

**Compte rendu de la sortie botanique
du 9 mai 1998
au bois de l'Abbesse à Vasles
(Deux-Sèvres)**

par Yves BARON (phanérogamie)*
et Jean-Louis SURAULT (mycologie)**

I - Phanérogamie

Sur indication de *Blechnum* par Th. DIEULEVEUT, ce bois révéla dans sa partie centrale une magnifique aulnaie à sphaignes (1-5-97, cf. Bull. SBCO 29), et fournissait évidemment un mets de choix pour le programme 1998. Sur substrat cristallin - nous sommes en Gâtine - l'essentiel du massif est une chênaie sessiliflore, assez fraîche à proximité du marais, où se côtoient :

<i>Acer campestre</i>	<i>Ilex aquifolium</i>
<i>Ajuga reptans</i>	<i>Lamiaeum galeobdolon</i>
<i>Asphodelus albus</i>	<i>Ligustrum vulgare</i>
<i>Brachypodium sylvaticum</i>	<i>Listera ovata</i>
<i>Calluna vulgaris</i>	<i>Lonicera periclymenum</i>
<i>Carex ovalis</i>	<i>Luzula campestris</i>
<i>Carex pilulifera</i>	<i>Luzula multiflora</i>
<i>Carpinus betulus</i>	<i>Luzula pilosa</i>
<i>Castanea sativa</i>	<i>Melampyrum pratense</i>
<i>Convallaria maialis</i> (population considérable)	<i>Melittis melissophyllum</i>
<i>Corylus avellana</i>	<i>Mespilus germanica</i>
<i>Daphne laureola</i> (1 pied, surprenant ici)	<i>Pyrus communis</i>
<i>Euphorbia dulcis</i>	<i>Pteridium aquilinum</i>
<i>Euphorbia hyberna</i>	<i>Ruscus aculeatus</i>
<i>Fagus sylvatica</i>	<i>Sorbus domestica</i>
<i>Frangula alnus</i>	<i>Sorbus torminalis</i>
<i>Hieracium maculatum</i>	<i>Stachys officinalis</i>
<i>Hypericum humifusum</i>	<i>Teucrium scorodonia</i>
<i>Hypericum pulchrum</i>	<i>Tilia cordata</i>
	<i>Ulmus glabra</i>
	<i>Veronica officinalis</i>

* Y. B. : 17, rue Claire Fontaine, 86260 SAINT-BENOIT.

** J.-L. S. : 70, rue Gambetta, 86190 VOUILLE.

En lisière, sur le bord de la route, s'ajoutent notamment :

<i>Anthoxanthum odoratum</i>	<i>Polygonatum multiflorum</i>
<i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>vulgare</i>	<i>Potentilla erecta</i>
<i>Hieracium sabaudum</i>	<i>Potentilla montana</i>
<i>Lathyrus montanus</i>	<i>Ranunculus acris</i>
<i>Luzula forsteri</i>	<i>Viola riviniana</i>

Dans le marais encadrant le ruisseau de part et d'autre de la D 524 et jusqu'à l'étang en aval se localisent :

<i>Angelica sylvestris</i>	<i>Hydrocotyle vulgaris</i>
<i>Athyrium filix-femina</i>	<i>Juncus acutiflorus</i>
<i>Blechnum spicant</i>	<i>Juncus bulbosus</i>
<i>Cardamine pratensis</i>	<i>Juncus conglomeratus</i>
<i>Carex demissa</i>	<i>Juncus effusus</i>
<i>Carex laevigata</i>	<i>Lathraea clandestina</i>
<i>Carex pseudocyperus</i>	<i>Lotus uliginosus</i>
<i>Carex pallescens</i>	<i>Lycopus europaeus</i>
<i>Carex remota</i>	<i>Lysimachia vulgaris</i>
<i>Cirsium palustre</i>	<i>Mentha aquatica</i>
<i>Deschampsia cespitosa</i>	<i>Molinia caerulea</i>
<i>Dryopteris carthusiana</i>	<i>Polystichum filix-mas</i>
<i>Eupatorium cannabinum</i>	<i>Primula vulgaris</i>
<i>Galium elongatum</i>	<i>Scrophularia nodosa</i>
<i>Humulus lupulus</i>	

Au nord de la route, un bassin tourbeux se signale par de belles touffes de sphaignes accompagnées de :

<i>Scutellaria minor</i>	<i>Veronica scutellata</i>
<i>Sparganium</i> sp.	<i>Viburnum opulus</i>

Dans le ruisseau lui-même qui en sort au sud, mais beaucoup plus en aval, figure une belle tache de *Ranunculus omiophyllus*, accompagnée, en bordure, de *Ranunculus flammula* et, dans l'étang qu'il alimente un peu plus bas, *Potamogeton polygonifolius* côtoie *P. gramineus* et *P. pectinatus*. Cet étang, de création assez récente, puisqu'il ne figure pas sur la carte IGN de 1981, est encore encombré d'arbres morts. Il a probablement englouti la partie supérieure de l'aulnaie à sphaignes, à en juger par la colonie d'osmondes qui subsiste en rive gauche, annoncée, plus en amont, par *Blechnum spicant*, formant un liseré sur la berge alors plus escarpée.

C'est en aval de l'allée charretière transversale dont les remblais forment la bonde au sud, dans une cuvette au confluent d'un second ruisseau, que se développe l'aulnaie à sphaignes découverte l'an dernier, sur une épaisse couche de tourbe, où quatre strates se différencient : les arbres, l'Osmonde, les autres fougères (avec de rares herbacées), et les coussins de sphaignes. Les espèces sont citées ci-dessous globalement, par ordre alphabétique :

<i>Alnus glutinosa</i>	<i>Dryopteris carthusiana</i>
<i>Athyrium filix-femina</i>	<i>Dryopteris dilatata</i>
<i>Carex laevigata</i>	<i>Osmunda regalis</i>
<i>Digitalis purpurea</i>	<i>Salix atrocinerea</i>

La Digitale est inattendue ici, ayant le pied pratiquement dans l'eau, et dépassant 1 m de haut. A la périphérie immédiate succèdent :

Betula pendula

Erica scoparia

Calluna vulgaris

Hyacinthoides non-scripta

Convallaria maialis

Pour être complet, il faut ajouter que l'actuelle propriétaire, consciente de l'intérêt du milieu, a eu dans sa parenté un assistant d'un certain Gaston BONNIER...

II - Mycologie

Mycota récoltés lors de la sortie S.B.C.O. du 9 mai 1998 (par ordre alphabétique). Vasles (Deux-Sèvres), Bois de l'Abbesse (NOEN 1627D).

Ceratomyxa fruticulosa (Müller) McBride

Daedalopsis confragosa (Bolt. : Fr.) Schroet

Hymenochaete rubiginosa (Dicks. : Fr.) Lév.

Inocybe casimiri Vel. (det. Marcel BON)

Inonotus radiatus (Sow. : Fr.) Karst.

Lycogala epidendrum (L.) Fr.

Megacollybia platyphylla (Pers. : Fr.) Kotlaba & Pouzar

Panellus stypticus (Bull. : Fr.) Karst.

Polyporus lentus Berk. = *P. tuberaster* (Pers. : Fr.) Fr. = *P. forquignoni* (Quél.) Sacc.

Schizophyllum commune Fr. Fr.

Steccherinum fimbriatum (Pers.: Fr.) Erikss.

Steccherinum ochraceum (Pers. apud Gmelin: Fr.) S.F.Gray

Stereum hirsutum (Willd. : Fr.) S.F.Gray

Trametes versicolor (Fr.) Pil.

Note sur *Inonotus radiatus* :

L'espèce est considérée comme saprophyte sur aulne, ici *Alnus glutinosa*, et fréquente en Europe centrale et en Fennoscandie. Je ne l'ai jamais observée le long des cours d'eau de la Vienne, où pourtant *Alnus glutinosa* est l'espèce typique de la ripisylve, mais où elle manifeste une santé étonnante. Mon unique récolte précédente provenait de Ménigoute (79) au bord de la Vonne, à quelques kilomètres de Vasles et dans un milieu analogue : bord de ruisseau en terrain granitique, milieu ombragé, aulnes plus ou moins languissants.