

# Decreto 104/1994, de 10 de mayo, que establece el Catálogo Andaluz de Especies de Flora Silvestre Amenazada BOJA 14 Julio

LA LEY 5104/1994

Téngase en cuenta que de conformidad con la disposición transitoria 6.ª de la Ley [ANDALUCÍA] 8/2003, 28 octubre, de la flora y la fauna silvestres, («B.O.J.A.» 12 noviembre), el presente Decreto continuará en vigor, en lo que no se oponga a la citada Ley.

#### **Preámbulo**

La Ley 4/1989, de 27 de marzo, de Conservación de los Espacios Naturales y de la Flora y Fauna Silvestres, crea en su artículo 30.1 el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas. Asimismo el artículo 30.2, faculta a las Comunidades Autónomas al establecimiento de Catálogos de Especies Amenazadas en sus respectivos ámbitos territoriales.

La preservación de la diversidad genética es una prioridad bien establecida en toda la normativa medioambiental existente, y muy especialmente en la Estrategia Mundial para la Conservación de la Naturaleza, Convenio sobre diversidad biológica suscrito en 1992 en la Cumbre de la Tierra, Directiva 92/43/CEE, de 21 de mayo de 1992, del Consejo relativa a la Conservación de los Hábitats Naturales y de la Fauna y Flora Silvestres y Ley 4/1989, de Conservación de los Espacios Naturales y de la Flora y Fauna Silvestres.

La coincidencia de diversas circunstancias bioclimáticas y de otra índole, hacen que Andalucía contenga una de las floras más singulares de Europa, tanto por su rareza como por su diversidad, con gran número de especies endémicas que encuentran aquí su único refugio.

Muchas de estas especies, auténticas joyas botánicas únicas en el mundo, se encuentran en un estado de conservación crítico, debido a distintas amenazas, algunas de ellas naturales y la gran mayoría antrópicas; de manera que si no se actúa rápidamente sobre sus poblaciones, éstas pueden desaparecer irremediablemente en un futuro próximo. Sólo una pequeña muestra de esta flora ha sido incluida en el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas, regulado por Real Decreto 439/1990, quedando sin protección alguna, la gran mayoría de las especies amenazadas de la flora andaluza.

Dada la necesidad perentoria de actuación sobre algunas de las especies vegetales cuyo peligro de extinción es inminente, se han iniciado con la colaboración de la Comunidad Científica Andaluza, los Planes de Recuperación de muchas de estas especies. Es por ello, y a fin de posibilitar la protección real y eficaz de la flora andaluza, que se propone la aprobación del Catálogo Andaluz de Especies de la Flora Silvestre Amenazada con carácter de urgencia.

La determinación de los taxones que requieren medidas excepcionales y específicas de conservación se efectuará mediante su inclusión en alguna de las categorías que se establecen en la legislación básica estatal.

Dado el gran número de especies amenazadas existentes en Andalucía y al objeto de establecer prioridades de conservación y protección dentro del Catálogo Andaluz de Especies Amenazadas, se ha laleydigital.es

considerado una segunda variable que contempla el nivel de estenocoria de los taxones (grado de limitación de su área de distribución) además del riesgo de amenaza real que sufre cada uno ya contemplado en las categorías de catalogación.

En su virtud, a propuesta del Consejero de Cultura y Medio Ambiente, de acuerdo con el Consejo de Estado y previa deliberación del Consejo de Gobierno en su reunión del día 10 de mayo de 1994 DISPONGO

## Artículo 1.

Se crea el Catálogo Andaluz de Especies de la Flora Silvestre Amenazada, como registro público de carácter administrativo, en el que se incluyen en alguna de las categorías de la legislación básica estatal, y de conformidad con el procedimiento establecido en el presente Decreto, aquellas especies, subespecies y poblaciones de la flora silvestre andaluza que requieran medidas de protección y ello sin perjuicio del régimen propio que resulte aplicable a las especies incluidas en el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas.

## Artículo 2.

- 1. La catalogación de una especie, subespecie o población en la categoría «en peligro de extinción» exigirá la redacción de un Plan de Recuperación para la misma, en el que se definirán las medidas necesarias para su preservación.
- **2.** La catalogación de una especie, subespecie o población en la categoría de «sensible a la alteración de su hábitat» exigirá la redacción de un Plan de Conservación del Hábitat.
- **3.** La catalogación de una especie, subespecie o población en la categoría de «vulnerable», exigirá la redacción de un Plan de Conservación y, en su caso, la protección de su hábitat.
- **4.** La catalogación de una especie, subespecie o población en la categoría de «interés especial», exigirá la redacción de un Plan de Manejo que determine las medidas necesarias para mantener las poblaciones en un nivel adecuado.

#### Artículo 3.

Se crea el Banco de Germoplasma Andaluz dependiente de la Agencia de Medio Ambiente, cuya composición y funcionamiento se regulará reglamentariamente. Su finalidad principal es la conservación de semillas, bulbos y propágulos de especies vegetales amenazadas andaluzas, y de apoyo a la ejecución y desarrollo de los Planes de Recuperación, Conservación y Manejo de la Flora Autóctona Andaluza.

## Artículo 4.

Para la catalogación de las especies, subespecies y poblaciones en las diferentes categorías se tendrán en cuenta los factores determinantes de la situación de amenaza en que se encuentre la misma, en toda su área de distribución natural dentro del territorio andaluz, con independencia de que localmente existan circunstancias que atenúen o agraven dicha situación.

## Artículo 5.

En relación al área de distribución se diferencia en las especies vegetales catalogadas en Andalucía las siguientes situaciones:

EA: Son aquellos taxones cuya área de distribución está constituida básicamente por territorios andaluces. Se incluyen en esta categoría aquellas especies que aun presentándose en algunos territorios limítrofes de Andalucía, su principal extensión corresponde a territorios andaluces.

eE: Son aquellos taxones presentes en Andalucía que o bien son endemismos ibéricos o bien se trata

de especies iberoafricanas con distribución básicamente extendida al Sur de España y NO de Africa. aa: Son aquellos taxones con área más amplia que en los casos anteriores.

## Artículo 6.

- 1. El procedimiento de catalogación, descatalogación o cambio de categoría de una especie, subespecie o población se iniciará por la Agencia de Medio Ambiente con fundamento en la información técnica o científica que así lo aconseje.
- **2.** La iniciación de dicho procedimiento de catalogación, descatalogación o cambio de categoría podrá ser solicitada por cualquier persona, física o jurídica, pública o privada, fundamentando la solicitud en la argumentación técnica o científica pertinente.

El plazo máximo para resolver estas solicitudes será de dos meses, transcurrido dicho plazo sin haberse dictado resolución, la solicitud podrá considerarse desestimada.

#### Artículo 7.

Iniciado el expediente, la Agencia de Medio Ambiente elaborará una Memoria Técnica Justificativa que contendrá al menos:

- **a)** Información apropiada sobre el tamaño de la población afectada y su área de distribución natural en el territorio nacional y andaluz.
- **b)** Una descripción detallada de sus hábitats característicos.
- **c)** Un análisis de los factores que inciden negativamente sobre su conservación o sobre la de sus hábitats.
- **d)** La propuesta sobre la catalogación, descatalogación o, en su caso, sobre la categoría en la que deba quedar catalogada y sobre las medidas específicas que requerirá su conservación.

# Artículo 8.

- 1. La inclusión o exclusión de una especie, subespecie o población en el Catálogo Andaluz de Especies de la Flora Silvestre Amenazada o cambio de categoría dentro del mismo, se realizará por Orden del Consejero de Cultura y Medio Ambiente que se publicará en el Boletín Oficial de la Junta de Andalucía. La catalogación de una especie conllevará automáticamente los efectos previstos en el artículo 26.4 de la Ley 4/1989, y en especial la prohibición de cualquier actuación no autorizada de tala, destrucción, mutilación, desenraizamiento, arranque o recolección de estas especies y sus propágulos. Igualmente serán aprobados por Orden del Consejero de Cultura y Medio Ambiente los Planes de Recuperación, Conservación y Manejo de las Especies Catalogadas.
- **2.** El plazo máximo para resolver el procedimiento de catalogación, descatalogación o cambio de categoría, así como el de aprobación de los Planes de Recuperación, Conservación y Manejo, será de seis meses.

#### Artículo 9.

A las infracciones que se cometan en relación con las especies, subespecies y poblaciones incluidas en el Catálogo Andaluz de Especies de la Flora Silvestre Amenazada les será de aplicación el régimen sancionador previsto en el Título VI de la Ley 4/1989.

## Artículo 10.

Las actividades que de conformidad con lo dispuesto en el presente Decreto resulten prohibidas, podrán ser autorizadas excepcionalmente, cuando las mismas no supongan un grave detrimento a los niveles poblacionales de las especies dentro de su área natural de distribución y siempre que concurran algunas de las circunstancias siguientes:

- **a)** En beneficio de la sanidad y seguridad públicas u otros intereses públicos prioritarios.
- **b)** Cuando sea necesario con fines científicos, educación, propagación, repoblación o restitución al medio natural. Para las especies catalogadas en la categoría «en peligro de extinción», sólo se concederán autorizaciones cuando el fin último sea el de conservación.

#### Artículo 11.

Para la obtención de las autorizaciones previstas en el artículo anterior, los interesados deberán presentar la correspondiente solicitud ante la Agencia de Medio Ambiente en la que se especificará al menos: las especies de las que se trate, número de ejemplares por especie, el motivo, el lugar y la finalidad de la actuación.

La autorización administrativa a que se refiere el apartado anterior deberá ser motivada especificando los siguientes datos:

- a) Las especies objeto de la excepción.
- b) Las circunstancias que motivan la excepción y finalidad de la misma.
- c) Los medios, instalaciones, sistemas o métodos a utilizar, así como el personal encargado.
- d) Las fechas y lugares en que se realizará la acción.
- e) Los controles que se llevarán a cabo y las limitaciones que se estimen oportunas.

# Artículo 12.

- **1.** El Director General de Conservación de la Naturaleza otorgará las autorizaciones de recolección y uso de especies catalogadas, excepto para las de Interés Especial cuya autorización corresponderá al Director Provincial de la Agencia de Medio Ambiente correspondiente.
- **2.** El plazo máximo para resolver estas solicitudes será de tres meses, transcurrido dicho plazo sin haberse dictado resolución, la solicitud podrá considerarse desestimada.

# **DISPOSICIONES ADICIONALES**

# Primera.

Quedan catalogadas en la categoría de «en peligro de extinción» las especies relacionadas en el Anexo I del Presente Decreto.

# Segunda.

Quedan catalogadas en la categoría de «vulnerables» las especies relacionadas en el Anexo II.

#### Tercera.

El contenido mínimo de los Planes de Recuperación correspondiente a las especies catalogadas «en peligro de extinción» se recoge en el Anexo III.

## **DISPOSICION FINAL.**

Se autoriza al Consejero de Cultura y Medio Ambiente para dictar cuantas disposiciones estime oportunas en orden a la ejecución y desarrollo del presente Decreto.

#### **ANEXO**

Ι

## ESPECIES EN PELIGRO DE EXTINCION

**PTERIDOFITOS** 

Aspleniáceas

EA Asplenium petrarchae (Guerin) DC. subsp. bivalens (D.E. Meyer.) Lovis & Reischst.

Aspidáceas

eE Dryopteris guanchica Gibby & Jermy.

Atiriáceas

eE Diplazium caudatum (Cav.) Jermy.

Culcitáceas

eE Culcita macrocarpa C. Presl.

Psilotáceas

EA Psilotum nudum L. var. molesworthiae Iranzo, Prada & Salvo.

Telipteridáceas

aa Christella dentata (Forsskal.) Brownsey & Jermy.

**GIMNOSPERMAS** 

Cupresáceas

aa Juniperus oxycedrus L. subsp. macrocarpa (Sibth & Sm.) Ball.

Pináceas

EA Abies pinsapo Boiss.

Taxáceas

aa Taxus Baccata L.

**ANGIOSPERMAS** 

Amarilidáceas

EA Narcissus bugei (Fern. Casas) Fern. Casas.

EA Narcissus nevadensis Pugsley.

EA Narcissus longispathus Pugsley.

EA Narcissus tortifolius Fern. Casas.

**Apiáceas** 

EA Laserpitium longiradium Boiss. EA Seseli intricatum Boiss. Asteráceas EA Anacyclus alboranensis Esteve & Varo.

EA Artemisia granatensis Boiss.

EA Centaurea citricolor Font Quer.

EA Hieracium texedense Pau.

EA Jurinea fontqueri Cuatrec.

eE Nolletia chrysocomoides (Desf.) Cass. ex Less.

EA Rothmaeleria granatensis (Boiss, ex DC.) Font Quer.

EA Senecio Elodes Boiss.

Betuláceas

eE Betula pendula Roth. subsp. fontqueri (Rothm.) G. Moreno & Peinado.

Borragináceas

eE Elizaldia calycina (Roem. & Schult.) Maire subsp. multicolor (Kunze) A.O. Chater.

EA Gyrocaryum oppositifolium Valdés.

EA Lithodora nitida (Ern) R. Fern.

EA Solenanthus reverchonii Degen.

Brasicáceas

EA Coronopus navasii Pau.

EA Diplotaxis siettiana Maire.

EA Euxomodendron bourgaeanum Coss.

eE Vella pseudocytisus L. subsp. pseudocytisus.

Buxáceas

eE Buxus balearica Lam.

Cariofiláceas

EA Arenaria nevadensis Boiss. & Reut.

EA Silene stockenii A.O. Chater.

EA Silene tomentosa Otth.

Celastráceas

aa Euonymus latifolius (L.) Mill.

Cneoráceas

aa Cneorum tricoccon L.

Ericáceas

EA Erica andevalensis Cabezudo & J. Rivera.

eE Rhododendron ponticum L. subsp. baeticum (Boiss. & Reut.) Hand.-Mazz.

Escrofulariáceas

EA Antirrhinum charidemi Lange.

EA Linaria tursica Valdés & Cabezudo.

EA Odontites granatensis Boiss. Euforbiáceas EA Euphorbia gaditana Coss. Fabáceas EA Cytisus moleroi Fern. Casas. Fagáceas eE Quercus alpestris Boiss. Fumariáceas eE Rupicapnos africana (Lam.) Pomel subsp. decipiens (Pugsley) Maire. EA Sarcocapnos baetica (Boiss. & Reut.) Nyman subsp. baetica. EA Sarcocapnos baetica (Boiss. & Reut.) Nyman subsp. integrifolia (Boiss.) Nyman. EA Sarcocapnos crassifolia (Desf.) DC. subsp. speciosa (Boiss.) Rouy. Geraniáceas EA Erodium astragaloides Boiss. & Reut. EA Erodium cazorlanum Heywood. EA Erodium rupicola Boiss. EA Geranium cazorlense Heywood. Lamiáceas EA Rosmarinus tomentosus Huber-Morat & Maire. EA Thymus albicans Hoffmanns. & Link. Liliáceas EA Allium rouyi Gaut. EA Androcymbium europaeum (Lange) K. Richt. Orquidáceas eE Ophrys speculum Link subsp. lusitanica O. & E. Danesch. Papaveráceas EA Papaver lapeyrosianum Guterm. EA Papaver rupifragum Boiss. & Reut. Plumbagináceas EA Limonium estevei Fern. Casas. EA Limonium malacitanum Díez Garretas. Poáceas EA Micropyropsis tuberosa Romero Zarco & Cabezudo. EA Vulpia fontquerana Melderis & Stace. Ranunculáceas EA Aquilegia cazorlensis Heywood.

eE Delphinium fissum Waldst. & Kit. subsp. sordidum (Cuatrec.) Amich, Rico & Sánchez.

aa Salix hastata L. subsp. sierrae-nevadae Rech. fil.

Salicáceas

Solanáceas eE Atropa baetica Willk. Violáceas EA Viola cazorlensis Gand. **ANEXO** II **ESPECIES VULNERABLES PTERIDOFITOS** Aspleniáceas aa Asplenium billotii F. W. Schultz. aa Phyllitis sagittata (DC.) Guinea & Heywood. Equisetáceas aa Equisetum palustre L. Himenofiláceas aa Vandenboschia speciosa (Wild.) G. Kunkel. Isoctáceas eE Isoetes durieui Bory. eE Isoetes setaceum Lam. Marsileáceas eE Marsilea bastardae Launert. aa Marsilea strigosa Willd. Pteridáceas eE Pteris incompleta Cav. Sinopteridáceas eE Consentinia vellea (Aiton) Tod. subsp. bivalens (Reichst.) Rivas Mart. & Salvo. **ANGIOSPERMAS** Aceráceas aa Acer monspessulanum L. eE Acer opalus Mill. subsp. granatense (Boiss.) Font Quer & Rothm. Amarilidáceas eE Narcissus fernandesii G. Pedro. eE Narcissus viridiflorus Schousboe. **Apiáceas** EA Eryngium grossi Font Quer. aa Thorella verticillatinundata (Thore) Briq. Aquifoliáceas aa Ilex aquifolium L. Asteráceas

EA Anthemis bourgaei Boiss. & Reut.

aa Artemisia umbelliformis Lam.

eE Carduus myriacanthus Salzm. ex DC.

EA Centaurea debeauxii Gren. & Godr. subsp. nevadensis (Boiss. & Reut.) Dostál.

EA Centaurea gadorensis Blanca.

EA Centaurea monticola DC.

EA Centaurea pulvinata (Blanca) Blanca.

EA Crepis granatensis (Willk.) Blanca & Cueto.

EA Erigeron frigidus DC.

EA Hymenostemma pseudoanthemis (Kunze) Willk.

EA Leontodon boryi Boiss ex DC.

EA Leontodon microcephalus (Boiss ex DC.) Boiss.

EA Picris willkommi (Schultz Bip.) Nyman.

EA Santolina elegans Boiss.

EA Senecio nevadensis Boiss. & Reut.

Balanoforáceas

aa Cynomorium coccineum L.

Betuláceas

aa Corylus avellana L.

Brasicáceas

EA Hormathophylla baetica P. Küpfer.

EA Iberis carnosa Willd. subsp. embergeri (Serve) Moreno.

Buxáceas

aa Buxus sempervirens L.

Caprifoliáceas

aa Viburnum lantana L.

aa Viburnum opulus L.

Cariofiláceas

EA Arenaria capillipes (Boiss.) Boiss.

EA Arenaria delaguardiae G. López & Nieto Feliner.

EA Arenaria racemosa Willk.

EA Gypsophila moniserratii Fern. Casas.

eE Loeflingia baetica Lag.

EA Moehringia fontqueri Pau.

EA Moehringia intricata Willk. subsp. tejedensis (Willk.) J.M. Monts.

aa Scleranthus burnatii Brig.

aa Silene auriculifolia Pomel.

EA Silene fernandezii Jeanm.

EA Silene mariana Pau.

Celastráceas

aa Maytenus senegalensis (Lam.) Exell. Ciperáceas EA Carex camposii Boiss. & Reut. EA Carex furva Webb. Cistáceas EA Helianthemum alypoides Losa & Rivas Goday. EA Helianthemum raynaudii Ortega Olivencia, Romero García & C. Morales. EA Helianthemum viscidulum Boiss. subsp. guadicianum Font Quer & Rothm. Crasuláceas eE Sedum lagascae Pau. Dipsacáceas eE Scabiosa saxatilis Cav. subsp. grosii Font Quer. Droseráceas eE Drosophyllum lusitanicum (L.) Link. Empetráceas eE Corema album (L.) D. Don. Escrofulariáceas eE Linaria lamarckii Rouy. EA Linaria nigricans Lange. Euforbiáceas eE Euphorbia nevadensis Boiss. & Reut. Fabáceas EA Anthyllis plumosa E. Domínguez. EA Astragalus tremolsianus Pau. Fagáceas aa Quercus canariensis Willd. aa Quercus pyrenaica Willd. Fumariáceas EA Platycapnos tenuiloba Pomel subsp. parallela Lidén. Gentianáceas eE Gentiana boryi Boiss. EA Gentiana sierrae Briq. Hidrocaritáceas aa Hydrocharis morsus-ranae L. Juncáceas eE Luzula caespitosa Gay. eE Luzula hispanica Chrtek & Krisa. Lamiáceas EA Nepeta boissieri Willk.

EA Sideratis arborescens Benth. subsp. perezlarae Borja.

EA Teucrium charidemi Sandwith.

EA Teucrium turredanum Losa & Rivas Goday.

eE Thymus carnosus Boiss.

Lauráceas

aa Laurus nobilis L.

Lemnáceas

aa Wolffia arrhiza (L.) Horkel ex Wimm.

Lentibulariáceas

EA Pinguicola nevadensis (H. Lindb.) Casper.

EA Pinguicola valleisneriifolia Webb.

aa Utricularia exoleta R. Br.

Liliáceas

eE Ornithogalum reverchonii Lange.

Orquidáceas

EA Ophrys fusca Link subsp. durieui (Reichenb. fil.) Soó.

Plumbagináceas

EA Armeria colorata Pau.

EA Armeria velutina Weilw. ex Boiss. & Reut.

EA Armeria villosa Girard subsp. carratracensis (Bernis) Nieto Fel.

EA Limonium emarginatum (Willd.) O. Kuntze.

EA Limonium majus (Boiss.) Erben.

EA Limonium subglabrum Erben.

EA Limonium tabernense Erben.

Poáceas

EA Agrostis canina L. subsp. granatensis Romero García, Blanca & C. Morales.

EA Avena morphyi Ladizinsky.

EA Festuca clementei Boiss.

EA Festuca frigida (Hackel) K. Richt.

EA Gaudinia hispanica Stace & Tutin.

EA Holcus caespitosus Boiss.

eE Puccinellia caespitosa G. Monts. & J.M. Monts.

EA Trisetum antonii-josephii Font Quer & Muñoz Medina.

Primuláceas

EA Primula elatior (L.) Hill subsp. loftthousei (H. Harrison) W.W. Sm. & Fletcher.

Quenopodiáceas

aa Ceratocarpus arenarius L.

EA Saisola papillosa Willk.

Ramnáceas

eE Frangula alnus Mill. subsp. baetica (Reverchon ex Willk.) Rivas Goday ex Devesa.

Ranunculáceas

aa Aconitum burnati Gáyer.

Rosáceas

- aa Amelanchier rotundifolia (Lam.) Dum. Courset.
- aa Crataegus monogyna Jacq. subsp. azarella (Griseb.) Franco.
- aa Crataegus laciniata Ucría.
- aa Sorbus aria (L.) Crantz subsp. aria.
- aa Sorbus aucuparia L.
- aa Sorbus torminalis (L.) Crantz.
- aa Prunus avium L.
- aa Prunus insititia L.
- aa Prunus mahaleb L.
- aa Prunus padus L.

Rubiáceas

EA Galium viridiflorum Boiss. & Reut.

Salicáceas

- aa Salix caprea L.
- aa Salix eleagnos Scop. subsp. angustifolia (Cariot) Rech. fil.

Saxifragáceas

EA Saxifraga biternata Boiss.

Ulmáceas

aa Celtis australis L.

Zaninqueliáceas

aa Althenia orientalis (Tzvelev) García Murillo & Talavera.

# **ANEXO**

#### III

# CONTENIDO MINIMO DE LOS PLANES DE RECUPERACION DE ESPECIES

## EN PELIGRO DE EXTINCION

- Nomenclatura y taxonomía.
- Cartografía.
- Corología.
- Caracterización de la comunidad.
- Autoecología.
- Variabilidad morfológica.
- Demografía.
- Fenología.
- Biología de la reproducción.

Sistema de reproducción.

Polinizadores.

Mecanismos de dispersión.

Capacidad de germinación.

Tasa de fertilidad.

- Riesgos y agentes de perturbación.
- Diagnóstico de la población.
- Medidas de recuperación y protección a corto, medio y largo plazo. Establecimiento del status actual.