

Ergebnisse der Allgäu-Floristik aus dem Jahre 1980

=====

Von Erhard DÖRR, Kempten

Wissenschaftliche Beratung gewährten mit abermals: der Direktor der Botanischen Staatssammlungen in München, Herr Universitätsprofessor Dr.H. MERXMÜLLER und sein Mitarbeiter, Herr Dr.W. LIPPERT. Schriftliche Hinweise und Zusammenstellungen von Funden im Allgäuer Raum erhielt ich von Herrn Oberstudienrat J. BAUER (Marktoberdorf), Herrn Konrektor A. ESCHELMÜLLER (Sulzberg), Herrn E. GLÖGGLER (Ottobeuren), Herrn H. HACKEL (Mindelheim), Herrn Facharzt Dr.F. HIEMEYER (Augsburg), Herrn K. PARTSCH (Sigiswang), Herrn H.SCHWAIGER (Hirschegg), Herrn Dr.S. SEYBOLD (Ludwigsburg) und Frau E. SUTTER (Kempten). Sonstige Finder werden im Text genannt. Meine liebe Frau begleitete mich auf nahezu allen Exkursionen. Ich danke allen, die mir geholfen haben.

Der folgende Auszug umfaßt nur einen kleinen Teil der tatsächlichen Funde des Jahres 1980. Einiges wurde auch aus dem Jahre 1979 nachgetragen.

Abkürzungen:

Aa - Allgäuer Alpen einschließlich des Teiles des Bregenzer Waldes, der rechts der Bregenzer Ach liegt und von Schoppernau bis Andelsbuch reicht.

Die Allgäuer Alpen werden in die Abschnitte Aa-Bayern, Aa-Vorarlberg und Aa-Tirol gegliedert.

Hbu- engeres Bodenseegebiet, unterteilt in die Abschnitte Hbu-Württemberg, Hbu-Bayern und Hbu-Vorarlberg.

Hbo- Westallgäu (mit Grenzgebieten), ohne den engeren Bodenseebereich und ohne die Alpenregion, eingeteilt in Hbo-Württemberg, Hbo-Bayern und Hbo-Vorarlberg.

Ho - Alpenvorland von der Ostgrenze des Westallgäus bis zum Lech mit den Flüssen Iller, Mindel, Wertach und Lech (linksseitig).

Bau = J.BAUER

Ha = H.HACKEL

!! = E.DÖRR

Hiem = F.HIEMEYER

KD = K.DÖRR

Schw = H.SCHWAIGER

E = A.ESCHELMÜLLER

Su = E.SUTTER

Glö = E.GLÖGGLER

o.D. = ohne genaues Datum

1. Selaginella helvetica (L.) Link (Schweizer Moosfarn)
Ho: nahe der Ortschaft Attlesee (8329/3) (6.5.1980) (Bau, bestät.!!); östl. Batzengschwenden (8329/3) (6.5.1980) (Bau, bestät.!!); links der Lobach südöstl. Balteratsried (8229/4) (4.5.1980) (Bau, bestät.!!); "Saulache" südwestl. Thalhofen (8229/2) (30.10.1980) (Bau); rechts der Wertach südwestl. Thalhofen (8229/2) (4.5.1980) (Bau, bestät.!!); rechts der Wertach bei Weibletschhofen (8229/2) (4.5.1980) (Bau, bestät.!!); Steilhang nordöstl. Altdorf (8129/4) (30.10.1980) (Bau); nördl. der Wertachbrücke bei Pforzen (8029/4) (4.5.1980) (Bau, bestät.!!).
2. Equisetum fluviatile L. (Teich-Schachtelhalm)
Aa-Bayern: Schönberg-Alpe am Besler, 1370 m (8527/3) (6.7.1980)(!!).
Aa-Tirol: Haldensee (8529/1) (1979) (E).
3. Phyllitis scolopendrium (L.) Newm. (Hirschzunge)
Aa-Bayern: Geröllhalde nahe der Unteren Hirschgundalpe (8626/2) (27.9.1980) (!!). Aa-Vorarlberg: am Nordfuß des Bärenkopfes am Eingang ins Gemsteltal (8626/4) (27.5.1980) (!!); mehrfach im westl. Bereich östl. Schnepfau (8625/4) (15.6.1980) (!!); im Hellbockstobel (8626/1) (5.6.1980) (!!); mehrfach am Mohrenkopf (4.6.1980 und 20.9.1980) (8626/1) (!!); südöstl. "Nußbaumer" südl. Si-bratsgfäll (8526/3) (5.6.1980) (!!).
4. Asplenium septentrionale (L.) Hoffm. (Nordischer Streifenfarn)
Aa-Vorarlberg: auf Hornstein im Gemsteltal (8626/4) (4.9.1980) (!! / Schw); am Bärenkopf bei ca. 1800 m (!) (8626/4) (12.9.1980) (!!); unser absolut höchstes Vorkommen! In guter Ausbildung und reichlich.
5. Woodsia alpina (Bolton) S.F. Gray (Alpen-Wimperfarn)
Aa-Vorarlberg: auf Hornstein am Bärenkopf nahe dem Widderstein (8626/4) (12.9.1980) (!!). Es handelt sich - neben Höfats und Lichelkopf - um das dritte in den Allgäuer Alpen. Gemeinsam ist allen drei Vorkommen die Hornsteinunterlage.
6. Polystichum braunii (Spenner) Fee (Brauns Schildfarn)
Aa-Bayern: Pointalpe im Bärigünde, 1340 m (8628/1) (19.7.1980) (!!). Dieses Vorkommen schließt sich an die benachbarten vom Giebel und vom Giebelhaus an.
7. Polystichum lonchitis (L.) Roth (Lanzen-Schildfarn)
Hbo-Vorarlberg: nahe Bf. Langenegg-Krumbach (8525/1) (10.1980) (Bau).
Ho: am Mühlbach südöstl. Ob (8230/1) (24.2.1980) (!!); an der Lerenhalde bei Ebersbach (8128/2) (8.3.1980) (!!); zwischen Wenglingen und Apfeltrang (8129/3) (16.3.1980) (!!); südwestl. Dienhausen (8130/2) (10.1980) (Bau). In allen Fällen handelt es sich um Kleinstvorkommen an isolierter Stelle.
8. Dryopteris cristata (L.) A. Gray (Kammfarn)
Hbo-Württemberg: Riedgartmoos bei Rötenbach, spärlich (8224/2) (11.11.1980) (!!); Nordrand des Breitmooses bei Wolfsegg, spärlich (8124/4) (8.11.1980) (!!); an den Quelltöpfen der Haidgauer Ach, mehrere Stöcke (8125/1) (22.11.1980) (!!); im Unteren Ried (Herr-

gottsried) bei Gspoldshofen, mehrere Stöcke (8125/2) (28.9.1980) (!!); Haslach-Weiher, mehrere Stöcke (8024/1) (2.11.1980) (!!); im Erlbruch am Schwaigfurterweiher, sehr zahlreich (8024/1) (1.11.1980) (!!); Steinhausener Ried, mehrere Stöcke (7923/1) (8.11.1980) (!!). Ho: im Waltenhofener Moor bei Kempten, mehrere Stöcke (8327/2) (29.10.1980) (!!); Haslach-Filz bei Burk, mehrere Stöcke (8230/1) (15.8.1980) (!!); vereinzelt am Bischofsee (8230/1) (11.10.1980) (!!); in den Moorresten zwischen Pleß und Winterrieden, mehrere Stöcke (7827/3) (28.9.1980) (!!).

9. Drvopteris villarii (Bellardi) Woyнар (Steifer Wurmfarne)

Aa-Bayern: an mehreren Stellen der Unteren und Oberen Hirschgundalp, auch auf österr. Boden (8626/2) (27.9.1980) (!!).
10. Polypodium vulgare L. (Tüpfelfarne)

Ho: auf einem Findling im Schönberger Moor am Rande des Kemptener Waldes (8228/3) (21.11.1980) (!!).
11. Abies alba L. (Weißtanne)

Aa-Bayern: Falken am Älpelekkopf, 1600 m ! (8528/4) (21.8.1980) (!!).
12. Larix decidua Miller (Lärche)

Aa-Bayern: Ostgrat des Giebels, 1850 m (8528/3) (2.8.1980) (!!).
13. Pinus cembra L. (Zirbelkiefer)

Aa-Bayern: zwischen der Keßler- und der Lohmoosalpe (8626/2) (21.9.1980) (!!).
14. Taxus baccata L. (Eibe)

Hbo-Württemberg: östl. Tannerholz (8224/3) (20.4.1980) (!!).
Aa-Tirol: Vorderes Schwarzwassertal (8529/3) (22.6.1980) (E).
15. Salix myrtilloides L. (Heidelbeer-Weide)

Ho: Pfronten-Kappel (8329/3) (13.6.1980) (!!); Weiler Korbsee (8230/1) (o.D.) (Bau)
16. Betula humilis Schrank (Niedrige Birke)

Ho: Pfronten-Kappel (Auf d. Vorkommen dürfte sich auf die alte Angabe für "Betula nana" beziehen!), "Moos" südöstl. Hertingen (8329/3) (13.6.1980) (!!); Sachsenrieder Weiher (8127/3) (INMLER, bestät. !! am 11.6.1980).
17. Alnus viridis (Chaix) DC. (Grünerle)

Ho: Steilhang nördl. Wiggensbach (8227/1) (9.2.1980) (!!).
18. Viscum album L. subsp. abietis (Wiesb.) Abromeit (Tannenmistel)

Ho: Kornangers südl. Depsried (8227/2) (9.2.1980) (!!); Hofser Wald bei Hettisried (8028/3) (Glö, bestät. !! am 9.3.1980).
19. Oxvria digyna (L.) Hill (Säuerling)

Aa-Vorarlberg: im Sandsteingeröll südwestl. der Schwarzwasserscharte (8626/4) (23.8.1980) (!!).
20. Amaranthus retroflexus L. (Zurückgekrümmter Fuchsschwanz)

Ho: Nahe dem Eisenbahn-Hp. Ermengerst (8227/4) (o.D.) (Su).

21. Arenaria ciliata L.
Aa-Tirol: Schochenspitze (8529/1) (18.8.1980) (!!).
22. Minuartia sedoides (L.) Hiern (Polstermiere)
Aa-Bayern: Kleiner Daumen (8528/3) (15.8.1980) (!!). Aa-Tirol: Gipfelzone des Feldalpschrofens am Traualpsee (8529/3) (13.8.1980) (!!); Schochenspitze (8529/1) (18.8.1980) (!!).
23. Stellaria longifolia Mühl. (Langblättrige Sternmiere)
Ho: Largmoos südöstl. Rieg bei Seeg (8329/4) (14.6.1980) (!!); Westrand des Federspielmooses bei Lengenwang (8329/2) (12.7.1980) (!!); südöstl. des Hochmooses bei Buchach (8330/1) (15.6.1980) (!!).
24. Herniaria glabra L. (Kahles Bruchkraut)
Hbu-Vorarlberg: Güterbahnhof Bregenz (8424/3) (7.6.1980) (!!).
25. Silene gallica L. (Französisches Leimkraut)
Aa-Bayern: Straßenböschung zwischen Hirschgund und dem Zollhaus, wohl mit Grassamen eingeschleppt (8526/4) (27.9.1980)(!!).
26. Silene rupestris L. (Felsen-Leimkraut)
Aa-Vorarlberg: Bärenkopf am Widderstein (8626/4) (12.9.1980)(!!).
27. Dianthus gratianopolitanus Vill. (=D.caesius) (Pfingstnelke)
NEU für das Allgäu! Aa-Tirol: in der Enge (8429/1) (22.7.1979) (!!); die Angabe aus den MITTEILUNGEN im Vorjahr für Dianthus sylvestris bezog sich auf diese Art! (Berichtigung!)
28. Dianthus sylvestris Wulfen (Steinnelke)
Aa-Vorarlberg: Bärenkopf (8626/4) (12.9.1980)(!!); an mehreren Stellen des Ifen-Südhangs (8626/2) (Schw, bestät. !! am 23.8.1980); Auenmulde am Gottesacker (8626/2) (8.9.1980) (Schw).
29. Nuphar pumila (Timm) DC. (Zwerg-Teichrose)
Ho: Klosterhof bei Wald (8329/1)(6.6.1980) (!!).
30. Anemone ranunculoides L. (Gelbes Windröschen)
Aa-Bayern: Einmündung des Linkerstobels in das Rappenalpental (8727/1) (5.7.1980) (E). Aa-Tirol: Petersberg-Alpe, 1350 m (8628/3) (2.8.1980) (E).
31. Pulsatilla alpina (L.) Delabre subsp. apiifolia (Scop.) Nyman
(Schwefelgelbe Alpen-Anemone)
Aa-Vorarlberg: Hohe Kirche nahe der Winterstaude, nicht typisch ausgeprägt. (8625/2) (17.6.1980) (!!).
32. Clematis alpina (L.) Miller (Alpenrebe)
Aa-Bayern: westl. der Rappenseelift-Station (8727/1) (5.7.1980) (E); Breitengehren-Alpe (8627/3) (5.7.1980) (E).
33. Ranunculus oreophilus M.Bieb. (Berg-Hahnenfuß)
Ho: mehrfach bei Marktoberdorf (8229/2) (o.D.) (Bau)

34. Ranunculus fallax (Wimmer & Grab.) Kerner
Ho: an der Wertach nahe km 37,23 (7830/2) (21.5.1980) (det. und leg. Hiem).
35. Thalictrum flavum L. (Gelbe Wiesenraute)
Hbo-Württemberg: Kolbenmoos am Schwarzensee (8324/2) (12.6.1980)(!!).
36. Corydalis bulbosa (L.) DC. (Hohler Lerchensporn)
Aa-Bayern: Untere Biberalp (8727/1) (5.7.1980) (E); Hintere Auenalp, Obergelchenwangtobel (8526/1) (5.7.1980) (!!). Aa-Vorarlberg: Sibratshütten-Vorsäß westl. Schönenbach (8625/2) (24.5.1980) (!!); Gemstetal (8626/4), auch(8726/2) (27.5.1980) (!!); Hellbockstobel (8626/1) (27.5.1980) (!!); Nordfuß des Mohrenkopfes (8626/1) (4.6.1980) (!!); Ställenalpe bei Sibratsgfäll (8526/3) (E, bestät. !! am 17.5.1980); zwischen Ställenhöhe und Osterguntenalpe (8526/3) (31.5.1980) (!!). Hbo-Württemberg: Südrand von Lutzenhaus (8324/1) (20.4.1980) (!!); Schenkenburg bei Winterstettenstadt (7924/3) (6.4.1980) (!!). Ho: Illerleiten zwischen Heimertingen und Fellheim (7926/2) (7.4.1980) (!!).
37. Corydalis intermedia (L.) Merat (Mittlerer Lerchensporn)
Aa-Vorarlberg: Gemstetal vom Nordostfuß des Bärenkopfes bis zur Unteren Gemstetalp mehrfach (8726/2, 8626/4) (27.5.1980) (!!); Ostberg-Alpe am Giblenkopf, Weißenbach-Alpe (8625/4) (15.5.1980) (!!); Sibratshütten-Vorsäß westl. Schönenbach (8625/2) (24.5.1980) (!!); Krätzboden-Vorsäß bei Schönenbach, Südwestfuß des Sevischrofens (8626/1) (24.5.1980) (!!); Hellbockstobel (8626/1) (5.6.1980) (!!); Ställenalpe bei Sibratsgfäll (8526/3) (E, bestät. !! am 17.5.1980); Leugehralpe (8526/3, 8626/1) (17.5.1980) (!!); zwischen Ställenhöhe und Osterguntenalpe (8526/3) (31.5.1980) (!!).
38. Sisymbrium loeselii L. (Lösels Rauke)
NEU für das Allgäu ! Ho: Güterbahnhof Memmingen (8027/1) (26.6.1980) (!!).
39. Rorippa islandica (Oeder) Borbas (Sumpfkresse)
Aa-Vorarlberg: nahe dem Polus-Wasserfall bei 1100 m (8626/2) (27.9.1980) (!!).
40. Cardamine bulbifera (L.) Crantz (= *Dentaria bulbifera*) (Zwiebel-Zahnwurz)
NEU für Aa-Vorarlberg: Ställenalpe bei Sibratsgfäll (8526/3) (E, bestät. !! am 17.5.1980).
41. Cardamine pentaphyllos (L.) Crantz (= *Dentaria digitata*) (Finger-Zahnwurz)
Hbo-Württemberg: an der Haslach bei Rembrechts (8324/1) (20.4.1980); östl. Tannerholz, östl. Lutzenhaus (8224/3) (20.4.1980) (!!); Schlucht bei Bremen nordöstl. Amtzell, Hänge des Eggenbaches oberhalb Unterstötzen (8224/4) (27.4.1980) (!!).
42. Cardamine trifolia L. (Dreiblättriges Schaumkraut)
Aa-Tirol: Vils (8429/2) (9.11.1980) (E).
43. Cardamine resedifolia L. (Reseda-Schaumkraut)
Aa-Vorarlberg: Bärenkopf (8626/4) (14.9.1980) (!!). Aa-Tirol:

Schneetälchen am "Wintergipfel" zwischen Wildenalpe und Elferkopf, Hintere Wildenalpe (8627/3) (27.6.1980) (!!).

44. Cardamine alpina Willd. (Alpen-Schaumkraut)

Aa-Tirol: Hintere Wildenalpe (8627/3) (27.6.1980) (!!).

45. Cardamine impatiens L. (Spring-Schaumkraut)

Hbo-Bayern: nordwestl. Unterreitnau (8423/2) (13.4.1980) (!!).

Ho: Güterbahnhof Kempten (8227/4) (27.6.1980) (!!).

46. Lunaria rediviva L. (Mondviole)

Aa-Bayern:

Am Stierbach, 1450 m, (8628/1) (19.7.1980) (!!); Hintere Auenalpe an der Roten Wand (8526/2) (6.7.1980) (!!); Steigbachtal (8427/3) (o.D.) (WIRTH nach Su); Tobel uh. Reute bei Gunzesried (8427/3) (30.6.1980) (E). Aa-Vorarlberg: zwischen Fatzalpe und Iswarth-Alpe am Bullarsch (8526/3) (17.6.1980) (!!).

47. Draba dubia Suter (Kälte-Hungerblümchen)

Aa-Tirol: am "Wintergipfel" zwischen Hinterer Wildenalpe und Elferkopf (8627/3) (5.9.1980) (!!).

48. Petrocallis pyrenaica (L.) R.Br. (Steinschmüchel)

Aa-Tirol: Gehrenspitze (8529/2) (21.6.1980) (!!).

49. Cochlearia pyrenaica DC. (Löffelkraut)

Ho: Immental (8128/3) (15.3.1980) (!!); Heißen (8128/2) (1.3.1980) (!!); am Mühlbach nördl. Algiers (8128/2) (11.5.1980) (!!); Rempolz bei Eheim (8028/3) (Glö, bestät. !! am 14.8.1980); Schönlings bei Bayersried (8028/4) (Ha, bestät. !! am 29.2.1980); unterhalb der Schlottermühle an der Mindel, auch oberhalb der Mühle (8028/4) (27.2.1980) (!!).

50. Diplótaxis muralis (L.) DC. (Mauer-Doppelrauke)

Hbo-Bayern: Oberreitnau (8424/1) (o.D.) (Su).

51. Sempervivum tectorum L. (Alpen-Hauswurz)

Aa-Vorarlberg: Gemsteltal am Fuße des Bärenkopfes (8626/4) (Schw, bestät. !! am 4.9.1980); nahe der Ochsenhofener Scharte (8626/4) (Schw, bestät. !! am 23.8.1980); Auenmulde am Gottesacker (8626/2) (Schw, bestät. !! am 24.9.1980).

52. Sedum telephium L. subsp. telephium (= Sedum purpureum)
(Purpur-Fetthenne)

Aa-Bayern: Maderhalm (8527/2) (o.D.) (Su).

53. Sedum reflexum L. (Felsen-Mauerpfefter)

Ho: Bahnhof Haslach (8328/4) (o.D.) (Su).

54. Sedum dasyphyllum L. (Buckel-Fetthenne)

Aa-Vorarlberg: in den Nordwestabbrüchen des Diedamskopfes östl. der Almisgund-Alpe (8626/3) (8.9.1980) (Schw); Bärenkopf (8626/4) (12.9.1980) (!!); Nordosthang des Mohrenkopfes (8626/1) (20.9.1980) (!!).

55. Saxifraga brvoides L. (Moos-Steinbrech)

Aa-Tirol: "Wintergipfel" zwischen Hinterer Wildenalpe und Elfer-

- kopf (8627/3) (Schw, bestät. !! am 5.9.1980); Hintere Wildenalpe auf Hornstein (8627/3) (5.9.1980) (!!).
56. Saxifraga granulata L. (Knötchen-Steinbrech)
Ho: nahe Weinhausen, bedroht! (8030/1) (2.6.1980) (!!).
57. Chrysosplenium oppositifolium L. (Gegenblättriges Milzkraut)
Hbo-Bayern: an der Ach bei Hugelitz (8324/3) (12.4.1980).
Hbo-Württemberg: in einem einzigen Quadranten (8224/3) an etlichen Stellen. (Wir suchten in diesem Bereich auf Grund einer Mitteilung von Dr. SEYBOLD (Stuttgart), dem bereits Vorkommen - ohne genauere Lokalisierung - bekannt waren.): östl. Schleife (10.4.1980) (!!); zwischen Schnitten und Reibeisen (10.4.1980) (!!); südl. Reibeisen (10.4.1980) (!!); westl. Amtzell (10.4.1980) (!!); östl. Tannerholz (20.4.1980) (!!); östl. Lutzenhaus (20.4.1980) (!!); zwischen Moos und Reibeisen (1.5.1980) (!!). Die einzelnen Vorkommen liegen eigenartigerweise alle im Zuflußgebiet der Rohne.
58. Agrimonia procera Wallr. (Wohlriechender Odermennig)
Hbo-Württemberg: Eichenberg (7926/1) (16.5.1980) (!!). Ho: Moorrand zwischen Pleß und Winterrieden (7827/2) (28.9.1980) (!!).
59. Geum reptans L. (Kriechende Nelkenwurz)
Aa-Vorarlberg: am "Wintergipfel" zwischen Hinterer Wildenalp und Elferkopf an unzugänglicher Stelle (8627/3) (Schw, bestät. !! am 5.9.1980). Aa-Tirol: Feldalpschrofen am Traualpsee (8529/3) (12.8.1980) (KD, bestät. !!); Rote Spitze, im Schotter bis 1850 m abwärts (8529/3) (12.8.1980) (!!).
60. Potentilla aurea L. (Gold-Fingerkraut)
Ho: Moorrand zwischen dem Attlesee und Unterreuten (8329/3) (14.6.1980) (!!). Hbo-Bayern: Ochsenberg bei Missen (8326/4) (o.D.) (Su).
61. Potentilla caulescens L.
Aa-Vorarlberg: Wasenkopf (8626/1) (14.9.1980) (!!); Südwand der Grünen Köpfe (8626/1) (20.9.1980) (!!).
62. Sibbaldia procumbens L. (Gelbling)
Aa-Bayern: am Falken nordwestl. des Daumens (8528/3) (7.9.1980) (KD, bestät. !!). Aa-Vorarlberg: "Wintergipfel" zwischen Hinterer Wildenalpe und Elferkopf (8627/3) (5.9.1980) (KD, bestät. !!).
63. Comarum palustre L. (= *Potentilla palustris*) (Teufelsauge)
Aa-Bayern: auf der Lohmoosalpe bei 1600 m (8626/2) (21.9.1980) (!!).
64. Genista germanica L. (Deutscher Ginster)
Hbo-Württemberg: Galgenhalde bei Roth (7926/3) (5.8.1980) (!!).
65. Lupinus angustifolius L. (Schmalblättrige Lupine)
Ho: Kemptener Wald (Wildacker ?) (8328/3) (o.D.) (Su); Escherloh bei Buchloe (Wildacker ?) (7930/1) (1.8.1980) (!! / KRACH).
66. Galega officinalis L. (Geißbraute)
Ho: Kühbach bei Sulzberg (8327/4) (I. KRUCK nach E) (25.9.1980).

67. Astragalus penduliflorus L. (Hängeblütiger Tragant)
Aa-Bayern: Lengenfeld-Alpe am Laufbichler Kirchle (8528/3) (7.8.1980) (!!).
68. Vicia dumetorum L. (Hecken-Wicke)
Hbo-Württemberg: Michelstein (Untere Halde) (8024/2) (6.8.1980)(!!).
69. Lathyrus vernus (L.) Bernh. (Frühlings-Platterbse)
Hbo-Württemberg: Laurental bei Weingarten (8223/2) (3.5.1980) (!!);
Gutenzell (7825/4) (3.5.1980) (!!).
70. Trifolium spadiceum L. (Moorklee)
WIEDERENTDECKUNG für das Allgäu! Ho: Elbsee bei Aitrang
(entdeckt von Ha, bestät. !! am 19.6.1980).
71. Trifolium aureum L. (Goldklee)
Hbo-Württemberg: Untere Halde am Michelstein (8024/2) (6.8.1980) (!!);
Galgenhalde bei Rot an der Rot (7926/3) (5.8.1980) (!!);
Hbo-Vorarlberg: Hirschberg am Pfändermassiv (Gipfel) (8424/4) (20.8.1980) (!!).
72. Trifolium incarnatum L. (Inkarnat-Klee)
Ho: Öschle (8327/2) (o.D.) (Su); Kemptener Wald (Wildacker?) (8328/3) (o.D.) (Su);
Eschenloh bei Buchloe (Wildacker) (7930/1) (1.8.1980) (!! / KRACH).
73. Trifolium rubens L. (Fuchsklee)
Ho: südöstl. Friesenried (8129/1) (o.D.) (Bau).
74. Trifolium pannonicum Jacq. (Ungarischer Klee)
Ho: Straßenrand bei Leuterschach-Schwenden (8229/3) (24.5.1980) (Hiem).
75. Tetragonolobus maritimus (L.) Roth (= Lotus siliquosus) (Spargelschote)
Hbo-Bayern: Straßenböschung nahe Bf. Hergatz (8324/2) (o.D.) (Su).
Ho: zwischen Seeg und Hörmatzen an der Eisenbahn (8329/2) (o.D.) (Bau);
Langenwalder Weiher (8330/1) (o.D.) (Bau).
76. Coronilla emerus L. (Strauch-Kronwicke)
Aa-Tirol: Ebeles-Wald bei Häselgehr, 1100 - 1200 m (8629/3) (27.7.1980) (!!);
Aufstieg von Klimm zur Klimmspitze, 1420 m, (8629/3) (10.8.1980) (!!).
77. Geranium sanguineum L. (Blut-Storchschnabel)
Aa-Tirol: links des Lechs nahe Weißenbach unweit des "Johannisbrunnens" (8529/4) (!! am 25.7.1980; E am 31.7.1980).
78. Geranium pratense L. (Wiesen-Storchschnabel)
Aa-Bayern: Straßenrand südl. des Engenkopfes (8627/1) (13.9.1980) (!!);
Hofen bei Sonthofen (8427/4) (o.D.) (Su).
79. Geranium dissectum L. (Geschlitzter Storchschnabel)
Aa-Bayern: Obertal bei Giebelhaus, 1200 m (8528/4) (28.9.1980) (E).
80. Euphorbia dulcis L. (Süße Wolfsmilch)
Aa-Vorarlberg: zwischen Hopfreben und Schröcken (8726/2) (31.7.1980) (E);
Ostfuß des Bärenkopfes (8626/4) (4.9.1980) (!! / Schw).
Aa-Tirol: Petersberg-Alpe (8628/3) (2.8.1980) (E). Ho: zwischen

- Geisenried und Immenhofen (8229/2) (o.D.) (Bau).
81. Euphorbia brittingeri Opiz (=E.verrucosa) (Warzen-Wolfsmilch)
Ho: an der Wertach bei km 37 (7830/2) (21.5.1980) (Hiem).
82. Euphorbia cyparissias L. (Zypressen-Wolfsmilch)
Aa-Bayern: am Gipfel des Laufbichler Kirchles, 2025 m (8528/3) (7.8.1980) (!!).
83. Euphorbia serrulata Thuill. (= E.stricta) (Steife Wolfsmilch)
Aa-Bayern: zwischen Hirschgund und dem Zollhaus (8526/3) (o.D.)(Bau).
84. Euphorbia amygdaloides L. (Mandelblättrige Wolfsmilch)
Ho: Gutenzell (7825/4) (27.3.1980) (!!).
85. Acer platanoides L. (Spitzahorn)
Aa-Bayern: am Sausteig beim Giebelhaus (ein 80 - 100 jähr.Baum) (8528/4) (28.9.1980) (E).
86. Acer campestre L. (Feldahorn)
Hbo-Vorarlberg: an der Bregenzer Ach beim Bf.Lingenau (8525/3)(E).
87. Rhamnus saxatilis Jacq. (Felsen-Kreuzdorn)
Ho: Lechhang südöstl. Rieden (8330/3) (23.7.1980) (!!); Eschenloh bei Buchloe (7930/1) (14.8.1980) (!!).
88. Hypericum humifusum L. (Kriechendes Johanniskraut)
Aa-Bayern: Hirschgund bei Sibratsgfall (8526/3) (o.D.) (Bau); Bettenried (8427/3) (1.8.1980) (!!).
89. Viola collina Besser (Hügel-Veilchen)
Ho: an der Wertach bei Zollhaus (7929/4) (19.4.1980) (Hiem); an der Wertach bei km 37 (7830/2) (21.5.1980) (!!).
90. Viola mirabilis L. (Wunderveilchen)
Ho: an der Wertach westl. Leuterschach-Schwenden (8229/3) (24.5.1980)(Hiem); an der Wertach bei Pforzen (8029/4) (1.5.1980) (Hiem); am Lech oberhalb Kaufering (7931/1) (24.5.1980) (Hiem); an der Wertach bei km 37 (7830/2) (21.5.1980) (Hiem).
91. Viola biflora L. (Gelbes Veilchen)
Ho: an der Wertach abwärts bis südl. Thalhofen (8229/3) (24.5.1980) (Hiem/Bau).
92. Myricaria germanica (L.) Desv. (Deutsche Tamariske)
Aa-Tirol: am Lech (linksseitig) oberhalb Martinau (8629/3) (25.7.1980) (!!).
93. Epilobium fleischeri Hochst. (Gletscher - Weidenröschen)
Ho: Adventiv am Güterbf. Kempten (8227/4) (27.6.1980) (Su, bestät.!!).
94. Epilobium collinum C.C.Gmelin (Hügel-Weidenröschen)
Aa-Vorarlberg: Bärenkopf auf Hornstein (8626/4) (12.9.1980) (!!).
95. Epilobium adenocaulon Hausskn. (Drüsiges Weidenröschen)
Hbo-Vorarlberg: nahe dem Bf. Egg (8525/3) (17.6.1980) (!!).

96. Anthriscus nitida (Wahlenberg) Garcke (Glänzender Kerbel)
Aa-Bayern: zwischen Laufbichler- und Lengenfeld-Alpe (8528/3)
(7.8.1980) (!!).
97. Seseli libanotis (L.) Koch (Hirschwurz)
Ho: Eschenloh bei Buchloe (7930/1) (1.8.1980) (!!).
98. Oenanthe aquatica (L.) Poiret (Wasserfenchel)
Hbo-Württemberg: Kolbenmoos am Schwarzensee (8324/2) (12.6.1980)
(!!). Ho: Kühstallweiher bei Marktoberdorf, NEU für Ho !
(8229/2) (Bau, bestät. !! am 20.7.1980).
99. Bupleurum ranunculoides L. (Hahnenfuß-Hasenohr)
Aa-Vorarlberg: Wasenkopf am Gottesacker (8626/1) (Schw, bestät. !!
am 17.9.1980); Fuß des Diedamskopfes an der Almisgundenalp bei
1500 m (8626/1) (Schw, bestät. !! am 20.9.1980).
100. Laserpitium siler L. (Berg-Laserkraut)
Aa-Tirol: Ebeleswald bei Häselgehr (8629/3) (27.7.1980) (!!).
101. Laserpitium prutenicum L. (Preußisches Laserkraut)
Ho: Hasler Filz bei Burk (8230/1) (15.10.1980) (!!).
102. Ligusticum mutellinoides (Crantz) Vill. (Kleine Mutterwurz)
Aa-Vorarlberg: "Wintergipfel" zwischen Hinterer Wildenalpe und
Elferkopf (8627/3) (5.9.1980) (!!). Aa-Tirol: Schochenspitze
(8529/1) (18.8.1980) (!!).
103. Pyrola minor L. (Kleines Wintergrün)
Aa-Bayern: Nordgrat des Äpelekopfes (8528/4) (21.8.1980) (!!).
Aa-Tirol: Rote Spitze nahe der Landsberger Hütte (8529/3) (13.8.
1980) (!!). Ho: Moorwald bei Nägeleried (8328/1) (o.D.) (Su).
104. Pyrola media Swartz (Mittleres Wintergrün)
Aa-Tirol: Aufstieg von Klimm zur Klimmspitze, ca. 1350 m (8629/3)
(10.8.1980) (KD, bestät. !!).
105. Moneses uniflora (L.) A.Gray (Einblütiges Wintergrün)
Aa-Tirol: am Weg zwischen Klimm und der Klimmspitze bei 1590 m
(8629/3) (10.8.1980) (!!). Aa-Bayern: Tegelberg-Reitweg (8529/3)
(4.9.1980) (E). Ho: im kleinen Moor nordöstl. Wiggensbach (8227/1)
(9.2.1980) (!!); am Schwabenbach südl. Burggen (8230/4) (3.8.1980)
(!!); Moosmühle bei Günzegg (8128/1) (14.3.1980) (!!).
106. Monotropa hypopitys L. (Fichtenspargel)
Aa-Vorarlberg: Kleinwalsertal: Eingang ins Wildental (8627/3)
(5.9.1980) (!!).
107. Erica tetralix L. (Glockenheide)
Ho: Schwarzerd (8327/1) (entdeckt von Emil WIRTH, bestät. !!/Su
am 10.9.1980).
108. Arctostaphylos uva-ursi (L.) Sprengel (Echte Bärentraube)
Aa-Vorarlberg: zwischen Widderstein-Hütte und Kalbelesee (8726/2)
(8.9.1980) (Schw); nahe der Ochsenhofener Scharte (8626/4)

- (23.8.1930) (Schw., bestät. !!); Ifen Südabsturz an mehreren Stellen (8626/2) (23.8.1930) (Schw., bestät.!!).
109. Empetrum nigrum L. subsp. hermaphroditum (Hagerup) Böcher (Krähenbeere)
Aa-Bayern: Hirschegg (8626/2) (21.9.1980) (!!); Hirschgund (8626/2) (27.9.1930) (!!).
110. Androsace lactea L. (Milchweißer Mannsschild)
Aa-Tirol: Feldalpschrofen am Traualpsee (8529/3) (13.8.1980) (!!).
111. Primula farinosa L. (Mehlprimel)
Hbo-Bayern: Schlachters (8424/1) (o.D.) (Su).
112. Gentiana pannonica Scop. (Ungarischer Enzian)
Aa-Bayern: Hirschegg (8626/2) (21.9.1980) (!!).
113. Gentiana purpurea L. (Purpur-Enzian)
Aa-Bayern: Engenkopf, nur 1200 m (8627/1) (13.9.1980) (Su/LÜBENAU, bestät. !!).
114. Gentiana cruciata L. (Kreuz-Enzian)
Aa-Tirol: Anstieg von Tannheim-Berg zum Einstein (8429/3) (4.10.1980) (!!); Grän, nahe Talstation (8429/3) (4.10.1980) (E).
Ho: östl. Günzach (8128/4) (o.D.) (Bau); östl. Obergünzburg (8128/2) (o.D.) (Bau); Forchau bei Epfach (8031/4) (o.D.) (Bau).
115. Gentiana utriculosa L. (Schlauch-Enzian)
Aa-Bayern: Notlend (8528/4) (8.9.1980) (E). Aa-Tirol: Kanzberg, bei 1980 m, (8628/1-2) 27.9.1980 (E); nahe Vils (8429/2) (13.6.1980) (E). Ho: "Auf der Burg" nördl. Burggen (8230/2) (15.7.1980) (!!).
116. Gentiana verna L. (Frühlings-Enzian)
Hbo-Bayern: Schlachters (8424/1) (o.D.) (Su).
117. Polemonium caeruleum L. (Himmelsleiter)
Hbo-Württemberg: "Mollenweiher" bei Endersen (8224/2) (22.11.1980) (!!). Ho: zwischen Lechbruck und Dessau (8230/4) (13.7.1980) (!!); an der B 17 bei Denklingen (8030/3) (13.7.1980) (!!).
118. Asperugo procumbens L. (Scharfkraut)
Hbo-Vorarlberg: Bahnhof Egg (8525/3) (17.6.1980) (!!).
119. Cynoglossum officinale L. (Hundszunge)
Aa-Tirol: Ebeles-Wald bei Häselgehr, 1200 m (8629/3) (27.7.1980) (!!).
120. Scutellaria altissima L. (Hohes Helmkraut)
Ho: massenhaft an der Kirche von Lechbruck (8230/4) (12.7.1980) (!!).
121. Galeopsis bifida Boenn. (Trübroter Hohlzahn)
Ho: Wertachsteilhang bei Stadels (8329/1) (Sept.1979) (Hiem); an der Wertachbrücke bei Görisried (Sept.1979) (8229/3) (Hiem)

122. Mentha spicata group. (Ährige Minze)
Aa-Tirol: Lumberg bei Grän (8429/4) (4.10.1980) (E).
123. Verbascum blattaria L. (Schabenkraut)
Ho-Grenzgebiet: Salgener Moos (7329/3) (26.10.1980) (!!).
124. Chaenorrhinum minus (L.) Lange (=Linaria minor) (Kleines Leinkraut)
Hbo-Bayern: an der Eisenbahn bei Oberreitnau (8424/1)(o.D.)(Su).
125. Cymbalaria muralis P.Gaertn. (Zymbelkraut)
Hbo-Bayern: Hausbachklamm bei Weiler (8425/2) (o.D.) (Su).
126. Digitalis purpurea L. (Purpur-Fingerhut)
Ho: Südwestl. Dienhausen (8130/2) (o.D.) (Bau).
127. Veronica fruticulosa L. (Strauchiger Ehrenpreis)
Hbo-Vorarlberg: an Felsen bei Stollen (Pfändermassiv) (8424/4) (20.8.1980) (!!); NEU für unseren Untersuchungsraum außerhalb der Alpen !
128. Veronica austriaca L. subsp.teucrium (L.) D.A.Webb (= Veronica teucrium) (Großer Ehrenpreis)
Ho: An der Eisenbahn bei Nesselwang (8328/4) (o.D.) (Su).
129. Veronica montana L. (Berg-Ehrenpreis)
Ho: Buchach (8330/1) (15.6.1980) (!!).
130. Veronica scutellata L. (Schild-Ehrenpreis)
Ho: Huttlerweiher bei Roßhaupten (8330/1) (14.6.1980) (!!).
131. Pedicularis sylvatica L. (Wald-Läusekraut)
Aa-Bayern: Lachen-Alpe (8526/1) (5.7.1980) (!!).
132. Orobanche reticulata Wallr. (Bleiche Sommerwurz)
Aa-Vorarlberg: Bärenkopf (8626/4) (12.9.1980) (KD). Aa-Tirol: Einstein (8429/3) (4.10.1980) (!!).
133. Orobanche minor L. (Kleine Sommerwurz)
Hbo-Bayern: Bahnhof Hergatz (8324/4) (o.D.) (Su). Hbo-Vorarlberg: an den Kanzelfelsen des Gebhardsberges (8524/2) (25.5.1980) (!!).
134. Orobanche lucorum A.Braun (Hain-Sommerwurz)
Aa-Tirol: Roßschläg auf Berberis (8430/3) (27.7.1980) (!!).
Ho: Wertachauwald zwischen Pforzen und Schlingen (8029/4) (11.4.1980) (!!).
135. Orobanche salviae F.Schultz (Salbei-Sommerwurz)
Aa-Bayern: nahe dem Erzberghof bei 1100 m (8528/4) (21.8.1980) (!!).
136. Galium verum subsp.verum (Echtes Labkraut)
Hbo-Vorarlberg: Hirschbergtobel am Pfändermassiv (8424/4) (20.8.1980) (!!).
137. Galium verum L. subsp.wirtgenii (F.W.Schultz) Oborny (Frühes Labkraut)
Ho: Bernbeuren (8230/4) (27.6.1980) (!!).

138. Galium saxatile L. (=Galium hircynicum) (Harzer Labkraut)
Ho: an der Eisenbahn zwischen Bf. Stetten und Unggenried (7928/4)
(26.10.1980) (Ha, bestät. !!).
139. Lonicera caerulea L. (Blaue Heckenkirsche)
Ho: an der Wertach westl. Leuterschach-Schwenden (8229/3) (24.5.
1980 (Hiem).
140. Lonicera caprifolium L. (Geißblatt)
Hbo-Württemberg: Laurental nahe Weingarten (8223/2) (3.5.1980) (!!).
141. Adoxa moschatellina L. (Moschuskraut)
Aa-Tirol: am Gerenjoch bei 1860 m; höchstes uns bekanntes Vorkom-
men (8529/2) (21.6.1980) (KD, bestät.!!).
142. Valeriana supina Ard. (Zwergbaldrian)
Aa-Tirol: Südgrat der Klimmspitze, Großkar; in der Hornbachkette
anscheinend häufig (8629/3) (10.8.1980) (!!).
143. Campanula cervicaria L. (Borsten-Glockenblume)
Hbo-Württemberg-Grenzgebiet: im Federseeried in wenigen Exemplaren
(7923/2) (2.8.1980) (!!).
144. Campanula latifolia L. (Breitblättrige Glockenblume)
Aa-Vorarlberg: am Ostfuß des Bärenkopfes (8626/4) (4.9.1980)
(!!/Schw); zwischen Iferwies- und Kälbelesgundalpe (8626/1) (hier
schon von POLATSCHKE entdeckt, bestät. !! und Schw am 17.9.1980).
145. Phyteuma betonicifolium Vill. (Betonien-Teufelskralle)
Aa-Bayern: Engenkopf (8627/1) (o.D.)(LÜBENAU/Su).
146. Phyteuma hemisphaericum L. (Kleine Teufelskralle)
Aa-Vorarlberg: "Wintergipfel" zwischen Hinterer Wildenalpe und
Elferkopf (8627/3) (5.9.1980) (Schw, bestät. !!).
147. Pulicaria dysenterica (L.) Bernh. (Flohkraut)
Hbu-Vorarlberg: Pfänderfuß bei Bregenz (8424/3) (20.8.1980) (!!);
östl. Doren (8525/1) (15.11.1980) (E).
148. Erigeron neglectus A.Kerner (Übersehenes Berufskraut)
Aa-Vorarlberg: "Wintergipfel" zwischen Wildenalpe und Elferkopf
(8627/3) (5.9.1980) (!!).
149. Anthemis tinctoria L. (Färberkamille)
Ho: Bf. Haslach (8328/4) (o.D.) (Su).
150. Artemisia verlotiorum Lamotte (Verlots Beifuß)
Hbu-Bayern: nahe dem Klosterweiher Lindau (8424/1) (15.11.1980)(!!).
151. Artemisia umbelliformis Lam. (=A.mutellina Vill.) (Edelraute)
NEU für Aa-Tirol: Schochenspitze (8529/1) (13.8.1980) (!!).
152. Petasites paradoxus (Retz.) Baumg. (Schnee-Pestwurz)
Ho-Grenzgebiet: an der Wertach bei km 37 (7830/2) (21.5.1980)(Hiem).

153. Homogyne alpina (L.) Cass. (Alpenlattich)
Ho: nordwestl. des Seilachmooses bei Lenggenwang (8329/2) (12.7.1980) (!!); Krobelswald bei Sulzschneid (8229/4) (12.7.1980) (!!); südöstl. Schoren bei Grönenbach (8127/4) (8.6.1980) (!!).
154. Adenostyles alliariae (Guoan) A.Kerner (Alpendost)
Ho: zwischen Attlesee und Unterreute (8329/3) (14.6.1980) (!!).
155. Senecio inaequidens DC. (Ungleichgezähntes Kreuzkraut)
Ho: Güterbf. Memmingen (8027/1) (13.8.1980) (Glö); zweites Allgäuer Vorkommen!
156. Senecio integrifolius (L.) Clairv. (Steppen-Kreuzkraut)
Ho-Grenzgebiet: "Schwäbische Auenhölzer" am Lech (7831/1) (Hiem, bestät. !! am 4.7.1980).
157. Senecio helenitis (L.) Schinz & Thell. (Spachtel-Kreuzkraut)
Ho: Lechbruck (8230/4) (o.D.) (Su); zwischen Buchloe und Hausen (7930/3) (3.6.1980) (!!).
158. Senecio vernalis Waldst. & Kit. (Frühlings-Kreuzkraut)
Ho: Güterbf. Memmingen (8027/1) (26.5.1980) (!!); am Ortsrand von Mindelheim, nahe der Burg (7928/4) (26.5.1980) (Ha, bestät. !!).
159. Arctium lappa L. (Große Klette)
Ho: Bf. Grönenbach (8127/2) (5.8.1980) (Glö); Bf. Ottobeuren (8027/4) (8.7.1980) (Glö); Bf. Ungerhausen (7927/4) (10.8.1980) (Glö).
160. Saussurea discolor (Willd.) DC. (Zweifarbige Alpenscharte)
Aa-Tirol: Feldalpschrofen am Traualpsee, zwischen Feldalpschrofen und Roter Spitze (8529/3) (12.8.1980) (!!); Nordgrat der Sulzspitze, Südgrat der Sulzspitze (8529/1) (18.8.1980) (!!).
161. Cirsium eriophorum (L.) Scop. (Wollköpfige Kratzdistel)
Aa-Tirol: nordwestl. Hinterhornbach (8628/2) (27.7.1980) (!!).
Ho: am Lech nahe Gut Dessau (8230/4) (3.8.1980) (!!); Wiederentdeckung für Ho, wo die Art lange Zeit nicht mehr feststellbar war.
162. Cirsium tuberosum (L.) All. (Knollige Kratzdistel)
Ho: südöstl. Blöcktach (8129/1) (23.5.1980) (!!); Eschenloh bei Buchloe (7930/1) (1.8.1980) (!!).
163. Silybum marianum (L.) Gaertn. (Mariendistel)
Hbu-Bayern: Eingang in den Rickenbacher Tobel bei Lindau (8424/1) (1.5.1980) (!!).
164. Hypochoeris maculata L. (Geflecktes Ferkelkraut)
Ho: östl. Hofbach am Weißensee (8429/2) (o.D.) (Bau); zwischen Seeg und Hörmatzen (8329/2) (o.D.) (Bau); südl. des Elbsees (8229/1) (19.6.1980) (!!; auch Bau); nördl. Kaufmanns bei Wald (8229/2) (o.D.) (Bau); südöstl. Blöcktach (8129/1) (23.5.1980) (!!).
165. Scorzonera humilis L. (Niedrige Schwarzwurzel)
Hbo-Bayern: Schlachters (8424/1) (o.D.) (Su).

166. Prenanthes purpurea L. (Purpurlattich)
Hbu-Bayern: Wasserburger Bühel, spärlich (8423/2) (12.8.1980) (!!); in Bodenseenähe nicht häufig! Aa-Vorarlberg: Bärenkopf bei 1800 m (8626/4) (12.9.1980) (!!). Aa-Bayern: Hirschegg, 1800 m (8626/2) (21.9.1980) (!!).
167. Crepis terglouensis (Hacq.) A.Kerner (Triglav-Pippau)
Aa-Tirol: Südgrat der Klimmspitze (8629/3) (10.8.1980) (!!).
168. Crepis aurea (L.) Cass. (Gold-Pippau)
Hbo-Bayern: Ochsenberg bei Missen (8326/4) (o.D.)(Su).
169. Crepis conycifolia (Gouan) A.Kerner (Ästiger Pippau)
Aa-Bayern: Engenkopf, 1200 m (8627/1) (13.9.1980) (Su/LÜBENAU, bestät. !!).
170. Crepis praemorsa (L.) Tausch (Abgebissener Pippau)
Ho: südöstl. Hörmann bei Aitrang (8129/3) (o.D.) (Bau); nördl. Friesenried (8129/1) (o.D.) (Bau).
171. Hieracium caesium (Fries) Fries (Blaugrünes Habichtskraut)
Aa-Bayern: Bettlerrücken (8628/3) (2.8.1979) (!!); auf die sonstige Verbreitung wäre zu achten!
172. Hieracium humile Jacq. (Niedriges Habichtskraut)
Aa-Bayern: Hirschegg (8626/2) (21.9.1980) (!!). Aa-Vorarlberg: Auenmulde am Gottesacker (8626/2) (24.9.1980) (!!); Südabsturz des Hohen Ifens (8626/2) (23.8.1980) (!!). Aa-Tirol: Feldalpe am Traualpsee (8529/3) (13.8.1980) (!!).
173. Hieracium intybaceum All. (Schwefelgelbes Habichtskraut)
Aa-Vorarlberg: Bärenkopf auf Hornstein (8626/4) (12.9.1980) (!!).
174. Alisma plantago-aquatica L. (Froschlöffel)
Aa-Tirol: Vilsalpsee, ca. 1100 m (8528/2) (9.8.1980) (!!).
175. Potamogeton alpinus Balb. (Alpen-Laichkraut)
Aa-Tirol: im Vilsalpsee (8528/2) (9.8.1980) (!!). Ho: Moore südöstl. Stötten (8230/3) (22.6.1980) (!!).
176. Potamogeton praelongus Wulfen (Verlängertes Laichkraut)
Hbo-Württemberg: Wuhrmühlweiher (8225/2) (HARMS nach SEYBOLD, bestätigt !! am 30.7.1980).
178. Potamogeton X zizii Koch (Schmalblättriges Laichkraut)
Ho: Bischofsee (8230/1) (11.10.1980) (!!); Tümpel bei Öschle, Sulzberg (8327/2) (1979) (E); det. DÖRR.
179. Potamogeton gramineus L. (Gras-Laichkraut)
Ho: Bischofsee (8230/1) (11.10.1980) (!!).
180. Lilium bulbiferum L. (Feuerlilie)
Aa-Tirol: Elbigenalp-Köglern (8728/2) (entdeckt von Bau, bestät. !!/Su am 20.7.1980); NEU für unser Alpengebiet!
181. Scilla bifolia L. (Blaustern)
Ho: Wertachauen bei Leinau (8029/4) (30.3.1980) (!!); Wertachauen

- bei Zollhaus (7929/4) (19.4.1980) (Hiem).
182. Lloydia serotina (L.) Rchb. (Faltenlilie)
Aa-Vorarlberg: "Wintergipfel" zwischen Hinterer Wildenalpe und Elferkopf (8627/3) (5.9.1980) (KD, bestät.!!).
183. Gagea fistulosa (Ram.) Ker-Gawl. (Alpen-Goldstern)
Aa-Vorarlberg: Gesertobelalpe (8625/2) (5.6.1980) (!!).
184. Muscari botryoides (L.) Mill. (Kleine Traubenhyaazinthe)
Ho: Salabœuren bei Ödwang (8130/1) (o.D.)(Bau).
185. Allium ursinum L. (Bärenlauch)
Aa-Tirol: westl. Grießau (8628/2) (o.D.) (Bau). Ho: Illerauen zwischen Fellheim und Heimertingen (7926/2) (7.4.1980) (!!).
186. Allium montanum F.W.Schmidt (Berglauch)
Aa-Bayern: Giebel, bis zum Gipfel (8528/3) (2.8.1980) (!!);
Aa-Tirol: Feldalpschrofen am Traualpsee (8529/3) (12.8.1980) (!!).
187. Galanthus nivalis L. (Schneeglöckchen)
Hbo-Württemberg-Grenzgebiet: im Auwald an der Rot bei Gutenzell in großer Menge (7825/4) (25.3.1980) (!!).
188. Narcissus pseudo-narcissus L. (Gelbe Narzisse)
Hbo-Bayern: am Altiser Bach bei Biesings (8424/2) (13.4.1980) (Su/!!).
189. Iris sibirica L. (Sibirische Schwertlilie)
Ho: in Mooren südöstl. Stötten (8230/3) (22.6.1980) (!! , auch Bau).
190. Cephalanthera rubra (L.) L.C.Richard (Rotes Waldvöglein)
Aa-Tirol: Häselgehr (Ebeleswald etc.) (8629/3) (27.7.1980) (!!);
Führeberg bei Weißenbach (8529/4) (9.8.1980) (E). Ho: Dornstetten (8031/1) (15.7.1980) (KD).
191. Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce (Bleiches Waldvöglein)
Hbo-Vorarlberg: Geserberg am Pfändermassiv (8424/4) (20.8.1980) (!!);
Ho: Gunzenberg bei Hopfen (8429/2) (o.D.) (Bau).
192. Epipactis microphylla (Ehrh.) Sw. (Kleinblättrige Sumpfwurzel)
Hbo-Württemberg (Grenzgebiet): Unteressendorf (7924/4) (auf Grund eines Hinweises von SEYBOLD am 16.7.1980 von !! bestät.).
193. Cypripedium calceolus L. (Frauenschuhe)
Aa-Bayern: Erzberg-Hof im Ostrachtal (8528/4) (21.8.1980) (!!);
Nordhang der Kühgundspitze (8428/4) (23.7.1980) (E); zwischen Bruck und dem Retterschwangtal (8528/1) (7.9.1980) (!!); Ho: nahe der Wertachbrücke bei Görisried (8229/3) (Sept.1979) (Hiem).
194. Listera cordata (L.) R.Br. (Kleines Zweiblatt)
Aa-Bayern: Engenkopf (8627/1) (13.9.1980) (KD). Aa-Tirol: Häselgehr, Ebeleswald (8629/3) (27.7.1980) (!!); Ho: östl. des Ochsenhofes (8328/2) (7.7.1980) (!!); südöstl. Hertingen, zwischen Attlesee und Unterreute (8329/3) (13.6.1980) (!!); Federspielmoos bei Lengenwang (8329/2) (7.7.1980) (!!); Krobewald bei Sulzschneid (8229/4) (12.7.1980) (!!).

195. Goodvera repens (L.) R.Br. (Netzblatt)
Aa-Tirol: Häselgehr (8529/3) (25.8.1980) (!!); Aufstieg von Klimm zur Klimmspitze, 1100 m (8629/3) (10.8.1980) (!!).
196. Platanthera chlorantha (L.) Hartm. (Grünliche Waldhyazinthe)
Aa-Vorarlberg: Gopf südl. Bizau (8625/1) (19.7.1980) (E).
Ho: Börlas (8326/4) (o.D.) (Su); Diepolz (8327/3) (o.D.) (Su);
Hellengerst (8327/1) (o.D.) (Su).
197. Herminium monorchis (L.) R.Br. (Einknolle)
Aa-Bayern: zwischen Einödsbach und Bacherloch (8627/4) (6.8.1980) (Su/E/REHM); Engenkopf (8627/1) (o.D.) (Su). Aa-Tirol: Roßschläg (8430/3) (28.6.1979) (E).
198. Ophrys insectifera L. (Fliegen-Ragwurz)
Aa-Tirol: westl. Weißenbach (8529/4) (o.D.) (Bau). Ho: nördl. Haltestelle Hörmatzen (8329/2) (o.D.) (Bau); östl. St. Urban am Forggensee (8330/3) (o.D.) (Bau).
199. Ophrys apifera Huds. (Bienen-Ragwurz)
Ho: Lechbruck (8230/4) (Bau, bestät.!! am 13.7.1980); Römerkessel (8031/1) (15.7.1980) (!!); Dornstetten (8031/1) (13.7.1980) (KD).
200. Orchis morio L. (Salep-Knabenkraut)
Aa-Tirol: nahe Vils (8429/2) (17.5.1980) (E/BÄR). Hbo-Bayern: Schlachters (8424/2) (o.D.) (Su). Ho: Martinszell (8327/4) (o.D.) (Su); Lechbruck (8230/4) (o.D.) (Su).
201. Orchis militaris L. (Helm-Knabenkraut)
Hbo-Vorarlberg: nahe dem Bf. Langenegg-Krumbach (8525/1) (o.D.) (Bau). Ho: nahe der Lohbachmündung (8229/2) (o.D.) (Bau); westl. und südl. von Stötten (8230/3) (o.D.) (Bau).
202. Orchis pallens L. (Bleiches Knabenkraut)
Aa-Bayern: Gelchenwang-Alpe (8526/2) (SEYBOLD/PARTSCH, bestät.!! am 5.7.1980). Ho: Immental (8128/3) (Glö, bestät.!! am 13.5.1980); Blöcktach (8129/1) (23.5.1980) (Bau, bestät.!!).
203. Malaxis monophyllos (L.) Sw. (Einblatt)
Aa-Bayern: Einödsbach (8627/4) (6.8.1980) (Su/E/REHM); Engenkopf (8627/1) (o.D.) (Su); Reitweg (8430/2) (4.9.1980) (E). Aa-Tirol: Führberg nahe Weißenbach (8529/4) (9.8.1980) (E).
204. Hammarbya paludosa (L.) O.Kuntze (Weichwurz)
Ho: Pfronten-Kappel (8329/3) (17.8.1980) (!!).
205. Juncus squarrosus L. (Sparrige Binse)
Ho: Börlas (8326/4) (o.D.) (Su).
206. Eleocharis pauciflora (Lightf.) Link (Wenigblütige Simse)
Aa-Bayern: Lengenfeldalpe am Laufbichler Kirchle, 1500 m, (8528/3) (7.8.1980) (!!).
207. Eriophorum gracile Koch (Schlankes Wollgras)
Ho: Pfronten-Kappel (8329/3) (13.6.1980) (!!); Huttlerweiher bei Roßhaupten (8330/1) (14.6.1980) (!!); Schorenmoos bei Reicholzried (8127/4) (8.6.1980) (!!).

208. Isolepsis setacea (L.) R.Br. (Schuppensimse)
Ho: Benninger Wald (8027/2) (10.6.1980) (Glö).
209. Carex heleonastes Ehrh. (Torf-Segge)
Aa-Bayern: am Engenkopf bei 1200 m (8627/1) (entdeckt von RINGLER, bestät. von Su/LÜBENAU und !! am 9.9.1980). Höchstes uns bekanntes Vorkommen der sehr seltenen Art!
210. Carex chordorrhiza L. (Strickwurzel-Segge)
Ho: nördl. des Röhrenbachholzes bei Schwarzenberg (8328/2) (27.6.1980) (!!/Su); südöstl. Hertingen bei Pfronten (8329/3) (13.6.1980) (!!); Largmoos südöstl. Ried bei Seeg (8329/4) (14.6.1980) (!!); Klosterhof bei Wald (8329/1) (6.6.1980) (!!).
211. Carex ericetorum Pollich (Heide-Segge)
Ho: südöstl. Ketterschwang (8030/1) (2.6.1980) (!!).
212. Carex distans L. (Entferntährige Segge)
Aa-Tirol: Roßschläg (8430/3) (20.7.1980) (!!).
213. Carex pilosa Scop. (Wimper-Segge)
Ho: nahe dem Schloß Unterdießen (8030/2) (2.6.1980) (!!). NEU für unser Lechgebiet!
214. Festuca curvula Gaudin (Krummer Schwingel)
NEU für unser Untersuchungsgebiet. Auf diese Art machte uns W.GUTERMANN (Wien) aufmerksam. Bisher haben wir sie mit Sicherheit nur in Aa-Vorarlberg festgestellt, und zwar: Mittagsfluh bei Au (8625/4) (o.D.) (!!), Winterstaude, Hirschberg (8625/2) (o.D.) (!!), Fuß des Sevischrofens (8625/1) (6.9.1980) (!!). Auf die Verbreitung wäre zu achten! Festuca curvula liebt sonnenexponierte Felsen und Grate. (Starre, blaugrüne Horste!).
215. Glyceria maxima (Hartmann) Holmberg (Wasserschwaden)
Hbo-Württemberg (Grenzgebiet): Wolfental bei Biberach (7924/2) (6.4.1980); Rottum bei Ochsenhausen (7925/4) (16.5.1980) (!!).
216. Poa alpina L. f. vivipera (Alpen-Rispengras)
Ho: zahlreich bei Haslach (8328/4) (o.D.)(Su); Pfronten-Kappel (8329/3) (27.6.1980) (!!).
217. Dactylis polvgama Horv. (=D.aschersoniana) (Wald-Knäuelgras)
Ho: Wäldchen am Schwabenbach südl. Burggen (8230/4) (3.8.1980) (!!).
218. Hordeum jubatum L. (Mähnenegerste)
Ho: Straßenrand am Bahnübergang Waltenhofen (8327/2) (9.9.1980) (!!); zwischen Geisenried und Immenhofen (8229/1) (o.D.)(Bau); am Gipfel des Auerberges (8230/3) (o.D.)(Bau); östl. Weinhausen (8030/1) (2.6.1980) (!!). Breitet sich anscheinend mit dem "Salzen" der Straßen aus.
219. Calamagrostis pseudophragmites (Haller fil.) Koeler (Ufer-Reitgras)
Ho: an der Litzauer Schleife noch sehr zahlreich (8231/1) (9.8.1980) (!!).

220. Calamagrostis canescens (Weber) Roth (Sumpf-Reitgras)
Ho: Bruckmoos bei Wildpoldsried (8228/2) (24.7.1980) (!!).
221. Avena sempervirens Host (=A.parlatorei) (Immergrüner Hafer)
Aa-Bayern: Äpelekopf (8528/4) (21.8.1980) (!!). Aa-Tirol: Feldalpschrofen am Traualpsee (8529/3) (12.8.1980) (!!); Sulzspitze (8529/1) (18.9.1980) (!!).
222. Trisetum spicatum (L.) Richter (Ähriger Grannenhafer)
Aa-Vorarlberg: am "Wintergipfel" zwischen Elferkopf und Hinterer Wildenalpe (8627/3) (5.9.1980) (!!).
223. Koeleria pyramidata (Lamk.) P.B. (Großes Schillergras)
Aa-Bayern: Immenstadt (Kalvarienberg gegen Rothenfels) (8427/1) (o.D.) (Su). Aa-Tirol: am Führeberg nahe Weißenbach bis ca. 1500 m (8529/4) (9.8.1980) (E).
224. Alopecurus geniculatus L. (Geknieter Fuchsschwanz)
Aa-Bayern: nahe dem Gasthof "Sonnenhalde" bei Hinang auf Sumpfwiesen (8527/2) (20.6.1980) (!!). Ho: Klosterhof bei Wald auf Sumpfwiesen (8329/1) (22.6.1980) (!!); Nordrand des Schorenmooses bei Reicholzried (8127/4) (8.6.1980) (!!). Die Art wird leicht übersehen!
225. Bromus tectorum L. (Dach-Trespe)
Aa-Bayern: Falkenstein, nahe der Mariengrotte, 1200 m, ein kräftiger Bestand (8429/2) (14.6.1980) (E/KRUCK/STÖFFEL).
226. Arum maculatum L. (Aronstab)
Aa-Vorarlberg: Ställenalpe (8526/3) (15.5.1980) (E). Hbo-Bayern: Seltmanns (8326/4) (o.D.) (Bau). Ho: an der Wertach bei Pforzen (8029/4) (1.5.1980) (Hiem, auch !!); Lechleite bei Kaufering (7931/1) (21.5.1980) (Hiem).
227. Calla palustris L. (Schlangenzwurz)
WIEDERENTDECKUNG für das Westallgäu! (Seit Jahrzehnten hier nicht mehr nachgewiesen). Hbo-Württemberg: Michelwinnaden (8024/1) (6.8.1980) (!!). Die Vorkommen aus der Gegend Eisenharz-Kißlegg sind seit langem erloschen. Im bayerischen Westallgäu kam Calla nie vor.
228. Lemna trisulca L. (Untergetauchte Linse)
Hbo-Württemberg (Grenzgebiet): Steinhausener Ried (7923/4) (8.11.1980) (!!).
229. Spirodela polyrhiza (L.) Schleiden (Vielwurzelige Teichlinse)
Hbo-Württemberg: südl. Isny (8326/1) (16.11.1980) (KD). Ho: Wertachstausee bei Bießenhofen (8129/4) (o.D.) (Bau).

Anschrift des Verfassers:

Dr. Erhard DÖRR
Oberstudiendirektor

Frühlingstraße 5

D - 8960 K e m p t e n

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Naturkundliche Beiträge aus dem Allgäu = Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Arbeitskreises Kempten \(Allgäu\) der Volkshochschule Kempten](#)

Jahr/Year: 1980

Band/Volume: [24_1](#)

Autor(en)/Author(s): Dörr Erhard

Artikel/Article: [Ergebnisse der Allgäu-Floristik aus dem Jahre 1980. 13-31](#)