

# Verzeichnis der gelegentlich einer Reise im Jahre 1897 in den rumänischen Karpathen von Prof. K. Loitlesberger gesammelten Phanerogamen.

Von

Dr. K. Rechinger.

(23. von der Gesellschaft zur Förderung der naturhistorischen Erforschung  
des Orients überreichte Publikation.)

---

## IV. Phanerogamae.

Die mir zur Bearbeitung übergebene Ausbeute an Gefäßpflanzen stammt aus drei verschiedenen pflanzengeographischen Regionen.

Wir finden vertreten: die Flora der Ebene (Ufer der größeren Wasserläufe, des zum Teile oder ganz urbar gemachten Landes (Äcker, Wiesen), der niederen Hügel, endlich der sonnigen Abhänge, Hohlwege etc.), des Hochwaldes übergehend in die der subalpinen Region, also beiläufig bis zur Grenze des Baumwuchses und schließlich der alpinen Matten und Wiesen samt der an Arten ärmeren Flora der Felsenriffe, Steinkare und alpinen Schutthalden.

Die interessantesten Funde boten zumeist die subalpine und alpine Region.

Es liegt die Frage nahe, wohin das von Loitlesberger bereiste Gebiet in pflanzengeographischer Beziehung zu stellen ist. Die Mehrzahl der vorliegenden Aufsammlung gehört der europäischen Gebirgsflora an (Gebirge samt ihren Vorbergen), d. h. der Flora, wie wir sie auf den Alpen und Karpathen finden. Naturgemäß sind die Beziehungen zu der Vegetation der unmittelbar benachbarten siebenbürgischen Gebirge sehr nahe. So finden sich wie auch in den Karpathen die gleichen bezeichnenden Typen, unter welchen ich als besonders auffallend hervorhebe: *Campanula carpathica*, *Saxifraga luteoviridis*, *Thymus comosus*, *Erysimum Wittmanni*.

Die gesamte Ausbeute an Gefäßpflanzen wurde in dem folgenden Verzeichnisse aufgenommen, um ein möglichst übersichtliches Florenbild des von Loitlesberger bereisten Gebietes zu geben; manche dieser Standorte sind schon in den Rumänien betreffenden floristischen Publikationen von Brandsa, Grecescu und anderen Autoren aufgeführt, doch erscheint eine Bestätigung durch streng kritische Bestimmung, wie sie hier geübt wurde, erwünscht.

Die Anordnung der Familien und Gattungen habe ich im Sinne von Nyman in seinem «Conspectus Florae europae» durchgeführt, ich halte diese Anordnung wegen der weiten Verbreitung und Bedeutung des genannten Werkes für zweckentsprechend.

Sämtliche Belegexemplare befinden sich im Herbare der botanischen Abteilung des k. k. naturhistorischen Hofmuseums in Wien.

*Ranunculaceae.*

- Anemone narcissiflora* Linné, Sp. pl., p. 763. Alpe Furnica bei Sinaia.  
*Anemone alpina* Jacqu., Fl. Austr., tab. 85 (1776). Alpe Furnica bei Sinaia.  
*Anemone angulosa* Lam., Encycl., 1, p. 169 (1782). Piatra nămăeștilor, Câmpulung.  
*Thalictrum foetidum* Linné, Sp. pl., p. 768. Dimbovicioara.  
*Ranunculus montanus* W., Sp. pl., 2, p. 1321 (1790). Alpe Furnica bei Sinaia.  
*Helleborus purpurascens* WK., Pl. rar. Hung., tab. 101 (1802). Predeal.  
*Aconitum Vulparia* Rchnb., Illustr. Aconit., tab. 56—58 (1827). Piatra nămăeștilor, Câmpulung, Ufer des Flusses Prahova bei Sinaia.  
*Aconitum Anthora* Linné, Sp. pl., p. 751. Piatra nămăeștilor, Câmpulung.  
*Actaea spicata* Linné, Sp. pl., p. 722. Sinaia.

*Fumariaceae.*

- Fumaria Vaillantii* Lois., Not., p. 102 (1810). Piatra nămăeștilor, Câmpulung.

*Cruciferae.*

- Arabis hirsuta* Scop., Fl. Carn., p. 39 (1772). Predeal.  
*Roripa silvestris* Bers., Enum. pl. Volhyn., p. 27. Ufer der Prahova bei Sinaia.  
*Dentaria bulbifera* Linné, Sp. pl., p. 912 (1763). Predeal.  
*Dentaria glandulosa* WK., Pl. rar. Hung., tab. 3, p. 272 (1812). Sinaia.  
*Erysimum Wittmanni* Zaw., Enum. pl. Galiz. et Bukov., p. 194 (1835). Sinaia.  
Piatra nămăeștilor, Câmpulung.  
*Sisymbrium Sophia* Linné, Sp. pl., p. 922. Sinaia.  
*Sisymbrium officinale* Scop., Fl. Carn., 2, p. 26. Sinaia.  
*Biscutella laevigata* Linné, Mant., p. 225 (1771) var. *β. ambigua* DC., Dissert., tab. 9. Muntele Furnica bei Sinaia.  
*Thlaspi alpestre* Linné, Sp. pl., ed. II, p. 903 (1763). Alpe Furnica bei Sinaia.  
*Lepidium campestre* R. Br., Hort. Kew., 4, p. 88 (1812). Am Ufer der Prahova bei Sinaia.

*Resedaceae.*

- Reseda lutea* Linné, Sp. pl., p. 645. Am Ufer der Prahova bei Sinaia.

*Cistineae.*

- Helianthum vulgare* Gaertn., Fruct., 1, p. 371 (1788). Predeal.

*Violarieae.*

- Viola tricolor* Linné, Sp. pl., p. 1326. Piatra nămăeștilor, Câmpulung.  
*Viola declinata* WK., Pl. rar. Hung., tab. 223 (1812). Predeal, Alpe Furnica bei Sinaia.

*Droseraceae.*

- Parnassia palustris* Linné, Sp. pl., p. 391. Sinaia.

*Polygaleae.*

- Polygala maior* Jacq., Fl. Austr., tab. 413 (1778). Umgebung von Câmpulung.

*Silenaceae.*

*Melandrium pratense* Roehl, Deuschl. Fl., p. 274 (1796). Ufer der Prahova bei Sinaia.

*Melandrium silvestre* Roehl, Deuschl. Fl., p. 274 (1796). Ufer der Prahova bei Sinaia.

*Melandrium noctiflorum* (L.) Fr. in Bot. Notis., p. 170 (1842). Ufer der Prahova bei Sinaia.

*Lychnis Viscaria* Linné, Sp. pl., p. 625. Predeal.

*Silene nutans* Linné, Sp. pl., p. 596 var. *transsilvania* (Schur.) Öst. bot. Ztschr., p. 181 (1861). Sinaia.

*Silene acaulis* Linné, Sp. pl., p. 603. Alpe Furnica bei Sinaia.

*Saponaria officinalis* L. var. *alluvionalis* Dr. Moul. in Öst. bot. Ztschr., XVII, p. 390 (1867). Nâmâesci, Câmpulung.

*Dianthus Armeriastrum* Wolfner in Öst. bot. Ztschr., p. 318 (1858). Umgebung von Câmpulung.

*Dianthus capitatus* DC., Catal. hort. Monsp. anni 1813, p. 103; idem, Prodr., I, p. 356.

*Dianthus compactus* Kit. in Schult., Öst. Fl., vol. 1, p. 654 (1814). Alpe Furnica bei Sinaia.

*Dianthus spiculifolius* Schur, Enum. Fl. transs., p. 98 (1866). Alpe Furnica bei Sinaia.

*Cerastium lanatum* Lam., Encycl. méth., 1, p. 680 (1789). Alpe Furnica bei Sinaia.

*Stellaria graminea* Linné, Sp. pl., p. 604. Predeal.

*Arenaria multicaulis* Linné, Sp. pl., p. 605. Alpe Furnica bei Sinaia.

*Arenaria serpyllifolia* Linné, Sp. pl., p. 606. Sinaia.

*Alsine recurva* Wahlenb., Veget. Helv., p. 87 (1813). Alpe Furnica bei Sinaia.

*Alsine Gerardi* Wahlenb., Fl. Carp., p. 132 (1816). Alpe Furnica bei Sinaia.

*Sagina procumbens* Linné, Sp. pl., p. 185. Predeal.

*Spergularia rubra* Pers., Syn., 1, p. 504 (1805). Predeal.

*Lineae.*

*Linum flavum* Linné, Sp. pl., p. 399. Pietra nâmăeștilor, Câmpulung.

*Linum alpinum* Jacq., Enum. stirp. Vind., p. 54 (1762). Mt. Furnica bei Sinaia.

*Linum austriacum* Linné, Sp. pl., p. 399. Sinaia.

*Hyperiaceae.*

*Hyperium perforatum* Linné, Sp. pl., p. 1104. Sinaia.

*Geraniaceae.*

*Geranium phaeum* Linné, Sp. pl., p. 953. Predeal.

*Geranium sanguineum* Linné, Sp. pl., p. 958. Câmpulung, Pietra nâmăeștilor.

*Geranium rotundifolium* Linné, Sp. pl., p. 956. Câmpulung, Pietra nâmăeștilor.

*Geranium lucidum* Linné, Sp. pl., p. 955. Dimbovicioara.

*Balsamineae.*

*Impatiens noli tangere* Linné, Sp. pl., p. 1329. Ufer des Flusses Prahova bei Sinaia.

*Papilionaceae.*

- Genista sagittalis* Linné, Sp. pl., p. 998. Predeal.  
*Genista ovata* WK., Fl. rar. Hung., tab. 84 (1801). Sinaia.  
*Genista oligosperma* Andrae, Bot. Zeit., p. 440 (1853) pro var. *Genistae tinctoriae*.  
 Alpe Furnica bei Sinaia.  
*Cytisus nigricans* Linné, Sp. pl., p. 1041 (1753) var. *sericeus* Andrae, Bot. Zeit.,  
 vol. XI, p. 440 (1853). Sinaia.  
*Ononis hircina* Jacq., Hort. Vindob., II, p. 40, tab. 93 (1770). Sinaia.  
*Anthyllis Vulneraria* Linné, Sp. pl., p. 1012. Sinaia.  
*Medicago falcata* Linné, Sp. pl., p. 1096. Ufer des Flusses Prahova bei Sinaia.  
*Medicago lupulina* Linné, Sp. pl., p. 1097 typica. Sinaia.  
*Trifolium agrarium* Linné, Sp. pl., p. 1087. Predeal.  
*Trifolium procumbens* Linné, Sp. pl., p. 1088 Koch var. *α. maius* Neilr., Fl. v.  
 Nied.-Öst., p. 944. Sinaia.  
*Trifolium hybridum* Linné, Fl. suec., ed. 2, p. 258 (1755) pro parte. Sinaia.  
*Trifolium alpestre* Linne, Sp. pl., p. 1082. Piatra nămăeștilor.  
*Trifolium panonicum* Jacq., Obs., II, p. 21, tab. 42 (1771). Sinaia.  
*Dorycnium pentaphyllum* Scop., Fl. Carn., ed. 2, p. 87 (1772). Sinaia.  
*Astragalus glycyphylus* Linné, Sp. pl., p. 1073. An der Prahova bei Sinaia.  
*Astragalus Cicer* Linné, Sp. pl., p. 1067 var. *α. speciosus* Schur in Enum. pl.  
 Transs., p. 163 (1866). Sinaia.  
*Onobrychis montana* DC., Fl. de Fr., IV, p. 611. Piatra nămăeștilor, Câmpulung.

*Rosaceae.*

- Filipendula hexapetala* Gilib., Fl. lith., V, p. 237 (1782). Piatra nămăeștilor,  
 Câmpulung.  
*Rubus hirtus* WK., Pl. rar. Hung., vol. II, tab. 114 (1804). Predeal.  
*Potentilla aurea* Linné, Amoen. acad., 4, p. 316 (1759). Alpe Furnica bei Sinaia.  
*Potentilla chrysocraspeda* Lehm., Index seminum hort. Hamb. (1849); idem in  
 Walp. Annal., II, p. 506 (1851—1852). Alpe Furnica bei Sinaia.  
*Potentilla obscura* W., Sp. pl., 2, p. 1100 (1799). Sinaia.  
*Potentilla argentea* Linné, Sp. pl., p. 712. An der Prahova bei Sinaia.  
*Dryas octopetala* Linné, Sp. pl., p. 717. Alpe Furnica bei Sinaia.  
*Geum montanum* Linné, Sp. pl., p. 717. Alpe Furnica bei Sinaia.  
*Rosa tomentosa* Sm., Fl. Brit., II, p. 539. Piatra nămăeștilor, Câmpulung.  
*Rosa canina* Linné, Sp. pl., p. 704. Câmpulung.  
*Rosa dumetorum* Thuill., Fl. Paris., p. 190 (1812). Predeal.  
*Rosa pendulina* Linné, Sp. pl., p. 492. Sinaia.  
*Rosa spinosissima* Linné, Sp. pl., p. 705. Piatra nămăeștilor, Câmpulung, Gipfel.  
*Alchemilla vulgaris* Linné, Sp. pl., p. 178. Alpe Furnica bei Sinaia.  
*Alchemilla acutiloba* Stev., Verz. Taur., p. 152 (1852). Predeal.

*Pomaceae.*

- Cotoneaster integerrima* Medic., Gesch. d. Bot., p. 84 (1793). — Syn. *C. vulgaris*  
 Lindl. Piatra nămăeștilor, Câmpulung.

*Onagrarieae.*

- Epilobium collinum* Gmel., Fl. Badens., Suppl., IV, p. 265 (1826). Câmpulung.  
*Epilobium montanum* Linné, Sp. pl., p. 494. Sinaia.  
*Circaea alpina* Linné, Sp. pl., p. 12. Sinaia.  
*Circaea Lutetiana* Linné, Sp. pl., p. 12. Sinaia.

*Tamariscineae.*

- Myricaria germanica* Desv., Ann. sc. nat., 4, p. 391 (1825). Sinaia.

*Scleranthaeae.*

- Scleranthus uncinatus* Schur in Verh. d. siebenbürg. Ver., p. 10 (1851). Predeal.  
*Scleranthus neglectus* Rech. in Baumg., Enum. pl. transs., p. 345 (1816). Alpe Furnica bei Sinaia.

*Crassulaceae.*

- Sedum boloniense* Lois., Not., p. 71 (1810). Piatra nămăeștilor, Câmpulung.  
*Sedum glaucum* WK., Ic. pl. rar. hung., p. 198, tab. 181 (1804) var. *β. glandulosum* Grecescu in Consp. Fl. Romanei, p. 155 (1898). Piatra nămăeștilor, Câmpulung.  
*Sedum alpestre* Vill., Prosp., p. 49 (1779). Alpe Furnica bei Sinaia.

*Grossularieae.*

- Ribes alpinum* Linné, Sp. pl., p. 291. Sinaia.

*Saxifragaceae.*

- Saxifraga Aizoon* Jacq., Fl. Austr., V, p. 18 (1778) var. *α. brevifolia* Sternb., Revis. Saxifr., p. 4 (1810). Alpe Furnica bei Sinaia.  
*Saxifraga luteo-viridis* Schott. et Ky. in Öst. bot. Ztschr., p. 65 (1851). Alpe Furnica bei Sinaia.  
*Saxifraga adscendens* Linné, Sp. pl., p. 579. Alpe Furnica bei Sinaia.

*Umbellatae.*

- Selinum carvifolia* Linné, Sp. pl., p. 350. Piatra nămăeștilor, Câmpulung.  
*Ferulago silvatica* Rchnb., Plant. crit., IV, p. 555 (1823). Piatra nămăeștilor.  
*Peucedanum austriacum* Koch, Umbellif., p. 94 (1824). Sinaia.  
*Meum athamanticum* Jacq., Fl. Austr., 4, p. 2, tab. 303 (1776). Alpe Furnica bei Sinaia.  
*Chaerophyllum aromaticum* Linné, Sp. pl., p. 371. Predeal.  
*Trinia Kitaibelii* M. B., Fl. Taur.-cauc., III, p. 246 (1819). Piatra nămăeștilor, Câmpulung.  
*Eryngium planum* Linné, Sp. pl., p. 337. Câmpulung.

*Rubiaceae.*

- Galium lucidum* All., Fl. Pedem., I, p. 5, tab. 77 (1785). Piatra nămăeștilor, Câmpulung.

*Galium verum* Linné, Sp. pl., p. 155. Sinaia.

*Galium verum* Scop., Fl. Carn., 1, p. 99, tab. 2 (1772) var. *β. alpinum* Simk., Enum. Fl. transs., p. 279 (1886). Alpe Furnica bei Sinaia.

### Valerianeae.

*Valeriana sambucifolia* Mikan. in Pohl, Fl. Bohem., 1, p. 41 (1810). Sinaia.

*Valeriana tripteris* Linné, Sp. pl., p. 45. Sinaia.

### Dipsaceae.

*Scabiosa ochroleuca* Linné, Sp. pl., p. 146. Sinaia.

*Scabiosa lucida* Vill., Fl. d. Dauph., 2, p. 293 (1787). Ufer des Prahova bei Sinaia.

### Compositae.

*Doronicum austriacum* Jacq., Fl. Austr., II, p. 18, tab. 130 (1774).

*Senecio rupestris* WK., Pl. rar. Hung., 2, p. 136, tab. 128 (1805).

*Senecio umbrosus* WK., Pl. rar. Hung., III, tab. 210 (1812). Ufer des Flusses Prahova bei Sinaia.

*Senecio glaberrimus* Roch., Pl. rar. bass., tab. 24 (1828) pro var. *Senecionis Doronici*. Sinaia.

*Anthemis tinctoria* Linné, Sp. pl., p. 1263. Sinaia.

*Achillea linguolata* WK., Pl. rar. Hung., tab. 2 (1799). Predeal.

*Achillea oxyloba* (DC.) Schltz., Bip. in Flora, p. 15, Bd. 38 (1855) (Syn. *Anthemis alpina* Linné, Sp. pl., p. 1261). Alpe Furnica bei Sinaia.

*Achillea distans* WK. apud Willd., Sp. pl., p. 2207, III (1800). Predeal.

*Chrysanthemum rotundifolium* WK., Pl. rar. Hung., III, p. 262, tab. 236 (1800). Predeal.

*Pyrethrum corymbosum* Linné, Sp. pl., p. 890 (1753) var. *β. subcorymbosum* (Schur) in Verh. Siebenb. Ver., p. 146 (1859). Sinaia.

*Matricaria inodora* Linné, Fl. Suec., p. 297 (1755). Sinaia.

*Artemisia Absinthium* Linné, Sp. pl., p. 1188 var. *calcigena* Rehm., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, XVIII (1868); A. Kerner, Sched. ad. fl. exs. austro-hung., Nr. 223 (e loco classico). Ufer der Prahova bei Sinaia.

Wurde von Rehmann in den Pieninen entdeckt und für Rumänien meines Wissens noch nicht nachgewiesen.

*Artemisia vulgaris* Linné, Sp. pl., p. 1188. Câmpulung.

*Gnaphalium sylvaticum* Linné, Sp. pl., p. 856. Câmpulung, Nâmâesci.

*Antennaria Carpatica* R. Br. in Trans. Linn. Soc., XII, p. 123 (1818). Alpe Furnica bei Sinaia.

*Erigeron racemosus* Baumg., Enum. pl. transs., 3, p. 119 (1816). Predeal, Sinaia.

*Telekia speciosa* Schreb., Icon. pl. minus cogn., I, p. 11, tab. VI (1766) sub *Buphthalmo*). Piatra nâmăeștilor, Câmpulung.

*Homogyne alpina* Cass., Dict. sc. nat., 21, p. 412. Alpe Furnica bei Sinaia.

*Carlina vulgaris* Linné, Sp. pl., p. 1160. Dimbovicioara, Rucaru.

*Cirsium Erisithales* Scop., Fl. Carn., p. 125 (1775). Tal des Flusses Prahova bei Sinaia.

*Carduus Personata* Jacq., Fl. Austr. Val., p. 25, tab. 248 (1776). Sinaia.

*Centaurea napulifera* Roch., Act. hung. oeconom., tab. 3 (1834). Piatra nămăeștilor, Câmpulung.

*Centaurea mollis* WK. apud Besser, Primit. Fl. Galic., II, p. 207 (1809). Ufer des Flusses Prahova bei Sinaia.

*Centaurea spinulosa* Roch., Pl. rar. banat., p. 76, fig. 76 (1828). Umgebung von Câmpulung.

Die vorliegenden Exemplare sind noch sehr unentwickelt.

*Centaurea rhenana* Boreau, Fl. du Centre de la France, ed. III, p. 355 (1857). Ufer des Flusses Prahova bei Sinaia.

*Leontodon hispidus* Linné, Sp. pl., p. 1114 var. *caucasicus* Rchb., Fl. Germ. excurs., p. 853 (1831). Predeal.

*Hieracium alpinum* Linné, Sp. pl., p. 1124. Alpe Furnica bei Sinaia.

*Hieracium cymosum* Linné, Sp. pl., p. 1126. Predeal.

*Hieracium multiflorum* Schleich. in Cat. Pl. Helv., ed. III, p. 17. Predeal.

*Hieracium aurantiacum* Linné, Sp. pl., p. 1126. Predeal.

*Hieracium Auricula* Linné, Sp. pl., p. 1126. Predeal.

*Hieracium transsilvanicum* Heuff. in Verh. zool.-bot. Ges. Wien, vol. 8, p. 15, Abh. (1858); Schur apud Fries, Epicris. Gen. Hierac., p. 97 (1862). Predeal.

Stimmt vollkommen mit den von Porcius in Siebenbürgen gesammelten und in der Fl. exs. austro-hung. unter Nr. 3364 ausgegebenen Exemplaren überein.

*Hieracium vulgatum* Fries, Novit., ed. 2, p. 258 (1828). Sinaia.

*Hieracium racemosum* WK., Pl. rar. Hung., tab. 193 (1804) optime convenit! Piatra nămăeștilor, Câmpulung.

*Hieracium ramosum* WK., Pl. rar. Hung., tab. 216 (1812). Predeal.

*Hieracium umbellatum* Linné, Sp. pl., p. 1131 var. *β. latifolium* Froel. Câmpulung, Piatra nămăeștilor.

*Crepis paludosa* Moench., Meth., p. 535 (1794). Predeal.

*Crepis biennis* Linné, Sp. pl., p. 1136. Sinaia.

*Scorzonera purpurea* Linné, Sp. pl., p. 1113. Alpe Furnica bei Sinaia.

*Leontodon asper* Rchb., Fl. Germ. excurs., p. 252 (1830). Gipfel der Piatra nămăeștilor, Câmpulung.

*Hypochaeris Helvetica* Jacq., Fl. Austr., 2, tab. 165 (1774). Alpe Furnica bei Sinaia.

*Hypochaeris maculata* Linné, Sp. pl., p. 1140. Predeal, Piatra nămăeștilor.

*Hypochaeris radicata* Linné, Sp. pl., p. 1140. Predeal.

### Ambrosiaceae.

*Xanthium strumarium* Linné, Sp. pl., p. 987. Piatra nămăeștilor, Câmpulung.

### Campanulaceae.

*Campanula carpatica* Jacq., Hort. Vindob., 1, tab. 57 (1770). Sinaia.

*Campanula glomerata* Linné, Sp. pl., p. 235. Predeal.

*Campanula pseudolanceolata* Pantocsek in Magyar Növényt Lapok, II, p. 162 (1882). Sinaia.

*Campanula divergens* W., Enum. hort. Berol., 1, p. 212 (1809). Sinaia.

*Campanula patula* Linné, Sp. pl., p. 232 var. *γ. neglecta* A. DC. in DC., Prodr., 7, p. 480. Alpe Furnica bei Sinaia.

*Campanula alpina* Jacq., Enum. stirp. Vindob., p. 36 (1762). Alpe Furnica bei Sinaia.

*Campanula rapunculoides* Linné, Sp. pl., p. 234 var. *neglecta* (Bess.). Sinaia.

*Phyteuma austriacum* G. Beck in Verh. zool.-bot. Ges. Wien, Bd. 22 (1882), p. 179, tab. XIV. Alpe Furnica bei Sinaia.

*Phyteuma orbiculare* Linné, Sp. pl., p. 242 subsp. *flexuosum* R. Sch. var. *carpathicum* R. Sch. Alpe Furnica bei Sinaia.

Stimmt mit den von R. Schultz determinierten Exemplaren aus den Karpathen im Herbare der botanischen Abteilung des Hofmuseums ganz überein.

### *Bicornes.*

*Bruckenthalia spiculiflora* Rchb., Fl. Germ. excurs., p. 414 (1830). Alpe Furnica bei Sinaia.

*Vaccinium Vitis Idaea* Linné, Sp. pl., p. 500 forma *humilior*, *alpina*. Alpe Furnica bei Sinaia.

*Azalea procumbens* Linné, Sp. pl., p. 215. Alpe Furnica bei Sinaia.

*Pirola secunda* Linné, Sp. pl., p. 568. Predeal.

*Pirola chlorantha* Sw. in Act. Acad. Holm., p. 190, tab. 5 (1810). Predeal.

*Pirola minor* Linné, Sp. pl., p. 567. Predeal.

*Rhododendron Kotschyi* Simonk., Enum. Fl. trans., p. 389 (1886). Alpe Furnica bei Sinaia.

### *Asclepiadeae.*

*Vincetoxium officinale* Moench, Meth. pl., p. 317 (1794). Piatra nămăeștilor, Câmpulung.

### *Gentianaceae.*

*Gentiana excisa* Presl in Flora, p. 268 (1828). Alpe Furnica bei Sinaia.

*Gentiana nivalis* Linné, Sp. pl., p. 332. Alpe Furnica bei Sinaia.

*Gentiana aestiva* Roem. et Schult., Syst., 6, p. 156 (1820). Alpe Furnica bei Sinaia.

*Gentiana utriculosa* Linné, Sp. pl., p. 332. Predeal, Alpe Furnica bei Sinaia.

*Gentiana carpatica* Wettst., Öst. bot. Ztschr., 1892, p. 4. Predeal.

*Erythraea Centaurium* Pers., Synops., 1, p. 283 (1805). Piatra nămăeștilor, Câmpulung.

### *Boragineae.*

*Pulmonaria rubra* Schott et Ky. in Bot. Ztschr., vol. IX, p. 395 (1851); A. Kerner, Monographia Pulmonar., tab. XII (1878). Sinaia, Predeal.

*Cerintho minor* Linné, Sp. pl., p. 196. Sinaia.

*Myosotis alpestris* Schmidt, Fl. Bohem., 3, p. 26 (1793). Alpe Furnica bei Sinaia.

### *Personatae.*

*Verbascum pulverulentum* Vill., Fl. d. Dauph., 2, p. 490 (1787). Ufer der Prahova bei Sinaia.

*Verbascum nigrum* Linné, Sp. pl., p. 253. Ufer der Prahova bei Sinaia.

*Scrophularia nodosa* Linné, Sp. pl., p. 863. Predeal.

*Scrophularia Scopolii* Hoppe in Pers. Syn., 2, p. 160 (1807). Predeal, Sinaia.

*Digitalis ambigua* Murr., Prodr. Goetting., p. 62 (1770). Predeal.

*Linaria transsylvanica* Schur, Enum. pl. transs., p. 490 (1866). Ufer des Flusses Prahova bei Sinaia, Pietra nămăeștilor, Câmpulung.

*Veronica bellidioides* Linné, Sp. pl., p. 15. Alpe Furnica bei Sinaia.

*Veronica serpyllifolia* Linné, Sp. pl., p. 15. Alpe Furnica bei Sinaia, Predeal.

*Veronica persica* Poir. in Lam., Encycl. méth., vol. 8, p. 542 (1808). Sinaia.

*Bartsia alpina* Linné, Sp. pl., p. 839. Alpe Furnica bei Sinaia.

*Odontites serotina* Rchbg., Fl. Germ. excurs., 2, p. 359 (1832). Umgebung von Rucăru.

*Euphrasia Rostkoviana* Hayne, Arzneigew., IX, tab. 7 (1823). Câmpulung, Pietra nămăeștilor.

*Euphrasia stricta* Host, Fl. Austr., II, p. 185 (1831). Câmpulung, Pietra nămăeștilor.

*Euphrasia Salisburgensis* Funk, Nachr. von einigen seltenen um Salzburg gesammelten Pflanzen in Hoppe, Bot. Taschenbuch f. d. Jahr 1794, p. 184 u. 190. Câmpulung, Pietra nămăeștilor, Sinaia, Umgebung von Rucăru.

*Pedicularis exaltata* Bess. in Flor., II, Beil., p. 19 (1832). Pietra nămăeștilor, Câmpulung.

*Pedicularis verticillata* Linné, Sp. pl., p. 846. Alpe Furnica bei Sinaia.

*Melampyrum nemorosum* Linné, Sp. pl., p. 621. Pietra nămăeștilor, Câmpulung.

### Labiatae.

*Teucrium pannonicum* A. Kerner in Öst. bot. Ztschr., XIII, p. 384 (1863).

Aus dem Kreise der *T. montanum* L., stimmt mit Original Exemplaren Kerners überein.

*Salvia verticillata* Linné, Sp. pl., p. 37. Sinaia.

*Prunella alba* Pallas apud M. B., Fl. taur.-cauc., 2, p. 67 (1808). Ufer der Prahova bei Sinaia.

*Lamium amplexicaule* Linné, Sp. pl., p. 809 floribus cleistogamicis. Sinaia.

*Galeopsis Ladanum* Linné, Sp. pl., p. 810. Dimbovicioara, Rucăru.

*Betonica officinalis* Linné, Sp. pl., p. 810. Sinaia.

*Stachys recta* Linné, Mant., p. 82 (1762). Pietra nămăeștilor.

*Nepeta nuda* Linné, Sp. pl., p. 797. Sinaia.

*Calamintha Acinos* Clairv. in Gaud., Fl. Helv., 4, p. 84 (1829). Sinaia.

*Calamintha Baumgarteni* Grecescu in Consp. flor. Roman., p. 464. Predeal.

*Thymus comosus* Heuff. apud Grsb. et Schenk, It. hung., p. 178 (1852). Pietra nămăeștilor, Câmpulung.

*Thymus montans* WK., Pl. rar. hung., tab. 71 (1801). Sinaia, Pietra nămăeștilor, Câmpulung.

### Primulaceae.

*Primula suaveolens* Bertol., Desv. journ. de bot., p. 76 (1813). Sinaia.

*Primula longiflora* All., Fl. Pedem., 1, p. 92, tab. 39 (1785). Alpe Furnica bei Sinaia.

*Primula minima* Linné, Sp. pl., p. 205. Alpe Furnica bei Sinaia.

*Soldanella Hungarica* Simonk. in Enum. Fl. Transsylv., p. 461 (1886).<sup>1)</sup> Alpe Furnica bei Sinaia.

<sup>1)</sup> Det. Dr. Vierhapper.

*Chenopodiaceae.*

*Chenopodium album* Linné, Sp. pl., p. 219. Piatra nămăeștilor, Câmpulung.

*Chenopodium Vulvaria* Linné, Sp. pl., p. 321. Câmpulung.

*Chenopodium Botrys* Linné, Sp. pl., p. 320. Piatra nămăeștilor, Câmpulung.

*Polygonaceae.*

*Rumex obtusifolius* Linné, Sp. pl., p. 478. Predeal.

Das vorliegende Exemplar ist in sehr unentwickeltem Zustande gesammelt, die Blüten sind erst im Aufblühen begriffen, daher eine genauere Bestimmung unmöglich.

*Polygonum Convolvulus* Linné, Sp. pl., p. 522. Ufer der Prahova bei Sinaia.

*Thymeleae.*

*Thesium alpinum* Linné, Sp. pl., p. 207. Sinaia.

*Aristolochieae.*

*Asarum europaeum* Linné, Sp. pl., p. 633. Dimbovicioara.

*Euphorbiaceae.*

*Euphorbia amygdaloides* Linné, Sp. pl., p. 663. Predeal.

*Euphorbia carniolica* Jacq., Fl. Austr. append., p. 34, tab. 14 (1778). Predeal.

*Euphorbia stricta* Linné, Syst. nat., ed. 10, p. 104 (1759). Sinaia.

*Euphorbia exigua* Linné, Sp. pl., p. 654. Ufer der Prahova bei Sinaia.

*Coniferae.*

*Juniperus communis* Linné, Sp. pl., p. 1470 p. p. Predeal, Dimbovicioara, Rucăru.

*Juniperus communis* Linné, Sp. pl., p. 1470 p. p. Ad *J. nanam* W. *vergens*. Dimbovicioara, Rucăru.

*Orchideae.*

*Orchis globosa* Linné, Sp. pl., p. 1332. Alpe Furnica bei Sinaia.

*Orchis ustulata* Linné, Sp. pl., p. 1333. Alpe Furnica bei Sinaia.

*Orchis maculata* Linné, Sp. pl., p. 1335. var. *saccigera* Brogn. in Borg. expéd. de Morée, p. 259 (1832), tab. 30, fig. 1 pro spec.; Rchb. f., Icon. Fl. Germ., vol. 13—14, tab. 409 (1851). Predeal.

*Anacamptis pyramidalis* Rich., Mem. Mus., 4, p. 47. Predeal.

*Nigritella rubra* (Wettst.) in Ber. d. Deutsch. bot. Ges., p. 312, VII (1889). Alpe Furnica bei Sinaia.

*Gymnadenia albida* Rich., Mém. du Mus. d'hist. nat., vol. IV, p. 35 (1817). Alpe Furnica bei Sinaia.

*Coeloglossum viride* Hartm., Scand. Fl., p. 329 (1820). Alpe Furnica bei Sinaia.

*Irideae.*

*Iris ruthenica* Dryand. in Ait., Hort. Kew., ed. 2, vol. 1, p. 117 (1810). Alpe Furnica bei Sinaia.

*Asparageae.*

*Polygonatum verticillatum* All., Fl. Pedem., I, p. 131 (1785). Predeal.

*Liliaceae.*

*Anthericum ramosum* Linné, Sp. pl., p. 445. Piatra nămăeștilor, Câmpulung.

*Ornithogalum flavescens* Lam., Fl. franç., III, p. 277 (1778). Predeal.

*Allium ursinum* Linné, Sp. pl., p. 431. Predeal.

*Allium montanum* Schmidt, Fl. Bohem., Bd. 4, p. 28 (1794). Piatra nămăeștilor, Câmpulung.

*Allium oleraceum* Linné, Sp. pl., ed. I, p. 429. Câmpulung, Piatra nămăeștilor.

*Juncaceae.*

*Juncus articulatus* Linné, Sp. pl., p. 465. Syn. *J. lampocarpus* Ehrh. Ufer des Flusses Prahova bei Sinaia.

*Cyperaceae.*

*Scirpus compressus* Pers., Syn., 1, p. 66 (1805). Predeal.

*Heleocharis palustris* (L.) R. Br. in Prodr. Fl. Nov. Holland, p. 224. Predeal.

*Carex hirta* Linné, Sp. pl., p. 1389. Predeal.

*Carex silvatica* Huds., Fl. angl., ed. I, p. 353 (1762). Predeal.

*Carex pallescens* Linné, Sp. pl., p. 1386. Predeal.

*Carex stellulata* Good., Trans. Linn. Soc., II, p. 144 (1764). Predeal.

*Gramineae.*

*Anthoxanthum odoratum* Linné, Sp. pl., p. 40. Alpe Furnica bei Sinaia.

*Bromus patulus* M. et K., Deutschl. Fl., I, p. 685 (1823). Piatra nămăeștilor, Câmpulung.

*Festuca elatior* L., Sp. pl., ed. I, p. 75. Câmpulung, Piatra nămăeștilor.

*Glyceria plicata* Fries, Nov. Mant., 3, p. 176 (1842). Predeal.

*Poa compressa* L. var. *Langeana* Rchnb., Fl. Germ., 140, 4, 314 b. Idem, Icon., vol. I, p. 50, tab. 158.<sup>1)</sup> Ufer der Prahova bei Sinaia.

*Poa alpina* Linné, Sp. pl., p. 99. Piatra nămăeștilor, Câmpulung.

*Poa nemoralis* Linné, Sp. pl., p. 102. Dimbovicioara.

*Elymus europaeus* Linné, Mantissa, 1, p. 35 (1767). Câmpulung, Piatra nămăeștilor.

*Triticum repens* Linné, Sp. pl., ed. I, p. 86. Câmpulung, Piatra nămăeștilor.

*Nardus stricta* Linné, Sp. pl., p. 77. Alpe Furnica bei Sinaia.

*Polypodiaceae.*

*Asplenium viride* Huds., Fl. angl., p. 385 (1762). Sinaia.

*Asplenium Ruta muraria* Linné, Sp. pl., p. 1541 forma normalis. Piatra nămăeștilor, Câmpulung.

*Asplenium Ruta muraria* Linné, Sp. pl., p. 1541 forma laxior, umbrosa. Dimbovicioara.

*Aspidium filix femina* Roth, Tent. flor. germ., 3, p. 61 ff. (1800). Piatra nămăeștilor, Câmpulung.

*Aspidium filix mas* Sw., var. d. *incisa* Moore, Phytol., III, p. 137; Luerssen, Farnpflanzen, p. 382 (1889). Piatra nămăeștilor, Câmpulung.

<sup>1)</sup> Det. Prof. Hackel.

*Aspidium filix mas* Sw. forma ad var. *β. crenatam vergens* (Milde, Höh. Sporenpfl., p. 51). Piatra nămăeștilor.

*Polypodium vulgare* Linné, Sp. pl., p. 1544. Predeal.

*Cystopteris fragilis* Bernh. in Schrad., Nouv. journ., vol. 1, pars 2, p. 26 (1806). Sinaia.

#### *Ophioglosseae.*

*Botrychium Lunaria* Sw., Syn. filic., p. 171 (1806). Alpe Furnica bei Sinaia.

#### *Lycopodiaceae.*

*Lycopodium annotinum* Linné, Sp. pl., p. 1566. Predeal.

*Lycopodium Selago* Linné, Sp. pl., p. 1565. Predeal.

*Lycopodium clavatum* Linné, Sp. pl., p. 1564. Predeal.

---