

X. Niederrheinisches Gebiet.

(Rheinprovinz und Nassau (N.).)

Referent: L. Geisenheyner.

Quellen:

a) Literatur.

1. L. Geisenheyner, Zusätze und Bemerkungen zur 15. Auflage von Garcke's Flora (Deutsche botan. Monatsschrift von G. Leimbach. III. Jahrg. S. 81—84.).
2. von Spiessen, Zusätze und Bemerkungen zur 15. Auflage von Garcke's Flora (Deutsche bot. Monatsschrift von G. Leimbach. III. Jahrg. S. 97—101.).
3. J. Siegers, Zusammenstellung der bei Malmedy vorkommenden Phanerogamen und Gefässkryptogamen. (Wissenschaftliche Beigabe zum Osterprogramm des Progymnasiums zu Malmedy.)
4. F. Winter, Mittheilungen über 1885 gefundene Pflanzen. (Verhandlungen des naturhist. Vereins der preuss. Rheinlande und Westfalens. 1885.)
5. F. und H. Wirtgen, *Carex ventricosa* Curt. (Ber. d. deutsch. botan. Gesellsch. III. Bd. S. 203, 204.)
6. C. Haussknecht, Beitrag zur Kenntniss der einheimischen *Rumices*. (Mittheil. der Geogr. Ges. (für Thür.) zu Jena. III. S. 56—79.)
7. W. O. Focke, Vgl. Märk.-Pos. Gebiet, No. 14.

b) Schriftliche Mittheilungen.

8. Freiherr v. Spiessen, Oberförster in Winkel.
9. J. Siegers, Oberlehrer in Malmedy.
10. Dr. H. Zimmermann, Oberlehrer am Real-Progymnasium in Limburg a. d. Lahn.

c) Eigene Beobachtungen des Referenten!!

Neu für das Gebiet:

Rubus Barbeyi Favr. et Gremli. Rheinprovinz; **R. Neumanni** Focke. Cleve; *R. hypomalacus* Focke. Ahrthal [7].

Lythrum Salicaria L. forma *alternifolia* Lorey. N. bei Michelbach an der Aar [10].

CLXXX Bericht der Commission für die Flora von Deutschland 1885.

Carex ventricosa Curt. Echternach gegenüber am linken Sauerufer [5].

Eingeschleppt und verwildert:

Thalictrum glaucum Desf. Oberstein a. d. Nahe: Schloss!!

Brassica incana (L.) Doell [nec Ten.] (= *Sinapis i.* L., *Hirschfeldia adpressa* Mnch., *Erucastrum i.* Koch). Kreuznach auf einem Acker 1874, seit 1882 am Naheufer unterhalb der Stadt an einer Stelle zahlreich!! Bingerbrück (Kobbe); *B. elongata* Ehrh. var. **armoracioides** (Czern.) Aschers. [Mittheil. des naturwiss. Vereins Frankfurt a. O., S. 212; zu dieser Form gehören vermuthlich alle neuerdings an verschiedenen Orten Mittel-Europas (vgl. vorjähr. Bericht S. LXXXVIII, diesjähr. Ber. S. CLXVII) eingeschleppt gefundenen Exemplare dieser Art. Red.]. Kreuznach: Rechtes Naheufer bei Karlshalle!! Bingerbrück (Kobbe).

Sedum spurium M. B. Oberstein: Schloss!!

Elssholzia Patrini Grcke. Bingerbrück: am Traject [2].

Iris lutescens Lam. Braubach: am Eimuth [2].

Wichtigere und neuere Fundorte u. a.:

Clematis Vitalba L. Malmedy jenseits der Teufelsbrücke [3]; *Thalictrum minus* L. N. Marxburg bei Braubach [8]; *T. flavum* L. Malm. in einem Graben [9]; N. Wiesen zwischen Braubach und Oberlahnstein [8]; *Adonis vernalis* L. für das Nahethal zu streichen [1]; *Ranunculus arvensis* L. var. *reticulatus* Schmitz et Regel. Kreuznach, Aecker bei Freilaubersheim [1]; *Aconitum Lycoctonum* L. Wiesen im Marmagener Walde in der Eifel [8]; *Actaea spicata* L. Malm. im Thal vor Bevercé [3].

Berberis vulgaris L. Malm., Weg nach Falize [3].

Corydalis solida Sm. Malm., alter Weg nach Eupen [3]; *Fumaria Vaillantii* Loisl. am Laacher See [6].

Barbarea vulgaris R. Br. b. *arcuata* Rchb. N. Weiherthal bei Braubach [8]; † *B. praecox* (Smith) R. Br. Kreuznach: Rasenplätze [1]; *Arabis pauciflora* (Grimm) Gcke. N. Braubach am Eselspfad, Dankenhölle, Neuweg [8]; Lahnthäl zwischen Fachingen und Balduinstein [10]; *A. auriculata* Lam. Langenlonsheim am Fichtenkopf, Laubenheim am Sponsheimer Berg [1]; *Cordamine impatiens* L. N. Braubach, Wäldchen an der Marxburg [8]; † *Sisymbrium Sinapistrum* Crtz. Bingerbrück am Ausladeplatz [2]; *Diplotaxis tenuifolia* (L.) DC. N. Diez und Limburg a. d. Lahn [10]; *Berteroa incana* (L.) DC. Malm.: Brachen am Abhänge von Florscheid und rechts vom Weg nach Bellevaux [9]; N. Aarthal [10]; *Lepidium Draba* L. Acker bei Staudernheim und Niedermendig [1]; † N. Oberlahnstein, Eisenbahndamm [2]; Limburg a. d. Lahn [10]; † *Lepidium latifolium* L. Felsen bei Bingerbrück [1]; *Neslea paniculata* (L.) Desv. Malm., oberh. Outrelepont, bei Mon bijou [3].

Helianthemum Chamaecistus Mill. Malm., Ostseite des Calvarienberges und gegenüber der Steinbachschen Papierfabrik [3].

Melandryum album (Mill.) Gcke. Malm., mehrfach [9]; fl. rubro. mehrfach zwischen Limburg und Oranienstein a. d. Lahn [10].

† *Geranium pyrenaicum* L. Zerstreut bei Malm. [3].

Oxalis Acetosella (L.) var. *parviflora* Lej. Malm.: der Steinbachschen Papierfabrik gegenüber [3]. [Doch wohl Uebergangsform zwischen kleisto- und chasmogamen Blüten, vgl. Ascherson Berichte der D. Bot. Ges. II. (1884) S. 244. Red.]

† *Ruta graveolens* L. N. Braubach bei der Eduardslust verwildert [2].

Rubus fragrans Focke. Siebengebirge [7]; *Comarum palustre* L. N. Sumpf der Lahnau zwischen Limburg und Oranienstein [10]; *Potentilla micrantha* Ram. Bacharach, Stahleck bei Steeg; N. Braubach am Bedenthiel [2]; *Pirus Aria* Ehrh. Malm. Landstrasse nach Francorchamps [3]; *Pirus Aria* × *aucuparia* Irm. N. einzeln im Taunus z. B. am Bimstein bei Köppern [2].

Circaea lutetiana L. Malm., Buchenwald oberh. Teufelsbrücke [3],

Saxifraga decipiens Ehrh. var. *sponhemica* Gmel. Malm.: Ruine Renarstein [3].

Sanicula europaea L. Malm.: häufig [3]; *Helosciadium nodiflorum* (L.) Koch. Malm.: Wiesen vor Bevercé [3]; *Libanotis montana* All. Gerolstein: zwischen Buchenloch und Hagelskaule; Ruine bei Manderscheid [4]; *Tordylium maximum* L. Nahethal: Kirn!!; N. St. Goarshausen: Weinberge bei Patersberg [8].

Galium tricornis With. Waldböckelheim!!; N. Oberlahnstein [8].

† *Galinsoga parviflora* Cav. N. Limburg a. d. Lahn [10]; *Bidens cernuus* (L.) var. *minimus* L. Malm.: Wiesen vor dem Pouhon des Iles. [3]; *Doronicum Pardalianches* L. Moselwiesen bei Schweich und bei der Quint [8]; *Lappa nemorosa* (Lej.) Koern. Malm.: häufig [3]; *Centaurea Calcitrapa* L. N. Rüdesheim a. Rh.!! Winkel [3]; † *C. solstitialis* L. N. Rüdesheim an der Niederwaldbahn in grosser Menge!!; † *Crepis setosa* Hall. f. Aecker bei Kreuznach und Langenlonsheim!! [1]; *Hieracium Pilosella* L. b. *Peleterianum* Mérat. N. Braubach am Neuenweg [8].

Andromeda Polifolia L. Malm.: kleiner Veen hinter Baugnez [3].

Monotropa Hypopitys var. *Hypophegea* Wallr. Malm.: Büllingen [3].

Pulmonaria tuberosa Schrk. Malm. häufig [3].

Linaria minor (L.) Mill. Malm.: Gärten, Aecker, Schutt zerstreut [3]; *Veronica montana* L. Malm.: im zweiten Buchenwalde bei Bevercé, oberhalb der Teufelsbrücke [3]; N. Lahnthale: Wälder bei Diez, Oranienstein, Nassau, Abhang des Feldberges [10]; *V. Tournefortii* Gmel. Malmedy: Aecker am Calvarienberge [3]; N. Limburg und Diez: häufig auf Brachäckern [10]; *Lathraea Squamaria* L. Malm.:

CLXXXII Bericht der Commission für die Flora von Deutschland 1885.

zweiter Buchenwald oberhalb der Teufelsbrücke [3]; *Orobanche Hederae* Dub. N. Katz bei St. Goarshausen, Gutenfels bei Caub [2].

Stachys germanica L. Braubach: Weiherthal [8]; Langenlonsheim beim Forsthause!!; *St. alpina* L. Gerolstein: zwischen Papenkaule und Casselburg [4].

Samolus Valerandi L. Kreuznach, Beinder Graben!!

Rumex sanguineus L. Malm.: Zweiter Buchenwald bei Bevercé [3]; *R. Acetosa* L. b. *thyrsiflorus* (Fingerh.) Gcke. N. zwischen Biebrich und Schierstein [6].

Thesium pratense Ehrh. Malm.: zwischen Chodes und Renarstein; zwischen Bevercé und Renarstein [3], Sein bei St. Goar [8].

Asarum europaeum L. N. Dörsbachthal bei Kloster Arnstein oberhalb Nassau [10].

Empetrum nigrum L. Malm.: auf dem Veen oberhalb der Ferme Libert [3].

† *Elodea canadensis* Rich. N. Zwischen Limburg und Diez in Tümpeln neben der Lahn massenhaft [10].

Platanthera montana Rchb. fil. Malmedy: Buchenwald oberhalb der Teufelsbrücke [3]; *Himantoglossum hircinum* (L.) Spr. Fichtenkopf bei Langenlonsheim!!; Sponsheimer Berg bei Laubenheim!!; N. Höhen zwischen Braubach und Oberlahnstein [8]; *Cephalanthera Xiphophyllum* (L. fil.) Rchb. fil. Malmedy: Abhang hinter Monrepos einzeln [3]; *Spiranthes auctumnalis* Rich. N. Braubach am Neuenweg; Usingen beim Hardsteins-Weiher [8]; *Malaxis paludosa* (L.) Sw. Malm.: kleine Veen hinter Baugnez; zwischen Arimont und Weismes [3].

Leucoium vernalis L. Lammersheim und Hillesheim in der Eifel [4]. *Narcissus Pseudo-Narcissus* L. Malm.: Thalabhänge der Warche und Warchenne [3].

Colchicum auctumnale L. var. *vernale* Lej. et Court. Malm.: Wiesen [3].

Scirpus setaceus L. Malm.: Wiesen vor Bevercé [3]; *Carex pulicaris* L. Malm.: Wiesen der Warchenne und zwischen Chodes und Renarstein [3]; *C. pauciflora* Lightf. Malm.: Veen oberhalb der Ferme Libert [3]; *C. humilis* Leyss. N. Runkel an der Lahn: felsiger Abhang oberhalb des Bahnhofs [10].

Poa Chaixii Vill. N. Osterspay im Walde oberhalb der Kniebrech [8]; *Catabrosa aquatica* (L.) P. B. Malm.: Feuchte Stellen bei der Teufelsbrücke; Abflussbächlein des Pouhon des Iles [3].

Berichtigung: In dem vorjährigen Referat muss es bei *Vaccaria parviflora* und *Scutellaria minor* Nüll statt Näll, bei *Geranium phaeum*, *Orobanche minor*, *Tithymalus strictus*, *Elymus europaeus* Lüntenbeck statt Lunt enbeck heissen. Ausserdem sind folgende Standorts-Angaben correcter zu fassen: *Trifolium agrarium* zwischen Vohwinkel und

Haan; *Peucedanum (Thysselinum) palustre* Hilden: Chaussee nach Haan und Düsseldorf: Unterbach; *Senecio aquaticus* vom Ruhrufer bis Düsseldorf; *Crepis nicaeensis* Rheinischer Bahnhof Sonnborn (die Pflanze ist dort wieder verschwunden).

XI. Oberrheinisches Gebiet.

(1884 und 1885.)

(Lothringen (L.), Elsass (E.), Baden (B.), Bayrische Pfalz (P.), Grossherzogthum Hessen (incl. Kr. Frankfurt südlich vom Main) (H.).

Referent: C. Mez.

Quellen:

a) Literatur.

1. C. Haussknecht im amtl. Bericht über die 56. Versammlung deutscher Naturf. und Aerzte. Freiburg 1884.
2. C. Haussknecht, Beitrag etc. Vgl. Niederrheinisches Gebiet, No. 6 und Sitzungsber. bot. Ver. für Ges.-Thüringen in Mitth. der Geogr. Ges. (f. Thür.) II. Bd. Jena 1884. S. 217, 224.
3. C. Haussknecht, Monographie der Gattung *Epilobium*. Jena 1884.
4. Mittheilungen des botan. Vereins f. d. Kreis Freiburg und das Land Baden. 1884 und 1885. Mit Abhandlungen verschiedener Autoren wie Standortsangaben.
5. H. Waldner, Jahresbericht des naturwiss. Vereins f. Elsass-Lothringen 1884, 1885.
6. E. Hallier, *Gentiana acaulis* in den Vogesen. (Deutsche bot. Monatsschrift 1885, S. 95, 123.)
7. E. Frueth, Zusätze und Bemerkungen zur 15. Auflage von Garcke's Flora von Deutschland aus der Flora von Metz. (a. a. O., S. 147—152.)
8. Seubert-Prantl, Exkursionsflora für das Grossherzogthum Baden. Stuttgart 1885.
9. H. Waldner, Referat für die Deutsche Botanische Gesellsch. (veränderter Abdruck aus Jahresbericht d. naturwiss. Ver. etc.)

b) Schriftliche Mittheilung (an Herrn C. Haussknecht).

10. M. Dürer in Frankfurt a. M. (Vgl. Hercynisches Gebiet 1884, No. 8.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1886

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): Geisenheyner Ludwig

Artikel/Article: [Niederrheinisches Gebiet. CLXXIX-CLXXXIII](#)