

## Potentilla arbustiva (*Pentaphylloides fruticosa* subsp. *floribunda*)



Especie	<i>Pentaphylloides fruticosa</i> (L.) Schwarz subsp. <i>floribunda</i> (Pursh.) Lainz
Nombre común	Potentilla arbustiva
Sinonimias	<i>Potentilla floribunda</i> Pursch.; <i>P. fruticosa</i> L. subsp. <i>floribunda</i> (Pursh.) Elkinpton
Grupo	ANGIOSPERMAS
Familia	<i>Rosaceae</i> (Rosáceas)
Tipo Biológico	Nanofanerófito
Catálogo Regional de Especies Amenazadas de la Fauna Vertebrada del Principado de Asturias	Especie sensible a la alteración de su hábitat
Catálogo Nacional de Especies Amenazadas	
Directiva Hábitats	

### Descripción de la Potentilla arbustiva

Planta arbustiva, de 50-100 cm, más o menos pubescente. Tallos leñosos muy ramificados y con ramas erectas o ascendentes. Hojas caducas, numerosas, pequeñas, pubescentes, pecioladas, verde-grisáceas, pinnadas, con 3-5 foliolos enteros; éstos oblongo-lanceolados, de 1-2 cm, verdes por el haz y blanquecinos por el envés, los 3 superiores confluentes; estípulas escariosas, envainantes, enteras. Flores unisexuales o hermafroditas, dispuestas en cimas terminales. Corola formada por 5 pétalos, amarillos, de 8-12 mm, obovados, no emarginados y superando al cáliz. Cáliz con sépalos amarillentos, triangular-ovados; epicáliz con segmentos linear-oblancoceolados, tan largos como los sépalos. Anteras oblongas. Carpelos numerosos, peludos. Frutos tipo aquenio, numerosos, peludo-erizados, insertos en un receptáculo de forma semiesférica o cónica. Se reproducen por semillas.

### Hábitat

Turberas bajas encharcadas por aguas ricas en carbonato cálcico.

### Comportamiento fitosociológico

En comunidades de la Asociación *Pinguiculo grandiflorae-Caricetum lepidocarpeae* (Alianza *Caricion davallaniae*, Orden *Tofieldietalia calyculatae*, Clase *Scheuchzerio-Caricetea fuscae*).

### Amenazas

Las que afectan a los hábitats turbosos en que se desarrollan: modificaciones en el aporte de agua, rellenos, etc.

### Distribución

La especie se distribuye por Gran Bretaña e Irlanda, región báltica, Urales, Alpes Marítimos, Pirineos y Cordillera Cantábrica. Las plantas de los Pirineos y Cordillera Cantábrica son diploides y con flores hermafroditas (subsp. *floribunda*).

### Poblaciones conocidas en Asturias

Vegas de los lagos Cerveriz y Calabazosa (Somiedo).