

# DD RUBIACEAE

## *Galium teres* Merino

### Datos generales

Altitud: 260-400 m  
 Hábitat: Márgenes pedregosas de ríos y en taludes  
 Fitosociología: *Galio-Rumicetum indurati*  
 Biotipo: Hemicriptófito  
 Biología reproductiva: Monoica  
 Floración: V-VI  
 Fructificación: VI-VII  
 Expresión sexual: Hermafrodita  
 Polinización: Entomófila  
 Dispersión: Barocoria  
 Nº cromosómico: No conocido  
 Reproducción asexual:  
 No parece existir



J. González

### Ficha Roja

Categoría UICN para España: DD  
 Categoría UICN mundial:  
 No evaluada  
 Figuras legales de protección:  
 No existen

### Corología

UTM 1x1 visitadas:	5
UTM 1x1 confirmadas:	5
Poblaciones confirmadas:	5
Poblaciones nuevas:	2
Poblaciones extintas:	0
Poblaciones restituidas:	0
Poblaciones no confirmadas:	0
Poblaciones no visitadas:	0
Poblaciones descartadas:	0

### Identificación

Hemicriptófito, de 40-80 cm de talla. Tallos cilíndricos, glaucos. Con 6-8 hojas por verticilo, lineares a aciculares, agudas. Flores 2,5-3,5 mm de diámetro. Difiere de *G. glaucum* L. por su tallo generalmente de sección oscuramente cuadrangular, 8-11 hojas por verticilo, a menudo obtusas y corola de 2,5-6 mm de diámetro.

### Distribución y hábitat

Endemismo ibérico distribuido por el N de la provincia de Ourense, S de Lugo, NE de Portugal y el E de las provincias de Zamora y Salamanca.

Vive preferentemente en los márgenes pedregosos de los ríos donde convive con especies como *Asperula cynanchica*, *Dianthus laricifolius*, *Melica ciliata*, *Euphorbia segetalis*, *Crepis foetida*, *Calystegia sepium*, *Anarrhinum bellidifolium*, *Lysimachia vulgaris*, *Rumex induratus*, *Sesamoides sufruticosa*, etc. Igualmente lo hemos localizado formando parte de comunidades de taludes pero siempre en las cercanías de cursos fluviales.

### Biología y demografía

Apenas existe información respecto a la biología de esta especie al margen de su carácter hermafrodita con polinización entomófila aparentemente generalista y sin una especial adaptación de sus frutos a la dispersión.

Hemos localizado un total de 5 poblaciones, con un área de ocupación inferior a 7 cuartiles y un total de 1.165 individuos, en el N de la provincia de Ourense y S de la de Lugo, donde en un principio considerábamos que estaba restringido este taxón. No hemos localizado la única cita existente de Pontevedra<sup>1</sup> y varias de la provincia de Ourense. Con posterioridad se ha comprobado que existe un número importante de poblaciones en el E de las provincias de Zamora y Salamanca que habían sido identificadas anteriormente como *Galium glaucum* L. y que no han podido ser censadas.

Cinco poblaciones en Galicia con un total de 1.165 individuos. Últimamente, se comprobó que las poblaciones (no censadas) del E de Zamora y Salamanca atribuidas a *G. glaucum* L., correspondían realmente a este taxón.

### Amenazas y conservación

Debido al hábitat que ocupa este taxón, las principales amenazas que podrían afectarle son la transformación de cursos de agua y la anegación por embalses. La creación de nuevas vías de comunicación o la polución de cursos de agua estarían en un segundo plano. De todas formas no parecen estar muy claras las causas que han hecho desaparecer 6 de las poblaciones conocidas anteriormente.

No está protegida ni directa ni indirectamente. El estado de conservación de las poblaciones que perduran no parece ser muy preocupante si exceptuamos las de Portomourisco, debido a su posición en un talud de la carretera susceptible de ser ampliada y de Puente del Bibeí por su pequeño tamaño.

Se propone su inclusión en los listados de protección legales, almacenamiento de semillas en bancos de germoplasma y el seguimiento poblacional.

Referencias: [1] MERINO (1914). Autores: S. ORTIZ.