

## *Pistia stratiotes* (varios sinónimos para la especie). Lechuga de agua (Araceae)

Incluida en el Catálogo Español de EEI  
**No** incluida en el Reglamento UE 1143/2014

No se conoce naturalizada en Aragón  
 Peligrosidad en Aragón: **Media**  
 Oportunidad de actuación: **Alta** (prevención)



Foto: Kristjan. Wikimedia Commons

Foto (detalle): Forest and Kim Starr Wikimedia Commons

**BIOLOGÍA.** Es una planta flotante perenne y monocotiledónea, con hojas gruesas y suaves (obovadas o spatuladas) que forman una roseta. Sus hojas pueden alcanzar 14 cm de largo, con venas paralelas y pelos cortos que atrapan burbujas de aire. Sus raíces sumergidas cuelgan de la roseta de hojas. Posee estolones y forma colonias densas. Se reproduce de forma vegetativa y muy rápida; y también mediante semillas.

**HÁBITAT.** Vive en ríos, lagos, zonas húmedas y otras masas de agua. Prefiere temperaturas cálidas, entre 22 y 30°C, aunque puede vivir entre 15°C y 35°C, prefiere aguas ligeramente ácidas (pH 6.5 a 7.2). Debido a esto último, suponemos que sólo algunas zonas de Aragón pueden ser proclives a la invasión de esta especie.

**ORIGEN E HISTORIA.** Es una especie nativa de Sudamérica. Introducida por su uso en acuariofilia y para adorno de estanques.

**DISTRIBUCIÓN.** Ha colonizado gran parte de las regiones tropicales y subtropicales del mundo. Por ahora no se la conoce naturalizada en Aragón, pero sí en algunas zonas de España. En Andalucía fue detectada y eliminada cerca del río Guadalquivir.

**PROBLEMÁTICA.** Es capaz de crecer a gran velocidad, cubriendo estanques, reservorios de agua, lagos y otras masas de agua. Esto impide el paso de la luz solar y el intercambio de oxígeno, afectando a la supervivencia de otros seres vivos acuáticos. Dificulta seriamente la navegación e incrementa la población de mosquitos al proporcionarles lugares de cría muy aptos.

**ACTUACIÓN.** Evitar su uso en acuariofilia y como ornamental en estanques. Detectarla tempranamente y retirarla de forma manual. Al tratarse de invasiones en medio acuático, su control suele ser muy costoso.

**ALTERNATIVAS.** *Alisma plantago-aquatica*, *Potamogeton natans*, *Stratioides aloides*.

