

Tome 72

fascicule 5

Mai 2003

---

ISSN 0366-1326

**BULLETIN MENSUEL**  
DE LA  
**SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON**

Siège social : 33 rue Bossuet, F 69006 LYON

Rédaction : P. BERTHET

---

*Verbascum sinuatum* L.  
*Verbascum undulatum* Lam.  
*Veronica acinifolia* L.  
*Veronica anagallis-aquatica* L.  
*Veronica cymbalaria* Bod.  
*Veronica glauca* Sibth. et Sm.  
*Viburnum tinus* L.  
*Vicia bithynica* L.

*Vicia hybrida* L.  
*Vicia melanops* Sibth.  
*Vicia microphylla* Roth.  
*Vicia sativa* L.s.l.  
*Vicia variegata* Roth.  
*Vicia villosa* Roth.s.l.  
*Vinca herbacea* Waldst. et Kit.  
*Vinca major* L.

Un compte-rendu plus détaillé (60 pages) a été distribué aux participants ; pour le recevoir, contacter par e-mail : jean-luc.macq@wanadoo.fr

## Compte rendu de la sortie de la section de botanique dans la région de Bollène (Vaucluse), le 28 mars 2002

### *Liliane Roubaudi*

11 rue Pierre Basset, 69160 Tassin la Demi Lune

C'est en car que les botanistes lyonnais arrivent au lieu de rendez-vous, le péage de Bollène, où ils retrouvent d'autres linnéens venus du Gard, des Bouches-du-Rhône et de l'Aude. Une route étroite et parfois tortueuse les conduit jusqu'à l'entrée du village troglodytique de Barry. C'est ici qu'aura lieu la première partie de cette journée d'herborisation :

#### Site de Barry

La montagne de Barry (altitude 312 m) porte les restes d'un oppidum gallo-romain. Nous sommes à peine à 6 km de Bollène, mais c'est un autre monde plein de charme qui s'ouvre à nous. Ce plateau a été habité depuis les temps préhistoriques jusqu'à l'époque moderne. Adossé à la falaise d'âge crétacé dans laquelle plusieurs de ses maisons sont creusées, le village de Barry a été abandonné par ses derniers habitants au début du vingtième siècle. Le temps est beau et sec mais le mistral s'est levé. Nous herborisons dans la végétation désordonnée qui a envahi les ruines. Puis nous empruntons le chemin d'accès sinueux qui longe le vieux village et aboutit au sommet de l'éperon rocheux. De là nous admirons la vue sur les ouvrages de Donzère-Mondragon, les plaines de la Drôme et du Vaucluse, le Bas Vivarais, le défilé de Donzère mais aussi le site nucléaire de Tricastin – Eurodif. Il est encore tôt pour herboriser, mais le site est très abrité et les observations botaniques sont possibles :

*Crepis sancta* (L.) Bornm.  
*Melica minuta* L.  
*Vicia sativa* L.  
*Senecio gallicus* Chaix  
*Silene italica* L.  
*Veronica cymbalaria* Bodard  
*Artemisia alba* Turr.  
*Kandis perfoliata* (L.) Kerg.  
*Alyssum alyssoides* (L.) L.  
*Antirrhinum latifolium* DC.  
*Arabidopsis thaliana* Heynh.  
*Arbutus unedo* L.  
*Barlia robertiana* (Loisel.) Greuter

*Celtis australis* L.  
*Asparagus acutifolius* L.  
*Clematis flammula* L.  
*Linaria simplex* (Willd.) DC.  
*Linaria supina* (L.) Chaz.  
*Erophila verna* (L.) Chevall.  
*Tordylium maximum* L.  
*Jasminum fruticans* L.  
*Hippocrepis emerus* (L.) P. Lassen  
*Hippocrepis comosa* L.  
*Coronilla scorpioides* (L.) Koch.  
*Hornungia petrae* (L.) Reichenb.  
*Polypodium cambricum* L.

*Erodium malacoides* (L.) L'Herit.  
*Osyris alba* L.  
*Euphorbia characias* L.  
*Muscari comosum* (L.) Miller  
*Myosotis ramosissima* Rochel  
*Helleborus foetidus* L.  
*Muscari neglectum* Guss. ex Ten.  
*Isatis tinctoria* L.  
*Leuzea conifera* (L.) DC.  
*Juniperus oxycedrus* L.  
*Smilax aspera* L.  
*Viburnum lantana* L.  
*Viburnum tinus* L.  
*Spartium junceum* L.  
*Viola alba* Besser ssp. *delnhartii*  
 (Ten.) W. Becker

*Staelina dubia* L.  
*Galium lucidum* All.  
*Pimpinella tragium* Vill.  
*Ruta angustifolia* Pers.  
*Mibora minima* (L.) Desv.  
*Prunus mahaleb* L.  
*Crassula muscosa* L.  
*Quercus ilex* L.  
*Thymus vulgaris* L.  
*Reseda phyteuma* L.  
*Ulmus minor* Miller  
*Rubia peregrina* L.  
*Veronica hederifolia* L.  
*Ruscus aculeatus* L.  
*Scandix pecten veneris* L.

Quelques plantes sont identifiées d'après les infrutescences de l'an passé : *Caucalis platycarpus* L., *Catapodium rigidum* Dum., *Rosa agrestis* Savi.

Les repas sont tirés des sacs et nous nous installons pour le pique-nique sur les terrasses des maisons troglodytiques. Il y fait bon car elles sont bien abritées du mistral. Après le repas nous reprenons le car en direction de Mornas.

#### Site de Mornas :

Ici nous sommes toujours dans les terrains crétacés, dans le Coniacien. La carte géologique régionale nous apprend que les calcaires de Mornas ont 100 à 150 m d'épaisseur. Ce sont des calcaires gréseux jaunes, en plaquettes, à stratification entrecroisée à nombreux débris de Bryozoaires, de Mollusques, et d'Echinodermes. Vers la base, des calcaires gréseux contiennent parfois des lentilles de sables versicolores. Quoiqu'il en soit, la flore est moins calcicole qu'à Barry. Les belles falaises de Mornas, que l'on aperçoit depuis l'autoroute, sont surmontées d'un château médiéval et de sa chapelle romane.

L'herborisation commence sur l'esplanade, derrière l'église, où nous trouvons une belle station de *Glaucium flavum* Crantz prêt à fleurir. A côté se trouvent également : *Erophila verna* L., *Kandis perfoliata* (L.) Kerg. (= *Thlaspi perfoliatum* L.).

Nous gravissons les pentes rocheuses en direction du château :

*Quercus humilis* ssp. *lanuginosa* (Lam.)  
 Franco et G. Lopez  
*Iberis linifolia* L.  
*Quercus ilex* L.  
*Quercus coccifera* L.  
*Lonicera etrusca* G. Santi  
*Hippocrepis emerus* (L.) P. Lassen  
*Coronilla minima* L.  
*Rhamnus alaternus* L.  
*Cercis siliquastrum* L.  
*Celtis australis* L.  
*Jasminum fruticans* L.  
*Viburnum tinus* L.  
*Phillyrea latifolia* L.  
*Cotinus coggygria* Scop.  
*Crataegus monogyna* Jacq.  
*Juniperus phoenicea* L.  
*Prunus spinosa* L.  
*Amelanchier ovalis* Medik.  
*Cheiranthus cheiri* (L.) Crantz.  
*Clematis vitalba* L.

*Helianthemum oelandicum* ssp. *incanum*  
 (Willk.) Lopez Gonzalez  
*Reseda phyteuma* L.  
*Diplotaxis tenuifolia* (L.) DC.  
*Erysimum burnatii* G. Vidal  
*Fumaria officinalis* L.  
*Silene vulgaris* (Moen.) Garck.  
*Cerastium pumilum* Curt.  
*Euphorbia nicaensis* All.  
*Euphorbia serrata* L.  
*Euphorbia segetalis* L.  
*Euphorbia peplus* L.  
*Aristolochia pistolochia* L.  
*Arabis hirsuta* (L.) Scop.  
*Arabis planisiliqua* Pers.  
*Carex humilis* Leyss.  
*Teucrium chamaedrys* L.  
*Avena barbata* L.  
*Lathyrus annuus* L.  
*Spartium junceum* L.  
*Clypeola jonthlaspi* L.

*Lavandula latifolia* Medik.  
*Pistacia terebinthus* L.  
*Alyssum alyssoides* (L.) L  
*Osyris alba* L.  
*Euonymus europæus* L.  
*Ononis minutissima* L.  
*Cornus sanguinea* L.  
*Pinus halepensis* Mill.  
*Brachypodium retusum* (Pers.) Beauv.  
*Plantago holosteum* Scop.  
*Santolina chamaecyparissus* L.  
*Biscutella laevigata* L.  
*Iberis linifolia* L.  
*Minuartia rostrata* (Pers.) Reichb.  
*Carex caryophyllea* Latourr.  
*Asplenium ceterach* L.  
*Asplenium trichomanes* L.  
*Lepidium graminifolium* L.  
*Aphyllantes monspeliensis* L.  
*Arum italicum* Mill.

*Valantia muralis* L.  
*Smilax aspera* L.  
*Prunus mahaleb* L.  
*Rosmarinus officinalis* L.  
*Plantago lanceolata* L.  
*Vinca major* L.  
*Centranthus ruber* (L.) DC.  
*Senecio vulgaris* L.  
*Crepis sancta* (L.) Bornm.  
*Tragopogon porifolius* L.  
*Rubia peregrina* L.  
*Geranium rotundifolium* L.  
*Parietaria officinalis* L.  
*Euphorbia characias* L.  
*Linaria simplex* (Willd.) DC.  
*Viola suavis* M. Bieb.  
*Lithospermum arvense* L.  
*Plantago holosteum* Scop.  
*Hornungia petrae* (L.) Reichb.  
*Arenaria serpyllifolia* L.

Cette journée passée dans le nord du département du Vaucluse nous a permis d'observer la flore du début du printemps, mais il nous faudra revenir si nous voulons connaître la flore plus tardive.