

Erhöhung desselben stattfindet und schließlich der Regen im Stande ist, eine genügende Aussüßung des Bodens vorzunehmen. Hier beginnt die durch die Scheingräser vorbereitete Region der eigentlichen Gräser, unter denen *Festuca thalassica* Kunth die erste Stelle einnimmt, der sich *F. distans* Kunth sowie *Glaux maritima* anschließen. Bei außerordentlich hohen Fluten werden auch diese Gräser noch erreicht und auch dieser Boden durch Schlickansatz erhöht. Jahrzehnte sind nötig, damit der Boden so weit ausgesüßt ist, daß sich *Trifolium repens* ansiedeln kann; dann ist der Boden zur Eindeichung reif.

## Gastein und seine Flora.

Von Adolf Töpffer.

III.\*)

- Melampyrum silvaticum* L. Im Gasteiner Thal unter Bäumen häufig (!!)
- Orobanche flava* Mart. Naßfelder Thal (S), Bocksteiner Thal (H).
- Pinguicula vulgaris* L. An allen nassen Stellen häufig (!!)
- P. alpina* L. Bokhartthal (!!)
- Gamskarkogel (!!)
- Naßfelder Thal (!!)
- Androsace obtusifolia* All. Centralkette (S). Gasteiner Alpen (H).
- Aretia helvetica* Schk. Radhausberg (H!!)
- A. glacialis* Hoppe. Centralkette (S).
- Primula farinosa* L. Am Stubnerkogel (!!)
- Um Lend (!!)
- P. longiflora* All. Auf der Ortalpe unter dem Schleierfalle am Wege ins Naßfeld (S!!)
- Kötschachthal (!!)
- P. minima* L. Naßfeld (!!)
- Am Sillterpferg (!!)
- Gamskarkogel (!!)
- P. glutinosa* Wulf. Am Mallnitztauern (!!)
- Am Naßfeld (!!)
- Soldanella alpina* L. Gamskarkogel (!!)
- S. montana* W. Kötschachthal (!!)

Anm.: \*) Die beiden ersten Teile sind früher erschienen. Vgl. Jahrgang III, S. 180 und Jahrgang VII, S. 110. Die beiden Jahrgänge werden auf Wunsch nachgeliefert: III zu M.: 5,10, VII zu M.: 2,10.



- S. pusilla* Bmgt. Naßfeld (!! ) Palfnersee (!! ) Gamskar-  
kogel (!! )
- S. minima* Hoppe. Gasteiner Alpen (H).
- Calluna vulgaris* Sal. Kötschachthal (!! ) Anlaufthal (!! )
- Azalea procumbens* L. Gamskar (!! ) Naßfeld (!! )
- Rhododendron ferrugineum* L. Kötschachthal (!! )  
Naßfeld (!! ) Bokhartthal (!! ) Auch sonst auf den hohen  
Bergen.
- R. hirsutum* L. b. *intermedium* Tsch. Nur am Mall-  
nitztauern auf der Kärntner Seite (!! )
- Vaccinium Myrtillus* L. Ueberall gemein (!! )
- V. vitis Idaea* L. Kötschachthal (!! ) Stubnerkogel (!! )
- Pirola chlorantha* Sw. Bokhartscharte (!! )
- P. uniflora* L. Anlaufthal (!! ) Radhausberg (!! )
- Monotropa Hypopitys* L. Gastein (S).
- Pimpinella magna* L. Schillerhöhe (!! )
- Athamanta cretensis* L. Am Radhausberg (!! )
- Pachypleurum* (Gaya) *simplex* Rchb. Centralkette (S).  
Am Schlappereben (Keil).
- Peucedanum Ostruthium* Koch (*Imperatoria* L.)  
Naßfeld (S). Naßfelderthal (Keil).
- Anthriscus silvestris* Hoffm. b. *alpestris* Wimm.  
Gastein (S).
- Chaerophyllum Villarsii* Koch (S).
- Sedum roseum* Scop. (*Rhodiola Scopolii* Kerner)  
Radhausberg (S !! ) Am Schlappereben (Keil). Naßfeld-  
thal (!! ) Bokhartthal (!! ) An letzterem Orte mit gelben  
und roten Blüten.
- S. album* L. In der Klamm (!! )
- S. atratum* L. Naßfeldthal (!! )
- S. repens* Schl. Im Naßfeld auf Mauern um die Alp-  
hütten (S).
- S. dasyphyllum* L. An Straßenmauern bei Hofgastein (S).
- Sempervivum hirtum* L. Mallnitztauern (H).
- S. Wulfenii* Hoppe. Am Haßeck in Gastein (S).
- S. montanum* L. Centralkette und in Gastein selbst im  
Thale (800 Mtr.) bei der Kapelle nächst der Kamperg-  
brücke (S).
- S. Funkii* Al. Br. Mallnitztauern (S). Auf den Turchel-  
wänden und der Erzwiese bei Gastein (S).
- S. arachnoideum* L. Gastein (S).



- Saxifraga aizoon* Murr. Bei Laderding in Gastein (S).  
f. *major* Koch. Gasteiner Alpen (H).
- S. caesia* L. Erzwiese (S). Turchelwände (!!)
- S. retusa* Gou. Naßfelder Tauern (S).
- S. oppositifolia* L. Centralkette (S). Oberes Anlaufthal (!!)
- Mallnitztauern (Preuer).
- S. Rudolphiana* Hornsch. Mallnitztauern (H).
- S. biflora* All. Radhausberg (H).
- S. aspera* L. Radhausberg (S!!) Naßfeldthal (Preuer).  
Bokhartthal (!!)
- Abhänge des Ankogel (!!)
- S. bryoides* L. Centralkette (S). Naßfeld (H).
- S. aizoides* L. Naßfeld u. Naßfeldthal (!!)
- Klamm (!!)
- f. *atrorubens* Bert. Im Paß über Lend an der Straße nach Gastein (H).
- Saxifraga stellaris* L. Böckstein (S!!) Naßfeld (!!)
- Eine Form mit dickfleischigen Blättern fand ich im unteren Anlaufthal.
- S. moschata* Wulf. Beim Tauernhaus (Preuer).
- S. muscoides* All. (*S. planifolia* Lap.) Beim Tauernhaus (Preuer). Naßfeld (S). Radhausberg (S). Bokhart (S). Gamskarkogel (S).
- a. *compacta* Koch. Gasteiner Alpen (H).
- b. *integrifolia* Koch. In der Umgebung des St. Florian Grubenhauses auf dem Radhausberg in Gastein, jedoch sehr selten (Mielichh.).
- c. *intermedia* Koch. An den Granitwänden des Radhausberges (H).
- d. *moschata* Koch. Radhausberg (H).
- S. adscendens* L. (*controversa* Sternbg.) Beim Tauernhaus (Preuer).
- S. rotundifolia* L. Naßfeldthal (!!)
- Chrysosplenium alternifolium* L. An allen feuchten Stellen gemein (!!)
- Ribes petraeum* Wulf. Bad Gastein (S).
- Atragene alpina* L. Beim Schleierfall u. Kesselfall (S!!)
- Felsen bei Laderding (S). Annakapelle über Hofgastein (S).
- Thalictrum alpinum* L. Mallnitztauern (S). Naßfelder Tauern (H).
- Th. foetidum* L. Radhausberg beim Stollen (!!)
- Th. minus* L. Am Schleierfall (S).
- c. *elatius* Jacq. Bei Böckstein (S).
- Th. medium* Jacq. Naßfeld (H).



- Th. saxatile* Schl. Naßfeld (S). Kötschachthal (S).  
*Th. simplex* L. Naßfeld (S). Gastein (H).  
*Anemone alpina* L. Sowohl die großblütige wie die kleinblütige Form auf den Gasteiner Alpen nicht selten (S !!)  
*A. baldensis* L. Mallnitztauern (S).  
*Ranunculus aquatilis* L. Gräben bei Hofgastein (!!)  
*R. rutaefolius* L. Am Grankogel u. den Alpen des Anlauf- u. Kötschachthales (S).  
*R. glacialis* L. Naßfeld (S). Abhänge des Ankogl (!!)  
Mallnitztauern (H. Preuer). Radhausberg (H. !!)  
*Ranunculus aconitifolius* L. Naßfeldthal (!!). Radhausberg (!!)  
Anlaufthal (!!)  
*R. montanus* W. Gastein (S).  
*R. pyrenaicus* L. Mallnitztauern (H).  
*R. acris* L. Radhausberg (!!)  
*R. polyanthemos* L. Trockene Wiesen nicht selten, z. B. Pyrkers Höhe (!!)  
Stubnerkogel (!!)  
Naßfeldthal (!!)  
*Caltha palustris* L. Auf feuchten Wiesen in Menge, z. B. Naßfeld (!!)  
Stubnerkogel (!!)  
*Trollius europaeus* L. Kötschachthal (!!)  
Radhausberg (!!)  
Gamskar (!!)  
*v. napellifolius* Roep. Nur am Radhausberg bei Christophstollen (S).  
*Aconitum Lycoctonum* L. *b. ranunculifolium* Rchb. Alpen bei Mallnitz (H).  
*A. paniculatum* Lam. (*cernuum* Wulf.) Im Naßfelde (S., Keil). Gasteiner Alpen (H).  
*A. angustifolium* Bernh. Auf dem Mallnitztauern (H)  
*A. Bernhardianum* Clusii Rchb. Naßfeld (H).  
*A. Hoppeanum* Rchb. Gasteiner Alpen (H).  
*A. Mielihoferi* Rchb. Mallnitztauern (H).  
*A. tauricum* Wulf. Naßfeld (Keil). Auf den Tauern (S).  
*Actaea spicata* L. Anlaufthal (S).  
*Berberis vulgaris* L. Gasteiner Thal (!!)  
*Papaver Rhoeas* L. Gastein (S).  
*Chelidonium majus* L. Bei Dorf Gastein (!!)  
*Fumaria officinalis* L. Bei Hofgastein (!)  
*Arabis alpina* L. Auf feuchten steinigten Böden gemein (S. !!)  
*A. hirsuta* Scop. Anlaufthal (!!)



- A. coerulea* Hkne. Alpen der Centralkette (S). Naßfelder Tauern (H). Schlappereben (Keil).
- A. pumila* Jacq. Schlappereben (Keil). Beim Tauernhaus (Preuer).
- Arabis bellidifolia* Jacq. Gasteiner Alpen (H). Schlappereben (Keil).
- A. Thaliana* L. Bei Hofgastein (S).
- Cardamine alpina* W. Gastein (S., H). Beim Tauernhaus (Preuer).
- C. resedifolia* L. Gasteiner Alpen (S). Beim Tauernhaus (Preuer). Naßfeld (Keil).
- C. hirsuta* L. Am Gamskarkogel (!!)
- C. pratensis* L. scheint in Gastein zu fehlen, dafür tritt ein:
- C. palustris* Peterm. Bad Gastein (S. et H. als *C. pratensis*.) (!! Kötschach- und Gasteiner Thal (!!), in letzterem sehr häufig und ausschließlich mit gefüllten Blüten, die durch den Stich eines *Cystopus* entstehen.
- Sisymbrium Sophia* L. Bei Hofgastein (S., H).
- Erysimum Cheiranthus* Pers. (*lanceolatum* R. Br.) Lend (S). Gastein (S).
- Barbarea vulgaris* R. Br. a. *patens* Bei Hofgastein (S).
- Draba aizoides* L. b. *Zahlbruckneri* Host. Tauern (S).
- D. frigida* Sauter. Centralkette (S).
- D. tomentosa* Whlbrg. An der gelben Wand und auf dem Gamskar bei Gastein (S).
- D. Wahlenbergii* Hartm. (*fladnizensis* Wulf.) Mallnitztauern (H).
- b. *homotricha* (*androsacea* Whlbrg.) Tauernkette (S).
- Kerneria saxatilis* Rchb. Bei Laderding in Gastein (S).
- Neslea paniculata* Desv. Hofgastein (S).
- Hutchinsia alpina* R. Br.
- b. *brevicaulis* Hoppe. Alpen von Gastein (S !!) Schlappereben (Keil). Beim Tauernhaus (Preuer).
- Capsella bursa pastoris* Mnch. Gasteiner Thal gemein (!!)
- Helianthemum vulgare* Gaertn. Bei Gastein (S).
- Drosera rotundifolia* L. Am Stubnerkogel (!!)
- Parnassia palustris* L. Im Gasteiner Thal häufig (!!)
- Viola palustris* L. Pyrkers Höhe (!!)
- V. biflora* L. Anlaufthal (!! Naßfelderthal (!!)
- V. lutea* soll nach Mielihofer auf den Alpen bei Böck-



- stein vorkommen, ist aber zweifellos nur eine Verwech-  
selung mit der gelbblühenden *V. biflora*.
- Herniaria glabra* L. Hofgastein (S).
- Spergula arvensis* L. Bei Gastein (S).
- Spergularia rubra* L. Bei Böckstein (S).
- Alsine lanceolata* All. Am Gamskar (S).
- A. Gerardi* W. Beim Tauernhaus (Preuer).
- A. verna* Bartl. Auf dem Mallnitztauern (Juratzka).
- Moehringia polygonoides* M. K. Schlappereben (Keil).
- M. trinervia* Clairv. Gastein gemein (S).
- Arenaria biflora* L. Radhausberg (Keil). Beim Tauern-  
hause (Preuer).
- A. multicaulis* Wulf. Beim Tauernhause (Preuer, H).
- A. ciliata* L. Alpen von Gastein (S). Mallnitztauern (H).
- A. frigida* Koch. Sieglitz (H).
- Stellaria Holostea* L. An Hecken bei Böckstein (S);  
Anlaufthal (S).
- St. nemorum* L. Naßfeld (Keil).
- Cerastium trigynum* Vill. Radhausberg (S); Tauern (S).
- C. arvense* L. In Gastein gemein (H).
- C. alpinum* L. Gasteiner Alpen (S); Radhausberg (Keil).
- C. latifolium* L. Tauern (S); Beim Tauernhause (Preuer).
- C. ovatum* Hoppe. (*carinthiacum* Vest.) Gasteiner  
Alpen (S).
- Gypsophila muralis* L. Bei Laderding in Gastein (S).
- Tunica Saxifraga* Scop. Bei Gastein (!!)
- Dianthus deltoides* L. Mallnitztauern (H).
- D. alpinus* L. Radhausberg (Keil).
- D. glacialis* Haenke. Gasteiner Alpen (S); Schlapper-  
eben (Keil). Beim Tauernhause (Preuer). Am Silber-  
pfeng (!!)
- Silene acaulis* L. Beim Tauernhause (Preuer). Bok-  
hartthal (!!). Naßfeldthal (!!). Am Silberpfeng (!!)
- S. Pumilio* Wulf. Radhausberg (S., Keil). Gamskar (S).  
Mallnitztauern (Preuer !!). Am Palfnersee (!! S); Ab-  
hänge des Ankogel (!!)
- S. rupestris* L. Naßfeld (Keil).
- Melandrium silvestre* Röhl. Gasteiner Thal (!!)  
Kötschachthal (!!)
- Lychnis flos cuculi* L. Gasteiner Thal gemein (!!)
- Hypericum humifusum* L. Bei Lend (S).
- H. perforatum* L. Bei Hofgastein (S).



- Polygala alpestris* Rchb. Bei Bockstein (S). Am Stubnerkogel (!!)
- P. austriaca* Crntz. Gasteiner Thal (!!)
- P. Chamaebuxus* L. Gastein (S); stets mit weißen Flügeln (H). (!!)
- Empetrum nigrum* L. Bokhartthal (!!)
- Radhausberg (!!)
- Geranium silvaticum* L. Anlaufthal (!!)
- G. Robertianum* L. Bei Gastein nicht selten (!!)
- Linum catharticum* L. Gasteiner Thal (!!)
- Oxalis Acetosella* L. Sehr gemein, selten mit roten Blüten oder panachierten Blättern.
- Impatiens nolitangere* L. Bei Gastein häufig (!!)
- Epilobium angustifolium* L. Anlaufthal (!!)
- E. nitidum* Host. In kalten Bächen des Bocksteiner Thales (H).
- E. alpinum* L. Radhausberg (S !!). Schlappereben (Keil).
- E. organifolium* Lam. Schlappereben (Keil). Bei Gastein (!!)
- Circaea intermedia* Ehrh. Gastein (S).
- C. alpina* L. Naßfeldthal (Keil).
- Cotoneaster vulgaris* Lindl. In der Klamm über Lend (S).
- Aronia rotundifolia* Pers. Naßfeldthal (!!)
- Sorbus Aucuparia* L. An der Kaiserpromenade (!!)
- S. Aria* L. Kalklager in Gastein auf den Abhängen des Gamskar (S).
- Alchemilla pubescens* N. B. Gamskar (S). Radhausberg (H. !!) Naßfeld (S).
- A. fissa* Schum. Radhausberg (S). Kötschachthal (!!)
- Poterium Sanguisorba* L. In Gastein auf Wiesen gemein (S).
- Rosa collina* Jacq. Im Naßfelde (S). In der Sieglitz (S).
- R. tomentosa* Sm. (*villosa* Bechst.) Hofgastein (S). Lend (S).
- R. pomifera* Hrnem. (*resinosa* Strnbg.) Mallnitztauern (H).
- Fragaria vesca* L. Sehr gemein (!!)
- F. elatior* Ehrh. Pyrkers Höhe (!!)
- Potentilla caulescens* L. In der Klamm (!!)
- P. anserina* L. Im Gasteiner Thal nicht selten (!!)
- P. reptans* L. Radhausberg (!!)



- P. Tormentilla* Scop. Schwarzenberg Anlagen (!!)  
Pyrkers Höhe (!!)
- P. aurea* L. Anlaufthal (!!)
- P. minima* Hall. (*Brauneana* Hoppe) Gamskar (S).
- P. verna* L. Pyrkers Höhe (!!), Naßfeld (!!)
- Sibbaldia procumbens* L. Im Naßfelde (S), Schlappereben (Keil).
- Geum rivale* L. Naßfeld (Keil).
- G. montanum* L. Radhausberg (!!), Gamskar (!!), Oberes Kötschachthal (!!), Naßfeld (!!), Bokhartthal (!!)
- G. reptans* L. Gasteiner Alpen (S. !!), Schlappereben (Keil).
- Dryas octopetala* L. Oberes Anlaufthal (!!)
- Spiraea Aruncus* L. Gasteiner Thal (!)
- Sp. Ulmaria* L. Am Stubnerkogel (!!)  
f. *concolor*. Böcksteiner Thal (!)
- Prunus avium* L. An der Kaiserpromenade (!)
- P. Cerasus* L. An der Kaiserpromenade (!)
- Cytisus alpinus* Mill. Kommt nach Mielichhofer bei Lend vor dem Hause des Burglehen beim Gute Hohenwart, vermutlich gepflanzt, vor.
- Anthyllis Vulneraria* L. Kötschachthal (!!)  
a. *vulgaris*. An der Ortalpe (!!)
- Trifolium pratense* L. Auf den Alpenwiesen nicht selten (!)
- T. repens* L. Pyrkers Höhe (!!)
- Phaca astragalina* D. C. Tauern nicht selten (S). Hinter Badgastein (S), Bokhartscharte (!!)
- Ph. australis* L. Sieglitz (H). Gasteiner Alpen (H).
- Ph. frigida* L. Naßfeld (Keil). Gamskar (S). Stubnerkogel (S).
- Ph. alpina* Wulf. Radhausberg (H).
- Oxytropis montana* DC. Schlappereben (Keil).
- O. cyanea* Gaud. Auf dem Mallnitztauern sehr selten (Hackel).
- O. triflora* Hoppe. Am Schareck in der Sieglitz (S). Naßfeld (S). Mallnitztauern (S).
- O. Halleri* Bunge. Rauchkogel in Gastein (S).
- Oxytropis campestris* D. C. Schlappereben (Keil). Bei Laderding in Gastein auf sandigen Hügeln (S). Ankogel (H).
- b. *violacea* Koch. Naßfeld (S).
- c. *sordida* Gaud. Mallnitztauern (!!)



- Hippocrepis comosa* L. Hofgastein im Lakenkar über den Passegg-Alpen (S).  
*Hedysarum obscurum* L. Am Gamskar (S). An den Turchelwänden (S). Naßfeld (Keil). Bokhartthal (!!)  
*Vicia sativa* L. Bei Gastein gebaut (!!)  
*Lathyrus silvester* L. Chaussee bei Gastein (!!)

## Zur Flora von Hecklingen und Sandersleben.

Von Hermann Zschacke.

II.)\*

- Hepatica triloba* Gil. Jägersberg; Büsche von Walbeck u. Harkerode.  
*Adonis aestivalis* L. Aecker am Hecklinger Ochsenberge.  
*Adonis flammeus* Jacq. Aecker Hecklingen.  
*Adonis vernalis* L. Weinbergsgrund Gänsefurt; Höhen des Eimthales bei Welbsleben u. Harkerode, Höhen u. Raine um Arnstädt u. Walbeck.  
*Ranunculus lanuginosus* L. Walbecker Büsche.  
*Nymphaea alba* L. Lache im Hecklinger Bauernbruche.  
*Corydalis cava* Schwgg. u. K. 2. Hecklinger Busch.  
*Nasturtium officinale* R. Br. Quellen u. Quellgräben Hecklingen.  
*Barbarea vulgaris* R. Br. Wipperufer bei Großschieferstedt.  
*Turritis glabra* L. Hecklinger Busch.  
*Arabis hirsuta* Scop. Hecklinger Busch.  
*Lepidium Draba* L. Breitet sich auch im Hecklinger Gebiet aus.  
*Helianthemum vulgare* Gärtner. Harkeröder Büsche.  
*Viola arenaria* DC. Halden bei Arnstädt.  
*Parnassia palustris* L. Hecklinger Wiesen.  
*Silene nutans* L. Jägersberg; buschiger Hang bei Welbsleben.  
*Silene inflata angustifolia* Koch. Kupferschieferhalden Sandersleben.

\*) vergl. Jahrg. XI, Seite 17—19. Der Jahrg. wird neu zugetretenen Abonnenten gegen Einsendung M. 2,10 nachgeliefert. D. Red.



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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Deutsche botanische Monatschrift](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [12](#)

Autor(en)/Author(s): Töpffer Adolph

Artikel/Article: [Gastein und seine Flora 74-82](#)