

**Compte rendu de l'excursion
du 30 mai 1982
bois et lisières au sud et à l'ouest d'Aigre
(Charente)**

par A. TERRISSE *

Si nous avons choisi, pour cette sortie de la Pentecôte 82, les bois des environs d'Aigre et leurs lisières, c'est que ce milieu est resté relativement intact : on affirme que les botanistes - et on le leur reproche souvent - s'intéressent d'autant plus à la végétation d'un lieu que l'influence de l'homme s'y fait moins sentir. Ce n'est pas faux, et la raison en est simple : de même que la monoculture tend à remplacer un peu partout, dans la campagne française, la polyculture, de même, la pression de l'homme a pour résultat de diminuer considérablement la variété des plantes « sauvages ». Or, c'est justement cette variété que nous recherchons, et nous la nommons richesse.

La monoculture, à quoi s'ajoute l'emploi quasi général des désherbants, a fait disparaître une bonne partie des plantes messicoles. Certaines, pourtant, résistent et s'obstinent. L'an dernier, dans un terrain récemment défriché, et enclavé dans le bois Billon - que nous avons visité ce matin -, on avait semé du blé. Tout le pourtour du champ a été envahi par des centaines de pieds de *Rapistrum rugosum* ssp. *orientale*. Cette année, on avait à nouveau semé du blé. Le *Rapistrum* a entièrement disparu. Mais nous l'avons retrouvé à quelques dizaines de mètres de là, au coin d'un champ de blé, près duquel nous avions rangé les voitures. Et le soir, en repartant, je me suis arrêté deux fois, à une distance du lieu de l'excursion inférieure à deux kilomètres, pour vérifier sa présence. De plus, M. CONTRÉ m'avait signalé qu'il avait rencontré cette plante au sud d'Aigre, il y a une vingtaine d'années.

De même, l'an dernier, au bord d'une « rocade » contournant Angoulême, il était possible de voir un champ de blé magnifiquement décoré de bleuets et de coquelicots. On a donc l'impression que ces plantes, refoulées par l'agriculture moderne, n'attendent (mais où ?) que l'occasion d'envahir à nouveau nos moissons, au grand dam des cultivateurs, mais pour le plus grand plaisir des botanistes - et de ceux qui ont encore le temps de voir.

Mais enfin, la plupart des espèces que nous avons recensées aujourd'hui, nous les avons trouvées en des stations au sol « ingrat », sec et calcaire, que l'agriculture n'a pas encore réussi à exploiter. Ces milieux sont donc restés intacts depuis de nombreuses années (plusieurs centaines, probablement). C'est ce qui explique le nombre important d'espèces rencontrées (194), bien que les milieux visités soient assez homogènes : bordures, sentiers, clairière de chênaies pubescentes.

Aussi, pour éviter de fastidieuses répétitions, tout en réalisant un dénombrement aussi complet que possible des plantes que nous avons vues, nous avons dressé un tableau où figurent la liste alphabétique des espèces et l'indication des stations. Pour ces dernières, voici les références :

- (a) Chemin bordé de champs cultivés entre Aigre et le bois Billon.
- (b) Amorce d'un sentier, à l'entrée nord du bois Billon.
- (c) Bord du chemin qui traverse de part en part le bois Billon, suivant une direction nord-est sud-ouest. Ce chemin de terre est assez large pour laisser passer les voitures.

* A. TERRISSE, Lycée M. de Valois, 16017 Angoulême.

- (d) Pente rocailleuse d'exposition sud-est au bord du même chemin.
 (e) Sentier dans le bois Billon (au sud-est).
 (f) Angle d'un champ cultivé longé par le chemin de (a).
 (g) Bernes de la route entre le bois de la Sablière et le bois de la Faye.
 (h) Sous-bois (bois de la Faye).
 (i) Sentier dans le bois de la Sablière et sous-bois.
 (j) Clairière dans le bois de la Sablière.
 (k) Lisière sud du bois de la Faye.
 (l) Coupe récente dans le bois de la Faye.

La référence en quadrillage U.T.M. des stations (a) à (f) (matin) est la suivante : BL-68 ;
 celle des stations (g) à (l) (après-midi) : YR-38.

<i>Acer campestre</i>	c i	<i>Buglossoides purpureocae-</i>	
<i>Acer monspessulanum</i>	c	<i>rulea</i>	i
<i>Aceras anthropophorum</i>	c	<i>Bupleurum falcatum</i>	
<i>Achillea millefolium</i>		ssp. <i>falcatum</i>	c g k
ssp. <i>millefolium</i>	a	<i>Campanula glomerata</i>	
<i>Agrimonia eupatoria</i>		ssp. <i>glomerata</i>	l
ssp. <i>eupatoria</i>	e i	<i>Carduncellus mitissimus</i>	c
<i>Ajuga reptans</i>	i	<i>Carex flacca</i>	
<i>Alliaria petiolata</i>	g	ssp. <i>flacca</i>	c j
<i>Althaea cannabina</i>	a	<i>Carex hallerana</i>	d j
<i>Anacamptis pyramidalis</i>	g l	<i>Carlina vulgaris</i>	
<i>Anemone nemorosa</i>	h	ssp. <i>vulgaris</i>	d
<i>Aquilegia vulgaris</i>	c j	<i>Carpinus betulus</i>	c
<i>Arabis planisiliqua</i>	c	<i>Catananche caerulea</i>	d
<i>Aristolochia clematidis</i>	e	<i>Cephalanthera rubra</i>	i
<i>Arrhenatherum elatius</i>		<i>Cerastium fontanum</i>	
ssp. <i>elatius</i>	a	ssp. <i>triviale</i>	i
<i>Arum maculatum</i>	i	<i>Chaerophyllum temulentum</i>	g
<i>Astragalus glycyphyllos</i>	i	<i>Chamaecytisus supinus</i>	c i j k
<i>Astragalus purpureus</i>	c g	<i>Cirsium eriophorum</i>	g
<i>Avenula pratensis</i>		<i>Cirsium tuberosum</i>	k
ssp. <i>pratensis</i>	i	<i>Clematis vitalba</i>	c
<i>Ballota nigra</i>	g	<i>Cornus mas</i>	l
<i>Bellis perennis</i>	i	<i>Cornus sanguinea</i>	
<i>Biscutella laevigata</i>		ssp. <i>sanguinea</i>	c
ssp. <i>laevigata</i>	d j	<i>Coronilla minima</i>	d g j
<i>Blackstonia perfoliata</i>		<i>Coronilla varia</i>	a c
ssp. <i>perfoliata</i>	c	<i>Corylus avellana</i>	c h l
<i>Brachypodium pinnatum</i>		<i>Crataegus monogyna</i>	e
ssp. <i>pinnatum</i>	d k	<i>Crepis vesicaria</i>	
<i>Brachypodium sylvaticum</i>		ssp. <i>haenseleri</i>	i
ssp. <i>sylvaticum</i>	e	<i>Cruciata laevipes</i>	g
<i>Briza media</i>		<i>Dactylis glomerata</i>	
ssp. <i>media</i>	c g i j	ssp. <i>glomerata</i>	c e g
<i>Bromus erectus</i>		<i>Dipsacus fullonum</i>	j
ssp. <i>erectus</i>	a c j	<i>Dorycnium pentaphyllum</i>	
<i>Bromus hordeaceus</i>		ssp. <i>pentaphyllum</i>	c g j
ssp. <i>hordeaceus</i>	a	<i>Epilobium tetragonum</i>	
<i>Bromus sterilis</i>	a g	ssp. <i>tetragonum</i>	e
<i>Bryonia cretica</i>		<i>Epipactis helleborine</i>	c g
ssp. <i>dioica</i>	a	<i>Eryngium campestre</i>	a e g j

<i>Euonymus europaeus</i>	e	<i>Lonicera periclymenum</i>	
<i>Euphorbia amygdaloides</i>		ssp. <i>periclymenum</i>	e h l
ssp. <i>amygdaloides</i>	j	<i>Lonicera xylosteum</i>	c
<i>Euphorbia brittingeri</i>	a t	<i>Lotus corniculatus</i>	a j
<i>Fagus sylvatica</i>	l	<i>Medicago lupulina</i>	g
<i>Falcaria vulgaris</i>	a	<i>Melampyrum cristatum</i>	c g
<i>Festuca ovina</i> gr.	c	<i>Melampyrum pratense</i>	e
<i>Galium aparine</i>	g	<i>Melica uniflora</i>	i
<i>Galium mollugo</i>	a c g j	<i>Melittis melissophyllum</i>	
<i>Genista tinctoria</i>	j	ssp. <i>melissophyllum</i>	g k
<i>Geranium columbinum</i>	a g	<i>Mentha X rotundifolia</i>	j
<i>Geranium molle</i>	i	<i>Mercurialis perennis</i>	e i
<i>Geranium robertianum</i>	c g h	<i>Muscari comosum</i>	a c
<i>Geranium sanguineum</i>	a c i	<i>Ononis repens</i>	c
<i>Geum urbanum</i>	g	<i>Ophrys apifera</i>	
<i>Globularia vulgaris</i>	c d j	ssp. <i>apifera</i>	c d g
<i>Hedera helix</i>		<i>Ophrys insectifera</i>	d
ssp. <i>helix</i>	c h	<i>Ophrys scolopax</i>	
<i>Helianthemum nummularium</i>		ssp. <i>scolopax</i>	c d g
ssp. <i>nummularium</i>	b c e i j	<i>Ophrys sphegodes</i>	
<i>Helleborus foetidus</i>	k	ssp. <i>sphegodes</i>	c
<i>Heracleum sphondylium</i>		<i>Orchis purpurea</i>	i
ssp. <i>sphondylium</i>	g	<i>Origanum vulgare</i>	a j
<i>Hieracium pilosella</i> (s.l.)	c i k	<i>Ornithogalum pyrenaicum</i>	h
<i>Hieracium vulgatum</i>	i	<i>Ornithogalum umbellatum</i>	i
<i>Himantoglossum hircinum</i>		<i>Peucedanum cervaria</i>	c
ssp. <i>hircinum</i>	e k	<i>Picris echioides</i>	l
<i>Hippocrepis comosa</i>	b g j	<i>Pimpinella saxifraga</i>	c
<i>Holcus lanatus</i>	b g	<i>Plantago major</i>	
<i>Hordeum murinum</i>	g	ssp. <i>major</i>	e
<i>Hyacinthoides non-scripta</i>	l	<i>Platanthera chlorantha</i>	c h i l
<i>Hypericum montanum</i>	i	<i>Poa bulbosa</i>	d
<i>Hypericum perforatum</i>	i	<i>Polygala calcarea</i>	b i j
<i>Inula montana</i>	j	<i>Polygala vulgaris</i>	k
<i>Juncus inflexus</i>	g	<i>Polygonatum odoratum</i>	l
<i>Juniperus communis</i>		<i>Potentilla montana</i>	i
ssp. <i>communis</i>	d	<i>Potentilla reptans</i>	a i
<i>Knautia arvensis</i>		<i>Potentilla tabernaemontani</i>	k
ssp. <i>arvensis</i>	c	<i>Primula veris</i>	
<i>Lamium galeobdolon</i>	i	ssp. <i>veris</i>	b h
<i>Lathyrus aphaca</i>	b	<i>Prunus avium</i>	c
<i>Lathyrus latifolius</i>	c	<i>Prunus mahaleb</i>	c
<i>Lathyrus montanus</i>	h	<i>Prunus spinosa</i>	c
<i>Lathyrus niger</i>		<i>Pteridium aquilinum</i>	h i
ssp. <i>niger</i>	h	<i>Pulmonaria longifolia</i>	c i
<i>Lathyrus pratensis</i>	g	<i>Quercus pubescens</i>	
<i>Leucanthemum vulgare</i>	c i	ssp. <i>pubescens</i>	c g h
<i>Ligustrum vulgare</i>	c k	<i>Ranunculus acris</i>	
<i>Limodorum abortivum</i>	c i	ssp. <i>acris</i>	i
<i>Linum catharticum</i>	b c i	<i>Ranunculus arvensis</i>	f
<i>Linum suffruticosum</i>		<i>Ranunculus bulbosus</i> (s.l.)	c
ssp. <i>salsoloides</i>	j	<i>Ranunculus repens</i>	g
<i>Linum tenuifolium</i>	d	<i>Rapistrum rugosum</i>	
<i>Listera ovata</i>	i	ssp. <i>orientale</i>	f

<i>Reseda lutea</i>	g	<i>Stachys recta</i>	
<i>Reseda luteola</i>	g	ssp. <i>recta</i>	c
<i>Rubia peregrina</i>	c h	<i>Stachys sylvatica</i>	l
<i>Rumex crispus</i>	g	<i>Symphytum officinale</i>	
<i>Rumex pulcher</i>	g	ssp. <i>officinale</i>	j
<i>Rumex sanguineus</i>	g	<i>Tamus communis</i>	c i
<i>Salvia pratensis</i>	a	<i>Tanacetum corymbosum</i>	
<i>Sanguisorba minor</i>		ssp. <i>corymbosum</i>	c k
ssp. <i>minor</i>	a c	<i>Teucrium chamaedrys</i>	b c j
<i>Sanicula europaea</i>	e i	<i>Teucrium montanum</i>	c j
<i>Saponaria officinalis</i>	g j	<i>Tragopogon pratensis</i>	
<i>Scabiosa columbaria</i>		ssp. <i>pratensis</i>	a
ssp. <i>columbaria</i>	c i	<i>Trifolium dubium</i>	g
<i>Senecio erucifolius</i>	e	<i>Trifolium pratense</i>	c g
<i>Serratula tinctoria</i>		<i>Trifolium repens</i>	g
ssp. <i>tinctoria</i>	c i	<i>Trisetum flavescens</i>	
<i>Seseli libanotis</i>		ssp. <i>flavescens</i>	a
ssp. <i>libanotis</i>	c	<i>Ulmus glabra X minor ?</i>	c
<i>Seseli montanum</i>		<i>Urtica dioica</i>	g j
ssp. <i>montanum</i>	c i	<i>Verbena officinalis</i>	g k
<i>Sherardia arvensis</i>	a	<i>Veronica chamaedrys</i>	g
<i>Silene nutans</i>		<i>Veronica persica</i>	e
ssp. <i>nutans</i>	c g	<i>Viburnum lantana</i>	c
<i>Silene vulgaris</i>		<i>Vicia sativa</i>	
ssp. <i>vulgaris</i>	c i	ssp. <i>nigra</i>	g
<i>Sinapis arvensis</i>	c	<i>Vicia sepium</i>	c i
<i>Solidago virgaurea</i>		<i>Vicia tenuifolia</i>	c
ssp. <i>virgaurea</i>	c	<i>Vinca minor</i>	l
<i>Sorbus torminalis</i>	h	<i>Vincetoxicum hirundinaria</i>	
<i>Stachys heraclea</i>	b	ssp. <i>hirundinaria</i>	c
		<i>Viola reichenbachiana</i>	e

Ce tableau appelle un certain nombre de remarques :

— Pour une grande majorité, les plantes qui y figurent sont thermophiles et calcicoles. Le terrain le plus sec correspond à la liste (d), où *Coronilla minima* remplace *Hippocrepis comosa*.

— Les Orchidées sont assez nombreuses (12). On ne peut s'en étonner : les plantes de cette famille recherchent les terrains peu modifiés par l'homme. Et leurs fleurs, spectaculaires quand on les regarde avec attention, ne sont pas assez grandes, et peut-être trop étranges, pour susciter la convoitise des promeneurs.

— Nous avons rencontré peu de plantes rudérales, la plupart dans la clairière du bois de la Sablière, qui semble être un terrain communal : dix jours auparavant, pour l'Ascension, s'y déroulait une sorte de kermesse ; une fois installées, des plantes comme *Linum suffruticosum* ssp. *salsoloides* ou *Inula montana* semblent bien résister au piétinement.

— Nous avons rencontré le matin *Linum tenuifolium*, et l'après-midi *Linum suffruticosum* ssp. *salsoloides*. Les deux stations sont séparées par une distance inférieure à deux kilomètres, et les milieux sont comparables. Il est très rare de rencontrer ensemble - du moins en Charente - les deux lins roses : *Linum tenuifolium* est beaucoup plus commun dans le nord du département, alors qu'au sud d'Angoulême on rencontre à peu près uniquement *Linum salsoloides*. Tous les deux appartiennent à l'alliance du *Xerobromion*, mais, alors que le premier existe çà et là dans presque toute la France, le second est une plante du midi, qui « remonte » seulement jusqu'au Bassin de la Loire.

L'étymologie du mot « Faye », bas latin « fagea », hêtraie, atteste la présence ancienne du hêtre, que nous avons effectivement rencontré en (l), dans une parcelle du bois qui porte son nom.

L'astragale pourpre, *Astragalus purpureus*, n'est, à notre connaissance, nulle part en Charente aussi abondante qu'ici, à la lisière est du bois de la Faye. En revanche, dans le sentier du bois Billon, nous n'en avons remarqué qu'une seule touffe, énorme il est vrai.

Stachys heraclea, comme partout en Charente, est rare ici, en (b), 4 ou 5 touffes, dont une seule est vraiment robuste.

Dorycnium pentaphyllum ssp. *pentaphyllum* est assez commun au nord ouest du département (régions de Rouillac et d'Aigre) et généralement abondant en ses stations.

Orobanche teucrii, présente l'an dernier à la même époque, en (d), n'a pas été vue cette année.

Notons enfin que le plus grand nombre d'espèces a été relevé, en (c.) et (d), sur les bords du chemin qui traverse le bois Billon : 82 espèces. C'est aussi, il est vrai, l'endroit que nous avons visité avec le plus de soin.