

Grand Colombier : 2 et 3 juillet 2011

Session étude des *Alchemilla* avec J M Tison et Y Ferrez, à l'initiative de Michel Farille

Le matin, circuit à partir du col vers le sommet :

<i>Acinos alpinus</i>	<i>Holandrea carvifolia</i>
<i>Aconitum anthora</i>	<i>Kernera saxatilis</i>
<i>Anthyllis vulneraria</i>	<i>Hypericum maculatum</i>
<i>Arabis ciliata</i>	<i>Hypochaeris maculata</i>
<i>Asperula cynanchica</i>	<i>Koeleria pyramidata</i>
<i>Athamanta cretensis</i>	<i>Laserpitium latifolium</i>
<i>Botrychium lunaria</i>	<i>Laserpitium siler</i>
<i>Briza minor</i>	<i>Leucanthemum adustum</i>
<i>Bupleurum falcatum</i>	<i>Lilium martagon</i>
<i>Bupleurum ranunculoides</i>	<i>Linum catharticum</i>
<i>Campanula rhomboidalis</i>	<i>Lonicera nigra</i>
<i>Carduus defloratus</i>	<i>Luzula multiflora</i>
<i>Carex sempervirens</i>	<i>Luzula sieberi</i>
<i>Centaurea Montana</i>	<i>Noccaea brachypetala</i>
<i>Centaurea scabiosa alpestris</i>	<i>Noccaea caerulescens</i>
<i>Coeloglossum viride</i>	<i>Phyteuma orbiculare</i>
<i>Cotoneaster juranus ?</i>	<i>Poa molinerii</i>
<i>Crepis mollis</i>	<i>Potentilla aurea</i>
<i>Crepis pyrenaica</i>	<i>Prunella grandiflora</i>
<i>Daphne mezereum</i>	<i>Ranunculus platanifolius</i>
<i>Dianthus carthusianorum</i>	<i>Rhamnus alpine</i>
<i>Dianthus sylvestris</i>	<i>Rhinanthus minor</i>
<i>Draba aizoides</i>	<i>Rosa sub collina</i>
<i>Euphorbia verrucosa</i>	<i>Salix appendiculata</i>
<i>Festuca laevigata</i>	<i>Saxifraga aizoides</i>
<i>Festuca nigrescens</i>	<i>Scabiosa lucida ?</i>
<i>Festuca filiformis</i>	<i>Sedum acre</i>
<i>Genista sagitalis</i>	<i>Selinum carvifolia</i>
<i>Gentiana campestris</i>	<i>Senecia ovatus</i>
<i>Gentiana lutea</i>	<i>Sesleria caerulea</i>
<i>Gnaphalium sylvaticum</i>	<i>Silene nutans</i>
<i>Gnaphalium uliginosum</i>	<i>Stellaria graminea</i>
<i>Gymnadenia rhellicani</i>	<i>Teucrium chamaedrys</i>
<i>Helianthemum nummularium ssp obscurum</i>	<i>Teucrium montanum</i>
<i>Helianthemum canum</i>	<i>Thesium alpinum</i>
<i>Hesperis matronalis</i>	<i>Tragopogon pratensis</i>
<i>Hesperis nvea</i>	<i>Trisetum flavescens</i>
<i>Hieracium dentatum</i>	<i>Valeriana agg officinalis</i>
<i>Hieracium lachenalii</i>	<i>Veronica teucrium</i>
<i>Hieracium villosum</i>	

L'après-midi :

<i>Aquilegia atrata</i>	<i>Bromus erectus</i>
<i>Astrancia major</i>	<i>Campanula rhomboidalis</i>
<i>Avenula pubescens</i>	<i>Centaurea scabiosa</i>
<i>Botrychium lunaria</i>	<i>Cotoneaster juranus</i>

Cotoneaster tomentosum
Digitalis grandiflora
Galium boreale
Galium anisophyllum
Galium pumilum
Galium album
Genista sagittalis
Holandra carvifolia
Koeleria pyramidata
Laburnum alpinum
Lilium martagon

Forêt :

Abies alba
Allium ursinum
Campanula rotundifolia
Cardamine heptaphylla
Carex sylvatica
Deschampsia caespitosa
Fagus sylvatica
Festuca altissima
Heracleum elegans

ALCHEMILLA notées :

Matin

A monticola
A subcrenata
A. glabra
A petiolulans
A glaucescens
A vetteri
A heteropoda
A pallens

Après midi

A strigosula
A plicata
A heteropoda
A filicaulis
A xanthochlora
A. glabra

Orobanche minor
Rhamnus alpinus
Rosa canina
Rosa pendulina
Rosa gr tomentosa
Solidago virgaurea
Sorbus aucuparia ssp glabrata
Thesium alpinum
Trisetum flavescens
Veronica officinalis

Hordelymus europaeus
Melica uniflora
Polygonatum verticillatum
Prenanthes purpurea
Ranunculus repens
Ranunculus tuberosus
Silene dioica
Stachys sylvatica
Veronica urticifolia

Dimanche 3 juillet Croix de Famban

A partir de Champagne en Valromey
Plateau calcaire, dolines, rochers :

Achillea millefolium
Acinos alpinus
Adoxa moschatellina
Agrostis capillare
Anthoxanthum odoratum
Anthyllis vulneraria
Arabis alpina
Arenaria serpyllifolia
Asplenium ruta muraria

Asplenium trichomanes
Asplenium viride
Avenula pubescens
Briza minor
Campanula rotundifolia
Capsella bursa pastoris
Carduus defloratus
Chaerophyllum aureum
Cirsium eriophorum

Crepis mollis
Crocus
Cystopteris fragilis
Daphne mezereum
Dianthus carthusianorum
Euphorbia cyparissias
Fagus sylvatica
Festuca nigrescens
Galeopsis tetrahit
Galium anisophyllum
Galium verum
Genista sagittalis
Gentiana campestris
Gentiana lutea
Geranium pyrenaicum
Gnaphallum sylvaticum
Helianthemum nummularium ssp obscurum
Hieracium murorum
Hippocrepis comosa
Holandraea carvifolia
Hypericum maculatum
Koeleria pyramidata
Laserpitium latifolium
Lathyrus pratensis
Leucanthemum adustum
Linum catharticum
Lolium italicum

Moeringia muscosa
Myosotis decumbens
Nocaea brachyphylla
Phyteuma orbiculare
Plantago medium
Poa nemoralis
Ranunculus platanifolius
Rhinanthus minor
Rumex acetosus
Sangisorba minor
Saxifraga rotundifolia
Sedum acre
Sedum album
Silene nutans
Silene vulgaris ssp glareosa
Stellaria graminea
Thymus praecox
Tragopogon pratensis
Trifolium repens
Trisetum flavescens
Valeriana agg officinalis
Veratrum album ssp lobelianum
Veronica chamaedrys
Veronica officinalis
Veronica spicata
Veronica teucrium
Viola arvensis

Alchemilles notées :

A monticola
A strigosula
A petiolulans
A vetteri

A heteropoda
A coriacea
A glabra

Après le casse-croute nous sommes descendu sur Seyssel et avons pu observer beaucoup de *Buphtalmum salicifolium*, *Anthericum ramosum* et *Campanula persicifolia*.
(*Buphtalmum* : paillettes et ligules larges de 3mm, différence avec *Inula* dont les ligules sont plus étroites)