

Herbier de l'Université Louis Pasteur. Note d'information

Un nouvel herbier des Orchidées de France à Strasbourg La collection de Roger Engel

Michel HOFF et Françoise DELUZARCHE

**Herbier de l'Université Louis Pasteur de Strasbourg
Institut de Botanique
Faculté des Sciences de la Vie
28, rue Goethe
F-67000 Strasbourg**

L'Herbier de l'Université Louis Pasteur de Strasbourg (STR) vient de recevoir l'herbier des Orchidées de M. Roger Engel. Ce don complète le legs de son herbier général, riche de plus de 10 000 spécimens, effectué en 1998.

M. Roger Engel est l'un des grands spécialistes français des orchidées d'Europe et du bassin méditerranéen. Auteur de plusieurs dizaines d'articles spécialisés et collaborateur de nombreux ouvrages, Roger Engel a surtout étudié les groupes complexes comme les genres *Dactylorhiza*, *Epipactis* et *Ophrys*. Les observations de Roger Engel ont contribué à l'Atlas des orchidées sauvages de France, tant pour l'Alsace que pour d'autres régions françaises. Roger Engel a également participé à la rédaction de la Flore d'Alsace de Issler, Loyson et Walter (1965 et 1982).

Roger Engel est non seulement un orchidophile passionné, mais également l'un des grands botanistes d'Alsace. Il a publié de très nombreux articles sur la flore d'Alsace et est un des pionniers de la protection du patrimoine floristique régional.

L'herbier des Orchidées de Roger Engel est constitué de 13 liasses rassemblant une centaine de spécimens chacune. Au total, cet herbier rassemble plus de 1 000 spécimens de plantes de près de 250 espèces, sous-espèces et hybrides différents. Toutes les orchidées de France y sont représentées. Chaque échantillon est daté et son lieu de récolte est précisément localisé. Les spécimens sont tous de très grande qualité tant esthétique que scientifique.

Les spécimens ont été récoltés dans la seconde moitié du 20^{ème} siècle (de 1945 à 2000), avec quelques spécimens plus anciens d'E. Walter, co-auteur de la Flore d'Alsace, et de la collection « *Flora Galliae et Germaniae exsiccata* » de C. Billot (1852). Les spécimens viennent surtout d'Alsace et de Lorraine (Moselle et Vosges) mais aussi, en France, de l'Ain, des Hautes-Alpes, de l'Aude, de l'Ariège, de l'Aveyron, de Charente et de Charente-Maritime, de Corse, du Doubs, de la Drôme, du Gard, de l'Isère, du Jura, de Haute-Loire, du Puy-de-Dôme, des Hautes-Pyrénées, des Pyrénées-Atlantiques, de Savoie et de Haute-Savoie, du Var et des Alpes-Maritimes, ainsi que d'Algérie, d'Autriche (Salzbourg), d'Espagne (Andalousie, Majorque, Navarre), d'Italie (Sud-Tirol), et de Suisse (Valais). Outre ses propres récoltes, sont également présentes des collections de E. Loyson et E. Walter (Alsace), Deschâtres (Corse), J. Ruppert (Sarre), L. Rallet (Charente-Martime), J. Delamain (Charente et Algérie), Ch. d'Alleizette (Charente et Algérie), J. Terré (Bouches-du-Rhône), etc.

De plus, M. Roger Engel avait reçu un double de l'Herbier des Orchidées du genre *Dactylorhiza* de Alfred Fuchs (1872-1927) de Munich (Staatsherbarium München et Bayer. Botan. Gesellschaft), qui rassemble 150 spécimens récoltés dans les années 1912-1920 en Bavière.

Ces herbiers vont être enregistrés dans la base de données de l'Herbier de Strasbourg, et les informations seront disponibles sur le site du Système mondial d'information sur la biodiversité (GBIF). Une numérisation des échantillons est également prévue. Les spécimens sont d'ores et déjà disponibles pour les chercheurs et les orchidophiles.

La bibliothèque de Roger Engel, riche de plusieurs centaines d'ouvrages et de milliers de publications, photos, dessins, a été confiée à la Société Botanique d'Alsace.

Avec cette collection, l'Herbier de Strasbourg devient une référence européenne pour les orchidées de France et d'Europe méditerranéenne.

Bibliographie et sites Internet

- Collectif, 2002. Hommage à Roger Engel, Botaniste et archéologue alsacien. *Pays d'Alsace. Société d'Histoire et d'Archéologie de Saverne et Environs*, 205a.
- Engel, R., Mathé, H., 2002. *Orchidées sauvages d'Alsace et des Vosges*. Editions du Griffon, : 1-215. Saverne.
- Issler, E., Loyson, E., Walter, E., 1965. *Flore d'Alsace. Plaine rhénane, Vosges et Sundgau*. Société d'étude de la flore d'Alsace, Institut de Botanique, Strasbourg, : 1-637. 2^{ème} édition 1982.
- <http://herbier.u-strasbg.fr>
<http://www.gbif.fr>
<http://www.gbif.org>