7.

Photographie-Album

der Irmischianer.

(Forts. von p. 64 d. vor. Jahrg.).

107) Gerichtssekret. Huke in Sondershausen.
108) Rektor Hartrodt in Kelbra.
109) Gastwirt Möhlau in Kelbra.
110) Bergingenieur Arthur Köbner in Gotha.
111) Apotheker Geheeb in Geisa, Grossherzogtum Sachsen-Weimar. (Korrespondierendes Mitglied.)
112) Prof. Dr. Töpfer in Sondershausen.
113) Reallehrer Kellner in Sondershausen.
114) Professor Wenkel in Sondershausen.
115) Professor Dr. Entleutner in Meran (Tirol).
116) Justizrat Czarnikow in Sondershausen.

Herzlichen Dank mit der Bitte an die noch rückständigen Mitglieder um baldige Vervollständigung unseres Albums.

Der Vorstand.

Exkursionsbericht aus dem südöstlichen Thüringen

v. C. Wiefel.

III.

Zu den von Botanikern viel besuchten Lokalitäten gehört auch das Schwarzathal. Weniger beachtet sind die Seitenthäler. Ich wandte mich in der Pfingstwoche auf einige Tage dem Rinnethale zu. Die Rinne, ein Zufluss der Saale, ein Nebenflüsschen der Schwarza, ergiesst sich bei dem Städtchen Blankenburg in die letztere.

Das Rinnethal hat in der Thalsohle meist Zechstein; die Abhänge des rechten Ufers sind meist Kalk, die des linken Ufers meist Sand, nur teilweise Kalk. Die Ackerkrume ist Gemisch von Kalk und Sand.

Ungünstige Witterung hinderte mich, meine Exkursion vollständig auszuführen. Der Anfang wurde mit der Burgruine Greifenstein gemacht, an deren Abhängen meine Aufmerksamkeit auf sich zogen: Clematis vitalba L. (ohne Blte). Thalictrum minus L. Anemone silvestris L. (abgeblüht). Aquilegia vulgaris L. Turritis glabra L. Arabis brassiciformis Wallr. Thlaspi montanum L. (wird wahrscheinlich, wegen stärkerer Beschattung durch Buchenwald, nach und nach ausgehen). Polygala amara L. Ruta graveolens L. Cotoneaster integerrima Medik. Amelanchier vulgaris Mnch. Bupleurum falcatum L. (ohne Blte.). Viburnum lantana L., opulus L. Orobanche rubens Wallr. (?) auf Medicago sativa L. (ein schon abgestorbenes Exemplar). Stachys recta L. (Knospen). Thesium montanum Ehrh. Ophrys muscifera Huds. Cephalanthera grandiflora Babingt., rubra Rich. (im Aufblühen). Sesleria coerulea Ard. Melica ciliata L., nutans L., uniflora Retz.

In der Nähe des Dorfes Leutnitz fand ich in einem kleinen Feldhölzchen eine reiche Flora. Ich notierte folgende Spezies: Ranunculus lanuginosus L., polyanthemus L. Galium silvaticum L. Galium boreale L. (ohne Blte.). Lathyrus vernus Bernh. Asarum europaeum L. Melampyrum nemorosum L. Senecio nemorensis L. oder Fuchsii Gmel. (Blte. fehlte noch). Pulmonaria officinalis L. (ohne Blte.) Arum maculatum L. Mercurialis perennis L. Paris quadrifolia L. Leucoium vernum L. (Fr.). Polygonatum officinale All. Convallaria maialis L. (einzelne blüh. Exemplare). Majanthemum bifolium Schmidt. Lilium martagon L. Carex silvatica L., digitata L. Milium effusum L. Festuca gigantea Vill. Melica nutans L., uniflora Rtz. In einem Wasserloche neben der Rinne von etwa 14 qm Grösse fand ich Batrachium divaricatum Wimm. Potamogeton natans L., crispus L. Lemna trisulca L., minor L. Acorus calamus L. Carex paniculata L.

Auf feuchten Wiesen in der Umgegend: Geum rivale L. Pedicularis silvatica L. Lycopus europaeus L. (ohne Blte.), Mentha aquatica L. Carex Davalliana Sm., vulpina L., muricata L. und dergl. mehr. Am Ufer eines Teiches: Carex stricta Good., riparia Curt. An dürren Kalkrändern: Onobrychis viciaefolia Scop. Salvia pratensis L., verticillata L. (vereinzelt). Stachys recta L. und seltener germanica L. (beide ohne Blte.). Brunella grandiflora Jacq. Ajuga genevensis L. Vincetoxicum officinale Mnch. Aquilegia vulgaris L.

Andere Pflanzenspezies an den entsprechenden Lokalitäten: Cynoglossum officinale L., Chaerophyllum aureum L., Symphytum officinale L. (forma bohemicum Schm.). Adonis aestivalis var. miniata Jacq. und var. citrina Hoffm. Myosurus minimus L. Sisymbrium sophia L. Malva silvestris L. Scleranthus annuus L. und perennis L. Trifolium alpestre L. Coronilla varia L. Hippocrepis comosa L. Lathyrus tuberosus L. Scabiosa columbaria L. Senecio spathulifolius DC. Tragopogon pratensis L. var. minor Fr. Podospermum laciniatum DC. Phyteuma spicatum L. Campanula glomerata L. Marrubium vulgare L. Thesium pratense Ehrh. Iris graminea L. (angepflanzt). Bromus inermis Leyss. (NB. Diese genannten Pfl. sind nicht alle in Blüte gefunden.)

Nicht unergiebig war eine Exkurs. am 9. Juni, die ich gemeinschaftlich mit dem geehrt. Mitgliede unseres Vereins, Herrn Apoth. Köppen aus Rudolstadt, nach dem, zum Saalgebiete gehörigen Flurteile von dem Dorfe Kleingeschwende unternahm. Schon unterwegs fanden wir an der Ilmwand den für die hiesige Flora nicht er-

Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg, Frankfurt a.M.
Botanischer Garten und Botanisches Museum Berlin-Dahlem, FU Berlin

wähnten Ranunculus lanuginosus L. In einer engen Schlucht bei Kleingeschwende fand sich: Rubus saxatilis L. Polygonatum officinale All. Convallaria majalis L. Polygonatum verticillatum All. Majanthemum bifolium Schmidt. Paris quadrifolia L. Actaea spicata L. Ranunculus nemorosus DC. Equisetum silvaticum L. Phegopteris polypodioides Fee., dryopteris Fee. Polystichum filix mas Rth., spinulosum DC. Cystopteris fragilis Bernh. Asplenium filix femina Bernh. Auf anstossenden Wiesen und Triften: Euphrasia officinalis f. alpestris. Nardus stricta L. Polygala vulgaris L. forma oxyptera Rchb. und P. multicaulis Tsch. Carex echinata Murr., muricata L., Oederi Ehrh., flacca Schreb., panicea L. Thesium pratense Ehrh. Montia rivularis L. Arnica montana L.

Eine am folgenden Tage unternommene Exkursion bis in die Nähe von Lehesten und dem Dorfe Schmiedebach ergab auf Holzschlägen und teilweise auf Wiesen und in Gebüschen folgende Ausbeute: Thalictrum aquilegifolium Jcq. Chaerophyllum hirsutum L. Polypodium vulgare L. Phegopteris polypodioides Fee. Polystichum spinulosum DC. Asplenium filix femina Bernh. Montia minor Gmel. Pedicularis silvatica L. Thesium pratense Ehrh. Carex brizoides L., flacca Schreb., digitata L. Melandryum rubrum Grcke. Meum athamanticum Jcq. Actaea spicata L. Senecio Fuchsii Gm. Lonicera nigra L. Lunaria rediviva L. Polygonatum verticillatum All., officinale All. Convallaria majalis L. Majanthemum bifolium Schmidt. Rubus saxatilis L. Melampyrum silvaticum L. Luzula pilosa Willd. Arnica montana L.

Das unbeständige Wetter veranlasste mich, in der Zeit vom 12. bis 23. Juni von Exkursionen im weitern Umkreise abzusehen. Doch hatte ich die Freude noch einige in der „Flora des Sormitzgebietes“ (s. deutsche bot. Monatsschr. v. J. 1883) nicht erwähnte Spezies aufzufinden, und zwar: Melampyrum silvaticum L. am Tannenberge, Chimophila umbellata Nutt. (z. T.) in einem Kiefernbestande zwischen der Unter- u. Oberhütte bei Leutenberg. An einem Wiesenrande, oberhalb der Stadt, fand ich, zwischen den mutmasslichen Stammeltern, Cirsium palustre × oleraceum Naeg. etwa 75 cm hoch mit zahlreichen Köpfchen, die denen von C. palustre ähnlich, aber etwas grösser waren; die Blätter sind mehr gelblich grün. Auch das schon früher aufgefundene Trifolium striatum L. war, nach dem anhaltenden Regenwetter, viel zahlreicher erschienen, als bei der Entdeckung 1882 sich vermuten liess.

Eine Exkursion in das Saalthal zwischen Eichicht und dem Einflusse der Notter, am 28. Juni, ergab: Saxifraga decipiens Ehrh. in Menge. Viola tricolor var. bicolor Hoffm. mit blauer und violetter Färbung sämtl. Kronblätter. Allium schoenoprasum L. auf Flusskies. Potentilla recta L. auf Felsen. Acorus calamus L. Iris pseudacorus L., germanica L. Potamogeton crispus L., perfoliatus L. hie u. da, ebenso auch Batrachium fluitans Wimm. Hieracium pratense Tsch., Schmidtii Tsch. Carex acuta L., verna Schreb., tomentosa L. Geranium silvaticum L. Dagegen fand ichweder Erysimum hieracifolium L. noch canascens Rth. (Siehe Schönh. Flora von Thür.) Zahlreich fand sich: Cytisus nigricans L. Genista germanica L. tinctoria L. Rubus idaeus L., candicans Bl. & Fngh., tomentosus Borkh., villicaulis Köhl.

Leutenberg, den 8. Juli 1884.

Exkursionsberichte aus dem Riesengebirge.

Von G. Örtel.

1.

Am Kynast und bei Agnetendorf: Epilobium virgatum. Sedum alpestre. Spergula vernalis. Montia rivularis. Sempervivum soboliferum. Solidago alpestris. Prenanthes purpurea. Crepis grandiflora, paludosa. Hieracium stoloniflorum. Euphrasia coerulea. Lysimachia nemorum. Corallorrhiza innata. Imperatoria ostruthium. Senecio nemorensis, Fuchsii. Centaurea phrygia. Hieracium iseranum.

Schreiberhau, 8. VIII. 84.

2.

An der Kesselkoppe: Ranuncnlus nemorosus. Aconitum variegatum. Dianthus grandiflorus. Sagina Linnaei. Epilobium trigonum. Rhodiola rosea. Anthriscus nitidus. Galium [sudeticum. Adenostyles albifrons. Gnaphalium] supinum. Prunus petraeus. Arabis sudetica. Cardamine resedifolia. Hieracium tubulosum, nigrescens, sudeticum, pedunculare, atratum, chlorocephalum. Crepis succisaefolia. Scabiosa lucida. Sedum alpestre. Saxifraga oppositifolia. Swertia perennis. Pedicularis sudetica. Bartsia alpina. Eriophorum alpinum, Carex atrata. Aira aurea. Pinus pumilio. Allosorus crispus.

Spindelmühle, 10. VIII. 84.

3.

Elb- und Pantschwiese: Rubus chamaemorus. Epilobium trigonum, nutans, scaturigenum. Homogyne alpina. Senecio sudetica. Achyrophorus uniflorus. Mulgedium alpinum. Crepis grandiflora. Hieracium alpinum (mit mehr. Var.), nigrescens, atratum, caesium, pedunculare, sudeticum. Pedicularis sudetica. Scirpus caespitosus. Eriophorum alpinum. Carex pauciflora,

Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg, Frankfurt a.M.
Botanischer Garten und Botanisches Museum Berlin-Dahlem, FU Berlin

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Irmischia - Correspondenzblatt des botanischen Vereins für das nördliche Thüringen

Jahr/Year: 1884

Band/Volume: 1884

Autor(en)/Author(s): Wiefel Carl Friedrich

Artikel/Article: Exkursionsbericht aus dem südöstlichen Thüringen 43-44