

Recensement des Herbiers d'Alsace : L'Herbier de Henri Hermann de Munster (Haut-Rhin, Alsace, France)

Michel Hoff et Bernard Stoehr

Pro.Herbario
Société Botanique d'Alsace

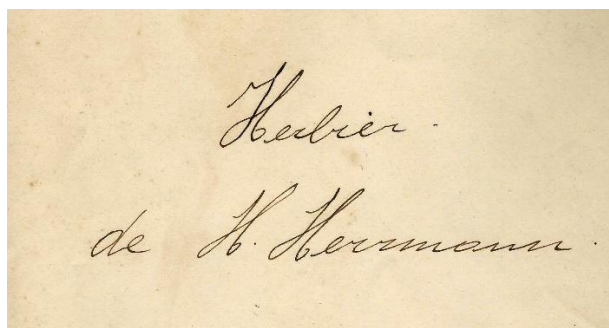
Résumé : Etude d'un herbier de 88 spécimens et de 75 espèces récoltés par M. Henri Hermann de Munster en 1939. La Société Botanique d'Alsace a reçu cet herbier en 2022. Son analyse permet de compléter la répartition des plantes de la vallée de Munster.

Abstract: Study of a herbarium of 88 specimens and 75 species collected by Mr. Henri Hermann of Munster in 1939. The Botanical Society of Alsace received this herbarium in 2022. Its analysis makes it possible to complete the distribution of plants in the valley of Munster.

Introduction

L'Herbier a été reçu le 2 juin 2022 de M. Laurent Schaffhauser et transmis par Bernard Stoehr.

L'herbier a été réalisé par un horticulteur de Munster qui habitait 57 Grand Rue à Munster. Il rassemble 88 spécimens et 75 espèces. M. Henri Hermann indique que l'herbier a été commencé en mai 1939. Cet herbier complète l'étude de petits herbiers régionaux entrepris par la Société Botanique d'Alsace, comme l'Herbier Charles Lentz (J.P. Berchtold *et al.* 2021, F. Bick, 2022) et l'Herbier Tagland (M. Hoff et A. Kuentz, 2020) et s'inscrit dans l'inventaire des Herbiers, des collections botaniques et des collecteurs du Grand Est. (M. Hoff et F. Deluzarche 2021a et 2021b).



Description

Les spécimens sont rassemblés dans un « Classeur-dossier » gris de 35 x 25 cm de la marque « UN ». Les spécimens sont fixés au ruban adhésif sur des feuilles de papier sable de 34 x 22 cm. Les étiquettes sont de format 8,5 x 5,5 cm et sont collées en bas à droite de la planche d'herbier.

Les informations suivantes, manuscrites, sont disponibles sur les étiquettes :

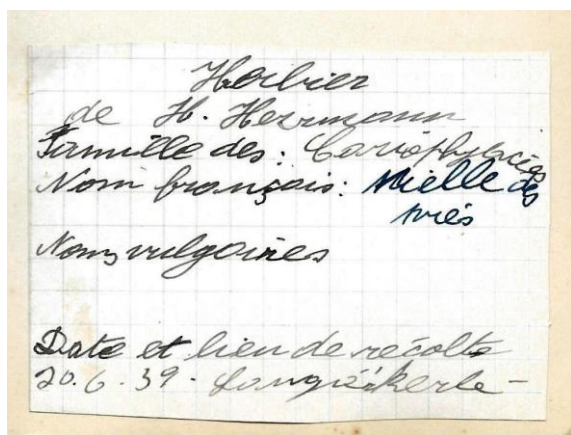
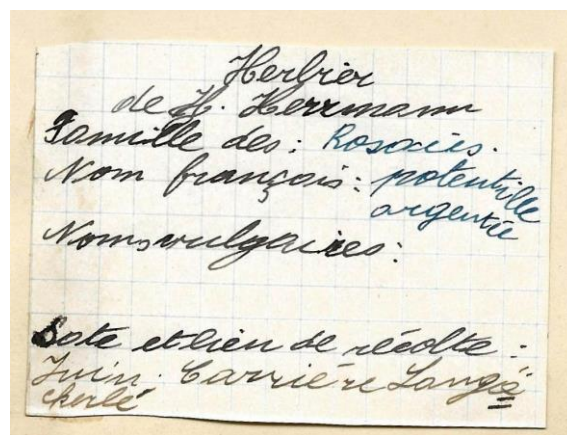
Herbier de H. Hermann

Famille des : très souvent renseignée

Nom français : très souvent renseignée

Noms vulgaires : rarement renseignée

Date et lieu de de récolte : date - très souvent le mois, parfois l'année et le jour, lieu : souvent le lieu-dit, parfois uniquement la commune.

Etiquette d'*Agrostemma githago*Etiquette de *Potentilla argentea*

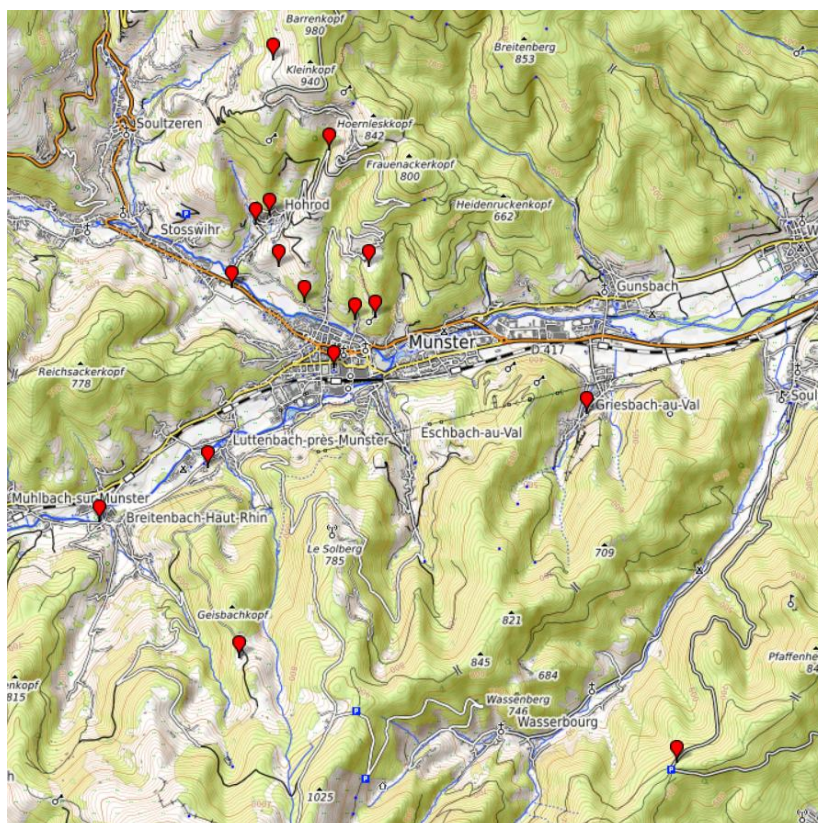
Les principales localités de collecte sont les suivantes :

- Carrière Langäckerlé - Hohrod - (4).
- Dubach [Dübach] - Munster-68 - (13).
- Firstplan - Soultzmatt - (5).
- Hohrod - Hohrod - (6).
- Langäckerlé - Hohrod - (26).
- Narrenstein - Munster-68 - (8).
- Réservoir - Munster-68 - (3).
- Route de Stosswhir - Munster-68 - (7).
- Route du Hohrodberg - Hohrod - (6).
- Stemlisberg - Breitenbach-Haut-Rhin - (2).

Liste des espèces représentées

Nota : La nomenclature a été mise à jour selon TaxRefv15. Quelques spécimens sont en double.

- Achillea millefolium L., 1753 - Munster-68
- Adenostyles alliariae (Gouan) A.Kern., 1871 - Munster-68
- Agrostemma githago L., 1753 - Hohrod
- Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913 - Hohrod
- Antennaria dioica (L.) Gaertn., 1791 -
- Arum maculatum L., 1753 - Luttenbach-près-Munster
- Avena fatua L., 1753 -
- Bellis perennis L., 1753 - Munster-68
- Bistorta officinalis Delarbre, 1800 - Munster-68
- Campanula patula L., 1753 - Soultzmatt
- Campanula rapunculus L., 1753 - Hohrod
- Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792 - Hohrod
- Cirsium arvense (L.) Scop., 1772 - Hohrod
- Convallaria majalis L., 1753 -
- Cruciata laevipes Opiz, 1852 - Hohrod
- Cyanus montanus (L.) Hill, 1768 - Hohrod
- Dactylis glomerata L., 1753 - Munster-68
- Dactylorhiza maculata (L.) Soô, 1962 - Breitenbach-Haut-Rhin
- Dianthus carthusianorum L., 1753 - Munster-68
- Digitalis grandiflora Mill., 1768 - Soultzmatt
- Digitalis lutea L., 1753 - Munster-68
- Digitalis purpurea L., 1753 - Hohrod
- Echium vulgare L., 1753 - Hohrod
- Epilobium angustifolium L., 1753 - Munster-68
- Erodium cicutarium (L.) L'H&C@r., 1789 - Hohrod
- Euphorbia cyparissias L., 1753 - Hohrod



Carte de répartition des principales localités de récolte. OpenTopoMap

- Fragaria vesca* L., 1753 - Munster-68
Galium mollugo L., 1753 - Hohrod
Galium verum L., 1753 - Hohrod
Genista pilosa L., 1753 - Munster-68
Geranium dissectum L., 1755 - Hohrod
Geranium rotundifolium L., 1753 - Hohrod
Geranium sylvaticum L., 1753 - Hohrod
Geum urbanum L., 1753 - Munster-68
Glechoma hederacea L., 1753 - Hohrod
Holcus mollis L., 1759 - Munster-68
Knautia arvensis (L.) Coult., 1828 - Hohrod
Knautia arvensis (L.) Coult., 1828 - Munster-68
Lamium maculatum (L.) L., 1763 - Hohrod
Lathyrus linifolius (Reichard) BÅssler, 1971 - Hohrod
Lotus corniculatus L., 1753 - Munster-68
Lysimachia arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009 - Hohrod
Lysimachia nummularia L., 1753 - Soutzmat
Phyteuma spicatum L., 1753 - Breitenbach-Haut-Rhin
Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862 - Munster-68
Polygala vulgaris L., 1753 - Hohrod
Polygala vulgaris L., 1753 - Griesbach-au-Val
Potentilla argentea L., 1753 - Hohrod
Potentilla reptans L., 1753 - Munster-68
Psammophiliella muralis (L.) Ikonn., 1976 - Munster-68
Ranunculus acris L., 1753 - Munster-68
Ranunculus aquatilis L., 1753 - Munster-68
Rumex acetosa L., 1753 - Munster-68
Rumex acetosella L., 1753 - Hohrod
Salvia pratensis L., 1753 - Munster-68
Saxifraga granulata L., 1753 - Hohrod
Sedum acre L., 1753 - Munster-68
Silene dioica (L.) Clairv., 1811 - Hohrod
Silene dioica (L.) Clairv., 1811 - Soutzmat
Silene nutans L., 1753 - Munster-68
Silene vulgaris (Moench) Garcke, 1869 - Munster-68
Sisymbrium officinale (L.) Scop., 1772 - Munster-68
Stellaria graminea L., 1753 - Munster-68
Stellaria media (L.) Vill., 1789 - Munster-68
Trifolium campestre Schreb., 1804 - Munster-68

Trifolium incarnatum L., 1753 - Hohrod
 Trifolium pratense L., 1753 - Hohrod
 Trifolium repens L., 1753 - Munster-68
 Trisetum flavescens (L.) P.Beauv., 1812
 Turritis glabra L., 1753 - Soultzmatt
 Valeriana officinalis L., 1753 - Hohrod
 Veronica chamaedrys L., 1753 - Hohrod
 Veronica officinalis L., 1753 - Hohrod
 Vicia sativa L., 1753 - Hohrod
 Viola lutea Huds., 1762 - Hohrod

Analyse

Il s'agit d'un herbier d'un amateur bon connaisseur de la flore locale. Les spécimens ont été récoltés le plus souvent à Munster et à Hohrod, à l'entrée de la vallée de la Petite Fecht en aval de Stosswihr. La plupart des spécimens ont un nom français. Il y a une demi-douzaine d'erreurs d'identification, surtout pour les Poacées et quelques spécimens n'ont pas d'identification. Les spécimens sont de qualité moyenne, mais la plupart peuvent être redéterminés.

L'intérêt chorologique de cet herbier est de rassembler des plantes banales de l'entrée de la vallée de la Petite Fecht. Si les sites en altitude (Frankental, Rotried, Falimont, Matinswand, Hohneck, etc.) sont bien connus, les entrées des vallées sont généralement peu renseignées.

Plusieurs spécimens sont remarquables : *Agrostemma githago* a probablement disparu, *Antennaria dioica* est rarement récolté, *Campanula patula* est peu fréquent, *Digitalis grandiflora* et *Digitalis lutea* sont relativement rares et *Potentilla argentea* appartient à un groupe de potentille complexe.

Agrostemma githago est classé En Danger (EN dans la liste rouge) et est protégé en Alsace, *Campanula patula* est vulnérable (VU dans la liste rouge), *Antennaria dioica*, *Digitalis grandiflora* et *Ranunculus aquatilis* sont quasi menacés (NT dans la liste rouge). *Digitalis grandiflora*, *Viola lutea* sont notés 5 dans la liste des plantes déterminantes ZNIEFF, *Antennaria dioica* et *Campanula patula* sont notés 10 et *Agrostemma githago* est noté 20.

L'herbier a été catalogué sous la cote : **HSBA_29_HHermann** dans les Herbiers de la Société Botanique d'Alsace et sera inscrit dans le Recensement des Herbiers de la Société Botanique d'Alsace (M. Hoff et P. Romanus, 2022) et dans Collections en ligne (CoEL) de tela-botanica. Les données seront rassemblées dans la base Pro.Herbario des spécimens des Herbiers du Grand Est, remises au Conservatoire Botanique d'Alsace, au Système d'Information sur la Nature et les Paysages (SINP) du Muséum national d'Histoire naturelle et au Système mondial d'Information sur la Biodiversité (GBIF France).



Munster à la fin des années 1930. Hélène Megret, 1941. *L'Alsace*



Herbier
de H. Hermann
Famille des Scrophulariacées
Nom français Digitale
jaune
Date et lieu de récolte :
2.7.39 F. Suloch

Digitalis lutea

Herbier
de H. Hermann
Famille des Scrophulariacées
Nom français Digitale
rouge
Date et lieu de récolte :
25.6.39 route du Hordberg



Digitalis purpurea

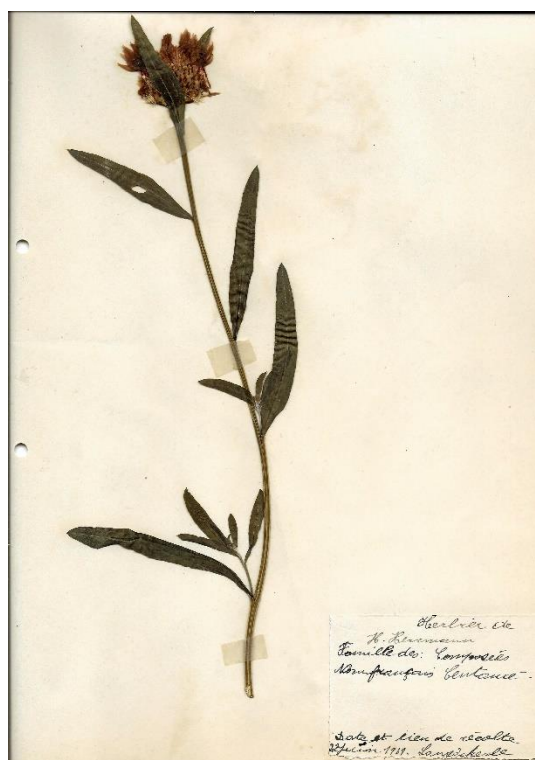
Bibliographie

- Berchtold, J.P., Bick, F., Braun, A., Hoff, M., Kern, E., Woerly, B., 2022. Les herbiers de Charles Lentz. *Bulletin de Liaison de la Société Botanique d'Alsace* 41 : 37-45.
- Bick, F., 2022. L'herbier de Bryophytes de Charles Lentz. *Bulletin de Liaison de la Société Botanique d'Alsace* 41 : 47-49.

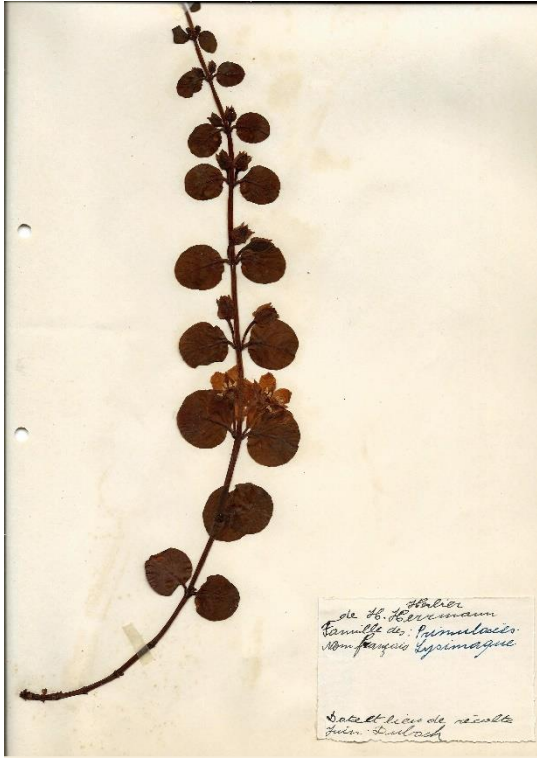
- Hoff, M., Deluzarche, F., 2021a. - *Index Collectorum Herbarii Strasburgensis (STR). Inventaire des collecteurs et des séries d'exsiccata de l'Herbier de l'Université de Strasbourg (STR)*. Bulletin de la Société Botanique d'Alsace. Numéro spécial Pro.Herbario n° 2 : 284 p.
- Hoff, M., Deluzarche, F., 2021b. - *Index Herbariorum Strasburgensis (STR). Inventaire des Herbiers et des Collections de l'Herbier de l'Université de Strasbourg (STR)*. Bulletin de la Société Botanique d'Alsace. Numéro spécial Pro.Herbario n° 1 : 105 p.
- Hoff, M., Kuentz, A., 2020. *Recensement des Herbiers du Grand Est. L'Herbier de Bernard Taglang, élève au Juvenat de Velaine-en-Haye (Meurthe-et-Moselle) en 1956-1958*. Pro.Herbario. <https://www.societe-botanique-alsace.org/> : 24 p.
- Hoff, M., Romanus, P., 2022. *Index Herbariorum Societatis Botanicae Alsaciae. Recensement des Herbiers de la Société Botanique d'Alsace*. Bulletin de la Société Botanique d'Alsace. Numéro spécial Pro.Herbario n° 4 : 35 p.
- Megret, H., 1941. *L'Alsace*. B. Arthaud Editeur. Grenoble.



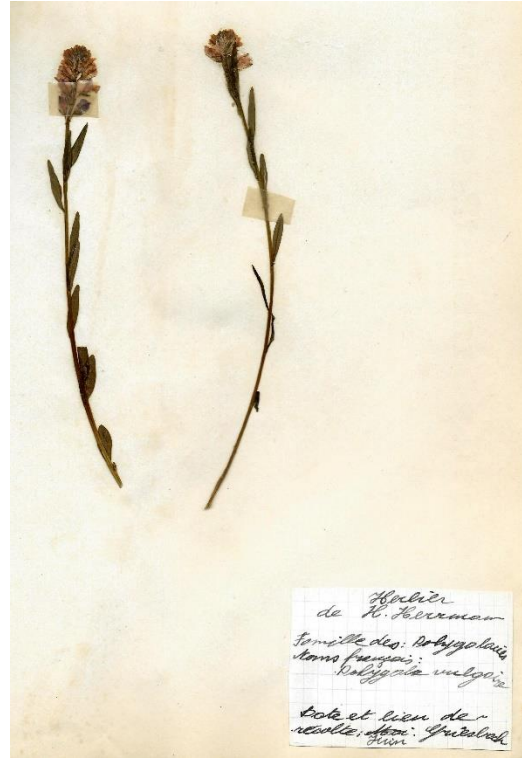
Antennaria dioica



Cyanus montanus



Lysimachia nummularia



Polygala vulgaris