

Découverte d'*Ophioglossum azoricum* C. Presl en Brenne (Indre)

par Michel BOUDRIE*

Au cours d'une visite en Brenne en 1992, Rémy PRELLI avait eu l'occasion de m'indiquer précisément une station d'"un" Ophioglosse que lui avait montrée en 1983 P. N. FRILEUX et qui était resté indéterminé.

L'année suivante, en 1993, je me suis donc rendu sur les lieux dès mi-avril et j'ai eu le plaisir de découvrir, à l'endroit indiqué, quelques feuilles d'Ophioglosse, certaines possédant de jeunes épis fructifères.

Le 15 mai 1993, la population était pleinement développée et comportait plusieurs centaines d'individus sur 2 m² environ. Les feuilles petites, étroites, allongées et repliées en gouttière, les épis fructifères ne comportant qu'un faible nombre de sporanges, et surtout le fait que d'un seul et même rhizome partaient à la fois deux feuilles stériles et deux feuilles fertiles, permettent de conclure à l'identification d'*Ophioglossum azoricum* C. Presl.

Cette espèce, protégée sur le plan national, est nouvelle pour le département de l'Indre.

La population, qui se trouve aux abords d'un étang de Brenne, sur la commune de Rosnay (UTM 31T CM 67), est localisée sur un petit promontoire gréseux (alt. 120 m) sur lequel se trouve une pelouse rase légèrement moussue, entourée de quelques touffes de genêt et de petits chênes. Un relevé sur 2 m² (type de sol : arène gréseuse), effectué par P. PLAT en mai 1993 a permis de noter les espèces suivantes, avec leur abondance :

<i>Festuca guesstfalica</i>	4	<i>Cytisus s. / scoparius</i>	+
<i>Achillea m. / millefolium</i>	1	<i>Senecio jacobaea</i>	+
<i>Rumex acetosella</i>	1	<i>Hypochoeris radicata</i>	+
<i>Hieracium pilosella</i> s. l.	1	<i>Cerastium glomeratum</i>	+
<i>Hypericum perforatum</i>	1	<i>Agrostis capillaris</i>	+
<i>Aira c. / caryophyllea</i>	1	<i>Myosotis discolor</i> s. l.	+
<i>Ornithopus perpusillus</i>	1	<i>Plantago lanceolata</i>	+
<i>Carex caryophyllea</i>	1	<i>Teesdalia nudicaulis</i>	+
<i>Ranunculus paludosus</i>	1	<i>Danthonia decumbens</i>	+
<i>Thymus s. / serpyllum</i>	1	<i>Scilla autumnalis</i>	+
<i>Aira praecox</i>	1	<i>Linum bienne</i>	+
<i>Ophioglossum azoricum</i>	1	Mousses :	
<i>Moenchia e. / erecta</i>	1	<i>Hypnum cupressiforme</i>	1

* M. B. : Résidence les Charmettes C, 21 bis rue Cotepet, 63000 CLERMONT-FERRAND.

Polytrichum juniperinum
Polytrichum piliferum

1 | Lichen :
 + | *Cladonia* sp. 1

Du point de vue répartition, cette nouvelle station s'inscrit parfaitement dans l'aire atlantique française de l'espèce (Cf. PRELLI & BOUDRIE, 1992), les stations les plus proches étant situées près de Lathus (Vienne) et près d'Argenton-Château (Deux-Sèvres). Il serait justement intéressant de pouvoir effectuer des relevés précis dans ces stations, ainsi que dans les autres stations atlantiques et méditerranéennes, afin de les comparer sur le plan phytosociologique.

Une prospection minutieuse à la période propice des pelouses rases développées sur replats gréseux en Brenne permettrait sûrement de découvrir dans la région de nouvelles stations de cette plante rare et discrète. En attendant, des mesures adéquates ont été prises pour la protection du site.



Remerciements : Nous tenons à remercier bien vivement nos amis P. PLAT (Tournon-Saint-Martin) et R. PRELLI (Lamballe) pour leur sympathique collaboration.

Référence :

PRELLI R. & BOUDRIE M. (1992) - Atlas écologique des Fougères et plantes alliées. Illustration et répartition des Ptéridophytes de France. Ed. Lechevalier, Paris.

Légende de la photographie :
Ophioglossum azoricum C. Presl en Brenne (Indre). (Photo M. BOUDRIE, 15 mai 1993. Échelle 1/1).