



## FORMULARIO N° 3

### INFORMACION REQUERIDA PARA INICIAR EL ANALISIS DE RIESGO DE PLAGA EN EL INGRESO DE PLANTAS Y PARTES DE PLANTAS EXOTICAS PARA CHILE

#### 1.- IDENTIFICACIÓN DE LA ESPECIE VEGETAL A INTERNAR

1.1 NOMBRE COMÚN	1.2 NOMBRE CIENTÍFICO	1.3 PARTE VEGETAL A INTERNAR - PRESENTACION	1.4 USO PROPUESTO - ESPECIFICACION	1.5 POSICIÓN TAXONÓMICA	1.6 PAIS DE ORIGEN

1.3 **PRESENTACION:** botón floral, bulbo, cabezuela fresca, caña, corteza, esquejes, fruto fresco, fruto desecado, grano, hoja, planta, parte de planta, planta (estructura subterránea),raíz, rizomas, semilla, tallo, etc.

1.4 **USO PROPUESTO – ESPECIFICACIÓN:** consumo, industrialización, propagación, otro (describir).

1.5 **POSICION TAXONOMICA:** Orden, Familia, Género, Especie

#### 2.- TIPO DE PLANTA :

2.1 Ornamental	<input type="checkbox"/>	2.4 Medicinal	<input type="checkbox"/>	2.6 Hortícola	<input type="checkbox"/>
2.2 Forestal	<input type="checkbox"/>	2.5 Conservación de suelo	<input type="checkbox"/>		
2.3 Forrajera	<input type="checkbox"/>			2.7 Fitoremediación	<input type="checkbox"/>

### **3. INFORMACIÓN PARA LA EVALUACIÓN**

#### **3.1 DOMESTICACIÓN**

- 3.1.1 La especie tiene antecedentes como especie bajo cultivo (si la respuesta es sí agregue los antecedentes).
- 3.1.2 La especie se ha naturalizado en los lugares donde ha estado creciendo
- 3.1.3 La especie tiene variantes que constituyan maleza.

#### **3.2 CLIMA Y DISTRIBUCIÓN**

- 3.2.1 Condiciones ambientales en las cuales se desarrolla (temperatura, humedad, pluviometría)
- 3.2.2 Es nativa o se ha naturalizado en regiones con extensos períodos de sequía
- 3.2.3 Identifique las áreas donde es nativa e identifique áreas donde actualmente está presente, que estén fuera de su rango de distribución natural.
- 3.2.4 En las áreas donde está presente, está sometida a algún control oficial

#### **3.3 BIOECOLOGÍA**

- 3.3.1 La especie produce espinas, puas
- 3.3.2 La especie presenta efectos alelopáticos
- 3.3.3 Es de tipo parasítico
- 3.3.4 Poco palatable al consumo animal
- 3.3.5 Tóxico a los animales
- 3.3.6 Hospedero reconocido de plagas cuarentenarias
- 3.3.7 Productora de alergias
- 3.3.8 Genera riesgos de incendios
- 3.3.9 Crece en suelos infértiles
- 3.3.10 Tiene hábitos de crecimiento rastrero o trepador

#### **3.4 TIPO DE PLANTA:**

- 3.4.1 Acuática de flotación libre
- 3.4.2 Pasto
- 3.4.3 Leñosa
- 3.4.4 Anual
- 3.4.5 Perenne
- 3.4.6 Geofita (Perenne, con tubérculos, cormos o bulbos)

#### **3.5 REPRODUCCIÓN**

- 3.5.1 Por semilla
- 3.5.2 Capacidad para hibridizar
- 3.5.3 Auto compatible o apomictica
- 3.5.4 Requiere polinizadores especializados
- 3.5.5 Se reproduce por fragmentación vegetativa
- 3.5.6 Tiempo generativo

### **3.6 MECANISMOS DE DISPERSIÓN**

- 3.6.1 Propágulos adaptados a la dispersión por viento.
- 3.6.2 Propágulos buoyant
- 3.6.3 Propágulos dispersados por aves
- 3.6.4 Propágulos dispersados por otros animales
- 3.6.5 Los propágulos sobreviven al paso por el tracto digestivo
- 3.6.6 Tipo de Inflorescencia

### **3.7 ATRIBUTOS DE PERSISTENCIA**

- 3.7.1 Producción de semillas , se puede calificar de alta fecundidad
- 3.7.2 No bien controlada por herbicidas
- 3.7.3 Enemigos naturales

**TODA LA INFORMACIÓN DEBERÁ ESTAR AVALADA POR LA ORGANIZACIÓN NACIONAL DE PROTECCIÓN FITOSANITARIA DEL PAIS EXPORTADOR O CONTAR CON LOS RESPALDOS BIBLIOGRÁFICOS ADECUADOS Y SER ENVIADA OFICIALMENTE O POR EL INTERESADO AL:**

**SERVICIO AGRÍCOLA Y GANADERO  
JEFE (A) DIVISION PROTECCIÓN AGRÍCOLA Y FORESTAL  
AV. BULNES 140  
SANTIAGO  
CHILE**