

<b>Zeitschrift:</b>	Boissiera : mémoires de botanique systématique
<b>Herausgeber:</b>	Conservatoire et Jardin Botaniques de la Ville de Genève
<b>Band:</b>	22 (1973)
<b>Artikel:</b>	Monographie der Gattung Ptilostemon (Compositae)
<b>Autor:</b>	Greuter, Werner
<b>Bibliographie:</b>	Literaturhinweise
<b>DOI:</b>	<a href="https://doi.org/10.5169/seals-895602">https://doi.org/10.5169/seals-895602</a>

### 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:** 11.08.2025

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

## LITERATURHINWEISE

- Alpino, P. (1627). *De plantis exoticis libri duo*. Venetiis.
- Anguillara, L. (1561). *Semplici, liquali in più pareri a diversi nobili huomini scritti apaiono*. Vinegia.
- Baillon, H. (1886). *Histoire des plantes*. Vol. 8. Paris.
- Barrelier, J. (1714). *Plantae per Galliam, Hispaniam et Italiam observatae, iconibus aeneis exhibitae*. Parisiis.
- Bauhin, C. (1623). *Pinax theatri botanici, sive index in Theophrasti, Dioscoridis, Plinii et botanicorum, qui a saeculo scripserunt, opera*. Basileae.
- Bauhin, J. & J. H. Cherler (1651). *Historia plantarum universalis*. Vol. 3. Ebroduni.
- Beauverd, G. (1910). Contribution à l'étude des Composées. Suite IV: Recherches sur la tribu des Gnaphaliées. *Bull. Soc. Bot. Genève* 2: 207-252.
- Bentham, G. & J. D. Hooker (1873). *Genera plantarum ad exemplaria imprimis in herbariis kewensibus servata definita*. Vol. 2/1. Londini.
- Boissier, E. (1875). *Flora orientalis...* Vol. 3. Genevae & Basileae, Lugduni.
- Bolhovskih, Z. V., V. G. Grif, O. I. Zahar'eva & T. S. Matveeva (1969). *Hromosomiye cislav cvetkovyh rastenij*. (Chromosome numbers of flowering plants.) Leningrad.
- Briquet, J. (1916). La chute des fleurs chez les Composées. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 24-25: XXI.
- (1918). L'appareil staminal des Composées; structure et fonctions de ses diverses parties. *Bull. Soc. Vaudoise Sci. Nat.* 51, procès-verbaux: 208-210.
- (1928). L'organisation florale des Cynaroïdées dites monadelphes. *Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich* 73, Beiblatt 15: 719-743.
- & F. Cavillier (1931). In E. Burnat, *Flore des Alpes Maritimes...* Vol. 7. Genève.
- Candolle, A.-P. de (1838). *Prodromus systematis vegetalis regni vegetabilis...* Vol. 6. Parisiis.
- Cassini, H. (1816). Aperçu des genres nouveaux formés... dans la famille des Synanthérées. Premier fascicule. *Bull. Sci. Soc. Philom. Paris* 1816: 198-200.
- (1818). Aperçu des genres ou sous-genres nouveaux formés... dans la famille des Synanthérées. Dixième et dernier fascicule. *Bull. Sci. Soc. Philom. Paris* 1818: 165-169.
- (1822). Lamyre. In F. G. Levrault (ed.), *Dictionnaire des sciences naturelles...* Vol. 25: 218-228. Strasbourg & Paris.
- (1825). Notobase. In F. G. Levrault (ed.), *Dictionnaire des sciences naturelles...* Vol. 35: 170-174. Strasbourg & Paris.
- (1826). Platyraphe. In F. G. Levrault (ed.), *Dictionnaire des sciences naturelles...* Vol. 41: 305-342. Strasbourg & Paris.
- (1826a). Ptilostème. In F. G. Levrault (ed.), *Dictionnaire des sciences naturelles...* Vol. 44: 58-60. Strasbourg & Paris.
- (1829). Tableau synoptique des Synanthérées. *Ann. Sci. Nat.* 17: 387-423.
- Cirillo, D. (1788). *Plantarum rariorum regni neapolitani fasciculus primus*. Neapoli.
- Clos, D. (1851). Recherches sur l'involucré des Synanthérées, à l'occasion d'une monstruosité du Centaurea Jacea. *Ann. Sci. Nat. Bot.* ser. 3, 16: 40-47.
- Clusius, C. (1601). *Rariorum plantarum historia*. Antwerpiae.
- Col, A. (1899, 1901). Quelques recherches sur l'appareil sécréteur des Composées. *J. Bot. (Morot)* 13: 234-253; 15: 166-168.

- Col, A. (1903, 1904). Recherches sur l'appareil sécréteur interne des Composées. *J. Bot. (Morot)* 17: 252-318; 18: 110-133, 153-175.
- Contandriopoulos, J. (1962). *Recherches sur la flore endémique de la Corse et sur ses origines*. Gap.
- Cronquist, A. (1955). Phylogeny and taxonomy of the Compositae. *Amer. Midland Naturalist* 53: 478-511.
- Čuksanova, N. A., L. I. Svešnikova & T. V. Aleksandrova (1968). Novye dannye o čislah hromosom u vidov semejstva složnocvetnyh. *Citologija* 10: 381-386.
- Cupani, F. (1696). *Hortus catholicus...* Neapoli.
- Dandy, J. E. (1967). Index of generic names of vascular plants 1753-1774. *Regnum Veg.* 51.
- Daniel, L. (1889). Structure comparée de la feuille et des folioles de l'involucré dans les Cynarocéphales et généralités sur les Composées. *Bull. Soc. Bot. France* 36: 133-143.
- (1890). Recherches anatomiques et physiologiques sur les bractées de l'involucré des Composées. *Ann. Sci. Nat. Bot.* ser. 7, 11: 17-123.
- Davis, P. H. (1951). Cliff vegetation in the Eastern Mediterranean. *J. Ecol.* 39: 63-93.
- Desfontaines, R. L. (1804). *Tableau de l'Ecole de botanique du Muséum d'histoire naturelle*. Paris.
- (1809). *Histoire des arbres et arbrisseaux, qui peuvent être cultivés en pleine terre sur le sol de la France*. Vol. 1. Paris.
- (1815). *Tableau de l'Ecole botanique du Muséum d'histoire naturelle*. Ed. 2. Paris.
- Dittrich, M. (1966). Karpologische Untersuchungen zur Systematik von Centaurea und verwandten Gattungen. *Bot. Jahrb. Syst.* 88: 70-162.
- (1968). Morphologische Untersuchungen an den Früchten der Subtribus Cardueae-Centaurinae (Compositae). *Willdenowia* 5: 67-107.
- (1970). Morphologische und anatomische Untersuchungen an Früchten der Carduinae (Compositae). I. Morphologischer Teil. *Candollea* 25: 45-67.
- (1971). Lamyropsis (Charadze) Dittrich – Zur Frucht- und Blütenmorphologie einer kritischen Gruppe aus der Ptilostemon-Verwandtschaft. *Candollea* 26: 97-102.
- Ehrendorfer, F. (1958). Ein Variabilitätszentrum als "fossiler" Hybrid-Komplex: der ost-mediterrane Galium graecum L.-G. canum Req.-Formenkreis. Eine Monographie. (Zur Phylogenie der Gattung Galium, VI). *Österr. Bot. Z.* 105: 229-279.
- (1964). Über stammesgeschichtliche Differenzierungsmuster bei den Dipsacaceen. *Ber. Deutsch. Bot. Ges.* 77: (83)-(94).
- Erdtman, G. (1952). *Pollen morphology and plant taxonomy. Angiosperms*. Stockholm.
- Fernandes, A. & M. Queirós (1971). Contribution à la connaissance cytotoxonomique des Spermatophyta du Portugal. II. Compositae. *Bol. Soc. Brot.* ser. 2, 45: 5-121.
- Frankton, C. & R. J. Moore (1961). Cytotaxonomy, phylogeny, and Canadian distribution of *Cirsium undulatum* and *Cirsium Flodmanii*. *Canad. J. Bot.* 39: 21-33.
- Free, J. B. (1970). *Insect pollination of crops*. London & New York.
- Gaertner, J. (1791). DCCCCXXXIX. *Cirsium*. Tourn. In: *De fructibus et seminibus plantarum*. Vol. 2: 383-384. Tuebingae.
- Garbari, F. (1970). Aspetti citotassonomici del contingente endemico apuano. I. *Lav. Soc. Ital. Biogeogr.* ser. 2, 1: 192-201.
- & W. Greuter (1970). On the taxonomy and typification of *Muscari* Miller (Liliaceae) and allied genera, and on the typification of generic names. *Taxon* 19: 329-335.
- Gelmi, E. (1889). Contribuzione alla flora dell'isola Corfù. *Nuovo Giorn. Bot. Ital.* 21: 446-454.
- Gerdts, C. L. (1905). *Bau und Entwicklung der Kompositenfrucht mit besonderer Berücksichtigung der offizinellen Arten*. Leipzig.

- Giglioli, I. (1899). L'erbario di Ferrante Imperato. (Ricordo storico). *Corriere di Napoli* 28/309, 26.11.1899.
- Greuter, W. (1969). Contributio floristica austro-aegaea 14. *Candollea* 24: 45-49.
- (1970). Zur Paläogeographie und Floengeschichte der südlichen Ägäis. *Feddes Repert.* 81: 233-242.
  - (1971). Betrachtungen zur Pflanzengeographie der Südägis. *Opera Bot.* 30: 49-64.
  - (1971a). L'apport de l'homme à la flore spontanée de la Crète. *Boissiera* 19: 329-337.
  - (1972). *Floristic report on the Cretan area*. [Coimbra].
  - (1972a). The relict element of the flora of Crete and its evolutionary significance. In D. H. Valentine (ed.), *Taxonomy, phytogeography and evolution*: 161-177. London & New York.
  - (1972b). Note sur *Lamyropsis microcephala* (Moris) Dittrich & Greuter. *Soc. Echange Pl. Vasc. Eur. Occid. Bassin Médit. III. Bull.* 14: 57.
  - & M. Dittrich (1973). Neuer Beitrag zur Kenntnis der Gattung *Lamyropsis* (Compositae): die Identität von *Cirsium microcephalum* Moris. *Ann. Mus. Goulandris* 1.
  - & K. H. Rechinger (1967). Flora der Insel Kythera, gleichzeitig Beginn einer nomenklatorischen Überprüfung der griechischen Gefäßpflanzenarten. *Boissiera* 13.
- Grisebach, A. (1846). Fam. LXVII Synanthereae. In: *Spicilegium floriae rumelicae et bithynicae...* Vol. 2: 184-278. Brunsvigae.
- Grossheim, A. A. (1934). *Flora kavkaza*. Vol. 4. Baku.
- (1949). *Opredelitel' rastenij Kavkaza*. Moskva.
- Halácsy, E. von (1902). *Conspectus floriae graecae*. Vol. 2. Lipsiae.
- Haradze, A. L. (1952). *Flora Gruziǐ*. Vol. 8. Tbilisi.
- Hayek, A. von (1931). 791. *Cirsium Adans. Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih.* 30/2: 713-727.
- Hildebrand, F. (1869). *Über die Geschlechtsverhältnisse bei den Compositen*. Dresden (et in *Nov. Actorum Acad. Caes. Leop.-Carol. German. Nat. Cur.* 35/4. 1870).
- Hill, J. (1762). *The vegetable system...* Vol. 4. London.
- Hoffmann, O. (1893). A. XI. *Tubuliflorae-Cynareae*. In A. Engler & K. Prantl, *Die natürlichen Pflanzenfamilien...* Vol. 4/5: 312-333. Berlin.
- Imperato, F. (1599). *Dell'istoria naturale libri XXVIII*. Napoli.
- Jahandiez, E. & R. Maire (1934). *Cirsium Adanson*. In: *Catalogue des plantes du Maroc (Spermatophytes et Ptéridophytes)*: 798-801. Alger.
- Kuzmanov, B. A. & S. I. Kožuharov (1970). Reports [in Å. Löve, ed., IOPB chromosome number reports XXVI]. *Taxon* 19: 265-266.
- Kugler, H. (1970). *Blütenökologie*. Ed. 2. Stuttgart.
- Lanjouw, J. & F. A. Stafleu (1964). Index herbariorum part I. The herbaria of the world. Ed. 4. *Regnum Veg.* 15.
- Lawrence, G. H. M., A. F. G. Buchheim, G. S. Daniels & H. Dolezal (1968). *B-P-H. Botanico-periodicum-Huntianum*. Pittsburgh, Pa.
- Lessing, C. F. (1832a). *De generibus Cynarocephalarum atque de speciebus generis Arctotidis*. Berolini.
- (1832b). *Synopsis generum Compositarum earumque dispositionis novae tentamen...* Berolini.
- Linnaeus, C. (1738). *Hortus Cliffortianus...* Amstelaedami.
- (1753). *Species plantarum...* Holmiae.
  - (1767). *Systema naturae...* Ed. 12, vol. 2. Holmiae.

- l'Obel, M. de (1576). *Plantarum seu stirpium historia. Cui adnexum est Adversariorum volumen.* Antwerpiae.
- Ludwig, W. (1966). Die Elfenbeindistel (*Cirsium afrum* [Jacq.] DC. = *C. diacanthum* hort.). *Hess. Florist. Briefe* 170: 5-7.
- Maire, R. (1929). Contributions à l'étude de la flore de l'Afrique du Nord. Fascicule 16. *Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N.* 20: 171-220.
- (1931). Contributions à l'étude de la flore de l'Afrique du Nord. Fascicule 18. *Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N.* 22: 275-325.
- Markgraf, F. (1967). *Berardia lanuginosa* (Lam.) Fiori – eine kostbare Pflanze der südwestlichen Hochalpen. *Jahrb. Vereins Schutze Alpenpfl. Alpentiere* 32: 73-85.
- Meinheit, K. (1907). *Der anatomische Bau des Stengels bei den Compositae Cynareae.* Göttingen.
- Moore, R. J. & C. Frankton (1962). Cytotaxonomic studies in the tribe Cynareae (Compositae). *Canad. J. Bot.* 40: 281-293.
- Moris, G. G. (1840-1843). *Flora sardoa seu historia plantarum in Sardinia et adjacentibus insulis vel sponte nascentium vel ad utilitatem latius excultarum.* Vol. 2. Taurini.
- Morison, R. (1669). *Hortus regius Blesensis auctus... Praeludiorum botanicorum pars prior.* Londini.
- Mouterde, P. (1956). *Flore du Liban et de la Syrie.* Beyrouth.
- Müller, H. (1882). Die Vielgestaltigkeit der Blumenköpfe von *Centaurea Jacea*. *Kosmos Z. Entwicklungsl.* 10: 334-344.
- Müller, N. J. C. (1867). Untersuchungen über die Vertheilung der Harze, ätherischen Öle, Gummi und Gummiharze, und die Stellung der Secretionsbehälter im Pflanzenkörper. *Jahrb. Wiss. Bot.* 5: 387-439.
- Napp-Zinn, K. (1951). Anatomische und morphologische Untersuchungen an den Involucral- und Spreublättern von Compositen. *Österr. Bot. Z.* 98: 142-170.
- (1956). Beiträge zur Anatomie und Morphologie der Involucral- und Spreublätter der Compositen. *Bot. Stud.* 6.
- Nyárády, E. J. (1964). In T. Săvulescu, *Flora republicii populare romîne.* Vol. 9. Bucureşti.
- Nymans, C. F. (1879). 79. Chamaepuce DC. In: *Conspectus florae europaea*: 404-405. Örebro.
- Pampanini, R. (1921). Alcune piante critiche della Cirenaica. *Bull. Soc. Bot. Ital.* 1921: 43-48.
- Pau, C. (1924). Plantas del norte de Yebala (Marruecos). *Mem. Real Soc. Esp. Hist. Nat.* 12: 263-401.
- Petrak, F. (1914). Zwei neue Cirsien aus Italien. *Österr. Bot. Z.* 64: 455-457.
- Plukenet, L. (1691). *Phytographia seu stirpium illustrium et minus cognitarum icones...* Londini.
- Poddubnaja-Arnoldi, W. (1931). Ein Versuch der Anwendung der embryologischen Methode bei der Lösung einiger systematischer Fragen. I. Vergleichend embryologisch-zytologische Untersuchungen über die Gruppe der Cynareae, Fam. Compositae. *Beih. Bot. Centralbl.* sect. 2, 48: 141-237.
- Prodan, I. (1939). *Flora pentru determinarea și descrierea plantelor ce cresc în România.* Cluj.
- Rauh, W. (1939). Über polsterförmigen Wuchs. Ein Beitrag zur Kenntnis der Wuchsformen der höheren Pflanzen. *Nova Acta Leop.* ser. 2, 7: 267-508.
- (1940). Die Wuchsformen der Polsterpflanzen. *Bot. Arch.* 40: 289-450.
- Rechinger, K. H. (1943). Flora aegaea. *Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturwiss. Kl., Denkschr.* 105/1.
- (1972). *Flora iranica...* Fasc. 90. Graz.

- Reichenbach, H. G. (1852-1853). Cynarocephala et Calendulaceae in Flora germanica recentiae. In H. G. L. Reichenbach & H. G. Reichenbach, *Icones florae germanicae et helveticae...* Vol. 15. Lipsiae.
- Renzoni-Cela, G. (1964). Ricerche cito-embriologiche e distribuzione geografica di *Cirsium Casabonae* Lam. et DC. (Compositae). *Giorn. Bot. Ital.* 70: 493-504.
- Royen, A. van (1740). *Florae leydensis prodromus, exhibens plantas quae in horto academico lugduno-batavo aluntur.* Lugduni Batavorum.
- Sauvage, C. (1961). Flore des subéraies marocaines (Catalogue des Cryptogames vasculaires et des Phanérogames). *Trav. Inst. Sci. Chérifien Sér. Bot.* 22.
- Skottsberg, C. (1938). On Mr. C. Bock's collection of plants from Masatierra (Juan Fernandez), with remarks on the flowers of *Centaurodendron*. *Acta Horti Gothob.* 12: 361-373.
- Small, J. (1917-1919). The origin and development of the Compositae. *New Phytol.* 16: 157-177, 198-221, 253-276; 17: 13-40, 69-94, 114-142, 200-230; 18: 1-35, 65-89, 129-176, 201-234.
- Snogerup, S. (1967). Studies in the Aegean flora IX. *Erysimum* sect. *Cheiranthus* B. Variation and evolution in the small-population system. *Opera Bot.* 14.
- Soják, J. (1962). Bemerkungen zu einigen Compositen II. *Novit. Bot. Delect. Seminum Horti Bot. Univ. Carol. Prag.* 1962: 41-50.
- Springengsugt, W. (1935). *Physiologische und ökologische Untersuchungen über extraflorale Nektarien und die sie besuchenden Insekten.* Rostock.
- Stearn, W. T. (1957). An introduction to the Species plantarum and cognate botanical works of Carl Linnaeus. In C. Linnaeus, *Species plantarum. A facsimile of the first edition 1753.* Vol. 1. London.
- Štepa, I. S. (1960). Morfologija pyl'cy roda *Cirsium* Mill. i blizkih rodov triby Cynareae (Compositae). *Trudy Tbilissk. Bot. Inst.* 21: 81-126.
- Strid, A. (1971). Evolution in the Aegean. Proceedings of a symposium held at the Department of Plant Taxonomy, Lund, Sweden on January 22-24, 1971. *Opera Bot.* 30.
- Tamamšjan, S. G. (1954). Kritičeskie zametki po složnycvetnym. (De speciebus nonnullis e familia Compositae notae criticae.) *Bot. Mater. Gerb. Bot. Inst. Komarova Akad. Nauk SSSR* 16: 468-478.
- (1961). Zametka o rode Chamaepuce Pr. Alpin iz srednej Azii. (Notae criticae de generis Chamaepuce Pr. Alpin e Asia media.) *Not. Syst. Geogr. Inst. Bot. Thbiliss.* 22: 80-82.
- Tieghem, P. van (1871). Sur les canaux oléifères des Composées. *Bull. Soc. Bot. France* 18: 286-294, 394-406.
- (1872). Mémoire sur les canaux sécrétateurs des plantes. *Ann. Sci. Nat. Bot.* ser. 5, 16: 96-201.
- Tournefort, J. P. de (1700). *Institutiones rei herbariae.* Parisiis.
- Trécul, A. (1862). Des vaisseaux propres en général et de ceux des Cynarées laiteuses en particulier. *J. Gén. Soc. Trav. Sci. France Etranger Sect. 1 Sci. Math.* 30: 266-268.
- Trionfetti, G. B. (1685). *Observationes de ortu ac vegetatione plantarum cum novarum stirpium historia iconibus illustrata.* Romae.
- Tutin, T. G., V. H. Heywood, N. A. Burges, D. H. Valentine, S. M. Walters & D. A. Webb (1964, 1968). *Flora europaea.* Vol. 1, 2. Cambridge.
- Uexküll-Gyllenband, M. von (1901). Phylogenie der Blütenformen und der Geschlechterverteilung bei den Compositen. *Biblioth. Bot.* 52.
- Vaillant, S. (1719). Etablissement de nouveaux caractères de trois familles ou classes de plantes à fleurs composées; savoir, des Cynarocéphales, des Corymbifères, et des Cichoracées. *Hist. Acad. Roy. Sci. Mém. Math. Phys. (Paris 4°)* 1718: 143-191.
- Vierhapper, F. (1919). Beiträge zur Kenntnis der Flora Griechenlands. Bearbeitung der anlässlich der zweiten Wiener Universitätsreise im April 1911 in Griechenland gesammelten Pflanzen. A. Anthophyta und Pteridophyta. II. *Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien* 69: 102-312.

- Villemin, P. (1884). *De la valeur des caractères anatomiques au point de vue de la classification des végétaux. Tige des Composées.* Paris.
- Wagenitz, G. (1955). Pollenmorphologie und Systematik der Gattung *Centaurea* L. s.l. *Flora* 142: 213-279.
- Warming, E. (1876). Die Blüthe der Compositen. *Bot. Abh. Morph. Physiol.* 3/2.
- Wettstein, R. von (1889). Über die Compositen der österreichisch-ungarischen Flora mit zuckerabscheidenden Hüllschuppen. *Akad. Wiss. Wien, Math.-Naturwiss. Kl., Sitzungsber.* 97/1: 570-589.