

RED PRELIMINAR DE ÁREAS IMPORTANTES PARA LOS BRIÓFITOS: IBrA Principales

NÚMERO IBRA: 1

DENOMINACIÓN: FRAGA DO EUME

Area biogeográfica: Atlántica.

Comunidad Autónoma: Galicia.

Provincia: A Coruña.

Topónimos de referencia: Pontedeume, Caaveiro, As Pontes de García Rodríguez, As Neves y Monfero.

Superficie: 90 km²

Protección: Parque Natural Fragas do Eume.

Lista de especies catalogadas

	Categoría
<i>Radula holtii</i> Spruce	CR
<i>Lepidozia cupressina</i> (Sw.) Lindenb.	EN
<i>Aphanolejeunea microscopica</i> (Taylor) A. Evans	EN
<i>Cyclodictyon laetevirens</i> (Hook. & Taylor) Mitt.	EN
<i>Adelanthus decipiens</i> (Hook.) Mitt.	VU
<i>Cephalozia crassifolia</i> (Lindenb. & Gottsche) Fulford	VU
<i>Dendrocryphaea lamyana</i> (Mont.) P. Rao	VU
<i>Isothecium holtii</i> Kindb.	VU
<i>Lejeunea eckloniana</i> Lindenb.	VU
<i>Lejeunea mandonii</i> (Steph.) Müll. Frib.	VU
<i>Lophocolea fragans</i> (Moris & De Not.) Gottsche, Lindenb. & Nees	VU
<i>Odontoschisma denudatum</i> (Mart.) Dumort.	VU
<i>Plagiochila exigua</i> (Taylor) Taylor	VU
<i>Plagiochila punctata</i> (Taylor) Taylor	VU
<i>Drepanolejeunea hamatifolia</i> (Hook.) Schiffn.	NT
<i>Metzgeria temperata</i> Kuwah.	LC-att
<i>Plagiochila bifaria</i> (Sw.) Lindenb.	LC-att

Total de táxones catalogados: 17.

Número de táxones: Categoría C (200-300). **Porcentaje de hepáticas y antocerotas:** 37%.

Descripción:

El área se encuentra en el tramo bajo del río Eume, quien ha excavado un valle de laderas muy abruptas. El área considerada se extiende desde el nivel del mar a los 700 m de altitud. El sustrato geológico incluye litologías variadas (gneises, esquistos, pizarras, cuarcitas, areniscas y gabro) aunque dominan las rocas ácidas. El valle de origen tectónico muestra tres escalones, que ascienden cada uno unos 200 m de desnivel. Junto al río principal –el Eume–, hay que destacar los ríos Frai-Bermuz y San Bartolomé en su margen izquierda.

La angostura del valle favorece un microclima de temperaturas suaves y humedad constante; las precipitaciones medias anuales oscilan entre los 1.400 mm cerca de la costa y los más de 1.900 mm en las zonas más altas del interior, y las temperaturas medias anuales van desde los 11,7 a los 15° C.

La Fraga (conocida como de Caaveiro) es uno de los mejores ejemplos de bosque atlántico termófilo europeo. Los robledales galaico-portugueses con *Quercus robur* y *Q. pyrenaica* que incluyen *Laurus nobilis*, *Ilex aquifolium* y *Arbutus unedo* en las partes bajas, y bosques aluviales de *Alnus glutinosa* y *Fraxinus excelsior*, son el refugio de relictos terciarios, en particular pteridófitos.

Respecto a los briófitos es de destacar la notable riqueza en hepáticas (el 37% de la brioflora), en particular Lejeuneaceae, Plagiochilaceae y Porellaceae.

Fuentes y bibliografía:

Reinoso, J. 1985. Contribución al conocimiento de la flora briofítica de Galicia. Briófitos de la fraga de Caaveiro. II. Hepáticas. *Acta Botanica Malacitana* 10: 17-26.

Reinoso Franco, J. 1986. Contribución al conocimiento de la flora briofítica de Galicia. Briófitos de la Fraga de Caaveiro (La Coruña). 1. Musgos. *Lazaroa* 9: 237-247.

Preparado por: M. Infante & P. Heras.

Infante, M. & P. Heras 2012. Red preliminar de Áreas Importantes para los Briófitos (IBrA). En: Garilleti, R. & B. Albertos (Coords.). *Atlas de los briófitos amenazados de España*. Universitat de València. <http://www.uv.es/abraesp>. Publicado en línea el 30/05/2012.