

Randbemerkungen zu Grossers Bearbeitung der Cistaceen.

Von E. Janchen (Wien).
(Mit zwei Textabbildungen.)
(Schluß.¹⁾)

Seite 112. Der Name *Helianthemum „canum“* (L.) Gross.“ beruht auf einer unrichtigen Deutung von *Cistus canus* Linné. In dem von Grosser gefaßten Umfang hat die Art *Hel. marifolium* (Cav.) Pers. zu heißen; doch ist es nach meiner Ansicht gerechtfertigt, sie in zwei Arten zu zerlegen, in *Hel.*



Abb. 2. Ein Original exemplar des „*Cistus canus*“ aus dem Linné-Herbar. Etwa $\frac{2}{3}$ der natürlichen GröÙe. Nach einer von der Linnean Society in London zur Verfügung gestellten Photographie.

marifolium (L.) Pers. [non Lam. et DC.!] und *Hel. origanifolium* (Lam.) Pers. Zu ersterem gehören als Synonyme *Cistus marifolius* Linné, Spec. plant., ed. 1, I (1753), pag. 526, und *Rhodax marifolius* Fourreau in Ann. Soc. Linn. Lyon, nouv. sér., XVI (1868), pag. 340.

Seite 115. *Helianthemum penicillatum* Thib., bzw. deren var. *α. micranthum* (Gren. et Godr.) Gross. ist nach meiner Ansicht

¹⁾ Vgl. Nr. 5, S. 194.

mit *Hel. italicum* (L.) Pers. zu vereinigen und hat diesen Namen zu führen.

Seite 116. *Helianthemum penicillatum* Thib. var. β . *Pourretii* (Timb.) Gross. gehört nach meiner Ansicht zu *Hel. canum* (L.) Baumg., d. i. zu Grossers *Hel. „marifolium* var. β . *canum*“.

Seite 116 ff. Grossers *Helianthemum „marifolium* (L.) Mill.“ kann diesen Namen nicht führen, da derselbe auf einer irrtümlichen Deutung des *Cistus marifolius* L. beruht, sondern muß *Hel. canum* (L.) Baumg. genannt werden. Übrigens ist Grossers Var. α . *italicum* (L.) Gross. aus dieser Art gänzlich auszuscheiden. Näheres über die systematische Gliederung und die Nomenklatur dieser und der nächstfolgenden Arten, *Hel. oelandicum* (L.) Willd. und *Hel. alpestre* (Jacq.) DC., vgl. in *Hel. can.* Was speziell die richtige Deutung von *Cistus marifolius* L. und *Cistus canus* L. anbelangt, so wurde dieselbe in der zitierten Arbeit auf S. 11 u. 12 ausführlich besprochen. In Linnés Herbar in der Linnean Society zu London wird unter dem Namen „*Cistus canus*“ verschiedenartiges aufbewahrt, nämlich, wie ich aus den von Herrn General-Sekretär B. D. Jackson übersendeten Photographien entnehme, außer *Helianthemum canum* (L.) Baumg. (vgl. Abb. 2) mindestens noch *Hel. alpestre* (Jacq.) DC.; von *Hel. marifolium* (L.) Pers. ist aber nicht ein Stück darunter.

Seite 124. In der Synonymie von *Fumana arabica* (L.) Spach, bzw. des in der Anmerkung besprochenen *Helianthemum Savii* Bert., ist hinzuzufügen *Cistus Savii* Bert., Rar. ital. plant., dec. II (1806), pag. 36.

Seite 125. In der Synonymie von *Fumana procumbens* (Dunal) Gren. et Godr. ist bei *Cistus nudifolius* (nicht *nudiflorus*!) Lam. das Fragezeichen zu streichen. Daher hat die Art nach meiner Auffassung den Namen *Fumana nudifolia* (Lam.) mh. zu führen. Vgl. auch Cist. Öst.-Ung., pag. 111; daselbst ist bei der Verbreitung (pag. 114) einzufügen: Nordtirol: Am Fuße der Martinswand bei Innsbruck (nach mehrfachen Angaben).

Seite 127. Aus der Synonymie von *Fumana ericoides* (Cav.) Pau ist zu streichen *Cistus Fumana* var. A. Desf. Ausführliche Synonymie der Art vgl. Cist. Öst.-Ung., pag. 106.

Seite 128. *Fumana ericoides* γ . *glandulosa* Pau ist kein Jugendzustand, sondern eine gut charakterisierte Form. Näheres vgl. Cist. Öst.-Ung., pag. 111.

Seite 128. In der Synonymie von *Fumana calycina* „(Dunal) Clauson“ oder, wie mir richtiger zu sein scheint, „(Desf.) Clauson“, ist hinzuzufügen *Cistus Fumana* var. A. *Cistus calycinus* Desf., Fl. Atlant., I (1800), pag. 414, tab. 105, und *Fumana arbuscula* Ball in Journ. of Botany, new. ser., II (1873), pag. 300. Bezüglich *Helianthemum calycinum*

Dunal vgl. Walpers' Annales, I (1849), pag. 64, sowie Flora, Jahrg. 1847, II, pag. 604. Ein wichtiges Unterscheidungsmerkmal zwischen *Fumana ericoides* und *Fumana calycina* liegt in der Art und Weise der Behaarung des Stengels und der Blütenstiele.

Seite 128. In der Synonymie von *Fumana laevipes* (L.) Spach ist hinzuzufügen *Helianthemum levipes* Moench, Method. (1794), pag. 232.

Seite 129. Die Kombination *Fumana thymifolia* wurde zuerst aufgestellt von Verlot in seinem Catal. plant. Dauph. (1872), pag. 43. Ausführliche Synonymie der Art und ihrer beiden Hauptvarietäten vgl. auch Cist. Öst.-Ung., pag. 99 ff.

Seite 130. Die Kombination *Fumana thymifolia* var. *α. glutinosa* findet sich bereits bei Burnat, Fl. Alp. marit., I (1892), pag. 164.

Wien, Botanisches Institut der Universität, im Februar 1909.

Motion au Congrès international de Botanique à Bruxelles en 1910, relative à la nomenclature des *Cytomorpha*.

Par le Dr. S. Stockmayer (Unterwaltersdorf, Autriche).

J'ai l'honneur de proposer:

1. Les règles adoptées par le Congrès international en 1905 pour le règne végétal entier ainsi que les dispositions spéciales réservées au Congrès en 1910 relatives à la nomenclature des Cryptogames cellulaires devront considérer toute la division des *Cytomorpha* et non pas seulement quelques groupes parmi ceux-ci, empoignées par la Botanique.

2. Spécialement en avenir aucun genre parmi les *Cytomorpha* ne devra recevoir un nom déjà employé comme nom générique en Zoologie ou en Botanique. Mais il sera peut-être opportun, de composer une liste de noms génériques déjà établis qui seront conservés et qui feront double emploi parmi les plantes vasculaires (et éventuellement les *Bryophyta*) et les *Cytomorpha*.

Argumentation.

La division (Phylum) des *Cytomorpha* Hatschek (= *Plasmiodroma* Doflein) embrasse les classes suivantes: Les 1. *Flagellatae*, 2. *Rhizopoda*, 3. *Myxomycetes* (= *Mycetozoa*), 4. *Sporozoa*.

Autrefois ce n'étaient que les *Myxomycetes* qui trouvaient place parmi les végétaux; plus tard, suivant l'approfondissement des nos

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution](#)

Jahr/Year: 1909

Band/Volume: [059](#)

Autor(en)/Author(s): Janchen Erwin Emil Alfred

Artikel/Article: [Randbemerkungen zu Grossers Bearbeitung der Cistaceen. 225-227](#)