

REPÚBLICA DE CHILE  
Ministerio del Medio Ambiente  
CONSEJO DE MINISTROS PARA LA  
SUSTENTABILIDAD

APRUEBA PROPUESTA DEFINITIVA PARA EL  
SEXTO PROCESO DE CLASIFICACIÓN DE  
ESPECIES

En sesión de fecha 7 de Julio de 2011, el Consejo de Ministros para la Sustentabilidad ha adoptado el siguiente

ACUERDO N° 10/2011

VISTOS

Lo dispuesto en los artículos 37, 70 letra a) e i), 71 letra f) de la ley 19.300, sobre Bases Generales del Medio Ambiente, modificada por la ley N° 20.417, que crea el Ministerio del Medio Ambiente y la Superintendencia del Medio Ambiente; lo dispuesto en el artículo tercero transitorio de la ley 20.417; y en el artículo 27 del Reglamento para la Clasificación de Especies Silvestres, contenido en el D.S. N° 75, de 2004, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia:

CONSIDERANDO

1. Que, de acuerdo a lo dispuesto en el Reglamento para la Clasificación de Especies Silvestres, corresponde al Consejo Directivo de la Comisión Nacional del Medio Ambiente aprobar, con el mérito de los antecedentes proporcionados por la Dirección Ejecutiva de CONAMA, la propuesta definitiva de clasificación de especies.
2. Que, la misma normativa señala que si el Consejo Directivo resuelve aprobar la referida propuesta, ésta debe ser elevada al Presidente de la República para su aprobación.
3. Que el artículo tercero transitorio de la ley 20.417, que crea el Ministerio del Medio Ambiente y la Superintendencia del Medio Ambiente, dispone que el Ministerio del Medio Ambiente y el Servicio de Evaluación Ambiental se constituirán para todos los efectos en los sucesores legales de la Comisión Nacional del Medio Ambiente en las materias de su competencia, por lo que la mención hecha en el Reglamento para la Clasificación de Especies Silvestres al Consejo Directivo de la Comisión Nacional del Medio Ambiente y al Director Ejecutivo de la misma, deben entenderse hechas al Consejo de Ministros para la Sustentabilidad y al Ministro del Medio Ambiente, respectivamente.
4. Que, según los antecedentes tenidos a la vista, existen fundamentos suficientes para aprobar la propuesta definitiva para el sexto proceso de clasificación de especies.

SE ACUERDA:

1. Aprobar la Propuesta Definitiva para el Sexto Proceso de Clasificación de Especies, conforme se indica a continuación:

Reino: PLANTAE

División: PTERIDOPHYTA (Helechos)

Hábito: Herbáceas

NOMBRE CIENTÍFICO	FAMILIA	CLASIFICACIÓN	CRITERIOS UICN <sup>13</sup>
1 <i>Asplenium polyodon</i>	Aspleniaceae	En Peligro Crítico	CR B1ab(iii)
2 <i>Davallia solida</i> <sup>21</sup>	Davalliaceae	Taxon sin presencia en Chile	
3 <i>Diplazium tuenzaliidae</i>	Woodsiaceae	En Peligro Crítico	CR B1ab(iii)+2ab(iii)
4 <i>Doodia paschalis</i>	Blechnaceae	En Peligro Crítico	CR B1ab(iii)+2ab(iii)
5 <i>Elaeophoglossum skottsbergii</i>	Lomariopsidaceae	En Peligro Crítico	CR B1ab(iii)+2ab(iii)
6 <i>Microrosorum scolopendria</i>	Polypodiaceae	Vulnerable	VU D2
7 <i>Ophioglossum reticulatum</i>	Ophioglossaceae	Vulnerable	VU D2
8 <i>Polystichum tuentesi</i>	Dryopteridaceae	Extinta	EX

División: MAGNOLIOPHYTA (Plantas con flores)

Hábito: Arbustivas

NOMBRE CIENTÍFICO	FAMILIA	CLASIFICACIÓN	CRITERIOS UICN <sup>13</sup>
9 <i>Adesmia argyrophylla</i> <sup>9)</sup> anteriormente listada como <i>Adesmia sessiliflora</i>	Fabaceae	Vulnerable	VU B1ab(iii)+2ab(iii)
10 <i>Adesmia bijuga</i>	Fabaceae	En Peligro Crítico	CR B1ab(iii)+2ab(iii)
11 <i>Adesmia obovatoophylla</i>	Fabaceae	Extinta	EX
12 <i>Aphylloladus denticulatus</i>	Asteraceae	Casi Amenazada	NT
13 <i>Calceolaria paposana</i>	Calceolariaceae	Vulnerable	VU B1ab(iii)+2ab(iii)
14 <i>Gutierrezia neaeana</i>	Asteraceae	En Peligro	EN B1ab(iii)+2ab(iii)
15 <i>Heliotropium scleroacarpum</i>	Boraginaceae	Preocupación Menor	LC
16 <i>Senecio balsamicus</i>	Asteraceae	En Peligro	EN B1ab(iii)+2ab(iii)
17 <i>Senecio ricardi</i>	Asteraceae	Vulnerable	VU D2
18 <i>Senna paposana</i>	Caesalpinjiaceae	En Peligro	EN B1ab(iii)+2ab(iii)

Hábito: Herbáceas

NOMBRE CIENTÍFICO	FAMILIA	CLASIFICACIÓN	CRITERIOS UICN <sup>13</sup>
19 <i>Aa narvosa</i>	Orchidaceae	Vulnerable	VU B1ab(iii)
20 <i>Adesmia micrantha</i>	Fabaceae	Vulnerable	VU B1ab(iii)+2ab(iii)
21 <i>Astroemeria graminea</i>	Astroemeriaceae	Vulnerable	VU B1ab(iii)+2ab(iii)
22 <i>Argemone crassifolia</i>	Papaveraceae	Extinta	EX
23 <i>Astragalus valeriánensis</i>	Fabaceae	Extinta	EX
24 <i>Biotinula volkmanni</i>	Orchidaceae	En Peligro	EN C2a(i); D
25 <i>Chloraea cristata</i>	Orchidaceae	Vulnerable	VU D1
26 <i>Chloraea cuneata</i>	Orchidaceae	En Peligro Crítico	CR B1ab(iii)+2ab(iii); C2a(i,ii); D
27 <i>Chloraea disoides</i>	Orchidaceae	En Peligro Crítico	CR D
28 <i>Chloraea heteroglossa</i>	Orchidaceae	En Peligro Crítico	CR C2a(i)
29 <i>Chloraea prodigiosa</i>	Orchidaceae	En Peligro	EN B1ab(iii)+2ab(iii); C2a(i); D
30 <i>Chloraea volkmanni</i>	Orchidaceae	En Peligro Crítico	CR B1ab(iii)+2ab(iii); C2a(i,ii); D
31 <i>Cistanthe stricta</i> <sup>9)</sup> anteriormente listada como <i>Calandrinia stricta</i>	Portulacaceae	Extinta	EX
32 <i>Cryptantha haplostachya</i>	Boraginaceae	Casi Amenazada	NT
33 <i>Dioscorea longipes</i>	Dioscoreaceae	Vulnerable	VU B1ab(iii)+2ab(iii)
34 <i>Eragrostis pycnantha</i>	Poaceae	En Peligro	EN B1ab(iii)
35 <i>Gavilea cardioglossa</i>	Orchidaceae	Datos Insuficientes	DD
36 <i>Leucheria polyclados</i>	Asteraceae	En Peligro	EN B1ab(iii)
37 <i>Microphyes robusta</i>	Caryophyllaceae	En Peligro	EN B1ab(iii)
38 <i>Oxalis leucophylla</i>	Oxalidaceae	En Peligro	EN B1ab(iii)

39	<i>Palaua concinna</i>	Malvaceae	Vulnerable	VU B1ab(ii)+2ab(iii)
40	<i>Polygala solierii</i>	Polygalaceae	Vulnerable	VU D2
41	<i>Polypsecadium zoellneri</i>	Brassicaceae	Vulnerable	VU D2
42	<i>Scirpus trachycaulos</i>	Cyperaceae	Extinta	EX
43	<i>Solanum herbabona</i>	Solanaceae	Vulnerable	VU D2
44	<i>Solanum pimpinellifolium</i> <sup>(6)</sup> anteriormente listada como <i>Solanum pissisii</i>	Solanaceae	Vulnerable	VU D2
45	<i>Tigridia philippiana</i>	Ilidaceae	Vulnerable	VU B1ab(iii)+2ab(iii)
46	<i>Ularitia apinnula</i> <sup>(6)</sup> anteriormente listada como <i>Bipinnula apinnula</i>	Orchidaceae	En Peligro	EN D
47	<i>Viola godoyae</i>	Violaceae	Casi Amenazada	NT

#### Hábito: Suculentas

	NOMBRE CIENTIFICO	FAMILIA	CLASIFICACION	CRITERIOS UICN <sup>(1)</sup>
48	<i>Browningia cordelarii</i>	Cactaceae	Vulnerable	VU B1ab(ii)+2ab(iii)
49	<i>Copiapoa coquimbana</i>	Cactaceae	Casi Amenazada	NT
50	<i>Copiapoa krausziana</i>	Cactaceae	En Peligro Crítico	CR B1ab(iii)
51	<i>Eriosyce curvispina</i>	Cactaceae	Preocupación Menor	LC
52	<i>Eriosyce heinrichiana</i>	Cactaceae	Preocupación Menor	LC
53	<i>Eriosyce subgibbosa</i>	Cactaceae	Preocupación Menor	LC
54	<i>Eriosyce aspillagae</i>	Cactaceae	En Peligro	EN B1ab(iii)+2ab(iii)
55	<i>Eulychia acida</i>	Cactaceae	Preocupación Menor	LC
56	<i>Eulychnia castanea</i>	Cactaceae	Casi Amenazada	NT
57	<i>Puya boliviana</i>	Bromeliaceae	Vulnerable	VU B1ab(ii)+2ab(iii)
58	<i>Tillandsia gelissei</i>	Bromeliaceae	Casi Amenazada	NT
59	<i>Trichocereus atacamensis</i> <sup>(7)</sup> anteriormente listada como <i>Echinopsis atacamensis</i>	Cactaceae	Casi Amenazada	NT
60	<i>Trichocereus chilensis</i> <sup>(8)</sup> anteriormente listada como <i>Echinopsis chilensis</i>	Cactaceae	Casi Amenazada	NT
61	<i>Trichocereus coquimbanus</i> <sup>(8)</sup> anteriormente listada como <i>Echinopsis coquimbana</i>	Cactaceae	Casi Amenazada	NT

#### Subtotal flora: 61 Taxa

#### Reino: ANIMALIA

#### Clase: ACTINOPTERYGII (peces)

	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMÚN	CLASIFICACION	CRITERIOS UICN <sup>(1)</sup>
62	<i>Orestias placotensis</i>	carachi	En Peligro Crítico	CR B1ab(iii)+2ab(iii)

#### Clase: AMPHIBIA (anfibios)

	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMÚN	CLASIFICACION	CRITERIOS UICN <sup>(1)</sup>
63	<i>Eupsophus roseus</i>	sapo	Vulnerable	VU B1ab(ii)
64	<i>Eupsophus vertebralis</i>	sapo	Vulnerable	VU B1ab(iii)
65	<i>Nannophryne variegata</i> <sup>(9)</sup> anteriormente listada como <i>Bufo variegatus</i>	sapo variegado	Preocupación Menor	LC
66	<i>Pleurodema bufonina</i>	sapo de cuatro ojos del sur	Casi Amenazada	NT
67	<i>Pleurodema thauli</i>	sapillo de cuatro ojos	Casi Amenazada	NT
68	<i>Rhinella arunco</i> <sup>(11)</sup> anteriormente listada como <i>Bufo arunco</i>	sapo de rulo	Vulnerable	VU A2ce
69	<i>Rhinella atacamensis</i> <sup>(12)</sup> anteriormente listada como <i>Bufo atacamensis</i>	sapo de rulo de Atacama	Vulnerable	VU A2ce

70	<i>Rhinella rubropunctata</i> <sup>(15)</sup> anteriormente listada como <i>Bufo rubropunctatus</i>	sapo	Vulnerable	VU A2c
71	<i>Rhinella spinulosa</i> <sup>(14)</sup> anteriormente listada como <i>Bufo spinulosus</i>	sapo espinoso	Preocupación Menor	LC

**Clase: MAMMALIA (mamíferos)**

	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMUN	CLASIFICACION	CRITERIOS UICN <sup>(1)</sup>
72	<i>Balaenoptera borealis</i>	ballena sei, rorcual bacalao, rorcual de Rudolph	En Peligro Crítico	CR A1abd
74	<i>Balaenoptera physalus</i>	ballena de aleta, rorcual cornú	En Peligro Crítico	CR A1abd
74	<i>Physeter macrocephalus</i>	cachalote	Vulnerable	VU A1abd

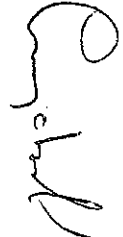
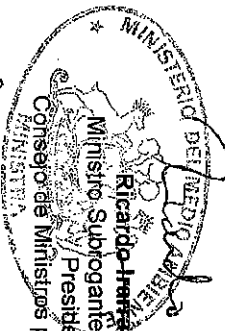
Subtotal fauna: 13 Taxa

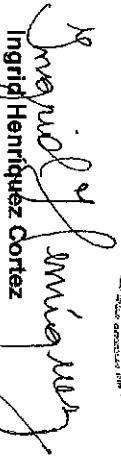
**Total: 74 Taxa**

**Notas**

- <sup>(1)</sup> Se utilizan criterios UICN (versión 3.1) según artículo 37 de la Ley 19.300, sobre Bases Generales del Medio Ambiente, modificada por la Ley 20.417.
- <sup>(2)</sup> *Devallia solida* especie que nunca ha estado presente en Chile (Rodríguez R. 2007. Estudio para actualizar el conocimiento del estado de conservación de flora nativa de Chile. Universidad de Concepción para CONAMA).
- <sup>(3)</sup> *Adesmia argyrophylla* anteriormente listada como *Adesmia sessiliflora* (Ulbarri E.A. 2007. Nueva Especie y Cambios Nomenclaturales en *Adesmia* (Leguminosae) de Chile. Novon 17: 263-266)
- <sup>(4)</sup> *Cistanthe stricta* anteriormente listada como *Calandrinia stricta* (Ford D.L. & Peralta I.E. 2002. *Cistanthe*. En: Illustrated Handbook of Succulent Plants: Dicotyledons. U. Eggli. Ed. Springer, Berlin. 380-386)
- <sup>(5)</sup> *Solanum pimpinellifolium* anteriormente listada como *Solanum pisisi* (Peralta I.E. & Spooner D.M. 2005. Morphological characterization and relationships of wild tomatoes. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 104: 227-257)
- <sup>(6)</sup> *Uiantha epimula* anteriormente listada como *Bipinnula epimula* (Szlachetko D.L. & Tukallo, P. 2008. Notes on the subtribe Chloraeinae (Orchidaceae). Acta Soc. Bot. Poliniae 77(2): 111-116).
- <sup>(7)</sup> *Trichocereus atacamentis* anteriormente listada como *Echinopsis atacamentis* (Zuloaga F., O. Morrone & M. Belgrano (eds) 2008. Catálogo de las Plantas Vasculares del Conosur. Monographs in Systematic Botany from the Missouri Botanical Garden 107: 3486 pp.)
- <sup>(8)</sup> *Trichocereus chilensis* anteriormente listada como *Echinopsis chilensis* (Zuloaga F., O. Morrone & M. Belgrano (eds) 2008. Catálogo de las Plantas Vasculares del Conosur. Monographs in Systematic Botany from the Missouri Botanical Garden 107: 3486 pp.)
- <sup>(9)</sup> *Trichocereus coquimbanus* anteriormente listada como *Echinopsis coquimbana* (Zuloaga F., O. Morrone & M. Belgrano (eds) 2008. Catálogo de las Plantas Vasculares del Conosur. Monographs in Systematic Botany from the Missouri Botanical Garden 107: 3486 pp.)
- <sup>(10)</sup> *Nannophryne variegata* anteriormente listada como *Bufo variegatus* (Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., De Sa R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M., Wheeler, W. C. (2006). The amphibian tree of life. Bulletin of the American Museum of Natural History, 297: 1-370.)
- <sup>(11)</sup> *Rhinella arunco* anteriormente listada como *Bufo arunco* (Chaparro J.C., J.B. Pramuk & A.G. Gluesenkamp. 2007. A new species of arboreal *Rhinella* (Anura: Bufonidae) from a cloud forest of southeastern Peru. Herpetologica. 63 (2): 203-212)
- <sup>(12)</sup> *Rhinella atacamentis* anteriormente listada como *Bufo atacamentis* (Chaparro J.C., J.B. Pramuk & A.G. Gluesenkamp. 2007. A new species of arboreal *Rhinella* (Anura: Bufonidae) from a cloud forest of southeastern Peru. Herpetologica. 63 (2): 203-212)
- <sup>(13)</sup> *Rhinella rubropunctata* anteriormente listada como *Bufo rubropunctatus* (Chaparro J.C., J.B. Pramuk & A.G. Gluesenkamp. 2007. A new species of arboreal *Rhinella* (Anura: Bufonidae) from a cloud forest of southeastern Peru. Herpetologica. 63 (2): 203-212)
- <sup>(14)</sup> *Rhinella spinulosa* anteriormente listada como *Bufo spinulosus* (Chaparro J.C., J.B. Pramuk & A.G. Gluesenkamp. 2007. A new species of arboreal *Rhinella* (Anura: Bufonidae) from a cloud forest of southeastern Peru. Herpetologica. 63 (2): 203-212)

2. Elevar a S.E. el Presidente de la República la Propuesta Definitiva para el Sexto Proceso de Clasificación de Especies a que se refiere el numeral precedente, para su aprobación y, de ser ello así, para su posterior oficialización mediante Decreto Supremo expedido a través del Ministerio del Medio Ambiente, de conformidad con lo que dispone el inciso 2º transitorio del artículo 73 de la ley 19.300.

  
  
**Ricardo Hernández Sánchez**  
Ministro Subrogante del Medio Ambiente  
Presidente (S)  
Consejo de Ministros para la Sustentabilidad

  
**Ingrid Henríquez Cortez**  
Abogada División Jurídica Ministerio del Medio Ambiente  
Secretaría Ad-Hoc  
Consejo de Ministros para la Sustentabilidad

  
Luis Riquelme