## Beiträge zur Benennung, Verbreitung und Anordnung der Farn- und Blütenpflanzen Österreichs, V.

#### Von

### Erwin Janchen (Wien)

Eingelangt am 22. Juli 1959

Die Forschungen auf dem Gebiet der Pflanzensystematik haben in letzter Zeit sehr rasche Fortschritte gemacht. Auch in der Benennung der Pflanzen haben sich gerade auch im letzten Jahrzehnt gar manche neuen Erkenntnisse und Ansichten geltend gemacht. Vieles von dem, was man etwa in den Jahren 1950 bis 1953 in systematischer und nomenklatorischer Hinsicht als richtig annehmen konnte, ist gegenwärtig bereits überholt und verbesserungsbedürftig. Vier Beiträge mit obigem Titel habe ich 1950 (Phyton 2: 57-76, 302-315), 1951 (Phyton 3: 1-21) und 1953 (Phyton 5: 55-106) veröffentlicht. Seither habe ich von dem im Auftrag der Österreichischen Akademie der Wissenschaften erscheinenden Catalogus florae Austriae den mir zufallenden Teil über Farn- und Blütenpflanzen fertiggestellt. Er ist in vier Heften in den Jahren 1956 bis 1959 erschienen. Heft 1 enthält nach einem ausführlichen Schriftenverzeichnis die Bearbeitung der Pteridophyten, Gymnospermen und Apetalen, Heft 2 enthält die Dialypetalen, Heft 3 die Sympetalen, Heft 4 die Monocotyledonen, die leider recht umfangreichen Nachträge und Verbesserungen zu den früheren Heften sowie das Gesamt-Register. In diesem Catalogus hat sich gegenüber dem, was in Phyton in meinen Beiträgen I-IV gesagt wurde, gar manches geändert. Die Änderungen sind natürlich an ganz verschiedenen Stellen verstreut und sind meist nicht als solche eigens kenntlich gemacht. Für die Leser des Phyton dürfte es aber angenehm sein, in den nachstehenden Beiträgen (Nr. V) diese Änderungen übersichtlich zusammengestellt zu finden.

Dabei können auch einige andere nomenklatorische Angaben, für die im Catalogus kein geeigneter Platz war, mit eingefügt werden. Das betrifft vor allem die genauen Zitate für die Synonyme neuer Namenskombinationen, wie sie für deren Rechtsgiltigkeit von den Nomenklaturregeln seit 1. Jänner 1953 verlangt werden. Über die Berechtigung und Verbindlichkeit dieser Bestimmung kann man freilich verschiedener Ansicht sein.

Um den Vergleich mit den Beiträgen I—IV zu erleichtern, folgt auch in diesem Beitrag die Anordnung des Stoffes sowie die Numerierung der Arten, Gattungen (kursiv) und Familien (halbfett) dem Mansfeldschen Verzeichnis der Farn- und Blütenpflanzen (Ber. dtsch. bot. Ges., 58a.

1941). Neben der Mansfeld-Nr. steht das Zitat aus dem Catalogus (Heft, Seite und Nr.).

54, Cat. 1: 68 oben. Woodsia pulchella Bertol. — Nach der Ansicht von D. E. Meyer besteht für den mitteleuropäischen Farn der Name W. glabella R. Br. zu Recht. Vgl. Willdenowia, 2(2) 1959: 214—217. Nach F. Poelt hingegen ist die aus Nordamerika beschriebene W. glabella R. Br. mit einer nordeuropäischen Sippe identisch und von der mitteleuropäischen W. pulchella Bertol. verschieden. Vgl. Cat. 4: 894/895.

22, Cat. 4: 786/787. Gramineae. — Die in Phyton 5: 58—60 gegebene Gliederung wurde im Catalogus etwas abgeändert, um sie dem System von R. Pilger und E. Potztal einigermaßen anzunähern. Doch habe ich die von mir als richtig empfundene Stellung der Hordeae (= Triticeae) gleich hinter Bromus und Brachypodium und von Lolium bald nach Festuca beibehalten. Bei diesem Kompromiß ergab sich folgende Gesamtgliederung. — U.-Fam. Festucoideae: Trib. Bromeae, Hordeeae, Festuceae (Festucinae, Loliinae, Glyceriinae usw.), Monermeae, Aveneae (Danthoniinae, Aveninae, Agrostinae), Stipeae, Arundineae, Phalarideae, Nardeae, Coleantheae. — U.-Fam. Eragrostoideae: Trib. Eragrosteae, Chlorideae, Zoisieae. — U. Fam. Oryzoideae. — U.-Fam. Panicoideae. — U.-Fam. Andropogonoideae: Trib. Andropogoneae, Maydeae.

140 B, Cat. 4: 789, Nr. 14 C. Bromus secalinus subsp. velutinus. — Wenn man die Aschersonschen "Rassen" als Unterarten gelten läßt, so heißt diese Sippe aus Prioritätsgründen: B. sec. subsp. multiflorus (Sm.) Aschers, 1864.

162/2, Cat. 4: 805, Nr. 11. Festuca cyllenica Boiss. & Heldr. — Diese Sippe ist von F. calva (Hack.) Richter verschieden. In Österreich (Alpen von Süd-Kärnten) wächst nur die letztere.

165 A, Cat. 4: 806, Nr. 13 B. Festuca nigrescens Lam. — Wird von Frau Dr. Ingeborg Markgraf-Dannenberg als Unterart von F. rubra L. aufgefaßt und heißt als solche: subsp. commutata Gaud.

165 C, Cat. 4: 806, Nr. 13 C. Festuca megastachys Hegetschw. — Wird von Frau Dr. I. Mkgf.-Dbg. gleichfalls als Unterart von F. rubra L. aufgefaßt; sie heißt als solche: subsp. multiflora (Hoffm.) Jirásek.

248, Cat. 4: 800, Nr. 9. Cuviera europaea. — Da der Name der Rubiaceen-Gattung Cuviera als nomen conservandum geschützt ist, muß folgerichtig für die Gramineen-Gattung der Name Hordelymus Jessen eintreten.

257. Lepidurus incurvus. — Da der Gattungsname Lepidurus Janchen 1944 nur als Eventualname aufgestellt war, so ist statt dessen der Name Parapholis Hubbard 1946 giltig.

297, Cat. 4: 839, Nr. 2 B. Agrostis stolonifera subsp. gigantea. — Die richtige Autorbezeichnung ist: (Roтн) Soó.

349 B, Cat. 4: 852, Nr. 1 B. Digitaria sanguinalis subsp. pectiniformis. — Zu verbessern: non Digitaria ciliaris (Retz.) Koeler [nicht Koch!].

- 411, Cat. 4: 762, Nr. 6. Carex scabra Hoppe 1800 (Ostern). Hat nicht die Priorität vor C. Davalliana Sm. 1800 (Februar). Übrigens wurde C. scabra von Hoppe im Jahre 1801 im Sinne von C. dioica typisiert. Vgl. MERXMÜLLER, Ber. bayer. bot. Ges., 31, 1956: 129.
- 419 b, Cat. 4: 763, Nr. 13. Carex vulpina subsp. nemorosa (Rebentisch) O. Schwarz wird jetzt allgemein als eigene Art aufgefaßt und heißt: С. Otrubae Podder.
- 446, Cat. 4: 771, Nr. 65. Carex gracilis Curtis 1782/83. Aus Prioritätsgründen vorzuziehen ist der Name: C. acuta L. partim, emend. Reichard 1772. Es dürfte nicht nötig sein, C. acuta L. als nomen ambiguum ganz zu verwerfen.
- 463, Cat. 4: 768, Nr. 48. Carex Wohllebii Hoppe 1801. Ist kein prioritätsberechtigtes Synonym von C. supina Wahlenbg. 1803, sondern gehört nach H. Merxmüller (Ber. bayer. bot. Ges. 31, 1956: 129/130) zu C. obtusata Liljeblad (= C. spicata Schur). Vgl. auch Becherer, Ber. schweiz. bot. Ges., 68, 1958: 206.
- 502, Cat. 4:773/774, Nr. 85. Carex Oederi Roth 1779. Dieser Name wird in letzter Zeit allgemein als nomen confusum oder nomen ambiguum fallengelassen und durch C. serotina Mérat ersetzt.
- 524, Cat. 4: 742, Nr. 9. Juncus ranarius. Die richtige Autorbezeichnung für Juncus bufonius L. subsp. ranarius ist (Song. & Perr.) Hittonen 1933.
- 560, Cat. 4: 746, Nr. 6. Luzula spadicea (ALL.) DC. [in Lam. & DC.]. Dieser Name ist unzulässig, da Juncus spadiceus ALL. 1785, non VILL. 1779, wegen des älteren Homonyms ausscheidet. Folglich muß der wenig glückliche Name L. alpino-pilosa (Chaix) Breistroffer 1947 in Kraft treten.
- 598, Cat. 4: 727, Nr. 4. Allium montanum. Die richtige Autorbezeichnung für A. senescens L. subsp. montanum ist: (F. W. Schmidt) Soó 1954.
- 636, Cat. 4: 734, Nr. 3. Polygonatum officinale All. 1785. Die Zugehörigkeit von Convallaria odorata Mill. 1768 zu dieser Art wird jetzt ziemlich allgemein anerkannt. Daher ist leider Pol. odoratum (Mill.) Druce 1906 als giltiger Name zu betrachten.
- 676, Cat. 4: 859, Nr. 2/1 b. Epipactis Helleborine Crantz var. orbicularis (K. Richter) Janchen 1959. Syn.: E. latifolia (L.) All. var. orbicularis K. Richter, Pl. Europ., 1, 1890: 284; E. orbicularis K. Richter, Verh. zool.-bot. Ges. 37, 1887: 190.
- 695, Cat. 4: 866, Nr. 16/1. Nigritella miniata (Crantz) Janchen 1959. Syn.: Orchis miniata Crantz, Stirp. Austr., 1769: 488, omnino vel pro parte majore; Gymnadenia miniata (Crantz) Hayek, Fl. v. Stmk., 2(2), 1956: 133.
- 732\*, Cat. 1:97, Nr. 15. Populus Wettsteinii forest. austr. apud Janchen. Cat. 1. 1956: 97. In der forstlichen Praxix als Wettstein-Pappel bekannt. Auslese aus Bastardabkömmlingen von P. angulata Aiton oder von P. generosa Henry (nicht sicher feststellbar), gezüchtet von Dozent Ing.

Dr. Wolfgang v. Wettstein, Vorstand der Abteilung für Forstpflanzenzüchtung an der Forstlichen Versuchsanstalt in Mariabrunn bei Wien-Hadersdorf. — Arbor late ramosa, angulis validis. Folia sesquilonga ac lata, apice valde longo, ad basin subcordata, coriacea, supra nitide atroviridia, subtus pallida usque albescentia, petiolo rubescente. Gemmae magnae, acutae, ca 13 mm longae. Omnino *Populi generosae* Henry similis.

744, Cat. 1: 103, Nr. 15. Salix prunifolia Sm. 1804. — Ist von S. Waldsteiniana Willd. verschieden. Für die österreichische Pflanze ist letzterer Name giltig.

744а, Cat. 1: 103, Nr. 14. Salix venulosa Sm. 1804. — Ist von S. foetida Schleich. 1815 verschieden. Für die österreichische Pflanze ist letzterer Name giltig.

765, Cat. 1: 103, Nr. 12. Salix dubia Suter 1802. — Ist kein Synonym von S. breviserrata Floderus, sondern gehört nach Samuelsson 1922 zu S. hastata L.

790\*, Cat. 1: 92, Nr. 5. Quercus borealis Michx. fil. — Richtiger Name  $Qu.\ rubra\ L$ . Die einige Zeit gebräuchliche Umbenennung der Roteiche in  $Qu.\ borealis$  beruhte auf einer unrichtigen Deutung des Linnéschen Namens.

800, Cat. 1: 116, Nr. 3/2. *Urtica Bollae*. — Richtiger Name: *U. kioviensis* Rogovic. Die Ablehnung dieses Namens war unbegründet.

803, Cat. 1: 116, Nr. 1/1. Parietaria officinalis L. — Dieser Name ist, falls sich die von J. Paclt vertretene, noch recht umstrittene Deutung der *P. ramiftora* nicht bewahrheitet, am besten als nomen ambiguum abzulehnen. Die Nr. 803 heißt dann: *P. erecta* Mert. & Koch.

804, Cat. 1: 116, Nr. 1/2. Parietaria judaica Strand. — Diese rein orientalische Art ist mit der europäischen P. ramiflora Моемсн (Syn.: P. diffusa Мент. & Косн) nicht identisch.

223, Cat. 1: 121, Nr. 11. Rumex pseudonatronatus. — Die richtige Autorbezeichnung ist Borbäs 1880, nicht (Borb.) Murbeck 1899.

226b, Cat. 1: 130/131 u. Nachtr.: 911. Tiniaria Rchb. — Dieser Name ist nicht auf der Liste der nomina conservanda geschützt worden. Die von Hedberg so bezeichnete Gattung wird übrigens jetzt ziemlich allgemein in die zwei Gattungen Bilderdykia Dumortier (= Tiniaria s. str., Windeknöterich) und Reynoutria Houttuyn (= Pleuropterus, Flügelknöterich) zerlegt. Die einzelnen Arten heißen demnach wie folgt.

- 854. Cat. Nachtr.: 911. Bilderdykia Convolvulus (L.) Dumort.
- 855. Cat. Nachtr.: 911. Bilderdykia dumetorum (L.) Dumort.
- 856. Cat. Nachtr.: 912. Reynoutria japonica Houtt. (= Polygonum cuspidatum Sieb. & Zucc.).
- 857. Cat. Nachtr.: 912. Reynoutria sachalinensis (Frdr. SCHMIDT)
  NAKAI.

857\*. Cat. Nachtr.: 912. Reynoutria baldschuanica (Regel)
Moldenke.

857\*\*. Cat. Nachtr.: 912. Reynoutria Aubertii (L. Henry) Moldenke.

923 B, Cat. 1: 167, Nr. 23 B. Silene Cucubalus Wibel subsp. bosniaca (Beck) Janchen, Phyton 5, 1953: 72; Cat. 1, 1956: 167. — Syn.: S. Cucubalus Wibel var. bosniaca Beck, Ann. naturh. Mus. Wien, 6, 1891: 333; S. inflata (Salisb.) Sm. subsp. bosniaca (Beck) Hegi, Ill. Fl. v. M.-Eur., 3, 1910: 280.

998, Cat. 1: 156, Nr. 15 B. Cerastium vulgatum L. subsp. glabrescens (G. F. W. Meyer) Janchen, Cat. 1, 1956: 156. — Syn.: C. holosteoides Fr. subsp. glabrescens (G. F. W. Meyer) Möschl, Botan. Notiser, 1948: 375; C. holosteoides Fries s. str., Novit. fl. Suec., ed. 1, 1814—23: 32.

999, Cat. 1: 157, Nr. 17, Cat. 1, 1956: 157. — Cerastium fontanum Baumg. subsp. alpinum (Mert. & Koch) Janchen, Cat. 1, 1956: 157. — Syn.: C. triviale Link var. alpinum Mertens & Koch, Deutschlands Flora, 3, 1831: 336; C. caespitosum Gilib. subsp. alpinum (Mert. & Koch) Becherer, Ber. schweiz. bot. Ges., 38, 1928: 161.

999\* (Phyton 2: 306, Phyton 5: 74), Cat. 1: 156, Nr. 16. Cerastium longirostre Wichura 1854. — Ist kein prioritätsberechtigtes Synonym von C. macrocarpum Schur 1859, sondern gehört zu C. fontanum Baumg.

1006, Cat. 1: 155, Nr. 7 B. Cerastium strictum L. subsp. ciliatum (W. & K.) Janchen, Phyton 5, 1953: 75; Cat. 1, 1956: 155. — Syn.: C. arvense L. subsp. ciliatum (W. & K.) Rchb., Fl. germ. excurs., 1832: 798; C. ciliatum W. & K., Icon. et descr. pl. rar. Hung., 3, 1812: 250.

1044, Cat. 1: 144, Nr. 4/1 C. Spergula arvensis L. subsp. linicola (Boreau) Janchen, Phyton 5, 1953: 76; Cat. 1; 1956: 144. — Syn.: Sp. linicola Boreau, Précis herb., 1865, nr. 12; Sp. sativa Boenningh. subsp. linicola (Bor.) O. Schwarz, Mitteil. thüring. bot. Ges., 1 (1), 1949: 99.

1096, Cat. 2: 187, Nr. 1. *Delphinium alpinum* W. & K. — Die Angaben in Phyton 2: 308 sind in Phyton 5: 76 berichtigt worden.

1154, Cat. 2: 196, Nr. 1b. Batrachium aquatile (L.) Dum. var. submersum (Godron) Janchen, Cat. 2, 1957: 196. — Syn.: Ranunculus aquatilis L. var. submersus Godron in Gren. & Godr., Flore de France, 1, 1848: 23.

1156, Cat. 2: 196, Nr. 4B. Batrachium trichophyllum (Chaix) F. Schultz subsp. lutulentum (Song. & Perr.) Janchen, Cat. 2, 1957: 196. — Syn.: Ranunculus trichophyllus Chaix subsp. lutulentus (Song. & Perr.) Vierhapper, Vegetation und Flora des Lungau. Abh. 2001.-bot. Ges. 16 (1), 1935: 109; Ranunculus lutulentus Songeon & Perrier, in Billot, Annotations à la flore de France et d'Allemagne: 181—183. 1859.

1157 B, Cat. 2: 196, Nr. 3b. Batrachium Petiveri (Koch) F. Schultz var. submersum (Freyn) Janchen, Cat. 2, 1957: 196. — Syn.: Ranunculus confusus Godron (in Gren. & Godr.) var. submersus Freyn, in Willk. &

LANGE, Prodr. flor. Hisp., 3, 1880: 910; Ran. Petiveri Koch var. carinatus (Schur) Beck, Fl. v. NÖ., 1, 1890: 414; Ran. carinatus (Schur) Freyn, in Kerner, Schedae, 1, 1881: 21, nr. 96.

1199\*, Cat. 2: 237, Nr. 4. Brassica rupestris Rafin. subsp. gongyloides (L.) Janchen, Cat. 2, 1957: 237. — Syn.: B. rupestris Rafin. var. gongylodes (L.) Janchen, Österr. bot. Z., 91, 1942: 246; B. oleracea L. var. gongylodes L., Spec. plant., 1753, 2: 667.

1200, Cat. 2: 238, Nr. 7 A. Brassica Rapa L. subsp. silvestris (LAM.) JANCHEN, in JANCHEN E. & WENDELBERGER G., Kleine Flora von Niederösterreich, 1953: 55, nomen; Cat. 2, 1957: 238. — Syn.: B. asperifolia Lam. var. silvestris Lam., Encycl., 1, 1783: 746.

1201, Cat. 2: 237, Nr. 6 B. Brassica Napus L. subsp. pabularia (DC.) Janchen, in Janchen E. & Wendelberger G., Kleine Flora von Niederösterreich, 1953: 54, nomen; Cat. 2, 1957: 237. — Syn.: B. campestris L. subsp. pabularia DC., Syst. nat., 2, 1821: 589.

1291, Cat. 2: 227, Nr. 9. Draba Thomasii Koch 1843. — Richtiger Name: D. stylaris GAY 1843. Der Name D. Thomasii Koch ist als nomen superfluum abzulehnen; vgl. Cat. 2, 1957: 227.

1294, Cat. 2: 230, Nr. 1 E. Erophila verna (L.) Bess. subsp. obconica (De Bary) Janchen, Cat. 2, 1957: 230. — Syn.: E. obconica De Bary apud Rosen, in Bot. Ztg., 47, 1889: 600; Draba obconica (De Bary) Beck, Flora Bosne, 1916: 323.

1294, Cat. 2: 230, Nr. 1 D. Erophila verna (L.) Bess. subsp. majuscula (Jord.) Janchen, Cat. 2, 1957: 230. — Syn.: E. majuscula Jord., Pugillus pl. nov., 1852: 11; Draba majuscula (Jord.) Rouy & Fouc., Fl. France, 2, 1895: 221.

1294, Cat. 2: 229, Nr. 1 C. *Erophila verna* (L.) Bess. subsp. *Krockeri* (Andrz.) Janchen, Cat. 2, 1957: 229. — Syn.: *E. Krockeri* Andrz. apud Besser, Enum. pl. Volhyn., 1822: 82, 103; *Draba Krockeri* D. T. & Sarnth., Fl. v. Tirol, 6/2, 1909: 373.

1294, Cat. 2: 229, Nr. 1 B. Erophila verna (L.) Bess. subsp. oblongata (Jord.) Janchen, Cat. 2, 1957: 229. — Syn.: E. oblongata Jord., Diagnoses esp. nouv., 1864: 214.

1294, Cat. 2: 229, Nr. 1 A. Erophila verna (L.) Bess. subsp. stenocarpa (Jord.) Janchen, Cat. 2, 1957: 229. — Syn.: E. stenocarpa Jord., Pugillus pl. nov., 1852: 11; Draba stenocarpa (Jord.) Hayek & Wibiral, in Hayek, Fl. v. Stmk., 1: 519, 1909.

1296, Cat. 2: 230, Nr. 2 B. Erophila praecox (Steven) DC. subsp. subnitens (Jord.) Janchen, Cat. 2, 1957: 230. — Syn.: E. subnitens Jord., Diagnoses esp. nouv., 1864: 208; Draba subnitens (Jord.) Rouy & Fouc., Fl. France, 2, 1895: 230.

1296, Cat. 2: 230, Nr. 2 A. Erophila praecox (Steven) DC. subsp. glabrescens (Jord.) Janchen, Cat. 2, 1957: 230. — Syn.: E. glabrescens

JORD., Pugillus pl. nov., 1852: 10; Draba glabrescens (JORD.) ROUY & FOUC., Fl. France, 2, 1895: 220.

1303, Cat. 2: 218, Nr. 2 E. Cardamine pratensis L. subsp. rivularis (Schur) Janchen, Cat. 2, 1957: 218. — Syn.: C. rivularis Schur, in Verh. siebenb. Ver. Naturw., 4, 1953: 61; C. pratensis L. subsp. crassifolia ("Pourr.") O. E. Schulz partim; C. crassifolia auet. austr. et germ., non Pourret. — Die subsp. crassifolia (Pourr.) O. E. Schulz s. str. wächst nirgends in den Alpen, sondern nur in den Ost-Pyrenäen. Vgl. Lövkvist B. 1956, zitiert im Cat.: 217.

1303, Cat. 2: 218, Nr. 2 B. Cardamine pratensis L. subsp. palustris (Wimm. & Grab.) Janchen, Cat. 2, 1957: 218. — Syn.: C. prat. var. palustris Wimm. & Grab., Flora Silesiae, II 1, 1829: 266; C. palustris (Wimm. & Grab.) Petermann 1846, 1849 et auct. complur.

348, Cat. 2: 214, Gattg. Nr. 16. Barbarea. — Der von dem Frauennamen Barbara abgeleitete Gattungsname hat sprachlich richtig Barbaraea zu lauten!

1334, Cat. 2: 217, Nr. 19/1 und Nachtr.: 932. Nasturtium officinale. — Die richtige Autorbezeichnung für den Gattungsnamen Nasturtium ist nicht Mill. emend. R. Br., sondern R. Br., non Mill. (nomen conservandum).

352, 1336\*, Cat. 2: 215, Nr. 1 B u. Nr. 4 und Nachtr.: 932. Rorippa brachycarpa (С. А. Меу.) Науек. — Ist nicht identisch mit R. Kerneri Менунавт. In Österreich wächst nur die letztere Art.

1350, Cat. 2: 213, Nr. 4 und Nachtr.: 931. Erysimum pannonicum Crantz 1762 (nomen illegitimum). — Richtiger Name: E. odoratum Ehrh. 1792. — Die hierher gehörige Sippe carniolicum heißt als Varietät var. sinuatum Neilreich, dagegen als Unterart subsp. carniolicum (Dolliner) Arcang.

1353, Cat. 2: 213, Nr. 7 B. Erysimum helveticum (Jacq.) DC. subsp. rhaeticum (Schleich.) Janchen, in Phyton, 5, 1953: 81, als nomen eventuale, Cat. 2, 1957: 213. — Syn.: E. helv. var. rhaeticum (Schleich.) Thellung, in Schinz & Keller, Fl. d. Schweiz, 3. Aufl., 2. Teil, 1914: 141; E. rhaeticum (Schleich.) DC., Syst. nat., 2, 1821: 503.

1401, Cat. 2: 261, Nr. 2 B. Sempervivum arenarium Koch subsp. Neilreichii (Schott) Janchen, Cat. 2, 1957: 261. — Syn.: S. hirtum Juslen. subsp. Neilreichii (Schott) О. Schwarz, in Mitt. thüring. bot. Ges., 1 (1), 1949: 103; S. Neilreichii Schott, in Schott, Nyman, Kotschy, Analecta Bot., 1854: 19.

1446, Cat. 2: 271, Nr. 1. *Ribes rubrum* L. — Die richtige Autorbezeichnung für dessen subsp. *vulgare* ist (Lam.) Domin 1935, nicht erst (Lam.) O. Schwarz 1949.

1664, Cat. 2: 346/347 u. Nachtr.: 942. Padus avium Mill. — Der richtige Name der Varietät ist: var. transsilvanica (Schur) Janchen, Cat. 4, 1959: 942. — Syn.: Padus vulgaris Host var. transsilvanica Schur,

Enum. plant. Transsilv., 1866: 180; Prunus Padus L. var. transsilvanica (Schur) Becherer, Florae Vallesiacae Supplementum, 1956: 271.

1670, Cat. 2: 347, Nr. 3 A. Cerasus vulgaris Mill. subsp. acida (Dum.) Janchen, Cat. 2, 1957: 347. — Syn.: Cerasus acida Dum., Fl. Belg. Prodr., 1827: 91; Prunus acida (Dum.) K. Koch, Dendrol. 1, 1869: 112; Prunus Cerasus L. subsp. acida (Dum.) A. & G., Synopsis, 6/2: 149, 1906.

1670, Cat. 2: 348, Nr. 3 Bb. Cerasus vulgaris Mill. var. austera (L.) Janchen, Cat. 2, 1957: 348. — Syn.: Cerasus austera (L.) Borckh., in Roemer, Archiv der Botanik, I 2, 1797: 38; Prunus austera (L.) Ehrh., Beitr. 7, 1792: 129; Prunus Cerasus L. var. austera L., Spec. plant., 1753, 1: 474.

1671, Cat. 2: 348, Nr. 4 B. Cerasus avium (L.) Moench subsp. juliana (L.) Janchen, in Phyton, 5, 1953: 83; Cat. 2, 1957: 348. — Syn.: Prunus avium L. subsp. juliana (L.) Arcang., Comp. fl. Ital., 1882: 210; Prunus Cerasus L. var. Juliana L., Spec. plant., 1753, 1: 474.

1671, Cat. 2: 348, Nr. 4 C. Cerasus avium (L.) Moench subsp. duracina (L.) Janchen, in Phyton, 5, 1953: 83; Cat. 2, 1957: 348. — Syn.: Prunus avium L. subsp. duracina (L.) Arcang., Comp. fl. Ital., 1882: 210; Prunus Cerasus L. var. Duracina L., Spec. plant., 1753, 1: 475.

 $1669 \times 1671$ , Cat. 2: 348, Nr. 2 × 4. Cerasus fruticosa × C. avium = Cerasus × Mohácsyana (Карраті) Janchen, Cat. 2, 1957: 348. — Syn.: Prunus Mohácsyana Карраті, in Magy. Kertész. és Szölész. Föisk. Közl. (Bull. Hung. Colleg. Hortic. et Viticult.), 10, 1944: 70.

1674, Cat. 2: 351, Nr. 34 B. Persica vulgaris Mill. subsp. laevis (DC.) Janchen, in Phyton, 5, 1953: 83; Cat. 2, 1957: 351. — Syn.: Prunus Persica (L.) Batsch subsp. laevis (DC.) Arcang., Comp. fl. Ital., 1882: 209

1677, Cat. 2: 350, Nr. 4 C. Prunus domestica L. subsp. syriaca (Воккн.) Janchen, Cat. 2, 1957: 350. — Syn.: P. syriaca Воккн., Handb. d. Forstbot., 2, 1803: 1406; P. domestica L. var. cerea L., Spec. plant. 1753, 1: 475.

 $1675 \times 1679$ , Cat. 2: 351, Nr.  $32 \times 33. \times Armenoprunus$  dasycarpa (Енгн.) Janchen, Cat. 2, 1957: 351 (= Prunus cerasifera Енгн.  $\times$  Armeniaca vulgaris Lam.). — Syn.: Prunus dasycarpa Енгн., Beitr., 6, 1791: 90; Armeniaca dasycarpa (Енгн.) Вовкн., Handb. d. Forstbot., 2, 1803: 1392.

1701 B, Cat. 2:356, Nr. 1 B. Genista tinctoria L. subsp. elata (Моенсн) Domin 1935. — Richtiger (prioritätsberechtigter) Name: subsp. elatior (Косн) Simk. 1887.

1748 C, Cat. 2: 373, Nr. 18 D. Trifolium pratense L. subsp. expansum. — Richtige Autorbezeichnung: (W. & K.) Simk. 1887.

1832, Cat. 2: 380, Nr. 1 Ab. Lathyrus laevigatus (W. & K.) Grenier var. carniolicus (Beck) Janchen, Cat. 2, 1957: 380. — Syn.: L. luteus (L.) Petermann var. carniolicus Beck, in Rchb., Icon., 22, 1902: 156.

2004\*, Cat. 2: 248, Nr. 4 B. Viola montana L. subsp. Schultzii (Billot) Janchen, Cat. 2, 1957: 248. — Syn.: Viola montana L. var. Schultzii (Billot) W. Becker, in Ber. bayer. bot. Ges. 8 (2), 1902: 271; Zur Veilchen-

flora von Tirol, in Z. Mus. Ferdinandeum Innsbruck, 3. Folge, 48, 1904, Sonderdruck S. 15; V. stagnina Kit. var. Schultzii (Billot) Beck, Fl. v. NÖ., 2 (1), 1892: 523; V. Schultzii Billot, ex F. W. Schultzi, in Flora, 23, 1840: 121.

2021, Cat. 2: 249, Nr. 17. Viola Beraudii Boreau subsp. austriaca (A. & J. Kerner) Janchen, in Phyton, 5, 1953: 87, nomen; Cat. 2, 1957: 249. — Syn.: V. sepincola Jord. amplif. W. Becker subsp. austriaca (A. & J. Kerner) W. Becker; V. austriaca A. & J. Kerner, in Ber. nat. Ver. Innsbruck, 3, 1872: 71.

2021, Cat. 2: 250, Nr. 17c. Viola Beraudii Boreau (subsp. austriaca) var. pubescens (W. Becker) Janchen, Cat. 2, 1957: 250. — Syn.: V. sepincola Jord. var. pubescens W. Becker, Zur Veilchenflora von Tirol, in Z. Mus. Ferdinandeum Innsbruck, 3. Folge, 48, 1904, Sonderdruck S. 6.

2090, Cat. 2: 436, Nr. 44. Caucalis echinophora Benkö 177 (nomen nudum).—Richtiger Name: C. Lappula (Weber) Grande. Vgl. Phyton 5:88.

2139 B, Cat. 2: 428, Nr. 24 A. Aethusa Cynapium L. subsp. cynapioides.

— Richtige Autorbezeichnung: (MB.) SIMK. 1887.

2141, Cat. 2: 428, Nr. 1\*\*. Athamanta Haynaldi. — Wichtiges Synonym: A. Matthioli Wulf. var. Haynaldi (Borb. & Uechtr.) Rohlena 1913. — Davon verschieden ist: A. Turbith (L.) Brot., emend. Karsten = A. Matthioli Wulf. (Cat. 2: 428, Nr. 1\*).

2166 A, Cat. 2: 433, Nr. 37 A. Pastinaca sativa L. subsp. genuina Čelak. 1874. — Richtiger Name: subsp. pratensis (Pers.) Čelak. 1877. — Der Ausdruck genuina, der hier nicht einmal den Typus der Art bezeichnet, kann nicht als ein eigentlicher Name gewertet werden.

111, Cat. 3: 462/463. Boraginaceae. — Die systematische Gliederung ist gegenüber Phyton 5: 91 im Catalogus nur hinsichtlich der Einteilung in Tribus und Subtribus etwas verändert worden. Die Anordnung der Gattungen ist aber genau die gleiche geblieben.

2327 A. u. 2327 B, Cat. 3: 466, Nr. 3 B u. 4 B. Myosotis silvatica und M. alpestris. — Die Sippe Gáyeri gehört nach neuen Untersuchungen von H. Melzer zu M. silvatica als dessen subsp. Gáyeri Soó 1933. Sie wächst im Burgenland (Bernstein und Redlschlag) und in Mittelsteiermark (Trafößberg und Kirchkogel bei Kirchdorf a. d. Mur), durchwegs auf Serpentin. Dagegen ist die Serpentinpflanze vom Gurhofgraben bei Aggsbach in Niederösterreich eine M. alpestris subsp. stenophylla (Knaf) Metzel. Sie wächst innerhalb Österreichs außerdem noch im südl. Burgenland (Csatherberg bei Kohfidisch) und in Obersteiermark (Gulsenberg bei Kraubath), gleichfalls auf Serpentin. Beide Serpentinsippen sind durch Schmalblättrigkeit gekennzeichnet.

2345, Cat. 3: 463, Nr. 1 B. Onosma tuberculata Kit. 1863 (nicht tuberculatum). — Als Unterart von O. arenaria W. & K. heißt die Sippe subsp. tuberculata (Kit.) Javorka (so auch im Catalogus).

2419 B, Cat. 3: 527, Nr. 5. Lamium hybridum subsp. incisum. — L. incisum Willd. ist von L. hybridum Vill. als eigene Art abzutrennen. 2431, Cat. 3: 524, Nr. 6. Stachys lanata Jacq., non Crantz. — Richtiger Name: S. byzantina K. Koch 1848.

2599, Cat. 3: 501, Nr. 5. Euphrasia stricta Wolff.—Syn.: E. stricta Host. Der Autor Wolff ist mit Doppel-F zu schreiben. Es ist derselbe Wolff, der auch die Pulmonaria mollis Wolff aufgestellt hat. Die völlige Identität von Euphrasia stricta Wolff mit E. stricta Host wurde erst im Jahre 1959 durch H. Schaefflein (Graz) zweifelsfrei nachgewiesen.

2629, Cat. 3: 498, Nr. 13. Pedicularis salisburgensis Floerke. — Richtiger Name: P. aspleniifolia Floerke. Verbesserung Phyton 5: 96.

2726, Cat. 3: 573, Nr. 27 A. Galium spurium L. subsp. infestum (W. & K.) Janchen, Phyton 5, 1953: 97; Cat. 3, 1958 (Febr. 1959): 573. — Syn.: G. Aparine L. subsp. infestum (W. & K.) C. J. Hartman, Handbok i Skandinaviens Flora, 5. Aufl., 1849: 33; G. infestum W. & K., Plant. rar. Hung., 3, 1812: 224.

2774 B, Cat. 3: 583, Nr. 2 B. Scabiosa gramuntia subsp. agrestis. — Die richtige Autorbezeichnung ist: (W. & K.) Schinz & Keller 1909.

127, Cat. 3: 599/600. Compositae. — Die systematische Gliederung ist gegenüber Phyton 3: 13—15 und Phyton 5: 99 im Catalogus in Gemeinschaftsarbeit mit H. Merxmüller stark geändert worden. Die Unterfamilie Tubuliflorae wird auf Veranlassung des Genannten in drei Tribusgruppen eingeteilt, die hier mit A, B und C bezeichnet werden mögen. A: Cynareae, Gnaphalieae, Inuleae; B: Eupatorieae, Senecioneae, Heliantheae, Helenieae, Ambrosieae; C: Astereae, Anthemideae, Calenduleae.

2951, Cat. 3: 708, Nr. 11. Artemisia umbelliformis Lam. 1783. — Richtiger Name: A. Mutellina VILL. 1779.

2978, Cat. 3: 681, Nr. 7b. Senecio rivularis (W. & K.) DC. var. croceus (Tratt.) Janchen, Cat. 3, 1958 (Febr. 1959): 681. — Syn.: Senecio croceus (Tratt.) DC., Prodr. 6, 1837: 359; Cineraria crocea Trattinnick, Archiv der Gewächskunde, 1, 1812: 26.

2981, Cat. 3: 680, Nr. 1 B. Senecio integrifolius (L.) Clairv. subsp. serpentini (Gayer) Cufodontis, in Janchen, Cat. 3, 1958 (Febr. 1959): 680. — Syn.: S. serpentini Gayer, Ann. Mus. comitatus Castriferreï, sect. hist. natur., 1928 (1929): 17—22; S. aurantiacus (Hoppe) Lessing subsp. serpentini (Gayer) Javorka, Magyar Flóra, 1925: 1138.

3011, Cat. 3: 600, Nr. 30/3. Arctium nemorosum Lej. & Court. — Richtiger Name: A. vulgare (Hill) Evans.

3060, Cat. 3: 600, Nr. 1 B. Cichorium Intybus L. subsp. sativum (Bischoff) Janchen in Janchen & Wendelberger, Kl. Fl. v. Nö., 1953: 127; Cat. 3, 1958 (Febr. 1959): 600. — Syn.: C. Int. var. sativum Bischoff, Beitr. z. Flora Deutschlands u. d. Schweiz, 1 (Cichorieen), 1851: 26.

240

3060, Cat. 3: 600, Nr. 1 C. Cichorium Intybus L. subsp. foliosum (Hegi) Janchen, in Janchen & Wendelberger, Kl. Fl. v. NÖ., 1953: 127; Cat. 3, 1958 (Febr. 1959): 600. — Syn.: C. Int. var. foliosum Hegi, Ill. Fl. v. M.-Eur., 6 (2): 997, 1928.

### Zusammenfassung

Die in den früheren vier Beiträgen enthaltenen Angaben werden in etwa 50 Fällen auf Grund neuerer Erkenntnisse verbessert oder berichtigt. Für 40 neue Namenskombinationen, die in dem eben abgeschlossenen Catalogus und zum Teil auch bereits früher in Phyton veröffentlicht wurden, wird die nach dem Code zu voller Rechtsgültigkeit erforderliche Synonymie beigebracht. Für die im Catalogus ohne Beschreibung veröffentlichte Populus Wettsteinii wird eine lateinische Diagnose gegeben.

# ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Phyton, Annales Rei Botanicae, Horn

Jahr/Year: 1959

Band/Volume: 8\_3\_4

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

Artikel/Article: Beiträge zur Benennung, Verbreitung und Anordnung der

Farn- und Blütenpflanzen Österreichs, V. . 230-240