

UN GLOSSAIRE ILLUSTRÉ POUR LA BOTANIQUE DE TERRAIN

PRÈS DE 2000 TERMES ET PLUS DE 1000 ILLUSTRATIONS SONT PRÉSENTÉS DANS CE NOUVEL OUVRAGE PUBLIÉ CHEZ HAUPT. LE VERNISSAGE PRÉVU LE 10 MARS EST REPOUSSÉ.

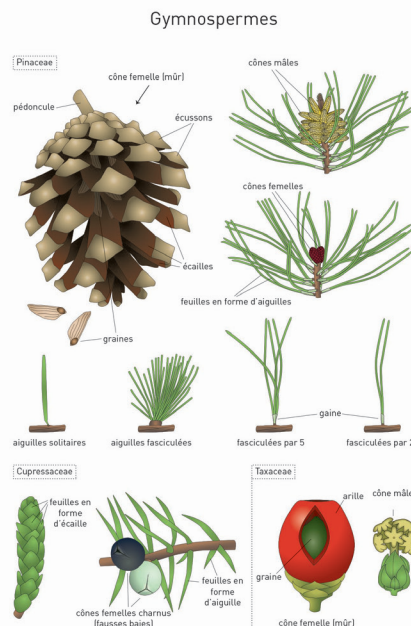
Vous connaissiez le gros volume de «Flora Helvetica» et son inséparable complément, le «Guide d'excursions» qui présente les clés de détermination? Voici le troisième membre du trio: «Le glossaire illustré pour la botanique de terrain», qui vient de sortir aux Editions Haupt. Près de 2000 termes et 1000 illustrations sont présentés dans ce lexique précis, pratique et facile d'utilisation, publié en français et en allemand.

Cette réalisation unique est née d'une collaboration entre Stefan Egenberg (botaniste et directeur d'Info Flora, centre national de données et d'informations sur la flore en Suisse) et trois collaborateurs du Jardin botanique de l'Université de Fribourg: les biologistes Yann Fragnière et Gregor Kozłowski (respectivement collaborateur scientifique et directeur du Jardin botanique de l'Université de Fribourg) ainsi que le jardinier Jacques Sciboz.

«Quand je me suis mis à la botanique, j'ai pensé qu'il fallait être fou pour inventer une terminologie aussi carabinée...», sourit Yann Fragnière, qui signe également une partie des illustrations du livre. Qu'est-ce qu'une fleur pentamère, par exemple, ou une feuille marcescente? «Ce vocabulaire est déroutant au début, mais cela vaut la peine de s'y mettre: on gagne en précision et en efficacité.» Seulement voilà: s'il y a des glossaires sur internet, il manquait encore un ouvrage regroupant les principaux termes utilisés dans la littérature Suisse.

UN TRAVAIL DE FOURMI

De A comme «abaxial» à Z comme «zygote», la lacune est désormais comblée. Un véritable travail de fourmi a été nécessaire pour recenser, définir et illustrer les termes à présenter. Quitte à trancher parfois dans le vif: «On pourrait passer des journées entières à comprendre comment certaines définitions ont évolué selon les auteurs ou les époques», relève Yann Fragnière. «Les mots «dextrorse et sinistrorse» nous ont par exemple beaucoup donné de fil à retordre. Ces termes désignent le sens d'enroulement d'une plante volubile autour de son support (sens des aiguilles d'une montre ou sens inverse), mais il règne une grande confusion dans la littérature. Tout dépend depuis où on regarde la plante!» AMo



39

Et vous, connaissez-vous la différence entre des aiguilles solitaires et des aiguilles fasciculées?

Credit: Ed. Haupt

bacciforme

B

bacciforme En forme de «baie».

baie Type de fruit charnu «indéhiscence» contenant une ou plusieurs graines. Par ex. *Vaccinium*. ↳ TABLEAU 24

ballochore Qualifie une plante «autochore», dont les «diaspores» sont projetées par elle-même. Généralement, une tension, accumulée dans certains tissus du fruit lors de sa maturation, provoque son ouverture brusque en éjectant les graines à ± longue distance. Par ex. *Geranium*, *Impatiens*. ↳ TABLEAU 40

bandelette Canaux sécréteurs situés à l'intérieur des «méricarpes», parallèlement aux «vallécules» chez les Apiaceae. Synonyme: «vitae».

barbu Garni de longs poils en touffes. Par ex. *Campanula barbata*. ↳ TABLEAU 20

barochore Qualifie une plante dont la dissémination des «diaspores» s'effectue simplement par gravité. Par ex. *Castanea*, *Quercus*. Voir aussi «autochore». ↳ TABLEAU 40

basal (1) Proche de la base d'un organe. Contraire: «apical». (2) Qualifie des feuilles se développant à la base de la tige, près du sol. Par ex.

↳ rosette basale chez *Taraxacum*, ou ↳ gaines basales chez *Carex* (cf. dessin). ↳ TABLEAU 7

basifixe Qualifie une «anthère» attachée par sa base au «fil de l'étamine». ↳ TABLEAU 21

basifuge ↳ acropète.

basilaire Situé à la base ou près de la base. Synonyme: basal.

basipète La floraison est dite basipète lorsqu'elle se développe du haut vers le bas. Les fleurs les plus âgées se trouvent ainsi au sommet de l'inflorescence, alors que les plus récentes sont à sa base. Synonyme: acrofuge. Contraire: ↳ acropète, basifuge.

basiphile ↳ basophile.

basique Dont le pH est supérieur à 7.

basocline Qualifie une plante adaptée aux sols ou substrats légèrement «basiques» / «alcalins». Par ex. *Tamus communis*. Voir aussi ↳ acidophile. ↳ TABLEAU 39

basophile Qualifie une plante adaptée aux sols ou substrats «basiques» / «alcalins». Par ex. *Tamus communis*. Voir aussi ↳ acidophile. ↳ TABLEAU 39

bec Partie rétrécie et effilée, droite ou légèrement incurvée, d'un fruit, d'un utricle (chez le genre *Carex*) ou de tout autre organe. Par ex. *Sinapis* (fruit), *Carex* (utricle), *Pedicularis* (corolle). ↳ TABLEAU 2, 24

benthique Qualifie un organisme vivant à proximité du fond des lacs et des cours d'eau.

66

Le livre sera en vente dès le 8 mars 2021 en librairie et au Jardin (ou en commande sur internet). Quant au vernissage, initialement prévu mercredi 10 mars à l'Université de Fribourg (après l'Assemblée générale de l'Association des Amis du Jardin), il est repoussé à une date ultérieure en raison du COVID.