Koenigia polystachya (*Polygonaceae*). Nudillo del Himalaya

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

Peligrosidad en Aragón: **Media**
Oportunidad de actuación: **Alta**

Fuente: (izda) Hábito especie. © Stephen Moores, CC BY-NC 4.0. (centro) Detalle hojas. © Gertjan van Noord, CC BY-ND 4.0. (drcha) Detalle flores. © By Frank Vincentz. CC BY-SA 3.0

BIOLOGÍA. Hierba perenne rizomatosa que produce tallos gruesos, huecos y erectos que superan fácilmente el metro de longitud. Tallos huecos de color marrón rojizo y pubescentes. Hojas lanceoladas, de color verde claro, de 9 a 22 cm de largo, de 2,8 a 7,8 cm de ancho con envés densamente pubescente y haz más ligeramente pubescente. El peciolo de las hojas mide entre 3 y 20 mm, sus hojas están dispuestas de forma alterna. Inflorescencia terminal paniculada, con pétalos blancos o rosados de forma oblonga a ovobada.

Es muy similar a la especie invasora *Fallopia japonica*, de la que se diferencia por sus tallos algo pelosos y más largos y por la forma de la hoja que es más delgada.

HÁBITAT. Coloniza gran cantidad de hábitats, incluidas áreas perturbadas, lindes de carreteras, bosques y pastizales. También coloniza áreas ribereñas y canales de riego.

FLORACIÓN. Floración de agosto a octubre.

ORIGEN E HISTORIA. Originaria de Pakistán y noreste de la India. Introducida como planta ornamental.

DISTRIBUCIÓN. Fuera de su área de distribución natural se ha establecido en algunas partes de América del Norte, principalmente en la costa del Pacífico y en Canadá. En Europa se ha constatado su presencia naturalizada en Francia, Alemania, Austria, Dinamarca, Irlanda, Italia, Noruega y Reino Unido. Está provocando serios problemas en las montañas de Sri Lanka.

PROBLEMÁTICA. Planta vigorosa que crece rápidamente recubriendo grandes superficies de suelos húmedos. Se extiende por un denso sistema de rizomas. Altamente invasiva, desplaza a la flora autóctona debido a su rápido crecimiento.

ACTUACIÓN. Prevenir su uso en jardinería, detección temprana y erradicación de los núcleos apenas aparezcan. A tener en cuenta que es una especie con varios sinónimos, los más utilizados habitualmente son: *Koenigia polystachya, Polygonum polystachyum , Aconogonon polystachyum* y *Persicaria wallichii*. Su control es muy difícil y costoso.

ALTERNATIVAS. *Deutzia gracilis, Philadelphus coronarius, Spiraea spp., Sambucus ebulus*.