

Compte rendu de la sortie botanique du 21 mai 2000 autour de Courcôme (Charente)

Geneviève GUÉRET*

L'objectif était de visiter deux Z.N.I.E.F.F. répertoriées sur ce secteur : une zone humide et un coteau calcaire.

Dès le matin une douzaine de participants dont Rémy DAUNAS, Christian LAHONDÈRE et un entomologue Robert LÈVESQUE bravaient un ciel menaçant qui ne manqua pas de nous arroser copieusement.

Matin

Nous avons prospecté la zone humide du lieu dit "La Rivière de Raix", entre les villages de Magné et de Leigne, sur les communes de Courcôme, Villefagnan et Raix.

Lorsqu'elle a été répertoriée, cette Z.N.I.E.F.F. était essentiellement un ensemble de prairies humides marécageuses ou tourbeuses avec quelques parcelles cultivées. Robert LÈVESQUE y avait alors identifié un lépidoptère du groupe des Argus bleus du genre *Maculinea*. Ce papillon se développe sur *Sanguisorba officinalis* où la femelle pond ses oeufs ; les larves poursuivent leur cycle dans une fourmilière et il y a symbiose entre le papillon et la fourmi. Il est donc intéressant de savoir si, suite à l'intensification du maïs, le biotope relictuel le long des fossés de drainage permet d'espérer une population de *Maculinea*. Le lépidoptère a été observé en juillet 1999 ; les pieds de *Sanguisorba officinalis* sont encore très présents, mais sur des bandes étroites, le long des fossés ; des fourmilières ont été rencontrées.

Sur le plan botanique nous avons relevé :

- dans les fossés :

Sium latifolium

Potamogeton coloratus

Alisma plantago-aquatica

Nasturtium officinale

Juncus inflexus

- sur les bords de fossés :

Euphorbia brittingeri

Euphorbia villosa

* G. G. : 3, rue du Puits, 16240 COURCÔME.

Heracleum sphondylium
 subsp. *sibiricum*
Arabis planisiliqua
Festuca lemanii (2^{ème} arrêt)
Galium mollugo
Galium boreale
Galium aparine
Galium uliginosum
Mentha aquatica
Lotus uliginosus
Lotus tenuis
Myosotis ramosissima
Valerianella rimosa
Salix atrocinerea
Phragmites australis
Eupatorium cannabinum

Bromus hordeaceus
 subsp. *hordeaceus* (= *mollis* L.)
Festuca arundinacea
Carex riparia
Carex lepidocarpa
Scrophularia auriculata
Ranunculus acris
Lathyrus pratensis
Lysimachia vulgaris
Myosotis arvensis
Sonchus asper
Holcus mollis
Frangula alnus
Pulicaria dysenterica
Sanguisorba officinalis

• dans les zones plus sèches, près des chemins ou des champs :

Linum catharticum
Picris echioides
Sinapis alba
Polygala vulgaris
Inula salicina

Il s'agit d'anciennes prairies non tourbeuses, de la classe des **Agrostietea stoloniferae**, correspondant pour l'essentiel à un ancien groupement de l'alliance du **Thalictro - Filipendulion**.

Après-midi

Nous étions sur des coteaux calcaires, formations de l'Oxfordien moyen, au lieu dit "Les Couradeaux" sur les communes de Charmé, Courcôme, et surtout Tuzie. Ce sont des pentes ensoleillées, orientées à l'est. Nous y rencontrons des pelouses du **Mesobromion** et des landes sèches qui se prolongent par une formation arborescente de type pré-bois. Ces biotopes hébergent plus de vingt espèces d'orchidées, présentes en grande quantité, avec de nombreux hybrides.

Nous avons relevé :

• au niveau des pelouses et des landes :

<i>Acer monspessulanum</i> , quelques arbres isolés	<i>Festuca lemanii</i>
<i>Agrimonia eupatoria</i>	<i>Festuca marginata</i> [(Hackel) K. Richter subsp. <i>marginata</i> (= <i>F. timbalti</i> (Hackel) Kerguelen)]
<i>Avenula pubescens</i> subsp. <i>pubescens</i>	<i>Blackstonia perfoliata</i> subsp. <i>perfoliata</i>
<i>Filipendula vulgaris</i> (= <i>hexapetala</i> Gilib.)	<i>Brachypodium pinnatum</i>
<i>Briza media</i>	<i>Globularia punctata</i>
<i>Bromus erectus</i>	<i>Helianthemum nummularium</i>
<i>Bromus hordeaceus</i> subsp. <i>hordeaceus</i> (= <i>mollis</i> L.)	<i>Hippocrepis comosa</i>
<i>Carduncellus mitissimus</i>	<i>Juniperus communis</i>
<i>Carex flacca</i>	<i>Linum catharticum</i>
	<i>Linum tenuifolium</i>

<i>Carex hallerana</i>	<i>Polygala calcarea</i>
<i>Carlina vulgaris</i>	<i>Polygala vulgaris</i>
<i>Chamaecytisus supinus</i>	<i>Potentilla tabernaemontani</i>
<i>Cirsium acaule</i>	<i>Primula veris</i> subsp. <i>veris</i> , fané
<i>Colchicum autumnale</i>	<i>Ranunculus bulbosus</i>
<i>Coronilla minima</i>	<i>Sanguisorba minor</i>
<i>Eryngium campestre</i>	<i>Teucrium montanum</i>

et les orchidées:

Aceras anthropophorum, quelques pieds
Anacamptis pyramidalis, très abondant
Himantoglossum hircinum quelques pieds, encore en bouton
Gymnadenia conopsea, en début de floraison
Cephalanthera longifolia, quelques pieds
Listera ovata, çà et là
Ophrys insectifera, assez abondant
Ophrys scolopax, assez abondant
Ophrys sphegodes, en fin de floraison et de nombreux pieds fanés
Orchis militaris, en fin de floraison et de nombreux pieds fanés
Orchis purpurea, surtout des pieds fanés
Orchis purpurea albinos, les trois pieds étaient fanés
Orchis militaris × *Orchis purpurea* un beau pied, avec son casque rose vif, mais d'autres plus loin étaient fanés
Orchis morio, fané et moins abondant que certaines années
Platanthera chlorantha assez abondant

Cette année *Orchis ustulata* n'a pas été vu, ni *Serapias lingua* et il faudra attendre le mois de septembre pour observer *Spiranthes spiralis*.

• au niveau du pré-bois et des lisières :

- des arbres et arbustes :

<i>Acer campestre</i>	<i>Prunus mahaleb</i>
<i>Acer monspessulanum</i>	<i>Prunus spinosa</i>
<i>Cornus mas</i>	<i>Quercus pubescens</i>
<i>Cornus sanguinea</i>	<i>Rosa stylosa</i>
<i>Corylus avellana</i>	<i>Rubus</i> groupe <i>ulmifolius</i>
<i>Juniperus communis</i>	<i>Sorbus domestica</i>
<i>Laburnum anagyroides</i>	<i>Sorbus torminalis</i>
<i>Lonicera xylosteum</i>	<i>Viburnum lantana</i>

- des lianes :

<i>Clematis vitalba</i>	<i>Rubia peregrina</i>
<i>Lonicera periclymenum</i>	<i>Tamus communis</i>

- des herbacées :

<i>Arum italicum</i> subsp. <i>italicum</i>	<i>Luzula forsteri</i>
<i>Brachypodium sylvaticum</i>	<i>Melittis melissophyllum</i>
<i>Carex flacca</i>	<i>Mercurialis perennis</i>
<i>Chamaecytisus supinus</i> , en ourlet	<i>Ornithogalum pyrenaicum</i>
<i>Colchicum autumnale</i>	<i>Ranunculus ficaria</i> subsp. <i>ficaria</i>
<i>Filipendula vulgaris</i>	<i>Sanicula europaea</i>

<i>Geum urbanum</i>	<i>Stachys officinalis</i>
<i>Glechoma hederacea</i>	<i>Stachys sylvatica</i>
<i>Helleborus foetidus</i>	<i>Stellaria holostea</i>
<i>Hieracium pilosella</i>	<i>Trifolium medium</i>
<i>Hyacinthoides non-scripta</i>	<i>Vicia sepium</i>
<i>Lathyrus latifolus</i>	

Pteridium aquilinum subsp. *aquilinum* se développe à la faveur du substrat décalcifié.

- et les orchidées :

Aceras anthropophorum, çà et là

Cephalanthera longifolia, en lisière

Cephalanthera rubra, encore au stade végétatif

Epipactis helleborine, au stade végétatif

Epipactis muelleri, au stade végétatif

Limodorum abortivum, assez abondant en lisière

Listera ovata, en fleur

Neottia nidus-avis, en colonie assez dense dans une zone claire

Orchis purpurea, çà et là, souvent fané

Ce bois appartient à l'association **Rubio - Quercetum pubescentis** (alliance du **Quercion pubescenti-petraeae**).

Bibliographie

Z.N.I.E.F.F. n° 87 et n° 543. D.I.R.E.N. Poitiers.

CHARRAUD, J.-R., 1996 - Compte rendu de la sortie du 14 mai 1995 dans la région de Courcôme (Charente). *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest*, **27** : 247-249.