenchus dipsaci</i> .
<i>Freesia</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Ditylenchus dipsaci</i> .
<i>Fritillaria</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Aphelenchoides fragariae</i> .
<i>Galanthus</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Merodon equestris</i> y <i>Ditylenchus dipsaci</i> .
<i>Galtonia</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Merodon equestris</i> y <i>Ditylenchus dipsaci</i> .
<i>Gladiolus</i> spp. (excepto <i>Gladiolus segetum</i> )	La partida se encuentra libre de <i>Uromyces transversalis</i> .
<i>Hemerocallis</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Scutellonema brachyurum</i> .
<i>Hippeastrum</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Scutellonema brachyurum</i> , <i>Pratylenchus coffeae</i> , <i>Merodon equestris</i> y <i>Steneotarsonemus laticeps</i> . Para esta última plaga se considera como alternativa someter los bulbos a un tratamiento de inmersión en una solución acaricida, indicando producto, dosis y tiempo de exposición utilizado
<i>Hyacinthus</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Ditylenchus dipsaci</i> , <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>hyacinthis</i> , <i>Eumerus tuberculatus</i> y <i>Merodon equestris</i>
<i>Hymenocallis</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Ditylenchus dipsaci</i>
<i>Iris</i> spp. (excepto <i>Iris douglasiana</i> , <i>I. lutescens</i> , <i>I. pseudocorus</i> )	Las partidas provenientes de Alemania, Argelia, Austria, Checoslovaquia, Egipto, España, Francia, Grecia, Hungría, Irán, Israel, Italia, Líbano, Marruecos, Portugal, Sudáfrica, Suiza, Turquía, ExURSS, Croacia, Eslovenia, Macedonia, Bosnia - Herzegovina, Yugoslavia (Serbia y Montenegro), deberán venir con un tratamiento de fumigación realizado en el país de origen para el control de <i>Brachycerus</i> spp. y/o <i>Dyspessa ulula</i> , y encontrados libre de cualquier estado de desarrollo de la plaga.
<i>Kniphofia</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Ditylenchus dipsaci</i>
<i>Lilium</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Aphelenchoides fragariae</i> , <i>Eumerus tuberculatus</i> y <i>Merodon equestris</i> .
<i>Lycoris</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Aphelenchoides fragariae</i> , <i>Ditylenchus dipsaci</i> .

ESPECIE	DECLARACIONES ADICIONALES
<i>Narcissus</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Xiphinema diversicaudatum</i> , <i>Eumerus tuberculatus</i> , <i>Merodon equestris</i> y <i>Steneotarsonemus laticeps</i> . Para esta última plaga se considera como alternativa someter los bulbos a un tratamiento de inmersión en una solución acaricida, indicando producto, dosis y tiempo de exposición utilizado. La partida proveniente de Alemania, Argelia, Austria, Checoslovaquia, Egipto, España, Francia, Grecia, Hungría, Irán, Israel, Italia, Líbano, Marruecos, Portugal, Sudáfrica, Suiza, Turquía, ExURSS, Croacia, Eslovenia, Macedonia, Bosnia - Herzegovina, Yugoslavia (Servia y Montenegro), deberán venir con un tratamiento de fumigación realizado en el país de origen para el control de <i>Brachycerus</i> spp. y/o <i>Dyspessa ulula</i> , y encontrados libre de cualquier estado de desarrollo de la plaga.
<i>Nerine</i> spp	La partida se encuentra libre de <i>Aphelenchoides fragariae</i> .
<i>Ornithogalum</i> spp. (excepto <i>Ornithogalum umbellatum</i> )	La partida se encuentra libre de <i>Ditylenchus dipsaci</i> .
<i>Paeonia</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Aphelenchoides fragariae</i> , <i>Aphelenchoides besseyi</i> y <i>Ditylenchus dipsaci</i> .
<i>Polianthes tuberosa</i>	La partida se encuentra libre de <i>Ditylenchus dipsaci</i> .
<i>Ranunculus</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Aphelenchoides fragariae</i> y <i>Ditylenchus dipsaci</i> .
<i>Scilla</i> spp.	La partida se encuentra libre de <i>Ditylenchus dipsaci</i> , <i>Merodon equestris</i> y <i>Xanthomonas campestris</i> p.v. <i>hyacinthi</i> .
<i>Sprekelia formosissima</i>	La partida se encuentra libre de <i>Ditylenchus dipsaci</i> y <i>Steneotarsonemus laticeps</i> . Para esta última plaga se considera como alternativa, que la partida venga con un tratamiento de inmersión en una solución acaricida, indicando producto, dosis y tiempo de exposición utilizado.
<i>Tigridia pavonia</i>	La partida se encuentra libre de <i>Ditylenchus dipsaci</i>
<i>Tulipa</i> spp.	La partida se encuentra libre del Tobacco necrosis virus (=Tulip necrosis virus), <i>Eumerus tuberculatus</i> y <i>Merodon equestris</i> .  Las partidas provenientes de Alemania, Argelia, Austria, Checoslovaquia, Egipto, España, Francia, Grecia, Hungría, Irán, Israel, Italia, Líbano, Marruecos, Portugal, Sudáfrica, Suiza, Turquía, ExURSS, Croacia, Eslovenia, Macedonia, Bosnia - Herzegovina, Yugoslavia (Servia y Montenegro), deberán venir con un tratamiento de fumigación realizado en el país de origen para el control de <i>Brachycerus</i> spp. y/o <i>Dyspessa ulula</i> , y encontrados libre de cualquier estado de desarrollo de la plaga.

ESPECIE	DECLARACIONES ADICIONALES
<i>Zantedeschia</i> spp. (excepto <i>Zantedeschia aethiopica</i> ).	La partida proveniente de Alemania, Argelia, Austria, Checoslovaquia, Egipto, España, Francia, Grecia, Hungría, Irán, Israel, Italia, Líbano, Marruecos, Portugal, Sudáfrica, Suiza, Turquía, ExURSS, Croacia, Eslovenia, Macedonia, Bosnia - Herzegovina, Yugoslavia (Servia y Montenegro), deberán venir con un tratamiento de fumigación realizado en el país de origen para el control de <i>Brachycerus</i> spp. y/o <i>Dyspessa ulula</i> , y encontrados libre de cualquier estado de desarrollo de la plaga.

5. ~~Se considerará como tratamiento cuarentenario para el control de *Dyspessa ulula* y *Brachycerus* spp. lo siguiente: (Se establece nuevo tratamiento en Resolución N° 30 de 2003)~~

Producto Fitosanitario: Bromuro de Metilo

Dosis (gr./m <sup>3</sup> )	Tiempo de exposición (horas)	Temperatura (°C)
2	1.5	> a 32.2
2	2	26.6 – 31.6
2.5	2	21.1 – 26.1
3	2	15.5 – 20.5
3	3	10.0 – 15.0
3	4	4.4 – 9.4

6. Al arribo al país las estructuras subterráneas de propagación vegetativa, serán inspeccionadas por los profesionales del Servicio destacados en el puerto habilitado de ingreso, quienes verificarán el cumplimiento de los requisitos y condiciones fitosanitarias y, con la documentación adjunta, resolverán su internación.
7. Se aceptará como declaración adicional alternativa, que la partida proviene de un área o país libre de una plaga
8. Los envíos deberán venir embalados en envases cerrados, desde el país de origen que no permitan la exposición de la mercadería al medio ambiente, factibles de ser sellados y resistentes a la manipulación.

9. Las siguientes especies no requerirán declaraciones adicionales en el Certificado Fitosanitario para su ingreso a la país:

<b>ESPECIE</b>	
<i>Agapanthus</i> spp.	<i>Gloxinia</i> spp.
<i>Albuca</i> spp.	<i>Haemanthus</i> spp.
<i>Alstroemeria</i> spp.	<i>Hersea</i> spp.
<i>Amarcrinum</i> spp.	<i>Homeria</i> spp.
<i>Amarine</i> spp.	<i>Hosta</i> spp.
<i>Ammocharis</i> spp.	<i>Ixia</i> spp.
<i>Amorphophallus</i> spp.	<i>Ixilirion</i> spp.
<i>Babiana</i> spp.	<i>Liatris</i> spp.
<i>Bapelrusia</i> spp.	<i>Littonia</i> spp.
<i>Bloomeria</i> spp.	<i>Melasphaerola</i> spp.
<i>Brodiaea</i> spp.	<i>Moraea</i> spp.
<i>Bulbine narcissifolia</i>	<i>Muscari</i> spp.
<i>Bulbinella</i> spp.	<i>Nuphar</i> spp.
<i>Caladium</i> spp.	<i>Roscoea</i> spp.
<i>Camassia</i> spp.	<i>Romulea</i> spp.
<i>Chasmante</i> spp.	<i>Scadoxus funiceus</i>
<i>Chlidanthus fragans</i>	<i>Schizostylis cocinea</i>
<i>Comassia</i> spp.	<i>Sparaxis</i> spp.
<i>Crinum</i> spp.	<i>Tecophilaea</i> spp.
<i>Crocasmia aurea</i>	<i>Trillium</i> spp.
<i>Cyrtanthus</i> spp.	<i>Triteleia (=Brodiaea spp)</i>
<i>Dichelostemma</i> spp.	<i>Tritonia</i> spp.
<i>Dierama</i> spp.	<i>Tulbaghia violacea</i>
<i>Eucomis</i> spp.	<i>Veltheimia bracteada</i>
<i>Ferraria</i> spp.	<i>Watsonia</i> spp. (excepto
<i>Gloriosa</i> spp.	<i>Watsonia bulbifera</i> )
	<i>Zephyranthes robusta</i>

10. Los géneros o especies no incluidas en esta Resolución, así como el material de reproducción que presente modificaciones o manipulaciones genéticas requerirán para su ingreso de un permiso de importación específico para la especie y el origen, emitido por el Departamento de Protección Agrícola, en el que se establecerá las declaraciones adicionales y las condiciones de ingreso.

11. Derógase la Resolución N° 2465 de 1996 y sus modificaciones.
-

**VI – 2.2.11**

12. La presente Resolución entrará en vigencia 60 días después de su publicación en el Diario Oficial

ANÓTESE, COMUNÍQUESE Y PUBLÍQUESE

CARLOS PARRA MERINO  
DIRECTOR NACIONAL

---

**VI – 2.2.12**