

Zeitschrift: Boissiera : mémoires de botanique systématique
Herausgeber: Conservatoire et Jardin Botaniques de la Ville de Genève
Band: 16 (1970)

Artikel: Remarques sur des feuilles de dicotylédones

Autor: Cusset, Gérard

Inhaltsverzeichnis

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-895675>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 22.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

TABLE DES MATIÈRES

	Pages
Avant-propos	9
1. Sur certaines feuilles actuelles	10
1.1. Feuilles simples et feuilles composées	10
1.1.1. La feuille des Vitacées	10
1.1.2. La feuille des Acer	11
1.1.3. La feuille des Clematis	13
1.1.4. La feuille des Bauhinia	20
1.1.5. La feuille des Passifloracées	34
1.1.5.1. De quelques feuilles simples et entières	35
1.1.5.2. Feuilles composées, lobées ou entières	39
1.1.5.3. Conclusions	47
1.1.6. Conclusions	48
1.2. La notion de métamère	53
1.2.1. Glandes et “unités morphologiques provisoires”	53
1.2.2. L’individualité des territoires foliaires	59
1.2.2.1. Feuilles juvéniles et feuilles adultes	59
1.2.2.2. La phyllotomie	61
1.2.2.3. Les folioles subsidiaires	63
1.2.3. Conclusions	69
1.3. Remarques sur le concept de nervure	70
1.3.1. La feuille de quelques Alchemilla	70
1.3.2. Mésolimbes et épilimbes	73
1.3.3. Conclusions	82
1.4. Les structures foliaires non planifiées	83
1.4.1. Remarques sur des feuilles diplophyllées	83
1.4.1.1. La feuille de quelques Caltha	84
1.4.1.2. La feuille de l’Alchemilla diplophylla Diels	88
1.4.1.3. Sur l’ontogenèse des feuilles diplophyllées	90
1.4.1.4. Sur L’anthocleista djallonensis A. Chev.	92
1.4.1.5. Conclusions	96
1.4.2. De certaines aisselles de nervure	97
1.4.2.1. Les expansions foliacées	98
1.4.2.2. D’autres formations axillaires de nervures	105
1.4.2.3. Conclusions	108
1.5. De certaines microphyllées	109
1.5.1. La notion de feuille dans les Tristicha	109
1.5.2. La feuille de l’Hippuris vulgaris L.	117
1.5.3. Conclusions	119
2. Essai sur l’évolution de la feuille	121
2.1. La ramification foliaire fondamentale	121
2.1.1. Autour du concept de dichotomies	121
2.1.2. Remarques sur des feuilles à “nervation dichotome”	122

	Pages
2.2. Autour de la notion de la foliarisation	137
2.2.1. Foliarisation et hyperfoliarisation	137
2.2.2. Hyperfoliarisation et alation	148
2.2.3. Remarques sur la défoliarisation	163
2.2.4. Conclusions	172
2.3. Une voie évolutive de la feuille des Dicotylédones	173
2.3.1. De certaines plantes de l'ère primaire	173
2.3.2. L'évolution des prométamères	178
2.4. D'autres voies évolutives possibles	185
2.4.1. La feuille "par condensation"	185
2.4.2. La feuille sans "minor venation"	186
2.4.3. La feuille issue d'énações	186
2.4.4. Conclusions	187
3. Conclusions générales	188
Bibliographie	190
Index des noms latins	203