

Floristische Beobachtungen im Gebiet der Flora Europaea

Ch. Simon, Basel

Manuskript eingegangen am 11. April 1983

DOI: <https://doi.org/10.12685/bauhinia.1923>

Dieser Beitrag enthält Beobachtungen, die besonders auf Korsika, Mallorca, Madeira und den Azoren, also auf Meeresinseln gemacht wurden. Er bildet eine Fortsetzung und Ergänzung zu SIMON (1980). Hierbei ist unter «Flora Europaea» TUTIN (1964–1980) verstanden. Belege sind in BASBG, dem Herbar der Basler Botanischen Gesellschaft, niedergelegt.

Azollaceae

Azolla filiculoides Lam. Portugal, Beira Alta. In einem Tümpel an der Strasse EN 221 Miranda-do-Douro–Guarda, 18 km nach Barca-de-Alva, 620 m, 6. Juni 1978. COUTINHO (1939) kennt die Pflanze nur aus Alemtejo litoral und Beira litoral, also aus dem Küstengebiet.

Sinopteridaceae

Cheilanthes tinaei Tod. = *Ch. corsica* Reichst. & Vida. Corsica, Felsen am Col de Melza, ca. 1000 m, 6. April 1933. Ich danke Herrn Prof. T. Reichstein für die Identifizierung des Fundes.

Amaranthaceae

Amaranthus gracilis Desf. Madeira, Funchal, Unkraut an Strassenrändern, ca. 50 m, 10. August 1980.

Apiaceae (Umbelliferae)

Pastinaca latifolia (Duby) DC. Corsica, San Nicolao-di-Moriani, unterhalb des Dorfes an der Strasse nach Moriani-Plage, 210 m, 26. Juli 1977.

Asclepiadaceae

Araujia sericifera Brot. Açores, Flores, Lajes, an der Strasse nach Fazenda, 70 m, 28. Juli 1979.

Asteraceae (Compositae)

Hieracium auricula Lam. & DC. ssp. *micranthum* (Huet) Zahn. Corsica, Vallée d'Asco, Vallon de Manica, Bergerie de Manica, 1600 m, 5. Juli 1974.

Hieracium bernardii Rouy. Corsica, wie die vorige, 1430 m.

Hieracium fulvisetum Bert. Corsica, wie die vorigen, 1400 m.

Hieracium schultesii F. Schultz ssp. *soleirolii* (A.-T. & Briq.) Zahn. Wie die vorigen, 1640 m.

Alle *Hieracium*-Belege wurden von Herrn Dr. A. Huber-Morath bestimmt, wofür ich ihm besten Dank schulde.

Solidago virgaurea L. var. *nudiflora* (Viv.) DC. Corsica, Ghisoni, Bergeries de Capanella, 1580 m, 1. August 1977.

Doronicum corsicum (Lois.) Poir. Corsica, Ghisoni, Bergeries de Capanella, Bachufer, 1580 m, 1. August 1977.

Tagetes minuta L. Spanien, Prov. Gerona, Anglés, Graben an der Strasse nach Osor, in der Umgebung der Bleimine, leg. E. Berger 6. Oktober 1959; det. Ch. Simon.

Brassicaceae (Cruciferae)

Sinapidendron angustifolium (DC.) Lowe. Madeira, feuchte Felsen an der Strasse Tabúa-Ponta do Sol, ca. 10 m, 14. August 1980.

Celastraceae

Maytenus dryandri (Lowe) Loes. Madeira, steile Felsen gegen das Meer, am Ausgang des Tales der Ribeira do Inferno, August 1972, Früchte im August 1973, Blüten im Oktober 1974.

Idem. Madeira. Fajã da Ovelha, Strasse nach Paúl do Mar, ca. 400 m, ein steriler Strauch, Oktober 1978.

Chenopodiaceae

Chenopodium giganteum D. Don. Madeira, Funchal, Bauschutt oberhalb des Hafengebietes, ca. 20 m, 24. September 1974; im Jahre 1976 mit dem Bauschutt verschwunden.

Crassulaceae

Sedum caespitosum (Cav.) DC. Mallorca. Cala Santanyi, Garigue gegen den alten Wachturm, 20–30 m, 12. Mai 1982.

Cyperaceae

Kyllingia brevifolia Rottb. Madeira. Funchal, im Rasen des Parkes Sta. Catarina, 26. August 1972.

Idem. Unkraut im Rasen der Quinta Penha da França, 17. August 1980.

Juncaceae

Juncus heterophyllus Duf. Corsica. Mare in den Dünen im Mündungsgebiet des Flusses Baraci, in der Nähe der R. N. 196 Ajaccio–Sartène zwischen Olmeto und Propriano, 12. Mai 1971.

Idem. Austrocknende Mare an der Strasse Pinarello–Ste-Trinité-de-Porto-Vecchio, kurz vor der Abzweigung der Strasse nach St-Cyprien, 1 m, 19. Juni 1973.

Liliaceae

Asparagus sprengeri Regel. Madeira. Arco de Calheta, Felsen an der Strasse westlich oberhalb Madalena-do-Mar, 340 m, 29. August 1973 in Früchten.

Lobeliaceae

Laurentia tenella (Biv.) DC. Corsica. Quellsumpf am Hang am Pfad zwischen der Bergerie de Tinoso und der Bergerie de Mezzaniva, 1170 m, 3. August 1977.

Malvaceae

Althaea hirsuta L. Corsica. Eucalyptus-Gehölz bei Baghera, nördlich der Marina di Bravone, 25. Mai 1979.

Lavatera arborea L. Madeira. Paúl do Mar, am Rand des Fussballplatzes, 0–1 m, 23. März 1976.

Papaveraceae

Argemone mexicana L. var. *ochroleuca* (Sw.) Lindl. Zwischen S. Gonçalo und Caniço, am Strässchen gegen die Pta. do Garajau am Rande einer Sandgrube, Juni 1971. Vgl. HANSEN (1974).

Papilionaceae (Leguminosae p.p.)

Trifolium bocconeii Savi

Trifolium lappaceum L.

Trifolium striatum L.

Trifolium strictum L.

Diese vier *Trifolium*-Arten wurden gefunden: Corsica. Eucalyptus-Gehölz von Baghera, nördlich der Marina di Bravone, 25. Mai 1979.

Plantaginaceae

Plantago leiopetala Lowe. Madeira. Felsflur an der Strasse Porto Moniz–Seixal, 20–50 m, 24. März 1971.

Idem. Madeira. S. Vicente. Felsen über dem Meer beim Strassentunnel bei der Mündung der Ribeira do Inferno, ca. 50 m, 15. Oktober 1974.

Plantago myosurus Lam. Madeira. Funchal. Strassengraben an der Travessa da Vitória im Quartier von Casa Branca, 8. Juli 1971.

Poaceae (Gramineae)

Aristida coerulescens Desf. Madeira. Geröllhalde an der Strasse Fajã de Ovelha–Paúl do Mar, ca. 300 m, 11. Oktober 1978.

Baldingera arundinacea (L.) Dum. var. *rotgesii* Husnot. Corsica. Ghisoni. An der Strasse CD 169 nach der Bergerie de Capanella, 830 m, 1. August 1977.

Chloris gayana Kth. Madeira. An der Strasse Fajã de Ovelha–Paúl do Mar, 11. Oktober 1978, 14. August 1980.

Digitaria ciliaris (Retz) Koeler (= *D. adscendens* [HBK.] Henr.) Madeira. An der Strasse S. Vicente–Ponta Delgada, östlich von Fajã de Areia, 10 m, 12. August 1980.

Phleum arenarium L. Mallorca. Sandiger Boden zwischen Cala Santanyi und Cala Llobards, Mai 1982.

Setaria geniculata (Lam.) P. B. Madeira. Funchal. Unkraut in der Stadt, z. B. Avenida do Infante. Januar 1963. Vgl. HANSEN (1968).

Idem. Corsica. Figaretto-Plage, Acker zwischen Folelli und Moriani, 25. Juli 1977.

Setaria «viridis» (L.) P. B.» Açores. Faial, SIMON (1980), Seite 28: Diese Angabe muss korrigiert werden zu *Setaria faberi* Herrm.

Portulacaceae

Talinum paniculatum (Jacq.) Gaertn. Madeira. Funchal. Mauerruss an der Rua de S. João de Deus, ca. 100 m, 24. September 1974.

Rosaceae

Aphanes «arvensis» L.» Açores. Flores. SIMON (1980), Seite 28: Auch diese Angabe muss korrigiert werden zu *Aphanes microcarpa* (Boiss. & Reut.) Rothm. Es handelt sich um ein standortbedingt (feucht und schattig) grosses Exemplar. Ich danke Herrn Dr. A. Hansen, Kopenhagen, für eine diesbezügliche Diskussion.

Bencomia caudata (Ait.) Webb. Madeira. Felsen und Geröll an der Strasse Fajã de Ovelha–Paúl do Mar, 23. März 1976.

Chamaemeles coriacea Lindl. Madeira. Felsen an der Strasse Fajã de Ovelha–Paúl do Mar, 23. März 1976.

Ruppiaceae

Ruppia spiralis L. Corsica. Bonifacio. Etang de Balistra, Brackwasser, 7. August 1977.

Saxifragaceae

Saxifraga maderensis Don. Madeira. Schattige Felsen an der Strasse Fajã de Ovelha–Paúl do Mar, 300–400 m, 23. März 1976.

Scrophulariaceae

Rhinanthus alectorolophus (Scop.) Poll.

Rhinanthus minor L.

Beide *Rhinanthus*-Arten: Corsica. Bastelica, Fettwiese am Weg nach dem Monte Renoso im Tal des Prunelli, gegen den Wald oberhalb des Dorfes Bastelica, ca. 800 m, 21. Juni 1972. Kommentar eines Einheimischen: «Plantes envahissantes aux entourages de Bastelica, supprimant l'herbe. Introduit avec du foin provenant d'Italie en 1940.»

Literatur

- 1977–1980 BONAFÈ, F.: Flora de Mallorca, vol. 1–4. Palma de Mallorca.
s.d. BOUCHARD, J.: Matériaux pour une Géographie Botanique de la Corse.
1910–1938 BRIQUET, J.: Prodrome de la Flore Corse. Lyon et Paris.
1939 COUTINHO, A. X. P.: Flora de Portugal, 2a ed. Lisboa (Reprint 1974).
1974 ERIKSON, O. et al.: Flora of Macaronesia. Umeå.
1968 HANSEN, A.: Floristische Beobachtungen auf der Insel Madeira ... Bocagiana Nr. 15, S. 6.
1970 – Beiträge zur Flora der Inseln Madeira, Porto Santo ... Bocagiana Nr. 25, S. 8.
1974 – Contributions to the Flora of Madeira and Porto Santo. Bocagiana Nr. 36, S. 30.
1914 MENEZES, C. A.: Flora do Archipelago da Madeira. Funchal.
1980 SIMON, CH.: Some Additions to Flora Europaea. Bauhinia 7, S. 27–29.
1964–1980 TUTIN, T. G. (editor): Flora Europaea, vol. 1–5. Cambridge, University Press.

Adresse des Auteurs:

Dr. Ch. Simon, Benkenstrasse 58, CH-4054 Basel