Beiträge zu einer Flora von Zwickau.*)

Von Robert Berge.

Gymnospermen.

Coniferen, Nadelhölzer.

Pinus Laricio Poir. Im Sahnpark bei Crimmitschau angepflanzt *Jordan.*

P. Strobus L. Angepflanzt im Sahnpark b. Crimmitschau *Jordan.*

Alismaceen, Froschlöffelgewächse.

Sagittaria sagittifolia L. Niederlungwitz!!

Aroideen, Arongewächse.

Acorus Calamus L. Lichtenstein, Mülsen St. Jakob, Glauchau, zwischen Langenbernsdorf und Bernsdorf, Langenhessen, Königswalde!!

Typhaceen, Rohrkolbengewächse.

Sparganium simplex Huds. Mülsen St. Jakob, Lipprandis!!

Sp. ramosum Huds. Dittrich bei Meerane, Königswalde!!

Typha latifolia L. In Königswalde!!

Gramineen, Gräser.

Panicum lineare Krock. Zwickau: obere Erlen Wünsche!!

Avena elatior L. Bei Zwickau häufig, bei Eckersbach, Bockwa, Planitz, Kainsdorf, Haslau, Rosenthal!!

A. pubescens L. Bei Zwickau häufig, bei Eckersbach, Auerbach, Schneppendorf, Crossen, Pölbitz, Marienthal, Lichtentanne, Königswalde, Planitz, Kainsdorf, Bockwa, Haslau, Rosenthal, Wiesenburg, Burkersdorf!! Bei Crimmitschau *Jordan!!*

A. flavescens L. Nordöstlich von Crimmitschau *Klaus!!*

A. fatua L. Bei Crimmitschau und Rudelswalde *Jordan.*

Agrostis canina L. Crimmitschau: südlich von Mark Sahnau *Klaus.*

Melica nutans L. Bei Jüdenhain, Glauchau!!

---

*) Vergl. Programm des Gymnasiums zu Zwickau 1874, Jahresbericht des Vereins für Naturkunde 1874, 1875, 1877, 1878!

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id392573954-18810000/20

Koeleria cristata Pers. Crimmitschau: bei Karthause, in Neukirchen *Klaus*, an der Strasse vor Rudelswalde *Jordan!!*

Poa compressa L. Im Höllengraben bei Crimmitschau *Klaus.*

P. trivialis L. Crimmitschau: auf dem Schulberge *Jordan*, im Sahnpark *Klauss!!*

Glyceria plicata Fr. Im Höllengraben bei Zwickau!!

G. distans Whlnbg. Bei Crimmitschau *Klaus* u. *Jordan!!* Forststrasse in Meerane!! Planitzer Weg in Zwickau (gegenüber der Reitbahn)!!

Festuca rubra L. Nordwestlich von Crimmitschau *Klaus.*

F. heterophylla Lmk. Bei Zwickau, Bockwa, Kainsdorf, Oberschlema!!*)

F. silvatica Vill. Im Höllengrunde bei Zwickau!!

F. gigantea Vill. Höllengrund bei Zwickau, vor Mülsen St. Jakob, Ölsnitz, Gersdorf, Glauchau!!

Bromus secalinus L. Zwischen Bernsdorf und Lichtenstein, Ölsnitz, Ortmannsdorf, Rosenthal bei Wilkau, Schneeberg, Schönfels!! Meerane: Dittrich, Seiferitz!!

B. erectus Huds. Auf dem Gottesacker in Neukirchen b. Crimmitschau *Klaus.*

B. sterilis L. Bockwa, Marienthal, Glauchau!!

B. tectorum L. Eisenbahndamm am Zwickauer Bahnhof!! Eisenbahndamm bei Neukirchen (Crimmitschau) *Klaus!!*

Brachypodium silvaticum P. B. Glauchau: Abhang am Mühlgrabenweg!!

Triticum caninum L. Crimmitschau: in und unweit des Sahnparkes *Jordan.*

Hordeum murinum L. Bei Kirchberg, Hohenstein!!

---

*) F. heterophylla Lmk., welche sich von F. ovina hauptsächlich unterscheidet durch flache Stengelblätter, höheren Wuchs und lockere Rispen, deren unterste Äste den ersten Nebenast meist am Grunde besitzen, ist im Gebiet bis jetzt blos unter F. ovina, jedoch nur, wo diese auf besserem Boden steht, angetroffen worden. Zugleich zeigten sich an verschiedenen Orten zahlreiche und sehr allmähliche Übergangsformen dieser beiden Schwingelarten, indem eins oder mehrere der angegebenen Unterscheidungsmerkmale entweder fehlten oder nur schwach entwickelt waren. Im Allgemeinen war es unverkennbar, dafs Trockenheit die Annäherung der F. heterophylla an F. ovina begünstigte. Besonders machte sich auf trockenem Boden und im späteren Alter bei F. heterophylla die Neigung geltend, die Stengelblätter weniger oder mehr borstenförmig einzurollen; ebenso zeigten abgerissene Pflanzen bei fortschreitender Vertrocknung ein vollkommenes Einrollen der ursprünglich flachen Stengelblätter.

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden http://digital.slub-dresden.de/id392573954-18810000/21

Cyperaceen, Cypergräser.

Carex vulpina L. Bei Pölbitz *Hoppinz!!*
C. paniculata L. Zwischen Lichtenstein und der Funkenburg!!
C. echinata Murr. Lichtenstein, Mülsen St. Jakob!!
C. elongata L. Verbreitet.
C. **flacca** Schreb. Crimmitschau: westlich vom Sahnpark *Jordan.*
C. pilulifera L. Im Graurock bei Auerbach *Hoppinz!!*
C. flava L. Bei Lichtenstein!!
C. silvatica Huds. Bei Pölbitz *Hoppinz!!*
C. rostrata With. Ölsnitz, Lichtenstein, Burkersdorf, Wolfersgrün, Lauterholz, Lauterhof, Irfersgrün!!
C. vesicaria L. Glauchau, Lichtenstein, Mülsen St. Jakob, Burkersdorf, Irfersgrün, Neumark!!
C. hirta L. Bei Langenhessen!!
Scirpus ovatus Rth. Galgengrund vor Lichtentanne!!
S. lacustris L. In Königswalde!!
S. silvaticus L. Mülsen St. Jakob, Lichtenstein!!
Eriopherum polystachyum L. Burkersdorf!!

Juncaceen, Simsengewächse.

Luzula multiflora Lej. Verbreitet.

Liliaceen, Liliengewächse.

Allium Schoenoprasum L. Vor Lichtentanne, Reinsdorf!!
Lilium Martagon L. In Rosenthal bei Wilkau verwildert!!

Dicotylen.

A. Apetalen.

Betulaceen, Birkengewächse.

Betula pubescens Ehrh. Bei Kirchberg, Ölsnitz, Langenbernsdorf, Meerane (nach Dittrich zu), Königswalde, zwischen Gesau und Höckendorf, zwischen Höckendorf und Seiferitz!! Gersdorf bei Crimmitschau *Jordan.*
Alnus incana DC. Bei Crimmitschau *Jordan!!* Im Zwickauer Park!!

Salicineen, Weidengewächse.

Salix pentandra L. In Ölsnitz!!
S. rubra Huds. Muldenufer bei Glauchau, Pleifsenufer bei Crimmitschau!! Hie und da in Korbweiden-Anlagen angepflanzt, z. B. in Thurm!!

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden http://digital.slub-dresden.de/id392573954-18810000/22

S. acutifolia Willd. In Parkanlagen, z. B. in Zwickau!! Neuerdings auch in Korbweiden-Plantagen und zu Zäunen, z. B. in Mülsen und Eckersbach!!

S. incana Schrnk. In Parkanlagen, z. B. in Zwickau, Crimmitschau!!

S. nigricans Sm. In Parkanlagen (Zwickau, Crimmitschau)!!

S. repens L. Eisenbahnabhang vor Lichtentanne!!

S. longifolia Host = viminalis × cinerea. Pleifsenufer oberhalb Crimmitschau!!

Daphnoideen, Kellerhalsgewächse.

Daphne Mezereum L. Am Burkertsbach bei Wolfersgrün zahlreich!!

Ceratophylleen, Zinkengewächse.

Ceratophyllum demersum L. In Marienthal, zwischen Seiferitz u. Höckendorf, vor Mülsen St. Jakob!!

Euphorbiaceen, Wolfsmilchgewächse.

Euphorbia exigua L. Meerane: bei Dittrich!!

Euphorbia Esula L. Hohenstein!!

Polygoneen, Knöterichgewächse.

Polygonum amphibium L. Lichtenstein!! Glauchau: Schafteiche!!

B. **Choripetalen.**

Ranunculaceen, Hahnenfufsgewächse.

Thalictrum aquilegifolium L. Zwischen Neumark u. Beiersdorf!! Hüttengrund bei Hohenstein *Kaden.*

Hepatica triloba Gil. Meerane: Gebüsch am Wege nach Glauchau *Kaden.*

Adonis aestivalis L. Crimmitschau: bei Karthause *Jordan!!*

Ranunculus aconitifolius L. Oberschlema!! Sahnpark bei Crimmitschau *Jordan.*

R. paucistamineus Schrk. Niederzschocken!!

Aquilegia vulgaris L. In Rosenthal bei Wilkau!!

Actaea spicata L. Mülsen St. Jakob!

Aconitum Lycoctonum L. Sahnpark bei Crimmitschau *Jordan.*

Papaveraceen, Mohngewächse.

Papaver dubium L. Bei Neumark!!

Cruciferen, Kreuzblütler.

Nasturtium officinale R. Br. Bei Crimmitschau *Jordan!!*

N. palustre DC. Ölsnitz!!

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden http://digital.slub-dresden.de/id392573954-18810000/23

Hesperis matronalis L. Crimmitschau: im Kuhgrund!!
Erysimum cheiranthoides L. St. Egidien, Hohenstein, Oberschlema, Hartenstein!!
Alyssum calycinum L. In Crossen!!
Camelina sativa Fr. Am Damme längs des Zwickauer Bahnhofes!! Nordöstlich vom Sahnpark bei Crimmitschau *Jordan.*
Lepidium Draba L. Zwischen Kainsdorf u. Planitz!!
L. campestre R. Br. Crimmitschau: im Kuhgrund!!

Droseraceen, Sonntaugewächse.

Drosera rotundifolia L. Bei Oberschlema!!
Parnassia palustris L. Niederzschocken!!

Tiliaceen, Lindengewächse.

Tilia pubescens Ait. Angepflanzt, z. B. am Schwanteich in Zwickau!!

Malvaceen, Malvengewächse.

Malva moschata L. Bei Hartenstein!!

Geraniaceen, Storchschnabelgewächse.

Geranium molle L. Zwickau: an der Humboldstrafse!!
Geranium palustre L. Bei Jerisau, Seiferitz, Albertsthal, Stein, Niederzschocken!!
Geranium phaeum L. Um Glauchau *Kittel.*

Rutaceen, Rautengewächse.

Ptelea trifoliata L. In Gärten und Parkanlagen angepflanzt!!

Acerineen, Ahorngewächse.

Acer campestre L. Lichtenstein: bei der Funkenburg!! Hohenstein!!
A. spicatum Lmk. In Parkanlagen angepflanzt, z. B. am Schwanteich in Zwickau!!

Rhamneen, Kreuzdorngewächse.

Rhamnus cathartica L. Zwischen Reinsdorf und Vielau, in Marienthal!!

Celastrineen, Celastergewächse.

Evonymus europaea L. Bei Werdau und Glauchau!!

Staphylaceen, Klappernufsgewächse.

Staphylea pinnata L. Verwildert in Mülsen St. Jakob!!

Tamariscineen, Tamariskengewächse.

Myricaria germanica Desv. Angepflanzt, z. B. im Zwickauer Park!!
Tamarix gallica L. Angepflanzt, z. B. im Zwickauer Park!!

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden http://digital.slub-dresden.de/id392573954-18810000/24

Caryophylleen, Nelkengewächse.

Holosteum umbellatum L. Zwischen Werdauer Wald und Werdau!!

Stellaria nemorum L. Östlich vom Sahnpark bei Crimmitschau *Jordan.*

Silene nutans L. Bei Königswalde!!

Melandryum album Grcke. In Crossen!!

Viscaria vulgaris Roehl. Bei Glauchau *Kittel.* Rosenthal bei Wilkau, Eckersbach!!

Corneen, Hornstrauchgewächse.

Cornus Amomum Mill. In Gärten und Parkanlagen angepflanzt, z. B. im Zwickauer Park!! Im Sahnpark bei Crimmitschau *Jordan.*

Umbelliferen, Doldengewächse.

Astrantia major L. Bei Glauchau *Kittel.*

Pimpinella magna L. Marienthal!!

Berula angustifolia Koch. Zwischen Sahnpark und Mark Sahnau bei Crimmitschau *Jordan.*

Aethusa Cynapium L. Bei Hartenstein!!

Meum athamanticum Jacqu. Neudörfel bei Ortmannsdorf, Mülsen St. Jakob, Lichtenstein, Ölsnitz!!

Levisticum officinale Koch. In Marienthal verwildert!!

Ribesiaceen, Stachelbeergewächse.

Ribes alpinum L. In Gärten und Parkanlagen angepflanzt, z. B. am Schwanteich!!

Saxifrageen, Steinbrechgewächse.

Chrysosplenium oppositifolium L. Bei Ölsnitz!!

Saxifraga oppositifolia L. Östlich von Naundorf bei Crimmitschau *Klaus.*

Crossulaceen, Dickblattgewächse.

Sedum oppositifolium Sims. Verwildert an Mauern in Mülsen und Ölsnitz!!

Halorrhagideen, Meerbeerengewächse.

Myriophyllum spicatum L. Bei Weiſsenborn!!

Lythrarieen, Weiderichgewächse.

Lythrum Salicaria L. Bei Meerane, Lipprandis, Höckendorf, Mülsen St. Micheln!!

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden http://digital.slub-dresden.de/id392573954-18810000/25

Pomaceen, Apfelfrüchtler.

Crataegus Crus galli L. Nicht selten angepflanzt, z. B. in Zwickau und Werdau!!

Pirus baccata L., P. baccata b. cerasifera Tausch. In Gärten und Parkanlagen angepflanzt, z. B. am Schwanteich!!

Rosaceen, Rosengewächse.*)

Rosa cinnamomea L. Im Gebiet nur angepflanzt und verwildert, z. B. in Schweinsburg bei Crimmitschau, in Schönfels, Thanhof, Stenn!!

R. pimpinellifolia L. Verwildert in Albertsthal bei Glauchau, in Schneeberg!!

R. lucida Ehrh. Verwildert in Oberschlema!!

R. Reuteri Godet. Am Windberg bei Zwickau, bei Mülsen St. Jakob, Schönfels, Thanhof, Stenn, Lichtentanne, Königswalde, Langenhessen, Gospersgrün, Kirchberg, Wiesenburg, Wiesen, Haslau, Schneeberg, Oberschlema, Stein, Hartenstein, Niederzschocken, Ortmannsdorf, Ölsnitz!!

R. Reuteri complicata Christ. Eisenbahn vor Lichtentanne, Schönfels (nach Gospersgrün zu), Windberg bei Zwickau!!

R. tomentella Lem. Bei Mülsen St. Jakob, unweit der Marienhütte in Kainsdorf, links an der Strafse vor Wilkau, zwischen Schönau und Grünau!!

R. dumetorum Thuill. Zwickau: Brückenberg-Eisenbahn, Windberg, Eckersbach, Auerbach, Mülsen St. Jakob, Micheln, Niklas, Gasthaus zum Promnitzer, Lichtenstein, St. Egidien, Ölsnitz, Gesau bei Glauchau, zwischen Glauchau und Wernsdorf, zwischen Albertsthal und Wernsdorf, in Dittrich, bei Seiferitz (Meerane), Crimmitschau: Karthause, Zeitzer Strafse, Rudelswalde, Werdau: Langenbernsdorf, Langenhessen, Königswalde, Gospersgrün, Thanhof, Schönfels, Stenn, Mosel, Crossen, Pölbitz, Wiesenburg, Rosenthal, Oberschlema!!

R. coriifolia Fr. Pölbitz (Weg nach Jüdenhain), in Königswalde, Weg östlich von Langenhessen, Schönfels (Weg nach Ebelsbrunn), bei Haslau, Schönau, Hartenstein, Kirchberg (Weg nach dem Pohrberg), Oberschlema, Schneeberg, hinter Mülsen St. Jakob, hinter Mülsen St. Micheln, bei Ölsnitz!!

---

*) Von einer Veröffentlichung über die verschiedenen Formen der verzeichneten Rosenarten innerhalb des Gebietes nehme ich abstand, da dieselben gegenwärtig noch weiteren Studiums bedürfen.

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden http://digital.slub-dresden.de/id392573954-18810000/26

Rosa coriifolia frutetorum Christ. Bei Haslau, Oberschlema!!
R. rubiginosa L. Mülsen St. Jakob, Micheln, Marienthal, Königswalde, Stenn, Schönfels, Langenbernsdorf, Lauterbach, Karthause, Glauchau: bei Albertsthal und Rotenbach, Kirchberg, Niederzschocken!!
R. tomentosa L. Zwickau: am Höllengrund, Windberg, Mülsen St. Jakob, Neudörfel bei Ortmannsdorf, Ortmannsdorf, Kirchberg, Burkersdorf, Wolfersgrün, Schneeberg, zwischen Leubnitz und dem Werdauer Walde, Königswalde, Langenhessen, Langenbernsdorf, Glauchau (Weg nach der Brauerei), St. Egidien!!
R. trachyphylla Rau. Östlich von Werdau und Langenhessen, in Königswalde, in Altschönfels!!
Agrimonia Eupatoria L. Hinter Mülsen St. Jakob!!
Geum rivale L. Zwischen Neumark und Beiersdorf!!
Potentilla reptans L. In Langenhessen!!
Comarum palustre L. Bei Lichtenstein!!
Spiraea salicifolia L. Verwildert in Crossen (Gartenhecke)!!

Papilionaceen, Schmetterlingsblütler.

Trifolium medium L. Verbreitet.
Melilotus albus Desr. Eisenbahndamm am Wege nach Brand bei Zwickau!!
Ononis repens L. Hinter St. Michaelis, vor Mülsen St. Jakob!!
Genista germanica L. Zwischen Langenbernsdorf und Bernsdorf.
Onobrychis viciaefolia Scop. Eisenbahndamm bei Langenhessen, in der Nähe der Eisenbahn vor Lichtentanne!!
Medicago sativa L. Kuhgrund bei Crimmitschau!!
M. falcata L. Südlich von Mark Sahnau bei Crimmitschau *Jordan.*
Halimodendron argenteum Lmk. In Gärten und Parkanlagen angepflanzt, z. B. in Zwickau!!
Vicia angustifolia All. Bei Glauchau!!
Lathyrus tuberosus L. Nordöstlich vom Sahnpark bei Crimmitschau *Jordan.*
L. montanus Bernh. Südlich von Mark Sahnau bei Crimmitschau *Klaus.*

C. **Gamopetalen.**

Primulaceen, Primelgewächse.

Trientalis europaea L. Im Tännicht bei Jüdenhain!! Crimmitschau: bei Mark Sahnau *Jordan.*

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden http://digital.slub-dresden.de/id392573954-18810000/27

Anagallis arvensis coerulea Schreb. Glauchau: an der Chemnitzer Strafse 1879 *Kittel.*

Lysimachia nemorum L. Westlich vom Sahnpark bei Crimmitschau *Jordan.*

Ericaceen, Heidegewächse.

Monotropa Hypopitys L. Bei Hohenstein nicht selten *Kaden.*

Gentianeen, Enziangewächse.

Menyanthes trifoliata L. Bei Burkersdorf, hinter Mülsen St. Jakob, bei Ölsnitz, Lichtenstein!!

Erythraea Centaurium Pers. Zwischen Höckendorf und Lipprandis *Kittel.*

Convolvulaceen, Windengewächse.

Cuscuta Epithymum Murr. Hinter St. Michaelis (1880), bei Ortmannsdorf, vor Mülsen St. Jakob!!

C. Epilinum Weihe. Hinter St. Michaelis (1880), vor Mülsen St. Jakob (1881)!!

C. europaea L. Ölsnitz, Werdau!!

Convolvulus sepium L. Bei Glauchau!!

Asperifoliaceen, Rauhblättler.

Asperugo procumbens L. Lindenstrafse in Zwickau (1880)!!

Scrophularineen, Braunwurzgewächse.

Euphrasia Odontites L. Verbreitet.

Pedicularis palustris L. Bei Haslau, Oberschlema!!

Antirrhinum Orontium L. Bei Kirchberg, Hartenstein, hinter Mülsen St. Micheln, bei Rotenbach, zwischen Werdau und Langenhessen!!

Verbascum Blattaria L. Im Glauchauer Park *Jordan.*

Bignoniaceen, Bignoniengewächse.

Catalpa bignonioides Walt. Zuweilen angepflanzt, z. B. in Zwickau!!

Lentibularieen, Wasserschlauchgewächse.

Utricularia vulgaris L. Hinter Mülsen St. Niklas!!

Labiaten, Lippenblütler.

Ajuga genevensis L. Mülsen St. Jakob!

Leonurus Cardiaca L. In St. Egidien, in Mülsen St. Jakob!!

Scutellaria galericulata L. Rosenthal bei Wilkau, hinter Mülsen St. Michaelis, Niederlungwitz!!

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden http://digital.slub-dresden.de/id392573954-18810000/28

Calamintha Clinopodium Spen. Ölsnitz, Jerisau, Stein, Niederzschocken!!

Mentha aquatica L. Bei Mülsen St. Jakob, in Königswalde!!

Campanulaceen, Glockengewächse.

Jasione montana L. Burkersdorf, hinter Mülsen St. Micheln, bei Ölsnitz, Ortmannsdorf, Seiferitz, Lipprandis, Niederlungwitz, Werdau, Königswalde, Schlema, Hartenstein!!

Phyteuma spicatum nigrum Schmidt. Funkenburg bei Lichtenstein!!

Campanula rapunculoides L. Südlich von Mark Sahnau bei Crimmitschau *Jordan.*

C. Cervicaria L. Südlich von Mark Sahnau bei Crimmitschau *Jordan.*

Cucurbitaceen, Kürbisgewächse.

Bryonia alba L. Angepflanzt in Mülsen St. Jakob!!

Caprifoliaceen, Geisblattgewächse.

Viburnum Opulus L. Verbreitet.

Lonicera nigra L. Bei Ölsnitz!!

Compositen, Kopfblütler.

Erigeron acer L. Niederlungwitz!!

Inula salicina L. Im Sahnpark bei Crimmitschau *Jordan!!*

Filago germanica L. Meerane: bei Lipprandis!!

Carlina vulgaris L. Bei Stein!!

Centaurea Scabiosa L. Bei Schönfels!!

Carduus acanthoides L. In Frankenhausen bei Crimmitschau *Jordan.*

Cirsium acaule All. Bei Schönfels!!

C. heterophyllum L. Zwischen Lichtenstein und der Funkenburg, bei Hartenstein!!

Cichorium Intybus L. Bei Meerane, Werdau, Gospersgrün!!

Hypochoeris radicata L. Verbreitet.

Lactuca Scariola L. Meerane: obere Bahnhofstrafse!!

Crepis virens L. Eisenbahndamm am Wege nach Brand bei Zwickau!!

Sächsische Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden http://digital.slub-dresden.de/id392573954-18810000/29

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Jahresbericht des Vereins für Naturkunde zu Zwickau i.S.

Jahr/Year: 1881

Band/Volume: 1881

Autor(en)/Author(s): Berge Robert

Artikel/Article: Beiträge zu einer Flora von Zwickau 16-25