

## AGRADECIMIENTOS

Estoy agradecido al Dr. A.E. Salvo por su amabilidad al confirmar la determinación de la especie y por la información que me ofreció sobre la misma.

## BIBLIOGRAFIA

- AMARAL FRANCO, J. do. & ROCHA ALFONSO, M.L. -1982- Distribuição de Pteridófitos e Gimnospérmicas em Portugal. Lisboa.
- CRABBE, J.A. -1964- Gen *Pilularia* L. In T.G. Tutin et al, (Eds.) *Flora Europaea* Cambridge.
- FERRANINI, E., CIAMPOLINI, F., PICHI SERMOLLI, R.E.G. & MARCHETTI, D. -1986- *Iconographia Palynologica Pteridophytorum Italiae* *Webbia* 40 (1):1-202.
- GREUTER, W., BOURDET, H.M. & LONG, G. -1984- *Med-Checklist 1. Pteridophyta* (ed. 2), *Gymnospermae, Dicotyledones (Acanthaceae-Cneoraceae)*. Genève.
- MAIRE, R. -1952- *Flore de L'Afrique du Nord*, 1. Paris.
- PAIVA, J. -1986- *Pilularia* L. In S. Castroviejo et al. (Eds.) *Flora Ibérica*, 1. Madrid.
- QUEZEL, P. & SANTA, S. -1962- *Nouvelle Flore de l'Algérie et des Régions désertiques méridionales*, 1. Paris.
- QUEZEL, P. & ZERACO, C. -1964- Découverte en Corse de *P. minuta* Dur. *Bull. Soc. Bot. France* 111 (5-6):274-275.
- SALVO, A.E., CABEZUDO, B. & ESPAÑA, L. -1984- Atlas de la Pteridoflora Ibérica y Balear. *Acta Bot. Malacitana*, 9:105-128.
- SNOGERUP, S., BOTHMER, R. VON; GUSTAFSON, M. -1980- "Floristic report from the island of Psathura (Greece). *Bot. Notiser* 133:145-148.

## 10. APORTACIONES A LA PTERIDOFLORA GALLEGA

J. CREMADES & I. BARBARA  
Departamento de Biología Vegetal  
Facultad de Biología  
Universidad de Santiago

**RESUMEN:** Se citan como novedad para Galicia *Vandenboschia speciosa* (Willd.) Kunkel (Pteridophyta). Se aportan nuevos datos de distribución de otras especies, algunas de ellas de interés corológico.

**SUMMARY:** *Vandenboschia speciosa* (Willd.) Kunkel (Pteridophyta) is appointed of novelty for Galice. New data about other species are brought forward, some of them of corologic interest.

Como resultado de una recolección realizada en la cuenca baja del río Mandeo (La Coruña) el 2-2-86 en el territorio conocido como lugar pintoresco de Chelo, (Municipio de Coirós-La Coruña, U.T.M. 29TNH6990)

damos a conocer, entre otras, algunas citas nuevas o interesantes de pteridófitos allí encontrados. Se pretende con ello colaborar en la mejora del conocimiento de la pteridoflora gallega, hasta hace algunos años algo descuidada.

El río discurre por un profundo valle que sustenta la típica vegetación de fraga con dos comunidades arbóreas perfectamente definidas, el bosque de "carballos" (*Quercus robur*, *Castanea sativa*, *Betula celtiberica*, *Corylus avellana* y *Laurus nobilis* como dominantes) y el soto ribereño (*Alnus glutinosa* y *Corylus avellana* fundamentalmente) que puebla las orillas del río y de los pequeños cursos de agua. Ambas comunidades, en su zona de contacto, es frecuente encontrarlas entremezcladas. Las zonas de fraga en verano son muy sombrías, con un alto grado de humedad, temperatura bastante menor que en el exterior y una acción del viento muy atenuada; en invierno, debido a su orientación, poca altura y proximidad al mar son de una acusada atlanticidad, sin sufrir los negativos efectos de las heladas. Todo esto hace que sean lugares de condiciones inmejorables para que se siga conservando una vegetación relictica con especies de pteridófitos sumamente interesantes.

#### RELACION DE TAXONES RECOLECTADOS

- *Asplenium adiantum-nigrum* L.
- *Asplenium billotii* F.W. Schultz
- *Asplenium onopteris* L.
- *Asplenium trichomanes* L. subsp. *quadrivalens* D.E. Meyer
- *Athyrium filix-femina* (L.) Roth
- *Blechnum spicant* (L.) Roth
- *Cystopteris viridula* (Desv.) Desv.
- *Davalia canariensis* (L.) Sm.
- *Dryopteris aemula* (Aiton) O. Kuntze
- *Dryopteris affinis* (Lowe) Fraser-Jenkins subsp. *affinis*
- *Dryopteris dilatata* (Hoffm.) a. Gray
- *Dryopteris guanchica* Gibby & Jermy
- *Hymenophyllum tumbrigense* (L.) Sm.: Tapizando rocas graníticas rezumantes y unbrías bajo el soto ribereño. Hasta ahora, en Galicia, sólo se conocían citas de la fraga de Caaveiro (La Coruña).
- *Osmunda regalis* L.
- *Phyllitis scolopendrium* (L.) Newman
- *Polypodium interjectum* Shivas
- *Polystichum setiferum* (Forsskal) Woynar
- *Vandenboschia speciosa* (Willd.) Kunkel: Novedad para Galicia. Presenta una ecología similar a la de *Hymenophyllum tumbrigense* pero más marcada; por esto, aparece en zonas todavía húmedas y unbrías. Se localizaron varias poblaciones y en todas ellas los ejemplares estaban plenamente fructificados.

#### AGRADECIMIENTOS

Nuestro más sincero agradecimiento al Dr. A.E. Salvo del Departamento de Botánica de la Universidad de Málaga por su asesoramiento y colaboración desinteresada. También queremos agradecer a los Drs. J.L. Pérez-Cirera y J. Izco del Departamento de Biología Vegetal de la Universidad de Santiago, el apoyo prestado.