

Modelo de argumentación científica

para las propuestas de inclusión o exclusión de taxones en el Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras

(Con asterisco* se indican los apartados imprescindibles a cumplimentar)

Nombre científico*	Género, especie, autor, año
Observaciones taxonómicas	Comentarios sobre aspectos taxonómicos o sinonimias
Nombre vulgar	Castellano: Catalán: Gallego: Vasco:
Propuesta*	Inclusión o exclusión del Catálogo español de especies exóticas invasoras
Responsable de la propuesta*	
Expertos, Instituciones o CCAA que apoyan la propuesta	
Breve resumen de la propuesta y cumplimiento o no de requisitos legales*	Cumplimiento del Art. 64.1 de la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad y del Art. 4.1 del Real Decreto 630/2013, de 2 de agosto, por el que se regula el Catálogo español de especies exóticas invasoras.
Normativa nacional	Incluido en Catálogo español de especies exóticas invasoras
Normativa comunidades autónomas	Incluido en Listados o Catálogos regionales de especies exóticas invasoras.
Normativa europea	Incluido en el Listado de Especies Exóticas Preocupantes para la UE, regulado por Reglamento UE 1143/2014. Otra normativa:
Acuerdos y Convenios Internacionales	
Bases de datos y Atlas de Especies Exóticas Invasoras	Por ejemplo, señalar si se encuentra incluido en alguna de las siguientes bases de datos de especies exóticas invasoras: <ul style="list-style-type: none"> • Escala Mundial: GRIIS (Registro Global de Especies Introducidas e Invasoras); CONABIO; CABI • Escala Europea: DAISIE, NOBANIS, EASIN (Elaboración de inventarios de especies exóticas invasoras en Europa) Otras:
Área de distribución y evolución y tamaño de la población*	<ul style="list-style-type: none"> • Área de distribución natural • Área actual de distribución mundial • Distribución en España: CCAA y áreas geográficas en las que se localiza Incluir información sobre Sistemas de Información geográfica (cuadrículas UTM, etc.) si se dispusiera de ella, así como cartografía.

	<p>Información sobre <u>tamaño poblacional</u>. De disponer de datos, para toda España y para cada zona concreta (CCAA, áreas geográficas, etc).</p> <p>Si se dispusiera de datos, información sobre <u>tendencias poblacionales</u>, para toda España y para zonas concretas.</p> <p>Nota: La información de este apartado puede ser ampliada con la disponible para otros países en los cuales el taxón también se comporte como invasor.</p>
Biología y ecología de la especie*	Breve descripción de las principales características biológicas y ecológicas de la especie, incluyendo, entre otras: ciclo de vida, reproducción, alimentación, mortalidad, comportamiento, dispersión, depredadores naturales, etc.
Descripción del hábitat*	Descripción de los distintos tipos de hábitat o ecosistemas utilizados por el taxón, tanto en su área de distribución natural como en las zonas donde está presente en España y otros países donde se comporte como especie invasora.
Vías de entrada y expansión*	Vías de entrada (intencionales y no intencionales) y forma de expansión (natural o con la ayuda humana). Breve historial de su comportamiento invasor.
Similitud climática entre las áreas de origen de la especie y España	<p>¿Está presente de manera natural esta especie en una región con condiciones climáticas similares a las del territorio español?</p> <p>¿El cambio climático podría favorecer su establecimiento y dispersión como especie invasora?</p>
Impactos y amenazas*	<p>Descripción de su impacto sobre los hábitats naturales o ecosistemas, las especies autóctonas, la salud humana, la sanidad animal o vegetal (debido a parásitos o patógenos), la agronomía o los recursos económicos asociados al uso del patrimonio natural. Al menos en España. Se pueden incluir otros países donde también se comporte como taxón invasor.</p> <p>¿Ha producido pérdidas económicas directas o indirectas en su área de distribución natural o allí donde se comporta como invasor?</p>
Medidas y nivel de dificultad para su control*	¿Existen métodos de control efectivos que se puedan aplicar? Breve descripción de las medidas <u>propuestas</u> , <u>existentes</u> o ya <u>aplicadas</u> para paliar el efecto de la invasión. ¿Existen factores sociales que puedan dificultar el control de la especie en caso de se establezca?
Otra información de interés	Información que, a juicio del proponente, es relevante para el mejor conocimiento de la especie, su catalogación o descatalogación.
Referencias bibliográficas*	Reseña de todas las citas bibliográficas, documentos, informes u otras fuentes utilizadas para la elaboración de la presente propuesta.
Información de contacto*	Nombre, Dirección, Institución, E-mail, Teléfono.
Fecha de la propuesta*	

Otra información a adjuntar para la propuesta si se considera oportuno (Otra cartografía, copia de publicaciones científicas o informes técnicos, etc).