

Beiträge

zur

Flora des Herzogthumes Salzburg.

II. (Schluss.)

Von Eberhard Fugger und Karl Kastner.



Lupinus albus L. und *angustifolius* L. werden in und bei Wald in Oberpinzgau als „Kaffee“ cultiviert (FR).

Spartium junceum L. im Walde des Plainer Berges (G).

Genista tinctoria L. An Waldrändern bei Kirchberg (S); bei Aglassing nächst Oberndorf; Doppel am Haunsberg (FR); Mattsee (S); am Südschloßberg der westlichen und östlichen Tannberghöhe; zwischen Dorf und Bahnhof Restendorf; Haltestelle Ederbauer; Neuhofen bei Neumarkt; am Wallerbach bei Weng; Firsberg; Heuberg; Abhang des Göttschenberges gegen Schellenberg (FR); Kamm zwischen Egelsee und Wiesenthal (G).

— *Germanica* L. Bollern bei Oberndorf (F); Abhang des Tannberges bei Restendorf; zwischen Dorf und Bahnhof Restendorf; Firsberg; Sommereck; Heuberg (FR).

Cytisus scoparius Lk. (*Sarothamnus vulgaris* Wimm.) Das Vorkommen bei Söllheim wurde zuerst im Jahre 1891 von Professor Simon entdeckt. Im Gottsreuter Graben auf dem Heuberg (FR).

— *supinus* L. findet sich vom Südostfuße des Tannberges bei Restendorf bis hinauf auf die Höhe und noch abwärts am Nordgehänge; beim Ederbauer, und bei Stadlern am Südgehänge des Firsberges (FR).

Ononis hircina Jacq. Schleedorf; Hiebertsham bei Restendorf; Langenholz bei Thalgau; Röhlinger Au (FR); Wildenhofers Feld nächst

dem Staatsbahnhof (Fb); Abhang des Göttschenbergs gegen Schellenberg (FR).

Ononis foetens All. (*O. repens* Koch). Schreiberroid auf dem Tannberg (FR).

— *spinosa* L. Schweitel am Gaisberg (G); St. Jakob (FR).

Trigonella coerulea Sec. (*Melilotus coerulea* Lam.) bei Neufkirchen (Ph).

Medicago sativa L. Bahndamm bei Weitwörth; Neumarkt; bei Bergheim mit weißen Blüten (FR); Straße hinter dem Schlachthof (F); bei Hofgastein (G); Zeller Moos und Bahndamm bei Zell am See (F).

— *falcata* L. Kirchberg; Mattsee (S); am Fuße des Tannberges bei Horussel und Restendorf; Weng; bei der Haltestelle Rabenschwand (FR); Henndorf (P); Halwang (F); Rocksteinsattel (G); nächst der Monikapforte auf dem Mönchsberg (F); Wiesthal (G); Schloßberg Werfen (F); in der Nähe des Eisenbahntunnels bei Bischofshofen (G); Saalfelden (F).

— *minima* L. bei Saalfelden (F).

— *falcata* × *sativa* auf dem Staatsbahnhof bei Salzburg (Fb).

Melilotus albus Desr. Neumühle bei Michelbeuern (S); Haltestelle Ederbauer (FR); Wiesthal; Scheffau; Abtenau (G); im Norden des Zeller Sees (F).

— *altissimus* Thuill. (*M. macrorrhiza* Pers.) bei Bergheim in Gesellschaft mit *Melilotus officinalis*; Ringofen bei Mayrwies; Islinger Au (FR).

— *officinalis* Desr. Kirchberg; Mattsee (S); Haltestelle Ederbauer (FR); Scheffau; Abtenau (G).

Trifolium medium L. Mattsee (S); Tannberg; Haltestelle Ederbauer; Neuhofen; Weng; nächst der Villa Bertha im Nonnthal (FR).

— *pratense* L. weißblühend am Südostgehänge des Buchberges, bei der Fischermühle nächst Weng (FR) und bei Gois (G). Var. *nivale* Sieb. auf dem Höhenzuge vom Bernkogel bis zum Hochhartsee (G).

— *alpestre* L. bei Bodenasten im Stubachthal sehr selten (FR); Gernkogel (Ph).

— *arvense* L. Hilprechtsham bei Kirchberg (S); bei der Artilleriekaserne in der Moosstraße (FR).

— *incarnatum* L. am Staatsbahnhof Salzburg (Fb). Wurde schon 1876 bei Salzburg cultiviert (Ph).

— *pallescens* Schreber. Lizelstübach; Tauernmoos; Joißfarscharte im Oberfulzbachthal (FR).

Trifolium hybridum L. Kirchberg (S); Restendorf; St. Jakob (FR); bei Golling und Scheffau häufig (G); bei Widrechtshausen selten (FR).

— *badium* Schreber. Mittenfeldalpe bei Mitterberg im Pongau (Ph); Schwalbenwand (F); Neßlach 1200 m und Ligelstubach 1500 bis 2100 m, im Stubachthal; alte Krimmler Straße bei Wald (FR); Nader-
nachthal (F). Heißt im Pongau Strohrsösel.

— *campestre* Schreb. (*T. procumbens* L.) bei Kirchberg häufig (S); auf einer Waldwiese und bei der Schottergrube nächst Basing am Fuß des Haunsberges (F); Mattsee (S).

— *aureum* Poll. (*T. agrarium* L.) Kirchberg (S); an der Salzach unterhalb Oberndorf und bei Aglassing; Zimmersberg bei Michelbeuern (FR); Mattsee (S); Schleedorf; am Tannberg bei Restendorf; zwischen Dorf und Bahnhof Restendorf; Fischweng (FR); Bahnhof Seelkirchen (Fb); Neuhofen (FR); Schafbergalpe; Söllheim; Heuberg (F); Glanwiesen (Fb); Judenbergwände am Gaisberg; Kopplermoor (FR); bei Concordiahütte (G); am Salzachknie bei Schwarzach (FR); unterhalb St. Veit; an der neuen Straße nach Rauris; Försterbach bei Rauris 1080 m; Thumersbach (F) und Nordufer des Zeller Sees; rechtes Thalgehänge des Uttendorfer Baches; im Stubachthal bis 1500 m häufig; bei Bramberg (FR). Heißt im Oberpinzgau ebenfalls Strohrsösel.

— *patens* Schreber. Artilleriekaserne (R).

— *minus* Sm. im Halleiner Stadtpark (F).

— *filiforme* L. rechtes Thalgehänge des Uttendorfer Baches; bei Bramberg (FR).

Anthyllis affinis Britt. Glasenbach (Ph); Concordiahütte (G).

— *alpestris* Kit. Weichselbachhöhe; Moserboden (F); var. *pallidiflora* Jord. Sattelalpe am Schmittenstein (G).

Lotus siliquosus L. (*Tetragonolobus siliquosus* Roth) am Almkanal von Leopoldskron bis zum Geißelweiher (F); bei Kasern auch mit zweiblütigem Stengel (G).

Robinia Pseudacacia L. am Waldrand bei Gänssbrunn: im Aignerthale verwildert (G); im Bräu Rup-Garten in Mittersill gepflanzt (F).

Astragalus oroboides Horn. (*Phaca oroboides* DC.) in der Ligelbachschlucht 900 m; an der Nase 1900 m in Ligelstubach, hier durchaus nicht selten; Ofenflaum im Hollersbachthal (FR).

— *alpinus* L. (*Phaca astragalina* DC.) Türchelwand und Katzenkopf in Gastein (G); Filzenkempen in der Rauris (F); Ligelstubach;

Schuttfege bei der Wimmelpe 1400 m und Ofenklamm im Hollersbachthal (FR).

Astragalus australis Lam. (*Phaca australis* L.) Filzenkempen 2300 m (F); Nase und Stuhlrinne in Lizelstubach (FR).

— *penduliflorus* Lam. (*Phaca alpina* Jacq.) Nase in Lizelstubach; Ofenklamm im Hollersbachthal (FR).

— *frigida* DC. (*Phaca frigida* L.) Bernkogel (G); Nase und Karsee in Lizelstubach (FR).

— *glycyphyllos* L. Gröben und Lamperding bei Kirchberg (S); Weitwörth; Tannberg; Restendorf; Weng; Haltestelle Enzersberg bei Thalgau; Wartensfels (FR); Hüttenstein (F); Söllheim (P); Hochmais auf dem Heuberg; Elisabethen; Schwarzach; Goldegg; March; Widrechtshausen (FR).

Oxytropis Halleri Bunge oberhalb des Lizelsees im Stubachthal (FR).

— *campestris* DC. Frohn und Bodenhaus in der Rauris (F); Glanzseescharte in Lizelstubach (R); Oenalpe im Hollersbachthal; Foisfarscharte im Oberfulzbachthal (FR).

— *Tirolensis* Fritsch (*O. sordida* Willd.) Hahnreichalpe; Bernkogel (G); Ferleiten (Fb); Hierzbachthal; Oberfulzbach- und Krimmler-Nchenthal (FR).

— *triflora* Hoppe auf dem Malnitzer Tauern, hier auch mit vierblütigen Trauben (G).

— *montana* DC. Hubeck; Malnitzer Tauern; an der Türchelwand mit rosa gefärbten Blüten (G).

Coronilla Emerus L. Drachenwand bei Mondsee (G).

— *varia* L. Kirchberg (S); an der Salzach unterhalb Oberndorf (F); Haltestelle Ederbauer (FR).

Hippocrepis comosa L. Schober (FR); bei Ebenau (F); Saalfelden (G); Neßlach im Stubachthale auf kalkhaltigem Gneis (FR); Schilcherhöhe (Fb).

Hedysarum obscurum L. am rechten Salzachufer unterhalb Hallein; Filzenkempen (F); Lizelstubach; Ofenklamm im Hollersbachthal; Seebachfar im Oberfulzbachthal (FR).

Onobrychis viciaefolia Scop. (*O. sativa* Lam.) um Kirchberg und Mattsee selten gebaut (S); bei Söllheim (F); Glaneck (Fb); westliches Ufer des Zeller Sees (FR).

Vicia monantha Desf. im Walde zwischen Berg und Söllheim (G).

— *dumetorum* L. Heuberg (FR).

Vicia silvatica L. Tragberg (G); an den Hügeln des Eisenhammers von Mauterndorf (Sn).

— *hirsuta* Koch. (*Ervum hirsutum* L.). Kirchberg (S); Pabing; Weitwörth; St. Panraz (FR).

— *tetrasperma* Mch. (*Ervum tetraspermum* L.) Kirchberg; Mattsee (S); Restendorf; Wimm bei Rabenschwand; Irrsberg; Artilleriefaserne in der Moosstraße; Widrechtshausen; Wald in Oberpinzgau (FR).

— *villosa* Roth unter dem Getreide bei Wals (G).

— *Cracca* L. Die Hauptform und var. *angustissima* bei Kirchberg und Mattsee (S); var. *linearis* Peterm. und *tenuifolia* Roth in der Josefsau (G); bei Hallein; bei Wald (F).

— *Pannonica* Cr. unweit der Haltestelle Plain am Bahnkörper (Fb); Artilleriefaserne in der Moosstraße (FR).

— *grandiflora* Scop. Güterhalle des Staatsbahnhofes (G).

— *nigra* L. (*V. angustifolia* Roth) Artilleriefaserne in der Moosstraße (FR).

— *sativa* L. Kirchberg; Mattsee (S); Schleedorf; Restendorf; Weng; Neumarkt; Pfongau; Neuhofen; Haltestelle Ederbauer; Irrsberg (FR); Irrsee; Seefirchen; Halwang (G); Heuberg; Voiger Wald; Enighof in der Riedenburg (F); Senningalpe im Hollersbachthal; Mühlbach, Bicheln, Bramberg, Dorf Habach (FR).

Lathyrus tuberosus L. vor der Militärschießstätte (G).

— *silvestris* L. Hochberggraben am Haunsberg (F); Schreiberroid am Tanenberg; Restendorf; Irrsberg; Götschen bei Hallein (FR); var. *angustifolius* bei Neumarkt (G).

— *palustris* L. Sumpfwiese bei Mug am Niedertrumer See (F); an der Dichtenbrücke bei Ruffdorf (FR).

— *vernus* Bernh. (*Orobus vernus* L.) Haunsberg (S).

— *niger* Bernh. (*Orobus niger* L.) am Mondsee zwischen Scharf-ling und Blomberg (FR).

Pisum sativum L. Im Getreide bei Weng und Neuhofen (FR).

— *arvense* L. bei Kirchberg und Mattsee unter dem Getreide (S).

Geranium phaeum L. in den Obstgärten, am Bachrande und auf den Wiesen in Schlößel bei St. Panraz in Menge; St. Wolfgang (F); Senndorf (P); Mönchsstein auf dem Mönchsberg (F); Ronnthal (Fb); Ebenau (G); Ruchel (FR); beim Wirtshaus zum Schwan in der Nähe der Grabenmühle am Rärtererbach bei Ruchel; Grubach; Schwarzach; St. Veit (F).

Geranium rotundifolium L. Mattsee (S); Restendorf (FK).

— *pusillum* L. Kirchberg (S); Mitterfüll; Bramberg; Wald (FK).

— *dissectum* L. Restendorf; Winum bei Rabenschwand; Thalgau-berg; Thalgau (FK); Aecker in Leopoldskronmoos; bei der Haltestelle Unif der Localbahn (F).

— *columbinum* L. Kirchberg (S); Schleedorf; bei Hiebertsham und im benachbarten Restendorf; Rabenschwand; Enzersberg; Fischbachgraben bei Jrlach (FK); Henndorf (P); Söllheim; Petererwiese am Fuß des Rainbergs (F); Judenbergwände auf dem Gaisberg; St. Jakob am Thurin; Göttschenberg bei Hallein; Neunkirchen im Oberpinzgau; am Wege von Wald nach Monach 1150 m (FK).

— *pyrenaicum* L. Haltestelle Ederbauer (FK); Untertauern (P).

— *pratense* L. bei Widrechtshausen selten (FK).

— *silvaticum* L. ober den Judenbergwänden auf dem Gaisberg (FK); Weitenau (F); an Wegen bei Dorf Fusch (P); Schwalbenwand 1800 m (F); Stubachthal (FK).

— *palustre* L. Häufig bei Kirchberg und Mattsee (S); Weng; Haltestelle Ederbauer; Kapruner Moos; Stubachthal (FK); Glaab fand bei Schweitel auf dem Gaisberg Exemplare mit weißen Blüten; diese, in den botanischen Garten verpflanzt, blieben durch drei Jahre samenbeständig.

Erodium cicutarium L'Hérit. Artilleriefaserner in der Moosstraße; Uttendorf; Mitterfüll; Hollersbach; Dorf; Mühlbach in Oberpinzgau (FK); an der Mur bei Ramingstein (Fb.)

Oxalis Acetosella L. Blumenblätter lila mit violetten Adern: zwischen Hammerau und Johannshögel (S), im Thale der Fuschler Ache bei Waldbach (F) und bei der Villa Seidlitz bei Goldegg (FK). Mit intensiv rothen Blumenblattadern zwischen Grabnerschmied und March bei Goldegg (FK).

— *stricta* L. Josefsau (G).

— *corniculata* L. am Salzachdamm in Salzburg (Pb); im Wirthsgarten zu Fuschl als Unkraut (FK); im Brechenmachergarten vor dem Neuthor in der Varietät *tropaeoloides* Host. (G).

Linum usitatissimum L. im Salzachthal von Oberpinzgau häufig als Flüchtling, auch bei Widrechtshausen im Stubachthal; bei Bramberg nicht selten mit weißen Blüten (FK).

— *angustifolium* Huds. an der Salzach vor dem ehemaligen Cajetanerthor (Pb).

Chamaebuxus alpestris Spach. (*Polygala Chamaebuxus* L.) Drei

Brüder bei Bruck (P). Mit rothen Blüthen: am Fuß des Staufer (P); Südgehänge des Grubec in der Mauris (G); Dientner Alpe (Angermayer); Laßberg (Fb).

Polygala amarella Cr. (*P. austriaca* Koch). Neumarkt (G); Seefirchen; Mühlberg bei Seefirchen (F); Kasern (G); Heuberg (F); in den Salzachauen weißblühend; Schellenberg (Fb); bei Koppel mit blauvioletten Blüthen; Concordiahütte (G); Villa Seidlitz bei Goldegg (F); Klammkapf bei Lend; Weißbachgraben bei Saalfelden (G).

Mercurialis perennis L. Kirchberg; Mattsee (S); Abtenau; Rußbach (G); Scheiblingsee; Spielberg bei Leogang; Stubachthal; Kalkpalfen bei Wald (FR).

Euphorbia platyphylla L. Kirchberg (S); Rabenschwand; Judenberg auf dem Gaisberg (FR); am Umkanal bei Grödig; im Wiesthal (G).

— *stricta* L. nächst dem Wirthshaus „zum grünen Wald“ bei Kasern (Fb); bei Fürstenbrunn (R).

— *dulcis* Jacq. Perwang; Mattsee (S); Buchberg; Fischbachgraben bei Thalgau; Blain; Remise bei Siezenheim; Ueberfuhr bei Aigen (FR). Var. *lasiocarpa* bei Restendorf (G); var. *alpigena* Kerner Göttschenschneid bei Kaltenhausen (FR).

— *helioscopia* L. Kirchberg (S); Leogang; Mühlbach im Pinzgau; Wilde Gerlos. Im Stubachthale nur beim Rainbauerngute (FR).

— *Esula* L. an der Eisenbahn bei Neumarkt (G); in der Nähe des Friedhofes in Bruck (FR).

— *Peplus* L. Kirchberg; Mattsee (S); Schwarzach (FR).

Callitriche stagnalis Scop. Siezenheimer Au, Zeller Moos, Mitterfill, Weier (FR).

— *verna* L. auf der Höhe zwischen Hajenkopf und Kolomannstafel massenhaft; Mitterfill; Bramberg (FR).

Empetrum nigrum L. Korntauern (G); Schmittenhöhe (F); Stubachthal über 1700 m; Geigenkopf (FR); Rabenkopf bei Wald; Madernachthal 2200 m; Rouachgeier (F).

Ailanthus glandulosa L. in Roding bei Holzhausen gepflanzt (F).

Ilex Aquifolium L. am Wasserberg (Ph).

Evonymus latifolia Scop. Wallerbach bei Weng; Felblingberg und Wildmoos bei Fuschl; zwischen Hüttenstein und Scharfling; Gersberg; bei Schloß Auis; Urstein (FR); Kellau bei Golling (F).

Staphylea pinnata L. beim Steinbruch an der Stauferbrücke nächst Piding (F); Rühberg; Gersberg (FR).

Acer Pseudoplatanus L. im Stubachthal nicht selten (FR).

Acer campestre L. Walterding bei Kirchberg (S); an der Straße von Remating nach Oberndorf (FR); am Fürwag bei Babing (G); Lehenbachsumpf am Gigen (F); Zeisberger Alpe am Gersberg. Var. *suberosum* Düm. neben glattrindigen Stämmen bei Söllheim (G).

— *Negundo* L. gepflanzt im Bräu Kup=Garten in Mittersill (FR).

Aesculus Hippocastanum L. am Südostabhang des Buchberges verwildert; gepflanzt im Bräu Kup=Garten in Mittersill (FR).

Impatiens nolitangere L. Kirchberg (S); Fürstenweg bei Weitwörth (F); Mattsee (S); im Wald bei Weng; Neuhofen; Firsberg (FR); Rengerberg; Schlenken; Abtenau (G); neue Straße nach Kauris; Wörth; in der Au bei Wald (F).

— *Balsamina* L. Rennbahn (G).

Rhamnus cathartica L. Seefirchen; Remise bei Glanhofen; Gaisberggruppe; Koppler Moor; Brandau; Wiesthal; Gasteiner und Kauriser Thal (G).

— *pumila* L. Schober; unter der Mittagsharte des Birnhorn (FR).

— *Frangula* L. Kapruner Moos (F).

Vitis vinifera L. häufig gepflanzt in Maxdorf, Stockham und Dorfbeuern; auch in Schwarzach reifen die Trauben (F).

Althaea rosea Cav. Rennbahn (Fb).

Malva Alcea L. Steinbruch Muntigl (F); Salzachnie bei Schwarzach; Uttendorf (FR); Ramingstein (Fb).

— *silvestris* L. St. Pankraz; Rabenschwand (FR); Liefering (Fb); Fzlinger Au (G); St. Jakob am Thurm (FR); Oberuntersberg bei Schwarzach (F); Maria Pfarr (P).

— *neglecta* Wallr. (*M. vulgaris* Fries.) Rengerberg (G).

Hypericum humifusum L. Angelberg und Mühlholz bei Kirchberg (S); im Walde westlich von Rüzging bei Oberndorf; Göttschenberg bei Bischofshofen (FR); bei Thumersbach 1200 m; Schmittenthal (F); Krimmel (FR).

— *perforatum* L. Tobersbach; bei Widrechtshausen selten; Geißeln bei Bramberg; in Lungau nicht selten (P). Var. *parvipunctatum* bei Thumersbach (FR).

— *Veronense* Schrank. Ruzsdorfer Moor bei Fzling (FR); Exercierplatz bei Loig; Loiger Wald; Zillnerhof in Leopoldskronmoos (F); in der Nähe des Eisenbahntunnels bei Bischofshofen (G).

— *quadrangulum* L. Mattsee (S); Taberl im Stubachthal; Untersulzbachthal (FR); eine alpine Form mit nur ein- bis dreiblütigem Stengel in vielen Exemplaren bei der Schweigmüller Alpe auf dem Untersberg (G);

eine kleine Form ähnlich dem *H. humifusum* am Göttschenberg bei Bischofs-
hofen (G).

Hypericum acutum Mneh. (*H. tetrapterum* Fries.) Dichtenthal (S);
im Graben hinter dem Zillnerhof in Leopoldskronmoos (F); bei Leogang (P).

— *montanum* L. an der Salzach unterhalb Oberndorf (F); Glasen-
bachflaum (G); am Eisenbahndamm bei Zell am See (F).

Elatine triandra Schk. Unsere Angaben über das Vorkommen dieser
Pflanze in unseren „Beiträgen zur Flora von Salzburg“ vom Jahre 1891
beruhen auf einem Irrthum, und bleibt nur die Angabe über das Vor-
kommen bei Kolm Saigurn im Mauriser Thale aufrecht.

Helianthemum alpestre Dun. (*H. oelandicum* Wahlb.) Schafberg-
alpe (F); Dopplersteig auf dem Untersberg (G); Hirzbachthal (P);
Schüttgraben bei Hochfilzen; Bizelsee (FR).

— *obscurum* Pers. (*H. vulgare* Gärtner.) Weitenau bei Golling (F);
Miß bei Leogang (P); Neßlach im Stubachthal auf Hornblendegestein
und Gneis (FR); bei Maria Pfarr gemein (P).

— *grandiflorum* DC. Bürgerau bei Saalfelden (F).

— *glabrum* Koch. Gaisberg; Krispl; Schlenken (G).

Viola biflora L. bei Hundorf (P); Kärtererischlucht bei Kuchel (F);
am Kleinarlbach bei St. Johann (FR); am Försterbach in der Mauris
1190 m (FR); Bruck; Fuchserthal (P); Stubachthal; Wenns bei Bram-
berg; bei Wald in der Thalsohle (FR); Preber (Fb).

— *arvensis* Mneh. St. Pantz; Plainfeld (F); im Gasteiner Thal
unter dem Getreide häufig (G).

— *tricolor* L. am Wege von Schwarzach nach Goldegg; bei March
(FR); Tarenbach; Einödkapelle bei Wörth (F).

— *palustris* L. Moorwiesen am Wallersee (G); Niedergottkreuter
Moor auf dem Heuberg (F); Rochfeld unter der Stanzer Scharte; an
den Abhängen des Katzenberges im Gasteiner Thale 2000 m (G); Biß-
horn bei Bruck (P); Stubachthal; Kalschütten am Ausgang des Ober-
sulzbachthales (FR).

— *odorata* L. Kirchberg und Mattsee häufig (S); Goldegg (FR);
Bißhorn bei Bruck (P).

— *alba* Bess. Gärten in der Niedenburg (G); bei Schwarzach (F).

— *collina* Beser. Islinger Au (G).

— *ambigua* W. et K. Widrechtshausen im Stubachthal (FR).

— *hirta* L. Am Salzachknie bei Schwarzach (FR). Var. *pratensis*
Neilr. Ursprungalpe im Marbachthal (G).

Viola mirabilis L. Stadtausicht auf dem Kapuzinerberg (K); Gänssbrunner Graben am Fuß des Gaisberges (FK); am Waldrande zwischen Glasenbach und Goldenstein (Su).

— Schultzii Billot. Westabhang des Haunsberges (FK); bei Pfontgau und im Glemedgraben bei Neumarkt; Zifanken (F); Remise bei Glanhofen; Hammerauer Moos im Leopoldskronmoor (FK); Weitenau (F).

— *rupestris* Schmidt (V. *arenaria* DC.) bei Sulzau (G); am Kleinarlbach bei St. Johann; am Salzachnie bei Schwarzach; am Wege von Schwarzach nach Goldegg; Scheiblingsee (FK); Bucheben (G).

— *rupestris* × *hirta* am Kleinarlbach bei St. Johann; Scheiblingsee; am Weg von Mitterstein nach Lend (FK).

— *Riviniana* Rehb. Kirchberg; Mattsee (S).

— *canina* L. Angelberg bei Kirchberg (S); Schönberg und Doppel am Haunsberg (FK); Weitenau (F); am Kleinarlbach bei St. Johann; Villa Seidlitz bei Goldegg (FK). Var. *ericetorum* Schrad. Zistelalpe (G); Fuschenthal; Wald (Bh); var. *Ruppil* Bert. Widrechtshausen; Bramberg (FK).

— *hirta* × *odorata* (V. *permixta* Jord.) Seefirchen (G).

Daphne Mezereum L. Kirchberg; Haunsberg; Buchberg (S); Langenholz bei Thalgaun; Scheiblingsee; Lend; Kalkhütten am Ausgang des Oberfulzbachthales; Kalkpalfen bei Wald (FK); mit weißen Blüten bei Freilassing (Fb).

Hippophaë rhamnoides L. an der Salzach unterhalb Oberndorf (F); an Felsen des Rainberges (G).

Peplis Portula L. Egelseemoor bei Voipferding (FK).

Lythrum Salicaria L. Kirchberg; Mattsee (S); Pflanzen mit gegenständigen Blättern aus der Gaisau veränderten sich im botanischen Garten zur var. *Bocconi* Desegl. mit wirtelständigen Blättern (G).

Epilobium palustre L. Neuwinkel bei Kirchberg; Zellhof bei Mattsee (S).

— *hirsutum* L. Dichtenthal; Zellhof bei Mattsee (S); bei Weng und am Wallerbach bei Weng; Haltestelle Ederbauer; Muntigl (FK); Rennbahn (K).

— *parviflorum* Schreber. Zellhof (S); Haltestelle Ederbauer (FK); Elisabeth Klammern (G); Schmittenenthal (F); Lixelstubach; Au bei Wald (FK).

— *montanum* L. Zellhof (S); Wiesenthal; Hahnreichalpe und Preberbauernalpe in Gastein (G); Marie Valerie-Promenade in Zell am See (F); Au bei Wald; mit der Form *collinum* Koch. in Lixelstubach (FK).

Epilobium collinum L. Nagelalpe: Gaisau; St. Koloman (G).

— *roseum* Schreber. Mattsee (S); Kurgarten in Salzburg; Fagerer-
Egelsee (G); in Pinzgau häufig (FK).

— *adnatum* Gris. (*E. tetragonum* L.) Schönramer Moor; Nord-
ufer des Zeller Sees (FK).

— *alpestre* Jacq. (*E. trigonum* Schrank). Schafbergalpe; Schwalben-
wand (F); Halahner in Vikelstubach 1800 m (FK).

— *Lamyi* Schultz. Kirchberg (S).

— *alsinifolium* Vill. (*E. organifolium* Lam.) Neßlach, Vikelstubach
und Tauernmoos im Stubachthal (FK).

— *anagallidifolium* Lam. (*E. alpinum* L.) am Bockhartsee, sowie
überhaupt in den Gasteiner Alpen häufig (G); Vikelstubach (FK).

— *montanum* × *alpestre* (*E. pseudotrigonum* Borb.) im Wies-
thal (G).

Chamaenerium angustifolium Scop. (*Epilobium angustifolium* L.)
Kirchberg (S); Fürstenweg bei Weitwörth (F); Mattsee (S); Buchberg;
Weng; Haltestelle Ederbauer; Enzersberg; Gärtnermoos in Thalgauberg;
Egg bei Thalgauberg (FK); an der Bahnstrecke Blomberg-Hüttenstein; bei
Hüttenstein selbst; Haltestelle Zinkenbach; Leopoldskronmoos; auf der Höhe
der neuen Kauriser Straße; Schuttkegel des Försterbachs im Kauriser
Thal; Kapruner Moos (F); Bruck (P); Schmittenhal; Salzachau bei
Tobersbach (F); Widrechtshausen und Taberl im Stubachthal; Felsen bei
Mitterfill; an der Salzach bei Bramberg und Weier; Trattenbachau bei
Wald (FK).

Oenothera biennis K. an der Salzach unterhalb Oberndorf (F);
am Wallerbach bei Weng; Haltestelle Ederbauer (FK); Steinbruch Muntigl;
Militärchießstätte (F).

Circaea lutetiana L. Kirchberg; Dichtenthal (S); Fürstenweg bei
Weitwörth; Babing am Fuß des Haunsbergs (F); Seeleiten am Waller-
see (P); Irrsberg (FK); Bischofshofen (G); Putzenbachgraben und St.
Beit bei Schwarzach (F); Maria Pfarr; Lessachthal (P).

— *intermedia* Ehrh. Mirabellgarten im Gebüsch (P); bei Widrechts-
hausen selten (FK).

— *alpina* L. Taunberg; Burgleiten bei Bischofshofen (G); Kitzloch-
klamm; Försterbachschlucht in der Kauris (F); Kaprun (P); Schwarzleo;
Bodenastn und am Vikelbach im Stubachthal; bei Wald (FK).

Myriophyllum verticillatum L. Hilprechtsham bei Kirchberg (S).

— *spicatum* L. Zellhof (S); Kobl bei Anthering; Peterer Weiher
bei Salzburg (FK).

Hippuris vulgaris L. bei Fuschl (FK); Lieferinger Au (G); Steinschach bei Bramberg (FK).

Sanicula Europaea L. Kirchberg; Hainsberg; Mattsee (S); Kalkhütten bei Wald (FK).

Astrantia major L. in Lungau selten (P).

Chaerophyllum aureum L. Neumarkt (G); Rabenschwand; Bayrham bei Seefirchen (FK); Rajern; Zglinger Au; Grödiger Tichet; Gaisberg (G); Göttschen bei Hallein (FK); Abnet; Schlenken; Abtenau; Rauriser Thal; Saalfelden (G); Widrechtshausen und Bodenasten im Stubachthal.

— *Villarsii* Koch. Hahureichalpe; Bockhartsee; Raßfeld (G); Widrechtshausen, Bodenasten, Fellern, Ligelstubach bis 1900 m und Grünsee im Stubachthal; Ofenklamm im Hollersbachthal (FK); Rothgildenthal (G).

— *Cicutaria* Vill. (*Ch. hirsutum* L.) Buchberg (S); bei Guggenthal rothblühend (G).

Anthriscus silvester Hoffm. Fuschertal (FK).

Scandix Pecten Veneris L. Rennbahn (G).

Torilis Anthriscus Gmel. Kirchberg (S); Rennbahn (G); Ziegelau (FK); Wiesenthal (G); am Wege von Schwarzach nach St. Veit (F); Penfern bei Bramberg (FK); Neßlinger Wand (K).

Coriandrum sativum L. Mühlbach in Oberpinzgau (FK).

Pleurospermum austriacum Hoffm. in den Auen des Wiesenthal (G).

Conium maculatum L. bei Steindorf nächst Straßwalchen (S).

Berula angustifolia Koch. Alsterding bei Kirchberg (S).

Pimpinella magna L. Fuschertal (FK); Wald (P).

Helosciadium repens Koch. Niederreith bei Oberndorf; bei Hallein (FK).

Bupleurum longifolium L. auf dem Kamme zwischen Schlenken und Schmittenstein (G).

Meum Mutellina Gärtn. Geigenkopf (FK); Madernachthal 2200 m; Salzachkopf (F).

Pachypleurum simplex Rechb. (*Gaya simplex* Gaud.) Rauriser Goldberg (G).

Libanotis montana Cr. Felsen des Hammers bei Mauterndorf (Sn).

Aethusa Cynapium L. Piebing bei Saalfelden (FK). Var. *agrestis* bei Kirchberg gemein (S).

Oenanthe aquatica Lam. (*Oe. Phellandrium* Lam.) Waidmoos bei Holzhausen (F).

Angelica silvestris L. Kirchberg (S); auf der Höhe der neuen

Maurijer Straße; Salzachau bei Tobersbach (F) und bei Weier (FR); in Lungau häufig (P).

Angelica elatior Wahlbg. (A. montana Schleich.) Föhlinger Au (G).

Selinum Carvifolia L. Rüdlnmoos bei Kirchberg; Wald zwischen Ziegelheide und Loipferding; Egelseemoor bei Loipferding (FR); Haunsberg; Mattsee (S); am Wallerbach bei Weng (FR).

Imperatoria Ostruthium L. Schwalbenwand; unter der Hohenburg und auf dem Moserboden im Kapruner Thal (F); Vorderkar und Nase in Zigelstübach und Taberl im Stubachthal; Ofenklamm im Hollersbachthal; hoher Söll im Habachthal; in der Rothklamm im Untersulzbachthal in Menge; unter dem Rinderkar bei Wald; Salzachgrund 1900 m (FR).

Anethum graveolens L. Rennbahn; Militärschießstätte; auch als Unkraut in Gärten (G).

Heracleum Austriacum L. Fuß der Drachenwand bei St. Lorenz 900 m; Hellkar bei Hüttenstein (FR); Spielberg bei Leogang (G).

— *Sibiricum* L. im Alsterbachgraben bei Guggenthal (FR); Sonntagshorn (F).

— *alpinum* L. Nase in Zigelstübach (FR).

Laserpitium Prutenicum L. Egelsee bei Loipferding; Fürstenbrunn (FR).

— *latifolium* L. großer und kleiner Barmstein; Stubachthal bis 1900 m; Kalchhütten bei Wald (FR); Neßlinger Wand (R).

— *Siler* L. großer und kleiner Barmstein (FR).

Cornus mas L. Sixtkapelle bei Wald im Oberpinzgau (FR).

— *sanguinea* L. Kirchberg; Mattsee (S); kleiner Barmstein; Füscher Thal (FR).

— *alba* L. Rennbahn als Flüchtling; im Grüdiger Eichel seit Jahren (G).

Pirola uniflora L. Schwarz bei Kirchberg (S); Reitsham bei Mattsee; Vidaunberg; Fuß der Drachenwand bei St. Lorenz; Moossteinsattel (FR); zwischen Weitenau und dem Seewaldsee (F); Försterbach 1190 m und im Walde zwischen Bodenhaus und Kolm in der Mauris (F); im Hofwald bei Bruck (P); Wald unterhalb der Schwalbenwand gegen Maishofen; Schmittenthal; unter dem Badhauskopf 900 m bei Zell am See; Bürgerau bei Saalfelden (F); im Badhausgraben bei Leogang in Menge (P); Schüttgraben bei Hochfilzen (F); am Zigelbach und im Hopfbachwald im Stubachthal; beim Bitlehen nächst Brennthal; Untersulzbachthal; am Weg zum Seebachsee in Obersulzbach 1600 m; unter dem Krimmler Rinderkar 1600 m; Trattenbachgraben und Sonnberg bei Wald; am

Wege von Wald nach Ronach 1300 m (FK); Madernachthal 1500 m; Pinzgauer Höhe (F); Hiebergalpe im Salzachgrund (FK); Radstädter Tauern (Fb); in den Wäldern des Taurachthales (En); bei Ramingstein (Fb).

Pirola secunda L. Kirchberg (S); an der Salzach unterhalb Oberndorf (F); Michelbeuern; Buchberg (S); Henndorf (P); Langenholz bei Thalgau; Koppel (FK); Bürgerau h.i. Saalfelden (F); Badhausgraben bei Leogang (Pb); Schüttgraben bei Hochfilzen (P); Litzelbach und Hopfbachwald im Stubachthal (FK); Witlehen bei Brennthal; Pinzgauer Höhe (FK); Radstädter Tauern (Fb).

— *rotundifolia* L. Zinkenbach (F); Zylinger Au (G); Leopoldskronwald; am Fuß des Barmstein bei Kaltenhausen (F).

— *chlorantha* Sw. Hahureichalpe in Gastein (G); in den Wäldern um Mauterndorf, z. B. Stampflwald, selten (En).

— *media* Sw. Schwarz bei Kirchberg (S); Dching am Haunsberg (FK); Buchberg; Steindorf (S); Fischbachgraben bei Trlach (FK); im Hofwald und an der Fuschler Ache bei Bruck selten (P); Thumersbachthal 1300 m; Schwalbenwand (F); Hinterneßlach im Stubachthal (FK).

— *minor* L. Buchberg (S); Schreiberröid am Tannberg; zwischen Dorf und Station Restendorf; Heuberg (FK); Lercheck und Alphag unweit der Türchelwand selten (G); zwischen Bodenhaus und Kolm in der Mauris; Höhenkamm zwischen Badhauskopf und Wagenrad 1380 m bei Zell am See (F); Hopfbachwald im Stubachthal (FK); in den Wäldern des Taurachthales (En).

Monotropa hypophegea Wallr. (*M. Hypopitys* L.) Kirchberg (S); Obergaschbach am Heuberg; Wartenfels; Schober (FK); Freilassing; Maria Plain (Fb); Kapuzinerberg (F); Schwarzenberg (G); Badhausgraben bei Leogang (P); Erzfeldl in Schwarzleo (F).

Rhododendron ferrugineum L. im Thumersbachthal 1100 m (F). Weißblühend: Schiedergraben in der Mauris (G) und oberhalb der letzten Hütte am Preber (Fb).

— *hirsutum* L. Nordfuß der Wände des Feldberges bei Fuschl 800 m; Fuß der Drachenwand bei St. Lorenz 900 m; am Mondsee an der Straße bei Blomberg; bei der Schießstätte auf dem Kapuzinerberg; Metzgersteig bei Ebenau (FK).

— *intermedium* Tausch. auf dem Geiereck des Untersbergs; Bernkogel (G); Gernkogel; Kalkpalfen gegenüber Wald (FK).

Loiseleuria procumbens Desv. (*Azalea procumbens* L.) Leogang; Birnhorn; Hirzbach-, Stubach-, Hollersbach-, Mühlbach-, Unter- und Ober-

Julzbach-, Dürrenbach-, Naderbach-, Krimmler Achenthal (FR); Rabenkopf bei Wald; Ronachgeier (F); Gerlosplatte (FR).

Rhodothamnus Chamaecistus Rb. (Rhododendron Chamaecistus L.) Nordfuß der Wände des Feldberges 700 m; am Mondsee an der Straße bei Blomberg (FR).

Andromeda polifolia L. Bürmoos (FR); Dichtenthal; Zellhof (S); Wenger Moor; Unzinger Moor bei Krainwiesen (FR); Sumpf am Lasaberg (Fb).

Arctostaphylos alpina Spreng. Bernfogel, Hubeck und Hahnreichsalpe in Gastein (G).

— Uva ursi Spr. (A. officinalis W. et G.) Korntauern, Hubeck und Hahnreichsalpe in Gastein (G).

Vaccinium Oxycoccos L. Alterding bei Kirchberg (S); Bürmoos (Fb); Egelseemoor bei Loipferding (FR); Wörzing im Dichtenthal; Moore bei Mattsee (S); Wenger Moor (FR); bei Eugendorf (P); Gottsreuter Moos auf dem Heuberg; Unzinger Moor bei Krainwiesen (FR).

Calluna vulgaris Sal. Weißblühend: Glanecker Moor (G); Peterbauernalpe in Gastein (G); Reichensberg-Alten im Stubachthal; Trattenbachgraben bei Wald (FR); Gerntogel (F).

Primula farinosa L. Weißblühend: bei Niedergottsreut auf dem Heuberg; Hirzbachthal (F). Ein im Jahre 1890 aus dem Hirzbachthal verpflanztes Exemplar blüht im botanischen Garten alljährlich mit weißen Blüten (G).

— officinalis Jacq. Heundorf (P); Jundenbergalpe auf dem Gaisberg (G); am Gehänge zwischen Glanbach und Ziegelau (F); Adnet (Sch).

— Auricula L. Spielberg bei Leogang (G); an den Felswänden zu beiden Seiten des Stubachthales bei Widrechtshausen (FR).

— minima L. Malnitzer Tauern (P); Filzenkempen und Mauriser Goldberg (F); Lizelstübach; Tauernmoos, Rudolphshütte im Stubachthal; Geigenkopf; oberer Happinggraben, Gerntogel und Laubfogel bei Wald (FR); Nadernachtal; Ronachgeier (F). Mit weißen Blüten: Stauzer Scharte (G).

— glutinosa Wulf. auf dem Höhenzuge zwischen Bernfogel und Silberpfeunig (G); Filzenkempen und Mauriser Goldberg (F); Stubachthal 2000 m; Geigenkopf; Gerntogel und Laubfogel (FR); Nadernachtal; Ronachgeier (F); Salzachsee (FR).

— glutinosa × minima (P. Floerkeana Schrad.) Lizelstübach (R.)

Aretia alpina Wulf. (Androsace glacialis Hoppe). Korntauern (G); Bockfarssee in Seidelwinkel (F).

Androsace Chamaejasme Host. **Torenner Joch** (Bh).

— *obtusifolia* All. **Mitterast** (G) und **Filzenkempfen** 2420 m (F) in der **Mauris**; **Pfandelscharte** (Fb); **Baumgartgeier** (F); **Kuhboden** bei **Ramingstein** (Fb).

Soldanella pusilla Baumg. **Stanzerscharte** (G); **Lizelstübach**, **Sprengfogelkamm**, **Tauernplatte** im **Stubachthal**; **Geigenkopf** (FR); **Nadernachthal**; **Baumgartgeier** (F)

— *minima* Hoppe. Auf dem Höhenzuge vom **Bernfogel** zum **Bockhartsee** findet sich ausschließlich nur diese Art (G). **Kaiserkopf** bei **Zell am See** (F); **Sprengfogelkamm** und oberhalb des **Lizelsees** im **Stubachthal**; **oberer Happinggraben**, **Gern- und Laubfogel** bei **Wald** (FR).

— *alpina* L. **Lizelstübach**; **oberer Happinggraben** 2100 m bei **Wald** (FR); **Nadernachthal** (F); **Weg zur Schilcherhöhe** (Fb).

— *montana* Willd. **Tannberg Höhe** und **Südgehänge**; **Haltestelle Ederbauer**; **Firsberg**; **Sommerholz** (FR); **Neufahrner Wald** und **Hasenberg** bei **Henndorf** (F); **Fischbachgraben** und **Gärtner Moos** bei **Thalgau** (FR); im **Thale der Fuscher Ache** nächst den **Mühlen** bei **Waldach** (F); am **Fuß der Drachenwand** bei **St. Lorenz** (FR).

Lysimachia vulgaris L. **Kirchberg** (S); **Wenger Moor** (FR); am **Umfanal** bei **Grödig** (Bh); **Gzedikpromenade** in **Zell am See** (F); bei **Bramberg** und **Penken** (FR); **Maria Pfarr** (B).

— *punctata* L. **Kirchberg**; **Mattsee** (S); **Heuberg** (F).

— *Nummularia* L. **Kirchberg** (S); **Wald** bei **Oberlangenberg** 1000 m; **Fuscher Thal** (FR).

— *nemorum* L. **Angelberg** bei **Kirchberg**; **Haunsberg**; **Buchberg** (S); **Waldbachgraben** bei **Bayrham** am **Wallersee**; **Fuscher-, Stubach-, Mühlbachthal** (FR).

Naumburgia thyrsiflora Rehb. (*Lysimachia thyrsiflora* L.) **Wörzing** im **Dichtenthal**; beim **Ueberführer** in **Mattsee** (S); **Buchberg**; **Moor** bei **Ried** auf der **Höhe** zwischen **Buchberg** und **Zell am Wallersee** (FR).

Anagallis arvensis L. bei **Kirchberg** **gemein** (S); **Holzhausen**; **Maxdorf**; **Wildmair**; **Dorfbeuern**; **Bahnhof Oberndorf**; am **Bahndamm** bei **Lamprechtshausen** (F); **Haunsberg**; **Tannberg**; **Kestendorf** (FR); **Neumarkt** (G); **Anthering** (F); **Engendorf** (B); **Heuberg**; im **oberen Altbachthal**; **Haltestelle Ederbauer**; **Thalgauberg**; **Langenholz** und **Egg** bei **Thalgau** (FR); **Zinkenbach** (F); **Steinbrüche** von **Muntigl** und **Bergheim**; **Zell am See** (F); **Wald** in **Oberpinzgau** (FR); **Maria Pfarr** (B).

— *coerulea* Schreb. am **Bahndamm** bei **Maria Pfarr** (B).

Cyclamen Europaeum L. Hüttenstein (F); Udnet (Sch). Kommt bei Henndorf nicht mehr vor (P).

Armeria alpina Willd. (*Statice alpina* Hoppe) Pfandelscharte (P); im Windsfeld auf Kalk; auf Schiefer im Lungau häufig (G).

Fraxinus excelsior L. Fuscherthal; Mühlbachthal in Pinzgau (FR).

Syringa vulgaris L. an der Felswand oberhalb der Mönchsbergstiege bei St. Peter, sowie an der Friedhofmauer in der Augustinergasse, an beiden Orten gewiß nicht gepflanzt. Cultiviert im Bräu Rup-Garten in Mitterjill und in Rosenthal nächst Wald 850 m (F).

Ligustrum vulgare L. Kirchberg (S).

Erythraea Centaurium Pers. Kirchberg (S); an der Salzach unterhalb Oberndorf (F); Immersberg bei Michelbeuern (FR); in den Holzschlägen am Nordwestabhange des Haunsbergs zwischen Weitwörth und St. Pantraz, sowie im Hochberggraben daselbst in Menge (F); Henndorf; Eugendorf (P); bei der Ueberfuhr am rechten Salzachufer nächst Migen; bei Klausack im Rigausgraben (F).

— *pulchella* Fries. Kirchberg (S); Waldweg zwischen Ziegelheide und Voipferding; bei Nußdorf am Fuße des Haunsbergs; Egg bei Thalgaun (FR); Salzachufer bei Bergheim; Staatsbahnhof Salzburg (Fb); Wiesen nächst dem Kreuzbrücl (F); Glanwiesen (P); am Gersbachkanal (R).

Gentiana ciliata L. an der Salzach unterhalb Oberndorf (F); in einer Schottergrube bei Gömming nächst Oberndorf (FR); Henndorfer Wald (P); Langenholz bei Thalgaun; Schober; Gersberg (FR); Großgmein (P); Kaiserallee und Bürgerau bei Saalfelden (F). Mit bis zu zehn Blüten: auf der Höhe des Feldberges bei Fuschl; Hellkar bei Hüttenstein; Altbachgraben bei Guggenthal (FR).

— *cruciata* L. Schottergrube bei Gömming nächst Oberndorf (FR); Dichtenthal (S); Schober; Hellkar bei Hüttenstein (FR); Schloß Hüttenstein (F); Rainberg (Fb); Klausbach am Fuße des Pitrach; Conglomeratbank bei Torren nächst Golling (F); beim Lender Wasserfall (FR); Bürgerau bei Saalfelden (F); Schüttgraben bei Hochfilzen (P).

— *Pannonica* Scop. Schafbergalpe (F); Ochsenberg; Hahnreichalpe in Gastein (G); Sprengkogelkamm im Stubachthal; Geigenkopfkamm (FR); Gernkogel; Nadernachthal; Jusfar (F).

— *punctata* L. Gnadenalpe auf dem Radstädter Tauern (Fb); Drei Brüder bei Bruck (P).

— *vulgaris* Neilr. (*G. acaulis* L.) Schober (FR); Schafbergspitze (F); Festungsberg (P); Meßgersteig (FR); Kellau bei Golling (F); Birnhorn; Spielberg; Hirzbachthal (FR).

Gentiana acaulis L. (*G. excisa* Prest.) Thumersbachthal 1300 m (F); Leogang (P); Stubachthal; Laubfogel (FR).

— *asclepiadea* L. Moor zwischen Haunsberg und Uripung (FR); Mattfee (S); Schleedorfer Moor (FR); Henndorf (P); Hochfuchs auf dem Heuberg (F); Felblingberg; Gärtner-Moos und Langenholz bei Thalgau; Schober; Koppler Moor; Stubachthal bis 1800 m; Kalkhütten und Kalkpaffen bei Wald (FR).

— *Pneumonanthe* L. Rödlmoos bei Kirchberg (S); Egelseemoor bei Loipferding (FR); Bürmoos (Fb); zwischen Zellhof und Fischening bei Mattfee (F); massenhaft im Sumpf von Schwellern auf dem Heuberg (FR).

— *Bavarica* L. Türchelwand (G); Drei Brüder (P); Birnhorn; Spielberg; Hirzbachthal (FR); Moserboden (P); auf der Tauernplatte im Stubachthal mit blauen, violetten und fast weißen Blüten; Mühlbachthal; Kettenstein; Hollersbachthal; Unter- und Obersulzbachthal; oberer Happinggraben bei Wald; Platte (FR); Naderndachthal (F); Wilde Gerlos (FR); Preber (Fb).

— *brachyphylla* Vill. Filzenkempfen in der Rauris (F).

— *verna* L. var. *angulata* (*G. aestiva* Roem. Schultes) Klausbach am Fuße des Pitrach (FR); Ochsenberg (G); am Kleinarlbach bei St. Johann (FR); bei Brandstatt im Gastein (G); Stubachthal (FR).

— *utriculosa* L. Hinterwinkel (G); Schüttgraben bei Hochfilzen (F).

— *nivalis* L. auf dem Tännengebirge (Lehrer Hörmannseder); Radstädter Tauern (P); an der Türchelwand in den Formen Sturmii und Halleri Trachs; Bernfogel (G); Kolm' und Goldberg in der Rauris; Weichselbachhöhe in Seidelwinkel (F); Schüttgraben bei Hochfilzen (P); Stubachthal; Höhe des Bettlersteiges, Foißkarscharte im Obersulzbachthal, an beiden Orten mit blaß- und sattblauen Blüten (FR); Baumgartgeier (F).

— *campestris* L. Drei Brüder (P); Thalsole des Krimmler Achen-thales 1500 m (FR).

— *Amarella* L. Kirchberg; Straßwalchen (S); Bucheben in der Rauris (F); Stubachthal (FR).

— *Styriaca* Wettst. Bettlersteighöhe, Foißkarscharte im Obersulzbachthal (FR); Tamsweg (Fb).

— *obtusifolia* Willd. Hoher Göll (Ragenböck); Bernfogel; Alpenmähder im Rauriser Thale; an Aßerrainen bei Stoiß nächst Saalfelden (G).

— *praeiflorens* Wettst. Pfandelscharte (Fb).

Gentiana tenella Rottb. Erzwiess und Mandelkarhöhe in Gastein (G); Moserboden (P); Baumgartgeier (F).

— *nana* Wulf. Erzwiess, Mitterastern, Mandelkarhöhe in Gastein nicht häufig; auf dem Silberpfennig mit weißen Blüten (G); Bocktarsee und Weichselbachhöhe in Seidelwinkel (F).

Swertia perennis L. unterhalb des Rothgildensees im Murwinkel (Sn).

— *carinthiaca* Wulf. (*Lomatogonium carinthiacum* A. Braun). Bernkogel (G); Brechel im Fuschertal (F); Moserboden (P).

Menyanthes trifoliata L. Kirchberg; Berndorf; Mattsee (S); Wenger Moor (FR); Eugendorf (P); Unzinger Moor bei Krainwiesen (FR); Moor bei Niedergottskreut auf dem Heuberg (F); Adnet (Fb); am Wege zwischen Weitenau und dem Seewaldsee (F); Rußbach (G); Leogang (P); Gerlosplatte (FR); Maria Pfarr (P).

Vinca minor L. Rödl bei Kirchberg (S); Scheiblingsee bei Lend (FR). Bei Eugendorf mit rothen (Sch) und mit weißen Blüten (F).

Cynanchum Vincetoxicum R. Br. Wartstein bei Mattsee (S); auf der Spitze des Schober (FR); Oberuntersberg bei Schwarzach (F); Brandstatt in Gastein (G); Bruck (P); bei Widrechtshausen auf kalkhaltigem Gneis und Glimmerschiefer; Kalchhütten bei Wald (FR); bei Ramingstein (Fb).

Calystegia sepium R. Br. (*Convolvulus sepium* L.) Kirchberg (S); bei Morzg mit weißfleckigen Blättern (G).

Cuscuta Epilinum Weihe. Bei Kirchberg häufig (S).

— *Europaea* L. bei Lauterbach am Fuß des Haunsbergs (S); bei Bischofshofen in der Nähe des Tunnels auf Rubus, Brennesseln und Hopfen (G); Dorfgastein auf *Filipendula Ulmaria* (G); Bucheben in der Kauris (F); Bruck (P); Thumersbach; am Nordufer des Zeller Sees; Kaiserallee und Bürgerau bei Saalfelden auf *Galium Mollugo*; Dorf Leogang (F); Tobersbachschlucht auf *Carduus Personata*; Stubachthal; in Schönbach bei Habach und in Wald auf Hopfen (FR).

— *Trifolii* Bab. bei Jbm 1894 in Menge (F); auf einem Alee-felde bei Siegertsham auf *Trifolium pratense* und am Waldrande am Fuße des Tannbergs bei Restendorf auf *Cytisus hirsutus* und *Trifolium medium*; bei Pfongau (FR); Wiese bei Bergheim 1895; nächst dem Kreuzbrücl 1897; bei Saalfelden 1896 (F).

— *Epithymum* Murr. Kirchberg (S); nächst dem Kreuzbrücl; hinter dem Zillnerhof in Leopoldskronmoos (F); Wiesthal (G); Blümbachthal auf *Teucrium Chamaedrys* und *Centaurea jacea* (F); Dientner Alpe

(P); Saalfelden; Badhausgraben bei Leogang auf *Erica carnea*; Schüttgraben bei Hochfilzen auf *Dryas octopetala* (F); Stubachthal auf *Thymus* und *Hypericum quadrangulum* (FR); bei Wald auf *Thymus* und *Galium silvestre* und im Forstgarten daselbst auf *Lathyrus silvestris Wagneri* (F).

Polemonium coeruleum L. beim Brennerwirth im Ausgange des Felbertales verwildert (F).

Cynoglossum officinale L. Westspitze des Schober; in Oberpinzgau z. B. bei Uttendorf, nicht selten (FR).

Lappula deflexa Garcke (*Echinosperrum deflexum* Lehm.) in den Gamslöchern auf dem Untersberg 1550 m (F).

Symphytum officinale L. Kirchberg (S); bei Henndorf und Eugendorf häufig (P); mit weißen Blüten bei Lehen; Sämlinge dieser Pflanze brachten wieder purpurgefärbte Blüten (G).

— *tuberosum* L. Kerstham bei Kirchberg (S).

Anchusa officinalis L. Zwischen Schwarzach und Goldegg; an der Straße zwischen Niedernsill und Toberzbach; bei Toberzbach; Bramberg; Penfern; Wald (FR).

Pulmonaria officinalis L. Kirchberg (S); zwischen Schwarzach und Goldegg (F); Hofwald bei Bruck (P).

Myosotis palustris L. rein weißblühend an der Südostseite der Pfais bei Henndorf (FR). Mit rosenrothen Blüten: Irrsberg (FR); am Salzachufer bei Hauptmannsdorf (F); im Trattenbachgraben bei Wald 1450 m in Menge (FR).

— *versicolor* Pers. Sauldorf bei Kirchberg (S).

— *arvensis* L. (*M. intermedia* Link.) Kirchberg (S); Holzhausen; Magdorf; Wildmann; Dorfbeuern (F); Hiebertsham bei Restendorf; Haltestelle Ederbauer (FR); Wiesthal (G).

— *silvatica* Hoffm. Kirchberg (S); Isling; an der Kleinarler Straße bei St. Johann mit blauen, weißen und rosenrothen Blüten; Schwarzach; in der Thalsohle der Pinzgauer Thäler: Fuscher-, Stubach-, Hollersbach-, Mühlbach-, Habachthal bis in die Wilde Gerlos (FR).

— *alpestris* Schm. Silberpfennig (G); in den Pinzgauer Thälern und auf den Höhen sowohl des linken als rechten Salzachufer; rothblühend auf der Fohstarkarte im Obersulzbachthal 2400 m (FR).

Lithospermum arvense L. Kirchberg (S); Holzhausen; Magdorf; Wildmann; Dorfbeuern; Oberndorf; Kemating (F); Maglan (G).

— *officinale* L. In den Auen von Muntigl, Bergheim, Isling, Hallein (F); bei Abtenau und Rußbach (G).

Cerinthe minor L. Wals; Himmelreich; Peterer Weiher; Eigmund

Thun-Brücke; Hellbrunn, Anif (F); Grödig (P); Ebenau (F); St. Jakob am Thurm (FR); an der Salzach unterhalb Hallein (F); Sulzenbach bei Adnet (Fb); Torren bei Golling (F); Sulzau (G); Schwarzach (FR); Hütten bei Leogang (F). Mit grünen und graugefleckten Blättern: Zeisberger Alpe auf dem Gersberg; Abtenau; Rußbach; Dorf- und Hofgaststein (G).

Echium vulgare L. Kirchberg (S); an der Salzach unterhalb Oberndorf 1·5 m hohe Pflanzen; Exercierfeld bei Glanhofen (F); Werfen (Sch); Tagenbach (P); auf der Höhe der neuen Kauriser Straße; Kauris; Seehäusl bei Zell am See; Leogang, Salzachufer bei Hauptmannsdorf; Uttendorf; Bramberg; Wald; Krimml (F); Maria Pfarr (P).

Verbena officinalis L. Kirchberg (S); Schwarzach; St. Veit (F).

Ajuga reptans L. Mit rosenrothen Blüten: Strahwiesgraben am Haunsberg (FR); am Fuß des Gitzen an der Oberndorfer Straße (F); bei Eugendorf (P); Halwang; Hochfuchs auf dem Heuberg (F); Koppel (G). Mit weißen Blüten: bei Halwang; beim Wirtshause zum Rechl am Fuß des Kennerbergs; Hochfuchs auf dem Heuberg (F); Moorniesen an der Glau (G); bei der Sigmund Thun-Brücke (R).

— *genevensis* L. Kirchberg (S); an der Bahn zwischen Anif und Grödig (F); am Kleinarlbach bei St. Johann (FR); Angerthal (G); Schwarzach; St. Veit (F); Kauriser Thal (G); Töbersbach; Bramberg; Wald (FR).

— *pyramidalis* L. Bei Non (F); am Fuße des Gaisbergs; Angerthal; Kauriser Thal (G); Schwalbenwand (F); Grünsee (FR); Kettenstein (P); Bramberg (Pb); Wald (FR). Mit rosenrothen Blüten am Bockhartsee (G); mit weißen Blüten im Schmittenthal (F).

Teucrium Scorodonia L. oberhalb Schloß Hüttenstein am Schafberg in Menge; Badhauskopf und Keilberg bei Zell am See (F); Sonnberg bei Wald (R).

— *Chamaedrys* L. Wörzing im Dichtenthal (S); Hellkar bei Hüttenstein (FR); Brunnhausegasse in Salzburg (F); Gersberg und Judenbergwände auf dem Gaisberg (FR); Großmeim (G); kleiner Barmstein; Oberlangenberg (FR); Rengerberg; Schlenken; Golling; Abtenau (G); Blümbachthal; Schloßberg Werfen (F).

— *montanum* L. Spitze des Schober; Scheiblingsee (FR); Teufenbachgraben bei Lend (G); auf der Höhe der neuen Kauriser Straße; Bürgerau bei Saalfelden (F); bei Widrechtshausen und Bodenasten im Stubachthal sehr selten; Kalchhütten bei Wald (FR); Neßlinger Wand (R).

Scutellaria galericulata L. Dichten- und Enfnachthal (S); Wenger Moor (FR); Firmianalpe auf dem Untersberg (Ph).

Nepeta Cataria L. an der Salzach unterhalb Oberndorf (F); in Tobersbach, Uttendorf und Mühlbach. Wird in Steinach bei Bramberg als Gartenpflanze kultiviert (FR).

Brunella grandiflora L. an der Salzach unterhalb Oberndorf (F); St. Jakob am Thurm (FR); Bodenhaus in der Kauris (F); Innerwies und Neßlach im Stubachthal ziemlich selten (FR).

— *vulgaris* L. Weißblühend: Rizlochflamm (S); Oberuntersberg bei Schwarzach; Saalfelden; Spielberg (F).

— *laciniata* L. (B. *alba* Pallas). Wartstein bei Mattsee (S).

Galeopsis Ladanum L. auf Schutt bei Schwarzach (F).

— *angustifolia* Ehrh. Oberuntersberg gegenüber Schwarzach (F).

— *bifida* Bönn. Birnbergmoor bei Leogang; bei Widrechtshausen und Bodenasten im Stubachthal nicht häufig; Wald (FR).

— *pubescens* Bess. Kirchberg (S); am Immersberg (FR); im Walde bei Dorfbeuern (F).

— *speciosa* × *Tetrahit* mit rothen Blüten an der Salzach unterhalb Oberndorf (FR).

Lamium luteum Krock. (*Galeobdolon luteum* Huds.) geht im Stubachthal bis 1800 m (FR).

— *purpureum* L. weißblühend in Glaab's Garten in der Niedenburg (S).

— *maculatum* L. Eine große, dicht behaarte Form auf den Galahnermähdern 1800 m im Stubachthal (FR). Mit weißen Blüten: in der Weiserstraße (FR); beim Schlachthof (S); beim ersten Sperrbogen auf dem Festungsberg (F); bei Hallein (S); Taxenbach (F).

— *album* L. Calvarienberg bei Oberndorf (FR); auf einer Wiese bei Non nächst Reichenhall (F); Magglan (FR); Rainberg; Buckreut (R); beim Künstlerhaus (S); Bischofshofen (S); Schwarzach (FR); Lend (S); Gaisbachgraben und Bodenhaus in der Kauris (F); in Oberpinzgau überall verbreitet, z. B. Walchen, Stubachthal, Mittersill (FR).

Leonurus Cardiaca L. bei Radstadt (S); Uttendorf (FR).

Stachys alpina L. Irrsberg (FR); Schafbergalpe; auf einer Wiese zwischen Grödig und Anif (F); Krispl (S); Bischofshofen (F); Spielberg bei Leogang (Ph); Ebenwald im Kapruner Thal (F); am Gafnerbach und in Neßlach im Stubachthal; Untersulzbachthal; am Wege zum Seebachsee im Obersulzbachthal (FR).

Stachys silvatica L. Fuscher-, Stubach-, Hollersbach-, Habach-, Oberfulzbachthal; Kalkpalfen bei Wald (FR).

— *palustris* L. Kirchberg (S); Kaiserbuche auf dem Haunsberg; Zellhof bei Mattsee (F); Haltestelle Ederbauer; Südbhang des Firsberg; (FR); Henndorf; auf der Höhe der neuen Kauriser Straße; zwischen Kauris und Wörth häufig; bei Bischohorn nächst Bruck (F); Leogang (Ph); bei St. Martin in den Hohlwegen (F); bei Niedernsill und dort und da an der Straße bis Bramberg und Wald; bei Widrechtshausen im Stubachthal (FR).

— *annua* L. beim Frachtenbahnhof der Salzkammergutlocalbahn in Ispling (R).

— *recta* L. Utterding bei Kirchberg (S); Frachtenbahnhof der Salzkammergutlocalbahn in Ispling (R); am Felsen von Urstein bei Buch (FR).

— *officinalis* Trev. (*Betonica officinalis* L.) Kirchberg; Mattsee (S).

— *Jacquini* Briq. (*Betonica Alopecuros* L.) Schafbergalpe (F).

Satureja Acinos Scheele (*Calamintha Acinos* Clairv.) Hennermannberg bei Kirchberg (S); Staatsbahnhof in Salzburg; Neßlinger Wand (R).

— *alpina* Scheele (*Calamintha alpina* Lam.) Schober; Judenbergwände (FR); Bürgerau bei Saalfelden (F); Stubachthal (FR).

— *Calamintha* Scheele (*Calamintha officinalis* Much). Rühberg (FR).

— *nepetoides* Briq. (*Calamintha Nepeta* Clairv.) am Treppensteig zum Dürrenberg oberhalb des Wolfdietrichstollens (G).

Lycopus Europaeus L. Rödlmoos bei Kirchberg; Durchham bei Michelbeuern; Mattsee (S); Bischofshofen (G); Fuscherthal; Zell am See; Leogang; Bramberg (FR).

Mentha aquatica L. Mattsee (S); Siegertsham bei Restendorf (FR); an einem Graben bei Saalfelden mit zur Hälfte weißgefärbten Blättern (G); Brenthal (FR); Wald (Ph).

— *gentilis* L. Utterding bei Kirchberg (S); Wenns; Bramberg; Rosenthal; Wald (FR).

— *verticillata* L. (*M. sativa* L.) Utterding bei Kirchberg; Dichtenthal (S); Siegertsham bei Restendorf; Bramberg (FR).

— *arvensis* L. Kirchberg (S); Kauris; Nordende des Zeller Sees (F); Widrechtshausen und Bodenasten im Stubachthal (FR); Hollersbach (Ph); Bramberg (FR).

Lycium vulgare Dun. (*L. barbarum* L.) bei der Kirche in Leopoldsfronmoos (G); in den Friedhöfen zu Kauris (G) und Uttendorf (FR).

Atropa Belladonna L. Kirchberg (S); an der Salzach unterhalb Oberndorf; Nordwestabhang des Haunsbergs (F); Buchberg (S); im Waldbachgraben bei Ried auf der Höhe zwischen dem Buchberg und Zell am Wallersee (F); Tannberg; Firsberg; kleine Blaik bei Henndorf (FR); Eugendorf (Sch); Haltestelle Enzersberg; Fischbachgraben bei Trlach; an der Bahnstrecke Blomberg-Hüttenstein; am Mondsee zwischen Blomberg und Scharfling (FR); oberhalb Hüttenstein am Schafberg (F); Steinbruch Mautigl; im Walde zwischen Berg und Söllheim; Heuberg; Rocksteinfattel; Rosittenthal am Untersberg (FR).

Hyoscyamus niger L. Angelberg bei Kirchberg (S); Henndorf (P); Bergheim (R); Werfen (Sch); Bruck (P); Steffelmoos bei St. Johann (FR); Saalfelden (G); Walchen; Uttendorf; Rainbauerngut im Stubachthal (FR); Ramingstein (Fb).

Physalis Peruviana L. auf dem Rennplatz 1895 (FR); var. foetens Poir. in Glaabs Garten in der Riedenburg. Beide vorübergehend

Solanum Lycopersicum L. Rennbahn 1895 (FR).

— *Dulcamara* L. Enfnach- und Dichtenthal; bei Mattsee (S); bei Kräh und Hüttschlag im Großarlthal; Dorf- und Hofgaststein (G); Fuschertal (FR).

— *nigrum* L. Kirchberg (S); an der Salzach unterhalb Oberndorf (F); Bramberg (FR).

— *tuberosum* L. beim Unterstandshause auf dem Untersberg am 15. Mai 1898 in Heideerde gebaut, entwickelte sich bis zum 25. August zu 8 cm hohen Pflanzen und brachte jede Pflanze 4 bis 6 mittelgroße Knollen (G).

Datura Stramonium L. Alsterding bei Kirchberg; Berndorf (S); Toberzbach (FR).

Tatula L. Rennbahn 1896 (Fb).

Verbascum Blatiaria L. Schwarzbach bei Marzoll (G).

— *Thapsus* L. (V. Schraderi Meyer). Alsterding bei Kirchberg (S); Restendorf; Judenbergwände (FR); Zillnerhof in Leopoldskronmoos (F); Golling (G); Riglöckflamm; Schuttfeigel am Försterbach in der Mauris; Keilberg bei Zell am See (F); Stubachthal; Profingflamm im Habachthal; Bramberg; Kalchhütten am Ausgang des Obersulzbachthales; Wald; Ragentauern. Auf der Kofstratten bei Widrechtshausen und auf der Tratten bei Bramberg fanden wir Exemplare von mehr als 2 m Höhe (FR).

— *thapsiforme* Schrad. an der Salzach unterhalb Oberndorf Pflanzen von 2·5 m Höhe; bei der Kapelle nächst Mayreinöb bei Niedernsill Pflanzen mit weißen Blüten (F).

Verbascum phlomoides L. Michelbeuern (S); Toberöbach; Wald (FR).

— *Lychnitis* L. an der Salzach unterhalb Oberndorf 2 m hoch (FR); am Bahndamm bei Lehen häufig (Sn); beim Kloster Nonnberg (R); auf dem Schuttkegel des Försterbaches in der Mauris (F); Bruck (P); auf dem Felsen oberhalb des Krankenhauses bei Mauterndorf (Sn).

— *Austriacum* Schott. Salzachauen; Abtenau; Rußbach (G); am Zeller See gegen das Seehäusl; an der Ezedikpromenade und in der Auerspergstraße in Zell am See (F); Burgau bei Wald (FR).

— *nigrum* L. mit weißen Blüten in Rosenthal bei Wald (FR); mit blaßgelben Blüten an der Rennbahn und beim Schlachthof; Sämlinge dieser Pflanze blühten im zweiten Jahre wieder gelb; var. *lanatum* Schrad. Salzachauen (G).

— *Thapsus* × *phlomoides* bei Wald (FR).

— *Thapsus* × *Lychnitis*. Försterbach in Mauris 1140 m (F).

— *Austriacum* × *nigrum* bei Wald (FR).

— *thapsiforme* × *nigrum*. Uttendorf (FR); auf dem Friedhof zu Bramberg (F).

— *Thapsus* × *nigrum* am Waldrande nördlich von Restendorf (FR).

— *Lychnitis* × *thapsiforme* Weierhof bei Bramberg (FR).

— *Lychnitis* × *nigrum* beim Schlachthof; hinter dem Künstlerhaus (R); Schloßberg Werfen (F); Bruck (P).

— *Lychnitis* × *phlomoides*. Rennbahn 1895 (FR).

Cymbalaria muralis Baumg. (*Linaria Cymbalaria* Mill.) Mattsee (S); Rudolfskai in Salzburg; an der Gartenmauer der Saline in Hallein (F).

Linaria alpina Mill. auf dem Salzachgries bei Muntigl (P); Hochstaufen; am rechten Salzachufer bei der Ueberfuhr nächst Aigen (F); auf einer Schotterbank der Salzach bei Elisabethen (R); Radstädter Tauern; Ferleiten (Fb); vor Jahren auf dem Bahnhof Bruck-Fusch (P); Mühlbach in Oberpinzgau; an dem Wege zum Seebachsee im Oberfulzbachthal 1450 m (FR).

— *vulgaris* Mill. Haunsberg (S); bei der Kirche in Obertrum (F); Neumarkt; Steinbruch Muntigl; im Walde zwischen Berg und Söllheim; Gänzbrunner Graben am Fuß des Gaisbergs (FR); Schloßberg Werfen; in der Salzachschlucht bei Schwarzach; unterhalb Goldegg; bei Lend; am Wege von Mitterstein nach Lend; Zeller Moos; Brielau (F); Eisenbahndamm bei Maria Pfarr (P).

Antirrhinum majus L. an Garten-Mauern in der Arenbergstraße verwildert (R).

— *Orontium* L. am Eisenbahndamm bei Maria Pfarr (P).

Chaenorrhinum minus Lge. (*Linaria minor* Desf.) Kirchberg (S); an der Salzach unterhalb Oberndorf; mit rein weißen Blüten am Nordufer des Zeller Sees (FR).

Scrophularia nodosa L. Kirchberg; Mattsee (S); Maria Pfarr (P).

— *alata* Gibb. (S. *Ehrharti* C. A. Stev.) Mattsee (S); Ueberfuhr bei St. Josef (F).

— *Neesii* Wirtgen in einem Graben zwischen der äußeren Guigl und dem Ringofen (FR).

Limosella aquatica L. Bicheln und Weierhof bei Bramberg (FR).

Veronica scutellata L. Kirchberg (S); an der Straße zwischen Remating und Oberndorf (FR); am Eingang in das Göriachthal (P).

— *aphylla* L. Filzentempen in der Kauris (F).

— *Beccabunga* L. Kirchberg (S); St. Pantraz (F); Goldegg; Fuscherthal; Mittersiller Sonnberg; Hollersbach, Mühlbach, Habachthal (FR).

— *Chamaedrys* L. Kirchberg (S); Fuscherthal, Mittersiller Sonnberg, Mühlbach, Habach, Untersulzbachthal, Wilde Gerlos (FR).

— *latifolia* L. (V. *urticifolia* Jacq.) Festungsberg (F); Untersberg (P); Göttschenschneid und großer Barmstein bei Kaltenhausen (FR); Rißlochklamm; Bruck (P); Rudolfspromenade bei Zell am See (F); Uttendorfer Bachschlucht; Stubachthal; im Walde gegenüber Wald (FR).

— *montana* L. Immersberg bei Michelbeuern; am Fuße des Haunsbergs bei St. Pantraz und Dlhing; bei Doppel auf dem Haunsberge mit rosenrothen Blüten; Ramoos und Sauloch bei Mattsee; Buchberg (FR); Tannberg (G); Irrsberg; Plaik und Zifanken bei Henndorf; Langenholz bei Thalgau; Heuberg; Voiger Wald (FR); Radeck (R); Oberlangenberg bei Golling (FR).

— *officinalis* L. Kirchberg; Mattsee; Steindorf (S); Irrsberg; Oberlangenberg bei Golling (FR); Angerthal; Raßfeld (G); Stubachthal (FR).

— *Teucrium* L. (V. *latifolia* L.) nächst der Villa Bertha am Fuß des Mönchsberges (F).

— *Paederota* L. (*Paederota Bonarota* L.) auf Dolomit im Reitergraben am Birnhorn 1725 m, wahrscheinlich der Mielichhofer'sche Standort (GF).

Veronica bellidioides L. Hubek in Gastein (G); Ligelstubach (FR) und Glanzseefcharte im Stubachthal (R); Geigenkopf im Dürrenbachthal (FR).

— *alpina* L. Ochsenberg (G); Kolm und Filzenkempfen in der Rauris; Schwalbenwand; Kaserkopf 1880 m bei Zell am See (F); Moserboden (P); Ligelstubach, Taberl (FR) und Glanzseefcharte im Stubachthal (R); Geigenkopf; Happinggraben bei Wald (FR); Konachgeier (F); Salzachgrund (FR). Im Zufar mit weißen Blüten (F).

— *fruticans* Jacq. (*V. saxatilis* Jacq.) Südseite der Drachenwand bei Fuschl (FR); Einödkapelle bei Wörth in der Rauris; Schwalbenwand (F); Stubachthal; Ofenklamm im Hollersbachthal; Pfrosingalpe im Habachthal (FR); Baumgartgeier (F).

— *serpyllifolia* L. Kirchberg (S); Stubachthal (FR).

Digitalis ambigua Murr. (*D. grandiflora* Lam.) Mattsee (S); Heuberg; hinter Schloß Hüttenstein auf dem Schafberg (F); Abtenau; Gasteinerthal z. B. am Steig zur Hahnreichalpe (G); Hofwald bei Bruck (P); Thumersbach (FR); Badhauskopf bei Zell am See 1050 m (F); Töbersbacher und Uttendorfer Bachschlucht; Stubachthal (FR); Tweng (P); Ramingstein (Fb).

Melampyrum arvense L. Kirchberg (S); auf der Höhe der Straße von Schleedorf nach Mattsee (FR); Henndorf (P); Rabenschwand (FR); am Wege von Schwarzach nach Goldegg und nach St. Veit, sowie bei Oberuntersberg (F).

— *nemorosum* L. Mattsee (S); am rechten Salzachufer oberhalb der Sigmund Thun-Brücke in der Au und an der Mündung des Glasenbaches. Var *virens* Klett. et Richt. hinter dem Stanzinghof (G).

— *commutatum* Tausch. Lengfelden; Leopoldskronwald; Gois (G).

Euphrasia stricta Host. Lieferinger Au selten (G); Vorstandrevier bei Wörth im Rauriser Thale (F).

— *coerulea* Tausch. Steinerne Stiege auf dem Untersberg (G).

— *minima* Jacq. Bernkogel (G); Kaserkopf bei Zell am See; Hahnkamm bei Bruck (F); Hirzbachthal; Stubachthal; Unter- und Oberjulzbachthal; Trattenbachthal und Rabenkopf bei Wald; Wilde Gerlos (FR).

— *Salisburgensis* Funk. Fuschl; Ruine Wartenfels; Schober; Drachenwand (FR); Gaisbachgraben in der Rauris (G); Stubachthal; Brennthal; Kalkpalfen bei Wald (FR); Picheln in Lungau sehr selten (P).

— *tricuspidata* L. Rositt uthal auf dem Untersberg (Pb).

Odontites rubra Gilib. (*Euphrasia Odontites* L.) Kirchberg; Mattsee (S); Tannberg; Restendorf (FR); Neumarkt; Bruck (P); Stubachthal (FR); Maria Pfarr (P).

Bartschia alpina L. (*Bartsia alpina* L.) Bernfogel (G); Lizelstubach und Tauernmoos im Stubachthal (FR); Wildfogel bei Bramberg (Ph); Steiner Hochalpe im Dürrenbachthal; Trattenbachalpe bei Wald (FR); Konachgeier; Pinzgauer Höhe (F); Bruchalpe im Salzachgrund (FR).

Alectorolophus lanceolatus Sterneck. Ofenalpe im Hollersbachthal (R).

Pedicularis tuberosa L. Franz Josef-Höhe am Großglockner (Fb.)

— *incarnata* Jacq. auf dem Höhenzuge vom Bernfogel bis zum Bockhartsee häufig (G); Franz Josef-Höhe am Großglockner (Fb.).

— *rostrata* L. (P. Jacquini Koch). Schober (FR); Hubeck in Gastein (G); Lizelstubach (FR); Preber (Fb).

— *asplenifolia* Floerke. Mandelkarhöhe; Erz Wies; Bockhartsee (G); Filzenkempfen in der Mauris (F).

— *caespitosa* Sieb. (P. *rostrata* Koch). Drei Brüder (Ph); Pfandelscharte (Ph); Amanshöhe; Hannoverhütte; Preber (Fb).

— *palustris* L. Enzinger Boden im Stubachthal 1400 m (FR).

— *verticillata* L. Schober; Birnhorn; Mühlbachthal im Oberpinzgau (FR).

— *foliosa* L. Lisalpe am Fuß des Bernfogel (G); Laubfogel bei Wald (FR).

— *recutita* L. Bockhartsee (G); Spielberg (G); unterhalb des Glocknerhauses (Fb); Lizelstubach (FR); Scheidberg (Fb).

Pingnicula alpina L. Seewaldsee bei Ruchel (F); Birnhorn; Widrechtshausen sehr selten (FR).

— *vulgaris* L. Rödlnmoos, Hausmoos und Gapperding bei Kirchberg; Zellhof (G); Moor zwischen Haunsberg und Ursprung (FR); Buchberg (G); Henndorfer Wald; bei Kraiwiesen und im Unzinger Moor; Johannshögel; Heuberg; am Walde nächst der Pflegerbrücke bei Grödig (F); Adnet (Fb); Seewaldsee (F); Lizelstubach (FR); Maria Pfarr (Ph); Preber (Fb).

Utricularia intermedia Hayn. Egelsee bei Loipferding (FR).

— *vulgaris* L. Lamperding bei Kirchberg; Wörzing im Dichtenthal (G); zwischen Wurmassing und Kobl bei Anthering (FR); Geditpromenade bei Zell am See (F); am rechten Salzachufer bei Uttendorf (FR).

— *minor* L. Enfnachthal und Rödlnmoos bei Kirchberg; Zellhof (G); Schloedorfer Moor; Pfongau (FR); Lieferinger Au (G); Kasern (G); Jagerer Egelsee (G); Birnbergmoor bei Leogang (G); Frohn bei Bucheben in der Mauris (F); bei Brenthal nahe der Dorferbrücke (FR).

Orobanche gracilis Sm. (*O. cruenta* Bert.) Kirchberg (S); Gniglerberg; Götschen bei Schellenberg (FK); Storchen- und Sattelalpe am Schlenken; in der Gaißau Stierwurz genannt (G).

— *Salviae* F. W. Schultz. Schloßberg Werfen (F).

— *alba* Steph. (*O. Epithimum* DC.) Rastendorf (E); Schober; auf *Origanum vulgare* auf dem Heuberg (FK).

— *caryophyllacea* Sm. (*O. Galii* Duby) bei Marienbad in Leopoldstronmoos (Ph).

Lathraea Squamaria L. zwischen Ebnühle und Säge im Neufahrner Wald bei Neumarkt; Eugendorf (PSch); bei der Villa Hotel nächst Migen; am Waldrande nördlich vom Stanzinghof, hier in Massen, einzelne Pflanzen auch weißblühend; oberhalb Hellbrunn in der Au gegen Anif (F); Hofwald bei Bruck häufig (P).

Globularia nudicaulis L. Ochsenberg (G); Seewaldsee (F).

— *cordifolia* L. Schober; Drachenwand; Eibensee; Judenbergwände; kleiner und großer Barmstein; am Wege von Mitterstein nach Lend (FK); Bürgerau bei Saalfelden (F).

Plantago lanceolata L. var. *pumila* Neill Pflanzen vom Ochsenberg, welche Glaab im Frühjahr 1891 in den botanischen Garten verpflanzte, hatten sich bis zum Herbst desselben Jahres vollkommen zur Art zurückgebildet.

Asperula odorata L. Kirchberg; Haunsberg; Buchberg (S); Tannberg (P); Irrsberg (FK); Johannshögel; Zifanken; Plainfeld (F); Gaisberg (FK).

Galium rotundifolium L. Kirchberg (S); an der Salzach unterhalb Oberndorf; Wald zwischen Ziegelheide und Loipferding und bei Reinberg (FK); Mattsee (S); Reitsham; Tannberg; Rastendorf (FK); Steindorf (S); Haltestelle Ederbauer; Oberlangenberg bei Ruchel (FK); Badhauskopf bei Zell am See 1150 m (F); Rechteckbauer bei Bramberg; Au bei Wald (FK).

— *boreale* L. Gersberg (FK); Firmianalpe auf dem Untersberg (Ph); großer und kleiner Barmstein (FK).

— *palustre* L. Loipferding (FK); Mattsee (S); Sieburg bei Wald (FK).

— *Hercynicum* Weig. (*G. saxatile* L.) Geiereck auf dem Untersberg (Ph); bei Widrechtshausen und in Litzeltubach (FK).

— *asperum* Schreb. (*G. silvestre* Poll.) var. *glabrum* Koch. Größiger Eicht (G); var. *alpestre* Koch. Rosittenalpe (G); var. *hirtum* Koch. Hubeck in Gastein (G); Au bei Wald (FK); var. *hirsutum* Fl.

D. Hubeck (G); var. *hispidum* Schrad. Mitterasten in Gastein (G); var. *commutatum* Gernfogel (F).

Galium anisophyllum Vill. Kolm in der Kauris (G).

— *Mollugo* × *verum* (G. *ochroleucum* Wolf). Bürgerau bei Saalfelden (F).

Sambucus racemosa L. Neuwinkel bei Kirchberg (S); im Wald bei Gömming nächst Oberndorf; Doppel, Gaused und Berndorf am Haunsberg (FR); Buchberg (S); Ortschaft Tannberg; Schreiberroid auf dem Tannberg; Restendorf; Neumarkt; im Walde bei Dötleinsdorf und bei Ried zwischen Buchberg und dem Wallersee (FR); Steindorf (S); Haltestelle Ederbauer; Neuhofen bei Rabenschwand; Irrsberg; Johannshögel bei Hammerau; Kemise bei Glanhofen; Berlinger Graben bei Anthering; im Wald zwischen Seekirchen und Mühlberg; an der Bahnstrecke Blomberg-Hüttenstein; bei Schloß Hüttenstein; Wildmoos bei Fuschl; Glasenbachschlucht (FR); Hinterwinkel (G); Theresienruhe bei Hallein (FR); Abtenau (G); Rohlwaldl bei St. Johann; am Wege von Mitterstein nach Lend (FR); Dorfgastein (G); an der neuen Kauriser Straße; bei Kauris und Wörth; Schmittenthal und Badhausköpfl bei Zell am See (F); Füscher Thal; Taberl im Stubachthal; Schönbach bei Habach; unterhalb des Konacher Weges bei Wald; Plattenfogel (FR).

— *nigra* L. Kirchberg; Mattsee (S); Heuberg; Thalgau (FR); Gaisberg; Abtenau (G); Schmittenthal; Füscherthal (FR). Bei Lend an der Gasteiner Straße beobachtete Glaab einen Baum, dessen Stamm bis auf einen Meter Höhe einen Durchmesser von 50 cm hatte. Von dieser Höhe an theilte sich der Stamm in zwei Aeste, von denen jeder 2 m lang und 40 cm dick war. Der meterlange Hauptstamm war in Schraubenslinien von 10 Grad Steigung nach links gewunden, die Aeste erster Ordnung in Windungen von 60 Grad Steigung gedreht, während die Aeste zweiter Ordnung normal gebildet, also nicht gewunden waren.

— *Ebulus* L. An der Salzach unterhalb Oberndorf (FR); Buchberg (S); Seekirchen; Hochmais auf dem Heuberg (FR); oberhalb Hüttenstein am Schafberg; Johannshögel (F); Kapuzinerberg (Ph); Göttschenschneid bei Hallein; Hezenbichl bei St. Johann (FR); Badhauskopf bei Zell am See (F).

Viburnum Lantana L. Kirchberg (S).

— *Opulus* L. Kirchberg (S); Weitwörth (F); Buchberg (S).

Lonicera Xylosteum L. Kirchberg (S); an der Salzach unterhalb Oberndorf (FR); Mattsee (S); Wartenfels bei Thalgau; Fischerhäusl bei

St. Johann; am Wege von Mitterstein nach Lend; Uttendorfer Bachschlucht; Widrechtshausen im Stubachthal (FR).

Lonicera nigra L. Brunnthäl auf dem Untersberg; Fagerer Egelsee; Graßalpe auf dem Hagengebirge; Anlaufthal (G); Ausgang des Oberjulzbachthales (F).

— *coerulea* L. Anlaufthal (G); unterhalb des Königstuhles im Kapruner Thal (F); Taberl und Grünsee im Stubachthal (FR); Habach- und Unterjulzbachthal (R).

— *alpigena* L. Fischbachgraben bei Trlach; Schober; am Mondsee zwischen Scharfling und Blomberg; ober den Judenbergwänden auf dem Gaisberg (FR); Brandau (G); zwischen Weitenau und Seewaldsee (F); Widrechtshausen; Kalkpalfen bei Wald (FR).

Symphoricarpus racemosus Michx. im Bräu Rup-Garten zu Mitterfill gepflanzt (FR).

Adoxa Moschatellina L. Schottergrube bei Pabing nächst Weitwörth; Fürth bei Kemating nächst Oberndorf; Hasenberg bei Henndorf; Kapuzinerberg; Glasenbachschlucht; Torren und Defen bei Golling (F); Kreuzstadel bei St. Johann; Goldegg; March; Mitterstein bei Lend (FR); Hofwald bei Bruck (B); Unterjulzbachthal 1100 m (F).

Valerianella dentata Poll. (V. *Morisonii* DC.) Kirchberg (G); Holzhausen; Magdorf; Wildmann; Dorfbeuern (F); Hiebertsham bei Restendorf; Bergheim (FR); bei der Ortschaft Glasenbach (G).

— *officinalis* L. bei Kirchberg in den Varietäten major und minor Koch. (G); bei der Pfrosingalpe im Habachthale die Varietät minor (FR).

— *sambucifolia* Mik am rechten Salzachufer unterhalb Hallein (F); Halahnermahd in Lizelstubach 1800 m (FR).

— *tripteris* L. Kapuzinerberg; Gollinger Park (F); Schlag bei Geldegg (FR).

— *montana* L. Kapuzinerberg; Sonntagshorn (F); Kleiner Barmstein (FR); Weißbachalpe bei Saalfelden (G); Spielberg (G); Lizelstubach (FR).

— *saxatilis* L. Feldberg bei Fuschl; Schober; Kleiner Barmstein (FR).

Dipsacus fullonum L. (D. *silvestris* Mill.) an der Salzach unterhalb Oberndorf; bei Weitwörth (FR); am Fuß des Gaisberges in der Nähe der Laschensky'schen Ziegelei (R); bei Großgmain (G).

Knautia longifolia Koch. bei Widrechtshausen und in Lizelstubach (FR).

Knautia dipsacifolia Schltz. (*K. silvatica* Dub.) Kirchberg; Mattsee (S); Tannberg; Restendorf; Langenholz bei Thalgau; Legbachgraben im Habachthal (FR).

— *arvensis* Coult. mit weißen Blüten: Leopoldskronmoos (Fb); var. *glandulifera* Ederbauer (FR).

Scabiosa lucida Vill. Halahnermahd in Lizelstubach (FR).

— *Columbaria* L. Im Stubachthal, besonders in Lizelstubach bis 1800 m nicht selten; bei Wald (FR). Mit weißen Blüten in der Finginger Au (G).

Bryonia alba L. In Bauerngärten in der Riedenburg, in Siezenheim (G).

Campanula pusilla Haenke. Weißblühend bei Brandstatt in Gastein (G). Var. *pubescens* Koch beim Bergsturz von 1798 nächst Widrechtshausen und am Lizelbach, 1300 m, selten; Ofenflamm im Hollersbachthal; Söll im Habachthal; Trattenbachgraben bei Wald (FR).

— *rotundifolia* L. im Stubachthal bis 1800 m (FR); auf dem Untersberg mit weißen Blüten (P).

— *Scheuchzeri* Vill. Lizelstubach; Geigenkopf; im Trattenbachgraben und in der Thalsohle bei Wald; die behaarte Form (*pubescens*): Voctfarsee (F); Fuschertal; Untersulzbachthal und Höhe des Bettlersteigs im Obersulzbachthal (FR). Einige Exemplare der Varietät *pubescens* aus dem Fuschertale wurden 1888 in den botanischen Garten verpflanzt und sind bis heute noch unverändert (G).

— *patula* L. Weißblühend: beim Sternbräukeller vor dem Neuthor (R); nächst der Pflegerbrücke bei Grödig; bei Schloß Anif (F).

— *persicifolia* L. Kirchberg (S); Holzhausen; Kallgrub auf dem Haunsberg (F); Steinbruch bei Weng (FR).

— *Trachelium* L. weiß blühend: Hahnreichalpe in Gastein (G); Höhe der neuen Mauriser Straße (F); Badhausgraben und Schwarzleo bei Leogang; Uttendorfer Bachschlucht (F); Widrechtshausen (FR).

— *rapunculoides* L. im Getreide bei Weng (FR); Schloßberg Werfen (F); Wald (FR).

— *latifolia* L. bei Widrechtshausen und Bodenaften im Stubachthal an Zäunen und in Schluchten mit blauen und weißen Blüten (FR).

— *thyrsoides* L. auf dem Gernkogel bei Wald 2100 m (FR).

— *glomerata* L. Halahnermahd in Lizelstubach bis 1800 m; auf dem Tannberg und Irrsberg auch mit weißen Blüten (FR).

— *alpina* Jacq. Türchelwand in Gastein (G).

— *barbata* L. im Henndorfer Wald (P). Ist in Pinzgau gemein

und geht am Wagenrad bei Zell am See bis 1640, in Lizelstubach bis 1800 und im Dürrenbachthal bis 1900 m (FR).

Specularia Speculum DC. Kirchberg (S); Bürmoos (Fb); am Fuß des Haunsbergs von Weitwörth bis Reinharting und von Nigen bei Seeham bis Obertrum (F); am Fuß des Tannbergs bei Spanswag, Hiegertsham und Restendorf; Neumarkt; Haltestelle Ederbauer; Rabenschwand; Henndorf; Thalgau; Zinkenbach; Muntigl (FR).

Phyteuma Scheuchzeri All. Pfandelscharte (Fb).

— *pauciflorum* L. Filzenkempen in der Mauris (F); Seebachlar im Oberfulzbachthal; Rinderkarsee bei Wald; oberer Salzachsee (FR).

— *Austriacum* Beck. Lizelbachalpe, Halahner und Lizelsee im Stubachthal (FR).

— *hemisphaericum* L. Bärnfogel; Silberpfennig; Böckstein (G); Malnitzer Tauern (Ph); Schwalbenwand (F); Stubachthal; Dürrenbach-, Trattenbach-, Madernachthal; Rinderkarsee bei Wald (FR); Konachgeier (F); Lafaberg; Schilcherhöhe (Fb).

— *spicatum* L. Kirchberg; Haunsberg (S); Mauriser Thal (F); Lizelstubach bis 1800 m; Wald (FR).

— *Michelii* Bert. Moserboden 1900 m (Ph); zwischen Tamsweg und Ramingstein (Fb).

Adenostyles glabra DC. (*A. alpina* Bl. et Fing.) Schober; Fuß der Drachenwand bei St. Lorenz (FR); Mauriser Thal; Badhauskopf bei Zell am See; Schüttgraben bei Hochfilzen (F); Lizelstubach 1800 m; Unterfulzbachthal (FR).

— *Alliariae* Kern. (*A. albifrons* Reichb.) Irrsberg; Hasenberg und kleine Plait bei Henndorf; Fischbachgraben 630 m und Gärtnermoos in Thalgauberg (FR); Schafbergalpe (F); Gollinger Wasserfall (Ph); Hopfbachwald im Stubachthal; Rothklamm im Unterfulzbachthal (FR); Aschamhütte (Ph), Seebachsee 2000 m im Oberfulzbachthal; Kalchhütten, Rinderkar 1670 m, Trattenbachgraben, Gernfoger bei Wald (FR).

Solidago Virga aurea L. Kirchberg; Mattsee (S); Maria Pfarr (P).

— *alpestris* WK. Untersberg; Unlaufthal, Korntauern, Malnitzer Tauern (G); vom Stubachthal bis in die Wilde Gerlos (FR).

Bellis perennis L. sahen wir im Stubachthale trotz 30tägigen Aufenthaltes daselbst nirgends (FR).

Aster Bellidiastrum Scop. (*Bellidiastrum Michelii* Cass.) an der Salzach bei Laufen (F); Fischbachgraben bei Trlach; am Kleinarlbach bei St. Johann (FR); Försterbachschlucht in der Mauris (F).

Aster alpinus Pers. am Silberpfennig mit dunkel roth-violetten Strahlblüten (G); Gaisbachgraben 950 m (G) und Filzenkempfen in der Mauris (F); Pfandelscharte (Fb); an einer Felswand bei Widrechtshausen 800 m und beim Lizelsee 2100 m im Stubachthal; Foißfarscharte 2400 m im Oberfulzbachthal (FR).

— *Amellus* L. bei Scherenberg in Pongau (F).

— *Novi Belgii* L. Rennbahn (R).

— *parviflorus* Nees. Rennbahn (FR); Militärschießstätte (F).

Callistephus chinensis Nees. Bahnhof Neumarkt; Rennbahn (G).

Erigeron annuus Pers. (*Stenactis bellidiflora* A. Br.) bei Abdorf nächst Schwarzach an der Straße, dann weiterhin das linke Salzachufer abwärts entlang bis zum Salzachknie gegenüber Oberarl nicht selten (FR); bei St. Veit (F).

— *acer* L. Schottergrube bei Gömming nächst Oberndorf (FR); Michelbeuern; Mattsee (S); Haltestelle Ederbauer; Egg bei Thalgaun (FR); Schafbergalpe (F); Walsberg; Islinger Au (G); Schuttkegel des Förstebaches, Einödkapelle bei Wörth im Mauriser Thal (F); Stubachthal (FR).

— *neglectus* Kern. Salzachsee (FR).

— *alpinus* L. Schafbergalpe (F); Unterfulzbachthal; Laubkogel; Blattenkogel (FR).

— *glabratus* Hoppe et Hornsch. Gaisberg (G); Mairalpe im Habachthal (R).

— *uniflorus* L. Filzenkempfen; Spielberg (F); Lizelstübach; Pfingstklamm im Habachthal (FR); Baumgartgeier (F); Hannoverhütte (G).

Filago germanica L. Haunsberg (S).

— *arvensis* L. an dem Graben hinter dem Mayrhof bei Wischhorn; Maria Pfarr; Lessachthal (B).

Antennaria carpatica Bluff. et Fing. (*Gnaphalium carpaticum* Wahlbg.) Krähälpen im Großarlthal; Mandelfarhöhe und Mitterasten in Gastein (G); oberhalb des Lizelsee's im Stubachthal; Weißeneck im Hollersbachthal; Foißfarscharte (FR) und Stierlahner (B) im Oberfulzbachthal.

Leontopodium alpinum Cass. (*Gnaphalium Leontopodium* Scop.) Torenerjoch (Fb); Schwalbenwand (F); Glocknerhaus (B); Lizelstübach (FR).

Gnaphalium uliginosum L. Kirchberg (S); Holzhausen; Wildmann; Dorfbeuern (F); Lamprechtshausen (FR); Nußdorfer Graben am Haunsberg (F); Mattsee (S); Hiebertsham bei Restendorf (FR); Bahndamm bei Anthering (F); Steinbruch Muntigl (FR); Henndorf (B); Frachten-

bahnhof Fkling der Oberndorfer Bahn (FR); Marie Valerie-Promenade bei Zell am See; Nordufer des Zeller Sees (F); Tobersbach; Bodenaften im Stubachthal; Mitterfill (FR); in Lungau häufig (P).

Gnaphalium supinum L. Bernkogel (G); Kaiserkopf bei Zell am See (F); Lizelstubach (FR); Stierlahner im Oberfulzbachthal (P); Geierkopf; Trattenbachgraben; Konacher Weg bei 1150 und 1400 m (FR); Naderndachthal; Konachgeier (F); Seekar bei Krimmel (P); Ruhboden bei Ramingstein (Fb).

— *silvaticum* L. Kirchberg; Mattsee (S); Großarlthal (G); Thumersbachthal (F); Lizelstubach bis 1500 (FR).

— *norvegicum* Gunner. Bernkogel, Türchelwand, Vochhartsee in 4 bis 40 cm hohen Exemplaren; Korntauern (G); Lizelbachalpe, Halahner 1800 m und Taberl im Stubachthal; Weißeneck im Hollersbachthal; am Wege zum Seebachsee 1200—1600 m im Oberfulzbachthal; Trattenbachgraben und Rinderkar bei Wald (FR); Naderndachthal (F); Bruchalpe im Salzachgrund (FR).

— *Hoppeanum* Koch. Schwalbenwand (F); Lizelstubach; Tauernmoos; Geigenkopf; Trattenbachgraben (FR); Konachgeier (F); Salzachgrund (FR).

Inula vulgaris Trevis (*I. conyza* DC.) Alterding bei Kirchberg (S); Kapuzinerberg (P); Glasenbachflamm (G); Ziegelau (FR).

Pulicaria dysenterica Gärtn. an einem Bächlein bei Lehen; bei der Militärchießstätte; nahe an der Mündung des Rigausbaches in die Lammer (F); Rußbach (G).

Buphthalmum salicifolium L. im Gaiteiner Thale nicht selten z. B. Hahnreichalpe (G); bei Maria Pfarr (P).

Rudbeckia laciniata L. Glanwiesen im Gebüsch 2 m hoch (Fb).

Rudbeckia speciosa L. am ehemaligen Eislaufplatze in der Ernst Thun-Straße (C. Mell).

Helianthus tuberosus L. am Salzachfai bei der Rennbahn und auf dem Staatsbahnhofe in wenig Exemplaren (FR).

— *annuus* L. an der Rennbahn (Fb).

Bidens cernua L. Hollersbach (P); var. *radiata* in meterhohen Exemplaren in Leopoldskronmoos (G).

— *tripartita* L. Sauldorf bei Kirchberg (S); Stubachthal (FR); Mauterndorf; Maria Pfarr (P).

Galinsoga parviflora Cav. auf dem Staatsbahnhofe 1893 (FR).

Anthemis tinctoria L. in der Nähe des Bahnhofes von Mauterndorf (Sn).

Anthemis Cotula L. Bahnhof Laufen; Rennbahn (G); bei der Mündung des Hellbrunner Baches (R).

— *Austriaca* Jacq. auf Schutt unterhalb der Rennbahn 1895 (Sn); auf dem Staatsbahnhof (R).

— *arvensis* L. Krüpf; Rengerberg; Schlenken (G).

Achillea Clavennae L. auf der Westspitze des Schober in sehr großer Menge; Südseite der Drachenwand (FR); Schafbergalpe (F).

— *nana* L. Malnitzer Tauern (Ph).

— *moschata* Wulfen. Malnitzer Tauern (P); Kaserkopf bei Zell am See (F); Lizelstubach und Grünsee; Seebachsee im Oberjulzbachthal; Laubfogel (FR); Madernachthal; Ronachgeier (F); Salzachsee (FR).

— *atrata* L. Malnitzer Tauern (G); Heiligenbluter Tauern (Ph); Pfandelscharte (Fb); Nase in Lizelstubach (FR).

Matricaria discoidea DC. auf dem Staatsbahnhof und dem Bahnhof der Salzkammergutlocalbahn 1893 (FR).

— *Chamomilla* L. Kirchberg (S).

— *inodora* L. (*Chrysanthemum inodorum* L.) Staatsbahnhof Salzburg; Giselakai (Ph); Zell am See (F); Toberzbach (FR).

Chrysanthemum alpinum L. Korntauern (G); Malnitzer Tauern (Ph); Weichselbachhöhe im Seidelwinkel (F); Lizelstubach; Dürrenbach-, Trattenbach (FR) und Madernachthal; Baumgartgeier (F).

— *montanum* L. Gaisberg (G); Untersberg; Bäckenderl-Alpe bei Bruck (Ph).

— *vulgare* Bernh. (*Tanacetum vulgare* L.) Kirchberg (S).

— *Parthenium* Pers. Bergheim; Rennbahn; an einer Mauer des Mönchsberges in Mülln; auf dem ehemaligen städtischen Lagerplatz vor dem Neuthor; in einem Obstgarten auf dem Gaisberg; in Bigaun (G).

Artemisia Absinthium L. bei Ramingstein (Fb).

— *laxa* Fritsch (*A. mutellina* Vill.) Filzenkempfen in der Kauris (F); Trauner Alpe in der Ferleiten (Fb); Messenfeld im Hirzbachthal; Moserboden; Glocknerhaus (Ph); Lizelstubach (FR).

— *Genipi* Web. (*A. spicata* Wulf.) Silberpfennig (G); Bocktarsee (F); Lizelstubach (FR)..

— *vulgaris* L. Salzkammergut bei Anthering; Eisenbahndamm bei Kasern (G); Militärschießstätte (F); Mönchsberg (Ph); Uttendorfer Bachschlucht; Widrechtshausen (FR).

— *campestris* L. Widrechtshausen, Lizelbachalpe 1500 m und Nase 1900 m im Stubachthal (FR); am linken Salzachufer bei Mitterfill (F); Ofenklamm im Hollersbachthal; Legbachgraben im Habachthal (FR).

Tussilago Farfara L. in Litzelstübach noch in 1500 m Meereshöhe (FR).

Petasites hybridus G. M. Sch. (*P. officinalis* Mönch.) Dichten- und Entnachthal (S); Neufahrner Wald bei Neumarkt (F); Henndorf (B); Zifanken; zwischen Kraiwiesen und Blainfeld; Egg, Schlag und Schrofenu bei Ebenau (F); Goldegg; Stubachthal (FR).

— *niveus* Baumg. Haunsberg; Judenbergwände; Spielberg (FR).

— *albus* Gaertn. Haunsberg (FR); Neufahrner Wald bei Neumarkt; Zifanken; zwischen Kraiwiesen und Blainfeld; Egg und Schlag bei Ebenau (F); an der Bahn bei Scharfling (FR); Guggenthal (Fb); Glafenbachschlucht (FR); Sulzau (G); Litzelstübach (FR).

Homogyne alpina Cass. im Anlaufthal in der Form *dentata* (G); in Litzelstübach bis 2100 m (FR).

Arnica montana L. bei Aftätt nächst Niedertrum, vermuthlich gepflanzt (S); in Lungau dort und da (B).

Doronicum Austriacum Jacq. unter Gebüsch in den Gasteiner Alpen von 1000 bis 2000 m nicht selten, z. B. Hochhartsee, Mitterasten, Karfajer, bei Dorfgastein (G).

— *Halleri* Tausch (*Aronicum scorpioides* Koch). Spielberg bei Leogang (FR).

— *glaciale* Nym. (*Aronicum glaciale* Reichb.) Südbahng des Schafbergs am Wege zu den Höhlen; Filzenkempen (F) und Rauriser Goldberg (G); Schwalbenwand (F); Grünsee und Litzelsee im Stubachthal (FR).

— *Clusii* Tausch. (*Aronicum Clusii* Koch.) Malniger Tauern (Bh); Rauriser Goldberg (G); Pfandelscharte (Fb); Seebachkar im Obersulzbachthal (FR); Baumgartgeier (F). Var. *Bauhini* Sauter Bernkogel (G).

Senecio paluster DC. (*Cineraria palustris* L.) Glanwiesen (FR); Josefsau; Hellbrunn (Sn).

— *crispatus* DC. (*Cineraria crispa* Jacq.) Rödlmoos bei Kircherberg (S).

— *capitatus* Steudel (*Cineraria capitata* Wahlbg.) bei Elixhausen. Michl in Flora 1820. S. 317. (G).

— *spathulifolius* DC. (*Cineraria spathulaefolia* Gmel.) am Fürwag und auf der Höhe des Haunsbergs (FR).

— *pratensis* DC. (*Cineraria pratensis* Hoppe) bei Weitwörth; Moor zwischen Haunsberg und Ursprung; auf der Höhe zwischen Haunsberg und Gizen (FR); Eugendorf; Rienberg bei Henndorf; Hochfuchs auf dem Heuberg; Blainfeld; zwischen Grubach und der Weitenau (F).

Stengel, Blätter und Hüllschuppen purpurn überlaufen, Strahlenblüten gelb: bei Neumarkt (G).

Senecio viscosus L. im Walde am Bladenbach bei Voipferding; auf der Höhe zwischen Hasenkopf und Kolomannsberg; zwischen Wartensfels und dem Feldberg bei Fuschl; Felblingberg (FK); Hüttenstein; Zinkenbach; Badhauskopf bei Zell am See 1150 m; an der Salzach bei Hauptmannsdorf (F); Tobersbachschlucht; Mühlbach in Oberpinzgau (FK); Steinbruch bei Neufkirchen (F).

— *silvaticus* L. Kirchberg (S); Hochberggraben auf dem Haunsberg (F); Wartensfels; Schober; am Mondsee zwischen Blomberg und Scharfling (FK); Tragberg (G); Götschenberg bei Bischofshofen (E); Mitterberg im Pongau (Ph); Schmittenthal (F); Tobersbach; Mühlbach in Oberpinzgau (FK).

— *Carniolicus* Willd. Mitterrasten, Mandelkarhöhe und Silberpfennig in Gastein (G); Filzenkempen und Silberpfennig (F)

— *rupestris* W. K. (*S. nebrodensis* L.) Hohe Plaik bei Henndorf; Felblingberg (FK); Schafbergalpe (F); Gaisberg (G); Reitergraben am Birnhorn (FK).

— *abrotanifolius* L. Schober; Drachenwand (FK); Labenbergalpe an den Lienbachquellen (F).

— *Jacobaea* L. Michelbeuern (S); am Fuß des Tannbergs bei Restendorf; Hellkaralpe bei Hüttenstein (FK); Schafbergalpe; Glanwiesen (F); Almkanal bei Leopoldskron; Wals (G).

— *Cacaliaster* Lam. Anlaufthal (G).

— *nemorensis* L. Kirchberg; Haunsberg; Buchberg (S); Firsberg; Enzersberg (FK); Stoißer Alpe (Ph); Zell am See; Uttendorfer Bachschlucht; Kalkpalfen bei Wald (FK). Die breitblättrige Form in der Nähe des Eisenbahntunnels bei Bischofshofen (E), in der Tobersbachschlucht und im Ausgange des Hollersbachthales (FK); die schmalblättrige Form bei Leogang und im Stubachthal, in letzterem von der Thalsole bis 1900 m ziemlich häufig auf kalkhältigem Gneis und Glimmerschiefer (FK).

— *paludosus* L. an der Dichtenbrücke bei Nußdorf (FK); zwischen Graben- und Obertrumer See (F); Seewalchen am Wallersee (FK).

Calendula officinalis L. in Mühlbach in Oberpinzgau als Flüchtling (FK).

Carlina acaulis L. Haunsberg (S); Bürgerau bei Saalfelden; Thumersbachthal (F); im Stubachthal bis 1900 m; Thalsole im Untersulzbachthal (FK); Maria Pfarr (P).

Carlina alpina Jacq. (*C. caulescens* Lam.) Föhlinger Au (G); bei St. Kolomann und Oberlangenberg (FR). Ein Exemplar aus der Föhlinger Au erwies sich samenbeständig (G).

— *vulgaris* L. Haunsberg (S); in 60 cm hohen Exemplaren an der Salzach unterhalb Oberndorf; Hochmais auf dem Heuberg; Conglomeratbank bei Torrenn (F); Goldegg; Mitterstein (FR); Bürgerau bei Saalfelden (F).

— *longifolia* Reichb. (*C. nebrodensis* Guss.) Rühberg (R); bei Hof; an beiden Orten zwischen *Carlina acaulis* und *vulgaris* (FR).

Arctium tomentosum Mill. (*Lappa tomentosa* Lam.) Bischofshorn bei Bruck (Ph); Hohlwege zwischen Frohnwies und Brandl (F); Widrechtshausen; Bramberg (FR).

— *Lappa* L. (*Lappa major* Gaertn.) Hochmais auf dem Heuberg; Au bei Anif (F); Glasenbachflamm (G); Bischofshofen; Goldegg (F); Bruck (Ph); Stubachthal; Bramberg (FR).

— *minus* Bernh. (*Lappa minor* DC.) Kirchberg (S); an der Salzach unterhalb Oberndorf (F); Mattsee (S); Josefsau (F); Dorfgastein (G); Tobersbach; Widrechtshausen (FR).

Saussurea alpina DC. Großwintershaus in Ligelfstubach; Ofenflamm im Hollersbachthal (FR); Unterjulzbachthal (Ph).

Carduus viridis Kerner. Spielberg bei Leogang (G); bei der Brücke im Ausgang des Habachthales (FR).

— *defloratus* L. Ebenau (G); zwischen Wörth und Bucheben im Kauriser Thal (F); Kalchhütten bei Wald (FR). Auf dem Schober bei Thalgau findet man *C. defloratus* und *viridis* mit allen denkbaren Zwischenformen (FR); ebenso innerhalb der Rißlochflamm (F). Im Stubachthal trifft man beide Formen bis 1900 m nicht selten; die Form *viridis* ist die häufigere; an einer Stelle bei Widrechtshausen beobachteten wir auf einer Fläche von kaum einem Quadratmeter alle Uebergangsformen von *viridis* bis zum echten *defloratus* (FR).

— *Personata* Jacq. Weng; Villa Bertha bei Salzburg (FR); Fußengraben bei Schwarzach (F); Tobersbach- und Uttendorfer Bachschlucht; im Stubachthal auf kalkhaltigem Gneis und Glimmerschiefer bis 1900 m häufig; Neufkirchen (FR).

— *acanthoides* L. Zell am See; Saalfelden (F).

— *defloratus* × *Personata*. Föhlinger Au (FR); Lieseringer Au; am Steige zur Hahnreichalpe in Gastein (G).

Cirsium Erisithales Scop. Alterderding bei Kirchberg; Mattsee (S).

Cirsium spinosissimum Scop. Steinernes Meer (⊗); am Wege von Bodenhaus nach Kolm in der Kauris 1400 m (⊗); Litzelstubbach bis 2100 m; Grünsee, Tauernmoos; Trattenbachgraben (⊗); Madernachthal 2200 m; Juffar (⊗); Mitterplatte bei Krimml (⊗).

— *oleraceum* Scop. mit fast rein weißen Blüten bei der Nagelalpe am Jagerer Egelsee (⊗); mit rothbraunen Blüten am Nordufer des Zeller Sees (⊗).

— *lanceolatum* Scop. Kirchberg (⊗); Rennbahn; Glasenbachklamm; f. *concolor* Neilr. bei Fürstenbrunn (⊗).

— *eriphorum* Scop. Göttschenberg bei Bischofshofen (⊗); zwischen Frohn und Bodenhaus in der Kauris (⊗); Köckelberg und Spielbergalpe in Leogang (⊗).

— *arvense* Scop. Kirchberg; Mattsee (⊗); Bockstein; bei Brandstatt in Gastein die stachelige Form (⊗). Weiß blühend an der Salzach bei Hauptmannsdorf; Uttendorf; Penfern bei Bramberg (⊗). Bei Wald ist die zahme Form ziemlich selten, meist im Getreide, die stachelige dagegen sehr häufig auf Schutt und an Zäunen (⊗).

— *heterophyllum* All. am Gasnerbach bei Widrechtshausen; am Wege zum Seebachsee im Obersulzbachthal; unterhalb des Gernkogel 1600 m (⊗); Madernachthal; Südgehänge des Monachgeier (⊗); Bruchalpe und Mühlachalpe im Salzachgrund, bei ersterer auch weißblühend (⊗).

— *rivulare* Link. Weitwörth (⊗); Mattsee (⊗); Wurmassing bei Anthering (⊗); Biding; Geißelweiher am Grödiger Umkanal; an der Localbahn zwischen Anif und Grödig ein Meter hoch. Var. *salisburgensis* Willd. Lengfelden (⊗).

— *palustre* × *oleraceum*. Schwellern auf dem Heuberg; zwischen Wartenfels und dem Feldberg bei Fuschl (⊗); Brandstatt in Gastein (⊗); an der Straße zwischen Bicheln und Bramberg; Wennergasse bei Bramberg; Lahn bei Wald (⊗). Bei Abtenau auch Blumentrone und Griffel gelblichweiß (⊗).

— *oleraceum* × *lanceolatum*. Restendorf; Wennergasse bei Bramberg (⊗).

— *lanceolatum* × *palustre*. Badhauskopf bei Zell am See (⊗); Wald (⊗).

— *palustre* × *arvense*. Uttendorf; Widrechtshausen; Brennthal; Wenns bei Bramberg; Ausgang des Habachthales (⊗).

— *rivulare* × *oleraceum*. St. Alban bei Michelbeuern (⊗): Neumarkt (⊗); Weng; Fischweng; Zell am Wallersee; zwischen Bayrhain und Seewalchen; Kobl bei Anthering (⊗); Söllheim (⊗); Gärtnermoos in

Thalgauberg (FR); Jörlinger Au (G); Großwiesbauer auf der Gaisbergfager (FR); am Jagerer Egelsee (G); Koppler Moor; St. Jakob am Thurm (FR).

— heterophyllum × palustre. Mühlachalpe im Salzachgrund (FR).

— rivulare × arvense zwischen Wartenfels und dem Feldberg bei Fuschl (FR).

Serratula tinctoria L. Moosach (F); Egelseemoor bei Loipferding (FR); Sumpfwiesen bei Lukasöb an der Dichten (F); Mattsee (G); am Wallerbach bei Weng (FR); auf den Glanwiesen auch weißblühend (F).

Centaurea Pseudophrygia C. A. Meyer (*C. phrygia* L.) Bruck; im Stubachthal häufig bis 1800 m, am Vigelbach auch weiß blühend; Walchen; Wald (FR); Tamsweg; Rothgilden (G).

— *montana* L. Neufahrner Wald bei Neumarkt (F); Fischbachgraben bei Irlach (FR); Au bei Anif; zwischen Grubach und Weitenau (F).

— *Cyanus* L. Kirchberg (G); Weitwörth; Oberndorf; Kemating; Nußdorf; Lamprechtshausen (FR); Seeham; Obertrum (F); Buchberg; Neumarkt; Weng; Pfongau; Haltestelle Ederbauer; Irrsberg (FR); Himmelreich (F); Adnet (Sch); am Wege von Schwarzach nach St. Veit; Vorstanddorf bei Kauris (F); Aufhausen; Niedernsill; Guggern im Stubachthal (FR); am Eisenbahndamm bei Maria Pfarr (P).

— *Scabiosa* L. Ein in den botanischen Garten verpflanztes weißblühendes Exemplar vom Mönchsberg zeigte im Juni blaßrosa gefärbte, im Hochsommer reinweiße Blüten. Dasselbe ließ sich an *C. Jacea* vom Mönchsberg beobachten. Sämmlinge beider Arten brachten wieder rothe Blüten (G).

Cichorium Intybus K. nicht gemein. Kirchberg (G); auf der Höhe des Salzachufers nördlich von Oberndorf; Gömming bei Oberndorf; Lauterbach am Nordabhang des Haunsberges (FR); Mattsee (G); Horuffel am Fuß des Tannberges; Rabenschwand; Halwang (FR); Gännsbrunn bei Aigen (G); Brennthal; Wald; bei Thalgau auch mit weißen Blüten (FR).

Hypochoeris radicata L. Kirchberg (G); Tannberg; Irrsberg; Enzersberg; Egg bei Thalgau; Stubachthal; Bramberg (FR).

— *maculata* L. Nordufer des Zeller Sees; Gerntogel (FR).

— *uniflora* Vill. auf den Wiesen des Moserkopfs bei Mauterndorf häufig (Sn).

Leontodon autumnalis L. Kirchberg (G); reicht im Stubachthal bis 1800 m (FR). Mit strohgelben Blumen bei Leopoldskron; var. *monocephalus* Neilr. Hubert, Rakenkopf 2147 m in Gastein (G).

Leontodon Taraxaci Lois. im Kalkgerölle bei der Ursprungalpe (G).

— *Pyrenaicus* Gouan. Preberbauernalpe in Gastein (G); Weichselbachhöhe im Seidelwinkel (F); Lizelalpe und Sprengfogelkamm im Stubachthal; Karsee bei Bramberg; Geigenkopf; Rinderkarsee und Laubfogel bei Wald (FR); Baumgartgeier (F); oberer Salzachsee (FR).

— *Danubialis* Jacq. (*L. hastilis* L.) Kirchberg (S); geht in Lizelstubach bis 2100 m (FR). Var. *hispidus* und *glabratus* Koch beim Jagerer Egelsee (G).

— *incanus* Schrank. kleiner Barmstein (FR); Weißbachalpe bei Saalfelden (G).

Picris hieracioides L. Kirchberg (S); Stubachthal (FR).

Scorzonera humilis L. Hödlmoos bei Kirchberg (S); Westabhang und Südfuß des Haunsbergs; Doppel und Mühlbach am Ostgehänge desselben (FR); Glemedgraben und Rienberg bei Henndorf (F); Irrsberg (FR); Koppler Moor (G).

Willemetia stipitata Cass. (*W. apargioides* Cass.) Koppler Moor; Ebenau; Brandau (G); Rosfeld (G); Hahnreichalpe in Gastein (G); Lizelstubach 1600 m (FR); Schirighöhe in Lungau (G).

Taraxacum alpinum Koch. Reitergraben am Birnhorn (G); auf dem Bernfogel in zwei Formen: mit breiteisförmigen, angedrückten und mit lineallancettlichen, abstehenden, zurückgekrümmten äußeren Hüllschuppen (G).

Mulgedium alpinum Less. im Walde zwischen Badhauskopf und Wagenrad bei Zell am See 1300 m (F); Dorfgastein (G); Nase in Lizelstubach und Taberl im Stubachthal; Profingklamm im Habachthal; Rothklamm im Untersulzbachthal; am Wege zum Seebachsee und unterhalb des Foißkar im Obersulzbachthal; Rinderkar bei Wald 1670 m; Krimmler Wasserfall (FR).

Sonchus laevis L. (*S. oleraceus* L.) Kirchberg; Mattsee (S); Hollersbachthal (FR).

— *asper* Vill. Kirchberg (S); Haltestelle Ederbauer; Söllheim; Sam; beim Ringofen nächst Mayrwies (FR); Staatsbahnhof Salzburg (Fb); Wiesthal (G); Leogang (Ph); Bramberg (FR); var. *pungens* Fisch. Anthering (G).

— *arvensis* L. Kirchberg (S); Muntigl (FR); Wiesthal (G); an der Salzach bei Tobersbach, Habach und Wald (FR).

Lactuca muralis Fres. eine Varietät mit schwarzpurpurnen Blättern vom Rosfittenthal des Untersbergs erwies sich im botanischen Garten durch drei Generationen samenbeständig (G).

Crepis aurea Cass. Lattenberg; zwischen Weitenau und Seewaldsee (F); Mitterberg in Pongau; Schmittenhöhe; Leogang; Birnhorn; Spielberg; vom Fuscherthal bis in die Wilde Gerlos bis in Höhen von 2100 m und darüber; Mühlabachthal; Platte (FR).

— *alpestris* Tausch. Mittenfelddalpe (Bh); Mittagscharte am Birnhorn (F).

— *blattarioides* Vill. Nase in Lizelstubach; Profingalpe im Habachthal (FR).

— *grandiflora* Tausch. Preberbauernalpe in Gastein (G); Lizelstubach; Profingalpe im Habachthale; Kalchhütten am Ausgang des Oberfußbachthales (FR).

— *succisaefolia* Tausch. auf einer Wiese bei Lehen; Fglinger Au (Sn); Brandau; Hahnreichalpe (G).

— *mollis* Koch. Fglinger Au (G).

— *virens* L. Eisenbahndamm bei Leogang (Bh); var. *runcinata* Bisch. Rennbahn (G).

— *paludosa* L. Mattjee (S); Gärtnermoos in Thalgauberg; Halahner in Lizelstubach 1800 m (FR).

Prenanthes purpurea L. Niegertsham bei Kirchberg; Haunsberg; Buchberg; Straßwalchen (S); Rudolfspromenade bei Zell am See; Wald (F).

Hieracium staticefolium Vill. an der Salzach unterhalb Oberndorf (F); Militärschießstätte; Glasenbachklamm; Marbachthal (G); Griesenbach bei Leogang; Brennthäl (FR).

— *Auricula* L. Kirchberg (S); Korntauern (G); Hierzbachthal, Stubachthal bis 1800 m; Mühlbach-, Krimmler Achenthal; Platte; Wilde Gerlos (FR).

— *Florentinum* All. (H. *praealtum* Koch.) Kirchberg (S).

— *collinum* Gochn. (H. *pratense* Tausch.) Kirchberg (S).

— *aurantiacum* L. Radstädter Tauern (Bh); Kolm in der Mauris; Schwalbenwand; Wagenrad bei Zell am See (F); Halahner in Lizelstubach 1800 m; Gernfogel (FR).

— *glanduliferum* Hoppe. Großwintershaus in Lizelstubach 2200 m (FR).

— *villosum* L. Schafbergalpe (F); Heiligenbluter Tauern (Bh); Spielberg (G); Nase in Lizelstubach; Dfenalpe im Hollersbachthal (FR).

— *glabratum* Hoppe. Schober (FR); Eunskar (G).

— *incisum* Hoppe. Gaisberg (G).

— *silvaticum* L. (H. *murorum* L.) Kirchberg (S); an der Salzach

unterhalb Oberndorf (F); Mattsee (S); Islinger Au; Gaisberg (G);
in Sigelstubach bis 1900 m (FR).

Hieracium bifidum Kit. var. *maculatum* E. B. auf dem Gaisberg (G).

— *vulgatum* Fries. Lahnbrücke und Bräuerwald bei Wald (FR).

— *amplexicaule* L. im Steinbruch von Muntigl (R); bei Widrechts-
hausen und Bodenaften im Stubachthal (FR).

— *alpinum* L. Bernkogel; zugleich mit der var. *Halleri* Koch auf
dem Ragenkopf in Gastein (G); Schwalbenwand; Kaserkopf bei Zell am
See (F); Stubachthal bis 2100 m (FR); Weierrhofalpe bei Bramberg
(Ph); Geigenkopf; Rothflamm im Untersulzbachthal; Trattenbachgraben
und Kinderkarsee bei Wald (FR); Madernachthal; Ronachgeier (F).

— *ochroleucum* Schleich. Rothflamm im Untersulzbachthal (FR).

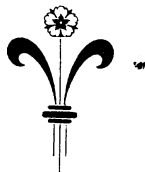
— *Sabaudum* L. an der Salzach unterhalb Oberndorf; Mönchs-
berg (F); Rainberg (G); Gaisberg (FR).

— *silvestre* Tausch. (H. *boreale* Fries.) Egelseemoor und im
Walde von Loipferding; Gänssbrunn bei Aigen (FR).

— *intybaceum* Wulf (H. *albidum* Vill.) Aßitz bei Leogang (Ph);
Grünsee; Ofenflamm im Hollersbachthal; Geigenkopf; Untersulzbachthal;
Laubkogel (FR); Madernachthal (F); Hiebergalpe und Salzachkar 2080 m
im Salzachgrund (FR).

— *laevigatum* Willd. (H. *rigidum* Hartm.) Lahnbrücke und Bräuer-
wald bei Wald (FR).

— *umbellatum* L. Kirchberg (S); Egelseemoor bei Loipferding
(FR); Scheffau; Abtenau (G); Uttendorf (Ph); Wald (FR).



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitt\(h\)eilungen der Gesellschaft für Salzburger Landeskunde](#)

Jahr/Year: 1899

Band/Volume: [39](#)

Autor(en)/Author(s): Fugger Eberhard, Kastner Karl

Artikel/Article: [Beiträge zur Flora des Herzogthumes Salzburg II. 169-212](#)