

Zeitschrift:	Boissiera : mémoires de botanique systématique
Herausgeber:	Conservatoire et Jardin Botaniques de la Ville de Genève
Band:	51 (1996)
Artikel:	Die Bedeutung morphologischer und anatomischer Achänen-Merkmale für die Systematik der Tribus Echinopeae Cass. und Carlineae Cass.
Autor:	Dittrich, Manfred
Bibliographie:	H. Literaturhinweise
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-895422

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>

H. LITERATURHINWEISE

- BENTHAM, G. (1873a). Compositae. In: BENTHAM, G. & J. D. HOOKER (eds.), *Genera plantarum...* Vol. 2,1. L. Reeve & Co., London.
- BENTHAM, G. (1873b). Notes on the classification, history, and geographical distribution of the Compositae. *J. Linn. Soc. Bot.* 13: 335-577.
- BLEČIĆ, V. & E. MAYER (1967). Die europäischen Sippen der Gattung *Amphoricarpos Visiani*. *Phyton (Austria)* 12: 150-158.
- BOISSIER, E. (1875). *Flora Orientalis*, Vol. 3. Genevæ & Basileæ.
- BORNMÜLLER, J. (1903). Plantae nonnullae ex Asia Media novae I. *Mitt. Thür. Bot. Ver., Neue Folge* 18: 50.
- BREMER, K. (1994). *Asteraceae, Cladistics & Classification*. Timber Press, Portland, Oregon.
- BRIQUET, J. (1930). Carpologie du genre *Mantisalca*. *Candollea* 4: 241-278.
- CABRERA, A. L. ("1977", Publ.: 1978). Mutisieae – systematic review. In: HEYWOOD, V. H., J. B. HARBORNE & B. L. TURNER (eds.), *The biology and chemistry of the Compositae*, 1039-1066. London, New York, San Francisco.
- CANDOLLE, A. P. De (1838). *Prodromus systematis naturalis vegetabilis*. Pars sexta. Parisiis.
- CARLQUIST, S. (1961). *Comparative Plant Anatomy*. New York, Chicago, San Francisco, London.
- CASSINI, H. (1817). Cinarocéphales. In: CUVIER, F. (ed.), *Dictionnaire des sciences naturelles* 9: 226-227. Strasbourg et Paris.
- CASSINI, H. (1818). Cinquième mémoire sur l'ordre des synanthérées contenant les fondemens de la synanthégraphie. In: CUVIER, F. (ed.), *Dictionnaire des sciences naturelles* 10: 131- 159. Strasbourg et Paris.
- CASSINI, H. (1819). Sixième mémoire sur l'ordre des synanthérées contenant les caractères des tribus. In: CUVIER, F. (ed.), *Dictionnaire des sciences naturelle* 20: 354-388. Strasbourg et Paris.
- CASSINI, H. (1827). *Hirtellina Cass.* In: CUVIER, F. (ed.), *Dictionnaire des sciences naturelles* 47: 499, 511. Strasbourg et Paris.
- CASSINI, H. (1827). *Atractylis comosa Sieber*. In: CUVIER, F. (ed.), *Dictionnaire des sciences naturelles* 50: 58. Strasbourg et Paris.
- CASSINI, H. (1829). *Xéranthème L.* In: CUVIER, F. (ed.), *Dictionnaire des sciences naturelles* 59: 112-127. Strasbourg et Paris.
- CASSINI, H. (1830). *Hirtellina Cass.* In: CUVIER, F. (ed.), *Dictionnaire des sciences naturelles* 60: 570. Strasbourg et Paris.
- DAWSON, J. W. (1961). A revision of the genus *Anisotome* (Umbelliferae). *Univ. Calif. Publ. Bot.* 33: 1-98.
- DITTRICH, M. (1968a). Karpologische Untersuchungen zur Systematik von *Centaurea* und verwandten Gattungen. *Bot. Jahrb. Syst.* 88: 70-162.
- DITTRICH, M. (1968b). Morphologische Untersuchungen an den Früchten der Subtribus *Cardueae-Centaureinae* (Compositae). *Willdenowia* 5: 67-107.
- DITTRICH, M. (1970). Morphologische und anatomische Untersuchungen an den Früchten der *Carduinae* (Compositae). I. Morphologischer Teil. *Candollea* 25: 45-67.
- DITTRICH, M. ("1977", Publ.: 1978). Cynareae – systematic review. In: HEYWOOD, V. H., J. B. HARBORNE & B. L. TURNER (eds.), *The biology and chemistry of the Compositae*, 999-1015. London, New York, San Francisco.
- DITTRICH, M. (1985). Morphologische und anatomische Untersuchungen an den Blüten und Früchten der Gattung *Carlina* (Compositae). *Bot. Jahrb. Syst.* 107: 591- 609.
- DITTRICH, M. & H. MEUSEL (1989). Weitere Untersuchungen zu den *Carlina*-Arten in Palästina und Libanon. *Candollea* 44: 531-542.

- DITTRICH, M., A. KÄSTNER & H. MEUSEL (1987). Tugarinovia – eine mongolische Carlineen-Sippe? *Bot. Jahrb. Syst.* 108: 167-186.
- DITTRICH, M. (1996). Bemerkungen zur Tribuszugehörigkeit von *Berardia* Vill. *Ann. Naturhist. Mus. Wien, Serie B* (in Vorbereitung).
- FISCHER, H. & U. JENSEN (1990). Phytoserological investigations of the tribe Cardueae s.l. (Compositae). *Pl. Syst. Evol., Suppl.* 4: 99-111.
- FOURMENT, P., E. STANISLAS & J. ARNOUD (1956). Le fruit du chardon à glu *Atractylis gummifera* L. (Compositae), I. – Morphologie et structure des poils tecteurs. *Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N.* 47: 149-152.
- GRAU, J. (1980). Die Testa der Mutisieae und ihre systematische Bedeutung. *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 16: 269-332.
- GRIERSON, A. J. C. (1975). *Amphoricarpos* Vis. In: P. H. DAVIS (ed.), *Flora of Turkey and the East Aegean Islands* 5: 595-596. Edinburgh, University Press.
- GRIMBACH, P. (1913). *Vergleichende Anatomie verschiedenartiger Früchte und Samen bei derselben Spezies*. Diss., W. Engelmann, Leipzig & Berlin.
- GERSTBERGER, P. & P. LEINS (1978). Rasterelektronenmikroskopische Untersuchungen an Blüten von *Physalis philadelphica* (Solanaceae). Anwendung einer neuen Präparationsmethode. *Ber. Deutsch. Bot. Ges.* 91: 381-387.
- HANAUSEK, T. F. (1910). Beiträge zur Kenntnis der Trichombildungen am Perikarp der Kompositen. *Österr. Bot. Z.* 60: 132-136 und 184-187 (Tafeln).
- HANDEL-MAZZETTI, H. (1937). Neue und bemerkenswerte chinesische Compositen, besonders aus dem Berliner Herbar. *Natizbl. Bot. Gart. Berlin-Dahlem* 13: 607-661.
- HESS, R. (1938). Vergleichende Untersuchungen über die Zwillingshaare der Compositen. *Bot. Jahrb. Syst.* 68: 435-496.
- HOFFMANN, O. (1890-1894). Compositae. In: ENGLER, A. & K. PRANTL (eds.), *Die natürlichen Pflanzenfamilien* 4/5: 87-391. W. Engelmann, Leipzig.
- JOHANSEN, D. A. (1940). *Plant microtechnique*. New York, London.
- KÄLLERSJÖ, M. (1985). Fruit structure and generic delimitation of *Athanasia* (Asteraceae-Anthemideae) and related South African genera. *Nord. J. Bot.* 5: 527-542.
- KITAMURA, S. (1937). Compositae Japonicae, pars 1. *Mem. College Sci., Kyoto Univ., Ser. B*, 13: 18-20.
- LACK, H.-W. (1974). Die Gattung *Picris* L., sensu lato, im ostmediterran-westasiatischen Raum. *Diss. Univ. Wien* Nr. 116, Wien.
- LAVIALLE, P. (1912). Recherche sur le développement de l'ovaire en fruit chez les Composées. *Ann. Sci. Nat. Bot., Sér. 9*, 15: 39-141.
- LESSING, C. F. (1832a). *De generibus Cynarocephalarum atque de speciebus generis Arctotidis. Dissertatio inauguralis botanica...* Berolini.
- LESSING, C. F. (1832b). *Synopsis generum Compositarum...*, Berolini.
- MEINHEIT, K. (1907). *Der anatomische Bau des Stengels bei den Compositae Cynareae*. Diss. Phil. Fak. Univ. Göttingen.
- MERXMÜLLER, H. & J. GRAU (1977). Fruchtanatomische Untersuchungen in der *Inula*-Gruppe (Asteraceae). *Publ. Cairo Univ. Herb.* 7 & 8: 9-20.
- MEUSEL, H. (1968). Über Wuchsform und Verbreitung von *Atractylis humilis* L. und verwandten Arten. *Collectanea Bot.* 7: 799-816.
- MEUSEL, H. & A. KÄSTNER (1990). Lebensgeschichte der Gold- und Silberdisteln, Band I. *Österr. Akad. Wiss., Math.-Nat. Kl., Denkschr.* 127. Band, Springer-Verlag Wien, New York.
- MEUSEL, H. & A. KÄSTNER (1994). Lebensgeschichte der Gold- und Silberdisteln, Band II. *Österr. Akad. Wiss., Math.-Nat. Kl., Denkschr.* 128 Band, Springer-Verlag Wien, New York.
- NORDENSTAM, B. (1976). Reclassification of *Chrysanthemum* L. in South Africa. *Bot. Not.* 129: 137-165.
- PETIT, D. P. (1987a). Analyse cladistique du genre *Atractylis* L. (Compositae, Cardueae). *Bull. Soc. Bot. France (Lettres Bot.)* 134: 165-184.

- PETIT, D. P. (1987b). Révision des genres Atractylis, Carlina, et Chamaeleon (Compositae, Cardueae) au Maroc. *Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. (Paris), sect. B, Adansonia* 4: 407-440.
- RECHINGER, K. H. (1959). Neue und bemerkenswerte Compositen aus Iraq. *Ber. Deutsch. Bot. Ges.* 72: 277-286.
- REESE, H. (1989). Die Entwicklung von Perikarp und Testa bei Calenduleae und Arctotideae (Asteraceae) – ein Beitrag zur Systematik. *Bot. Jahrb. Syst.* 110: 325-419.
- SHIH CHU (1987). Compositae (7), Echinopsideae, Cynareae. *Flora Reipublicae Popularis Sinicae*. Tomus 78(1). Science Press.
- SINGH, R. P. & A. K. PANDEY (1984). Development and Structure of Seeds and Fruits in Compositae-Cynareae. *Phytomorphology* 34: 1-10.
- SCHWARZ, O. (1970). Eine bemerkenswerte neue Amphoricarpos-Art aus Südwest-Anatolien. *Phyton (Austria)* 14: 125-133.
- SUSANNA, A., N. G. JACAS, D. E. SOLTIS & P. S. SOLTIS (1995). Phylogenetic relationships in the tribe Cardueae (Asteraceae) based on ITS sequences. *Amer. J. Bot.* 82: 1056-1068.
- VELEZ, M. C. (1981). Karpologische Untersuchungen an Amerikanischen Astereae (Compositae). *Mitt. Bot. Staatsamml. München* 17: 1-170.
- WAGENITZ, G. (1964). Compositae. In: A. ENGLER's, *Syllabus der Pflanzenfamilien*, 12. Ed., Gebr. Bornträger, Berlin-Nikolassee.
- WAGENITZ, G. (1976). Systematics and Phylogeny of the Compositae (Asteraceae). *Pl. Syst. Evol.* 125: 29-46.
- WAGNER, H. (1977). Cynareae – chemical review. In: HEYWOOD, V. H., J. B. HARBORNE & B. L. TURNER (eds.), *The biology and chemistry of the Compositae*, 1017-1038. London, New York, San Francisco.