

SBA Session de terrain du samedi 7 juillet 2018

Le Feldberg : un îlot « subalpin » en Forêt Noire (Allemagne, Bade-Wurtemberg)

Guides et compte rendu : Anthony Beke, François Labolle

Notes de terrain : Anthony Beke, Francis Bick, François Labolle

Membres participants : Anthony BEKE, Francis BICK, Guillaume JACEK, Françoise JANIN, François LABOLLE, Claire PIRAT, Alain ROSENZWEIG, Christine ROSENZWEIG, Ursula TINNER, Michèle TREMOLIERES.

Invité : Catherine ACKERMANN, Bernard DURR, Marie-Noëlle JAEGER, Hubert JAEGER.

Nomenclature : Flora Helvetica (Lauber, Wagner & Gyga, 2018) pour les angiospermes et les ptéridophytes, TaxRef 9 pour les bryophytes.

Les listes d'espèces figurant dans le compte rendu ne sont pas exhaustives.

En gras : espèces non présentes dans les Vosges.

1. Lisières et forêts

Avenella flexuosa (L.) Drejer
Chaerophyllum aureum L.
Daphne mezereum L.
Epilobium parviflorum Schreb.
Galium rotundifolium L.
Glyceria notata Chevall.
Gnaphalium norvegicum Gunnerus
Gnaphalium sylvaticum L.
Hieracium lachenalii C. Gmel.
Hieracium laevigatum Froel.
Hieracium murorum L.
Holcus mollis L.
Lonicera nigra L.
Luzula luzuloides (Lam.) Dandy & Wilmott, dont la forme *cuprina*.
Luzula sylvatica (Hudson) Gaudin
Lycopodium clavatum L.
Lysimachia nemorum L.
Maianthemum bifolium (L.) F. W. Schmidt
Melampyrum pratense L.
Melampyrum sylvaticum L.
Phalaris arundinacea L.
Phyteuma spicatum L.
Plantanthera chlorantha (Custer) Rchb.
Prenanthes purpurea L.
Pyrola minor L.
Rosa pendulina L.
Senecio ovatus (G. Gaertn. & al.) Willd.
Streptopus amplexifolius (L.) DC.
Senecio hercynicus Herb.
Sorbus aucuparia L.

Ptéridophytes

Athyrium distentifolium Tausch
Athyrium filix-femina (L.) Roth
Blechnum spicant (L.)
Dryopteris dilatata (Hoffm.) A. Gray
Oreopteris limbosperma (All.) Holub
Dryopteris dilatata (Hoffm.) A. Gray



Le sud de la Forêt Noire depuis le Feldberg
 Photo Anthony Beke

2. Milieux ouverts

Agrostis capillaris L.
Ajuga reptans L.
Alchemilla sp.
Antennaria dioica (L.) Gaertn.
Anthoxantum odoratum L.
Arnica montana L.
Arrhenatherum elatius (L.) J. Presl & C. Presl
Calamagrostis arundinacea (L.) Roth
Calluna vulgaris (L.) Hull
Campanula rotundifolia L.
Campanula scheuchzeri Vill.
Cardamine pratensis L.
Carlina acaulis subsp. *caulescens* (Lam.) Schübl. & G. Martens
Centaurea jacea L.
Centaurea nemoralis Jord. = *Centaurea nigra* subsp. *nemoralis* (Jord.) Gremli
Cerastium fontanum subsp. *vulgare* (Hartm.) Greuter & Burdet
Cirsium arvense (L.) Scop.
Cirsium vulgare (Savi) Ten.
Deschampsia cespitosa (L.) P. Beauv.
Elymus caninus (L.) L.
Elymus repens (L.) Gould
Euphrasia rostkoviana Hayne

Galium saxatile L.
Genista sagittalis L.
Gentiana lutea L.
Geranium sylvaticum L.
Gnaphalium sylvaticum L.
Hieracium pilosella L.
Hypericum xdesetangsii Lamotte
Juncus squarrosus L.
Juncus tenuis Willd.
Leontodon autumnalis L.
Leontodon helveticus Mérat
Leuchorchis albida (L.) E. Meyer
Ligusticum mutellina (L.) Crantz
Lilium martagon L.
Linum catharticum L.
Meum athamanticum Jacq.
Nardus stricta L.
Poa chaixii Vill. In Gilibert.
Polygala serpyllifolia J.A.C. Hose
Potentilla aurea L.
Potentilla erecta (L.) Rauschel
Prunella vulgaris L.
Rhinanthus minor L.



Campanula scheuchzeri Vill.
 Photo Anthony Beke



Swertia perennis L.
 Photo Anthony Beke

Sanguisorba officinalis L.
Silene dioica (L.) Clairv.
Silene nutans L.
Silene rupestris L.

Stellaria graminea L.
Thymus pulegioides L.
Trifolium hybridum subsp. *elegans* (Savi) Asch. & Graebn.
Trifolium pratense L.
Vaccinium myrtillus L.
Vaccinium vitis-idaea L.
Veronica officinalis L.
Vicia cracca L.

3. Zones humides, zones tourbeuses, groupements fontinaux

Aconitum vulparia aggr.
Adenostyles alliariae (Gouan) A. Kern.
Bartsia alpina L.
Caltha palustris L.
Carex canescens L.
Carex echinata Murray
Carex flava agg.
Carex nigra (L.) Reichard
Carex pallescens L.
Carex panicea L.
Chaerophyllum hirsutum L.
Cicerbita alpina (L.) Wallr.
Cirsium palustre (L.) Scop.
Comarum palustre (L.) Scop.
Crepis paludosa (L.) Moench
Crepis pyrenaica (L.) Greuter
Dactylorhiza maculata (L.) Soo
Dactylorhiza majalis (Rchb.) P. F. Hunt et Summerh.
Dactylorhiza traunsteineri (Rchb.) Soo
Dactylorhiza traunsteineri (Sauter) Soo
Danthonia decumbens (L.) DC.
Drosera rotundifolia L.
Epilobium palustre L.
Eriophorum angustifolium Honck.
Filipendula ulmaria (L.) Maxim.
Juncus ambiguus Guss.
Juncus articulatus L.
Juncus filiformis L.
Luzula multiflora (Ehrh.) Lej.
Luzula sudetica (Willd.) Schult.
Montia fontana subsp. *minor* (C. Gmelin) Schubl. et Martens
Myosotis nemorosa Besser
Parnassia palustris L.
Pinguicula vulgaris L.
Polygonum bistorta L.
Ranunculus aconitifolius L.
Rumex alpestris Jacq.
Salix appendiculata Vill.
Salix aurita L.
Saxifraga stellaris L.
Swertia perennis L.
Trichophorum cespitosum (L.) Hartmann subsp. *cespitosum*
Vaccinium vitis-idaea L.
Valeriana dioica L.

4. Bryophytes

Talus, rochers et zones forestières ombragées sous le Feldberg

Atrichum undulatum (Hedw.) P.de Beauv.
Bryum argenteum Hedw.
Dicranum scoparium Hedw.
Grimmia hartmanii Schimp.
Hylocomium splendens (Hedw.) Schimp.
Hypnum cupressiforme Hedw.
Oligotrichum hercynicum (Hedw.) Lam. & DC.
Philonotis fontana (Hedw.) Brid.
Pleurozium schreberi (Willd. ex Brid.) Mitt.
Pogonatum aloides (Hedw.) P.de Beauv.
Pogonatum urnigerum (Hedw.) P.de Beauv.
Polytrichum formosum Hedw.
Racomitrium elongatum Ehrh. ex Frisvoll
Racomitrium heterostichum (Hedw.) Brid.
Rhytidiadelphus loreus (Hedw.) Warnst.
Rhytidiadelphus squarrosus (Hedw.) Warnst.
Syntrichia ruralis (Hedw.) F.Weber & D.Mohr
Ulota bruchii Hornsch. ex Brid.

Prés tourbeux du Feldberg et leurs abords

Aulacomnium palustre (Hedw.) Schwägr.
Blindia acuta (Hedw.) Bruch & Schimp.
Brachythecium rivulare Schimp.
Ptychostomum pseudotriquetrum (Hedw.) J.R.Spence & H.P.Ramsay ex Holyoak & N.Pedersen, 2007
Calliergonella cuspidata (Hedw.) Loeske
Campylium protensum (Brid.) Kindb.
Dichodontium palustre (Dicks.) M.Stech
Marsupella funckii (F.Weber et D.Mohr) Dumort.
Philonotis seriata Mitt.
Polytrichum commune Hedw.
Rhytidiadelphus triquetrus (Hedw.) Warnst.
Scapania irrigua (Nees) Nees
Scorpidium cossonii (Schimp.) Hedenäs
Sphagnum compactum Lam. & DC.
Straminergon stramineum (Dicks. ex Brid.) Hedenäs
Sarmentypnum exannulatum (Schimp.) Hedenäs

Bibliographie

- Bezirksstelle für Naturschutz und Landschaftspflege Freiburg (Hrsg.), 1992. *Natur und Naturschutz – Der Feldberg im Schwarzwald*. Waldkircher Verlag, Waldkirch.
- Bogenrieder, A., Rasbach, H., Rasbach, K., 2001. Schwarzwald und Vogesen - ein vegetationskundlicher Vergleich. *Mitt. bad. Landesver. Naturkunde u. Naturschutz* 17 (4) : 745-752.
- Hügin, G., 2007. Schwarzwald und Vogesen - ein Florenvergleich (Farn- und Samenpflanzen). *Mitt. Bad. Landesver. Naturkunde u. Naturschutz* 20 (1) : 1-103. Freiburg im Breisgau.
- Lauber, K., Wagner, G., Gygax, A., 2018. *Flora Helvetica – Flore illustrée de Suisse*. Haupt Verlag, 5^{ème} édition entièrement remaniée.
- Weiss, S., Berchtold, J.-P., 1999. Feldberg (Forêt Noire). Séance d'étude sur le terrain du 10 juillet 1999. *Bulletin de liaison de la Société Botanique d'Alsace* 7 : 34-37.