

- I. Neuhaus (Fl. Th.) bei Grünau (Wl.).
  - II. Am Tännich bei Schwarzburg (Fl. Th.). Bei Leutenberg an der Ilmwand, am Schmiedebach etc. bei Eyba, überall häufig (Wl.).
  - III. Um Rudolstadt nicht selten, z. B. am Sumpf neben der gr. Wiese, im Mör-lagraben, an den Katzenlöchern (Mr.). Viehberg bei Heilsberg, Paulinzella (Fl. Th.). Am Eisenberg bei Wir-bach (Dt.).
60. *C. silvatica* Lk. Mai, Juni. ☉. An schattigen, feuchten Orten, besonders in Wäldern nach den höheren Gebirgen hin. I. Im Thüringer Wald sehr verbreitet.\* II. Berge zur Seite der Saale von Saal-feld aufwärts (Fl. Th. Mr.). Bei Hohenwarte (Hk.). Bei Leutenberg mit vorig. (Wl.)
61. *C. hirsuta* L. April — Juni. ☉. An ähnlichen Orten wie vor. I. Von Unterweisbach bis Neuhaus zur Seite der Lichte (Fl. Th.). II. Bei Leutenberg am Mittelberg nach Grünau hin, an der Ilmwand, am Tannenber, vor Unterloquitz, bei Eyba nach dem Gissrathal hin (Wl.). III. Bei Rudolstadt an verschiedenen Orten, besonders am Saalufer, jedoch ziemlich selten (Mr.). Bei Saalfeld (Rr.).
62. *C. pratensis* L. April, Mai. ♀. Auf feuchten Wiesen, wohl überall gemein.
63. *C. amara* L. April, Mai. ♀. An feuchten, schattigen Orten, an Wald-bächen. Diese, in einem grossen Teil von Thü-ringen seltene od. fehlende Pflanze, ist in unserem Gebiet sehr verbreitet, häufig und auf allen unseren Bodenarten zu finden, also auch auf Kalk. Bei Rudol-stadt fast gemein. — Ändert ab:  
*C. hirta* Wimm und Grab. An schatti-gen Stellen im oberen Saalthal und bei Paulinzella (Fl. Th.).

28. *Dentaria* Tourn. Zahnwurz.

64. *D. bulbifera* L. April — Juni. ♀. In schattigen Wäldern. In:  
 I. hie und da. Bei Lehesten nach Do-brahütte hin (Drr.). Bei Katzhütte am Kiesler Steinberg (Seminarist Krause.)  
 II. Im Schwarzb. Thal bei dem soge-nannten dünnen Schild (Rat Sigis-mund). Bei Leutenberg am Abhang des grossen Mittelbergs (Fl. Th. Wl.), in der Ilmwand (Wl. Mr.).

\* Wenn der Thüringer Wald genannt wird, so ist es ja wohl selbstverständlich, dass immer nur der zu unserem Gebiet gehörige Teil dessel-ben gemeint sein soll.

*Hesperis* L. Nachtviole.

- H. matronalis* L. Mai, Juni, auch noch später. ♀. Auf feuchten Wiesen, in Gebüsch, an Ufern. Wird nicht selten verwildert gefunden, besonders bei Ru-dolstadt.

29. *Sisymbrium* L. Raukensenf.

65. *S. officinale* Scop. Mai — Oktober. ☉. An Wegen, auf Schutt, wüsten Plätzen. In:  
 I. zerstreut verbreitet. Bei Lehesten. In:  
 II. verbreiteter. Bei Leutenberg u. a. O. In:  
 III. in den meisten Gegenden sehr ge-mein, wie bei Rudolstadt u. a.  
*S. Loeselii* L. Mai — September. ☉. Schutt, Mauern. Ich fand die Pflanze in einigen Exemplaren am Saalufer bei Rudolstadt jedenfalls nur ange-schwemmt, sie gehört unserer Flora sicher nicht an.
66. *S. sophia* L. Mai — Septbr. ☉. Auf Schutt, an Wegen etc. In:  
 I. wohl meist fehlend oder sehr selten, wie bei Lehesten (Drr.). Auch in:  
 II. selten oder fehlend. In:  
 III. dagegen sehr verbreitet bei Rudol-stadt, gemein auf Zechstein u. Sand.
67. *S. strictissimum* L. Juni, Juli. ♀. An feuchten, steinigen Orten, in Gebüsch. III. Nur unter Grosshettstedt bei Stadt-Ilm neben der Chaussee (Fl. Th. Mr.).

30. *Stenophragma* Celk. Schmalwand.

68. *St. Thalianum* Celk. (*Sisymbrium* *Thalianum* Gaud.). April, Mai u. Herbst. ☉. Auf Feldern, an Wegen etc. In:  
 II. zerstreut und hie und da nicht selten, z. B. bei Leutenberg u. über Resch-witz saalaufwärts.  
 III. In den meisten Fluren gemein, be-sonders auf Sand, bei Rudolstadt u. Saalfeld auch auf Zechstein.  
 (Forts. folgt.)

Exkursionsberichte

von Prof. Rottenbach.

1.

Exkursion auf die Stirn und Hessberger Leite bei Hildburghausen den 24. April 1886.

*Anemone hepatica*, *pulsatilla*, *nemorosa*, *ranunculoides*. *Ranunculus ficaria*, *auricomus*. *Corydalis cava*. *Draba verna*. *Viola odo-rata*, *hirta*. *Stellaria media*. *Potentilla verna*. *Tussilago farfara*. *Bellis perennis*. *Taraxacum officinale*. *Veronica agrestis*, *hederifolia*. *Lathraea squamaria*. *Primula elatior*, *officinalis*. *Daphne mezereum*. *Asa-rum europaeum*. *Leucocjum vernum*. *Gagea lutea*. *Luzula pilosa*.  
Meiningen, den 1. Juni 1886.

©.  
icht  
Wl.).  
icht  
r.).  
©.  
etc.  
stadt  
uch  
stadt  
lich  
ker-  
)  
auf  
and,  
bach  
der  
sge-  
cae-  
gem  
noch  
nger  
öde,  
(Fl.  
Auf  
bei  
nitz  
Rr.).  
♀.  
ras-  
und  
©.  
von  
wärts  
nitz  
uls-  
rau-  
dorf  
efer-  
erall  
eder  
bei  
Auf  
rau-



2.

Exkursion auf die Spitzberge bei Welkershausen nahe bei Meiningen den 6. Juni 1886.

Ranunculus bulbosus. Arabis brassiciformis, hirsuta. Erysimum odoratum. Helianthemum vulgare. Polygala comosa. Silene nutans. Alsine tenuifolia. Linum tenuifolium. Geranium sanguineum. Dictamnus fraxinella. Rhamnus cathartica, frangula. Hippocrepis comosa. Coronilla montana. Rosa tomentosa, canina, rubiginosa. Crataegus oxyacantha, monogyna. Cotoneaster integerrima. Cornus sanguinea. Viburnum opulus, lantana. Asperula arvensis. Chrysanthemum leucanthemum, corymbosum. Centaurea montana. Leontodon hispidus. Hypochoeris maculata. Hieracium murorum. Campanula persicifolia. Cynanchum vincetoxicum. Lithospermum purpureo-coeruleum. Veronica teurium. Melampyrum cristatum. Salvia pratensis. Euphorbia cyparissias. Asarum europaeum. Gymnadenia conopsea. Anthericum liliago, ramosum. Koeleria cristata. Melica nutans. Brachypodium pinnatum.

Meiningen, den 10. Juni 1886.

### Exkursionsberichte

von Rektor Schanze.

1.

Gang von Eschwege über das Höhenholz und zum Hain nach Allendorf. Bodenbeschaffenheit: Muschel-(Wellen-) Kalk. Folgende Pflanzen notiert: *Epipactis rubiginosa* Gaud., *viridiflora* Sw. *Cephalanthera rubra* Rich. *Aronia rotundifolia* (fruct.) Pers. *Cotoneaster vulgaris* (fruct.) Lindl. *Bupleurum longifolium* L. *Laserpitium latifolium* L. *Libanotis montana* Crtz. *Coronilla montana* Scop. *Carduus defloratus* L. *Digitalis grandiflora* Lmk. *Orobanchis niger* L. *Geranium sanguineum* L. *Orchis maculata* L. *Neottia nidus avis* Rich. *Monotropa hypopitys* L. *Scorzonera hispanica* L. *Ononis repens* L. *Lilium martagon* L. *Anthyllis vulneraria* L. *Carex Davalliana* Smith. *Eriophorum latifolium* Hoppe. *Campanula cervicaria* L. *Actaea spicata* L. *Milium effusum* L. *Elymus europaeus* L.

Eschwege, 8. Juli 1886.

### Litterarisches.

Deutsche botanische Monatsschrift, herausgegeben von Prof. Dr. Leimbach, Realschuldirektor in Arnstadt.

Jahrgang IV, (1886) No. 4. v. Borbás, Vierzig beertragende Sträucher in den ungarischen Sandpuszten. Fiek, Zusätze und Bemerkungen zur 15. Auflage von Garckes Flora von Deutschland. Wörlein, Neue oder kritische Pflanzen der Münchener Flora (Forts.). Sagorski, Ergänzungen zu den „Rosen von Thüringen“. Steitz, *Hieracium gothicum* Fr. im Taunus. Gmelch, Über Hilfstabellen zum Bestimmen nicht blühender Pflanzen (Forts.). Geisenheyner, Über einen Standort der *Saxifraga sponhemica* Gmel. im Nahethal. Litteratur. Korrespondenzen. Botan. Tauschverein. Inserate.

No. 5. 6. Fiek, Zusätze und Bemerkungen zur 15. Auflage von Garckes Flora von Deutschland (Schluss). Progel, Einige Beiträge zur Flora des oberen bayerischen und Böhmerwaldes. Röhl, Die Thüringer Laubmoose und ihre geographische Verbreitung (Forts.). Woyнар, Flora von Rattenberg in Nordtirol (Forts.). Sippel, Beitrag zur Flora des Steigerwaldes (Forts.). Blocki, Bemerkungen über Zimmerer's Abhandlung „die europäischen Arten der Gattung *Potentilla*“ (Schluss). Örtel, Rost- und Brandpilze Thüringens (Forts.). Sagorski, Ergänzungen zu den „Rosen von Thüringen“ (Forts.). Steitz, Barbarismen in der botanischen Nomenklatur. Litteratur. Korrespondenzen. Botan. Tauschverein. Inserate.

### Anzeigen.

Deutschlands Flora mit 500 kolorierten Kupfertafeln, 9. Aufl., von Prof. Hallier, fast neu, sowie ein gut erhaltenes Mikroskop von Wächter in Berlin, Vergrößerung 20—1000, sind je zu der Hälfte des Neuwertes, also für 50 resp. 100 Mk. zu verkaufen. Näheres bei Fr. König, Intendantur-Sekretär, Cassel.

### Zu kaufen gesucht:

- 1) Rupp, Flora Jenensis I. Aufl. 1718.
- 2) Botanische Werke von Brunfels, Valerius Cordus, Konrad Gesner, Leonhard Fuchs, Tragus und Matthioli.
- 3) Reichenbach, die europäischen Orchideen (kolorierte Ausgabe.)

Arnstadt. Dr. Leimbach.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://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: 1887

Band/Volume: [1887](#)

Autor(en)/Author(s): Rottenbach Heinrich Johannes, Schanze J.

Artikel/Article: [Exkursionsberichte 23-24](#)