

## Ergebnisse der Allgäu-Botanik 1995

Von Erhard DÖRR, Kempten

Der folgende Bericht bezieht sich hauptsächlich auf Pflanzenfunde im Jahre 1995. In einigen Fällen wurde auch auf Notizen aus früheren Jahren zurückgegriffen. Die Zusammenstellung ist abermals nur ein begrenzter Auszug aus den vorhandenen Aufzeichnungen. Berücksichtigt wurden vor allem bemerkenswerte Arten, aber auch Vorkommen von an sich nicht gerade seltenen Spezies, wenn diese in Verdünnungszonen ihrer Verbreitung oder an Höhenobergrenzen festgestellt wurden.

Mein Dank für vielfältige Hilfe gilt Herrn Dr. W. LIPPERT (München). Er bestimmte strittige Belege, beriet mich immer wieder und vermittelte die Verbindung zu Spezialisten, die sich dann meiner Aufsammlungen annahmen. Es sind dies: Frau Dr. E. HÖRANDL (Wien) für *Salix*; Herr Dr. G. HÜGIN (Denzlingen) für *Geranium purpureum*; Herr Prof. Dr. H.J. CONCERT (Frankfurt) für *Agrostis*; Herr Prof. Dr. D. PODLECH (München) für *Carex*; Herr Prof. Dr. H. SCHOLZ (Berlin) für *Bromus*; Herr Dr. F. SCHUHWERK (München) für *Hieracium*; Herr Dr. W. STARMÜHLER (Wien) für *Aconitum*. Allen sei hier ein herzlicher Dank ausgesprochen.

Dankbar bin ich abermals für die Zusammenarbeit mit Herrn Dr. A. POLATSCHEK (Wien), der mich auf Besonderheiten der alpinen Flora hinwies und mir auch sonst Anregungen gab.

Unterstützt wurde ich auch dieses Mal von einer Reihe lokaler Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Wie schon seit Jahrzehnten, überließ mir Frau E. SUTTER (Kempten) ihre sämtlichen Aufzeichnungen zur Auswertung. Etliche interessante Funde machte Herr Dr. B. SONNBERGER (Memmingen/Amendingen). Ausführliche schriftliche Berichte erhielt ich von Herrn D. GSCHWEND (Hindelang) und Herrn H.G. STEPHAN (Ebratshofen). Sie betreffen Orchideen-Vorkommen im alpinen Bereich bzw. im Westallgäu.

Fundangaben steuerten ferner bei: Herr M. BERG (München), Herr J. Bauer (Marktobendorf), Herr A. ESCHELMÜLLER (Sulzberg), Herr Dr. Th. FRANKE (Hemhofen-Zeckern), Herr H. HACKEL (Mindelheim), Frau E. HADLER (Augsburg), Herr U. KOHLER (Landsberg), Frau Dr. R. LÜBENAU-NESTLE (Kempten), Herr R. STROHWASSER (Kaufbeuren), Herr D. WALTER (Börwang). - Sonstige Finder sind im Text genannt. Ein herzlicher Dank gebührt meinem treuen Bergbegleiter, Herr Pfarrer E. SALZMANN (Kempten) und meiner lieben Frau, die oft mit mir botanisierte und manchen interessanten Fund machte.

Wenn hinter der Angabe eines Fundortes mehrere Namen (meist in Abkürzung) angeführt werden, so bezeichnet der jeweils erste Name den Erstfinder.

**Abkürzungen:**

**Aa** - Allgäuer Alpen einschließlich der Tannheimer Gruppe und des orographisch rechts von der Bregenzer Ach gelegenen alpinen Bregenzer Waldes (Aa wird aufgeteilt in einen bayerischen, einen vorarlbergischen und einen Tiroler Abschnitt).

**Hbu** - engeres Bodenseegebiet einschließlich einzelner Hügel in Bodenseenähe, eingeteilt in einen württembergischen, bayerischen und Voralberger Abschnitt.

**Hbo** - württembergisches, bayerisches und vorarlbergisches "Westallgäu" (dieses außerhalb der Alpen). Die Westgrenze verläuft ungefähr entlang der Linie Oberbalzheim - Bi-berach, entlang der Schussen bis zu deren Mündung, schließt also auch größere Grenzgebiete ein.

**Ho** - Alpenvorland zwischen der württembergischen Landesgrenze im Westen und dem Lechverlauf im Osten, im bayerischen Südwesten bis zur Linie Nellenbruck - Sibratshofen - Missen; im Norden bis zur Nordgrenze der Meßtischblätter 78XX.

Bau =	J. BAUER	Li =	W. LIPPERT
D =	E. DÖRR	Po =	A. POLATSCHEK
KD =	K. DÖRR	Sk =	F. SCHUHWERK
Gs =	D. GSCHWEND	St =	G. STEPHAN
E =	A. ESCHELMÜLLER	So =	B. SONNBERGER
Ha =	H. HACKEL	Su =	E. SUTTER

**1 Selaginella helvetica (L.) Link (Schweizer Moosfam)**

Ho: 8029/2: Schlingen (Bau 12.05.94); 8129/4: an der Wertach östl. Bießenhofen (Bau 07.02.95)

**2. Dryopteris affinis (LOWE) Fraser-Jenkins subsp. borrieri (Newm.) Fraser-Jenkins var. pseudodisjuncta Fraser-Jenkins (Form des Spreuschuppigen Wurmfarms)**

Hbo-Württemberg: 8225/4: Eisenharzer Wald östl. Eisenharz (E 10.08.95)  
Ho: 8127/3: Illerhänge nördl. Altusried (E 05.06.95); 8230/2: westl. Tannenberg (E 21.02.95)

**3. Dryopteris remota (A. Br. in Döll) Druce (Entferntfiedriger Dornfam)**

Ho: 8127/2: Mischwald südl. Wolfertschwenden (E 12.07.95)

**4. Dryopteris ex-pansa (C. Presl) Fraser-Jenkins & Jermy (Feingliedriger Dornfam)**

Ho: 8230/2: Waldlichtung westl. Tannenberg (E 17.07.95)

**5. Thelypteris limbosperma (All.) H.P Fuchs (Berg-Lappenfam)**

Ho: 7927/3: Waldwegböschung im Wald nahe Eisenburg bei Memmingen (So; So/D 09.09.95).

In diesem Bereich sehr selten!

**6. Juniperus communis L. (Gewöhnlicher Wacholder)**

Hbo-Württemberg: 8225/2: am Nordostrand des Wuhrmühlweiher (D 27.07.95)

**7 *Typha angustifolia* L. (Schmalblättriger Rohrkolben)**

Hbo-Württemberg: 8126/3: Fischweiher bei Neumühle nahe Leutkirch (D 29.10.95)

Hbo-Bayern: 8425/1: Fischweiher südwestl. Bühl bei Lindenau unweit Scheidegg (D 15.10.95)

**8. *Typha shuttleworthii* Koch et Sond. (Shuttleworth's Rohrkolben)**

Ho: 8029/1: auf einem Waldschlag südöstl. der Waldmühle bei Bad Wörishofen (D 30.10.95); 8327/2: Kiesgrube Maind bei Hellengerst (Su 1994)

Diese Art ist bei uns in Ausbreitung begriffen!

**9. *Groenlandia densa* (L.) Fourr. (Dichtes Laichkraut)**

Ho: 8230/4: in der Schönach bei Schwabbruck (D 21.05.95); 8329/2: in der Lobach am Ostrand des Großen Kirchthaler Filzes und in Gräben nordwestl. des Eybach-Filzes (D 02.08.95)

**10. *Potamogeton filiformis* L. (Faden-Laichkraut)**

Aa-Tirol: 8629/1. im Flachmoor nahe dem Beichelstein bei Vorderhornbach, 1050 m (D 01.07.95)

**11. *Potamogeton crispus* L. (Krauses Laichkraut)**

Aa-Bayern (Grenzgebiet): 8430/1: im Schwannsee bei Hohenschwangau (D 11.11.95)

**12. *Potamogeton alpinus* Balb. (Alpen-Laichkraut)**

Ho: 8230/1: Tümpel am Nordrand des Zwölf-Pfarrwaldes bei Rettenbach (D 15.08.95)

**13. *Potamogeton x angustifolius* J. Presl (Schmalblättriges Laichkraut)**

Aa-Tirol: 8529/1: in Menge im Haldensee (D 23.09.95)

**14. *Potamogeton natans* L. (Schwimmendes Laichkraut)**

Aa-Tirol: 8429/3: in einem verlandenden kleinen See auf der Seben-Alpe bei Grän, 1630 m! (D 12.10.95)

**15. *Elodea canadensis* Michx. (Kanadische Wasserpest)**

Aa-Tirol: 8529/1. im Haldensee (D 23.09.95)

**16. *Elodea nuttallii* (Planch.) St. John (Nuttall's Wasserpest)**

Hbu-Vorarlberg: 8424/3: im Bootshafen nahe Kloster Mehrerau bei Bregenz (D 12.11.95)

Hbo-Bayern: 8325/3: in einem Tümpel in Lindenberg, nicht gepflanzt! (D 24.07.95)

**17. *Scheuchzeria palustris* L. (Blumenbinse)**

Hbo-Bayern: 8426/2: in einem kleinen Hochmoor westl. der Siedel-Alpe bei Missen (D 08.06.95)

**18. *Bromus commutatus* Schrad. (Verwechselte Trespe)**

Ho: 8227/4: am Adenauerring in Kempten (D 21.06.95; det. SCHOLZ)

19. *Bromus scoparius* L. (deutscher Name unbekannt)

Ho: 8227/4: im Hbf. Kempten (D 18.06.95; det. SCHOLZ)

Sehr typische Pflanze, die aus Südeuropa bei uns eingeschleppt wurde.

Neu im gesamten Untersuchungsgebiet, vielleicht auch in Bayern!

20. *Festuca curvula curvula* Gaudin (Gekrümmter Schwingel)

Aa-Vorarlberg: 8625/2: auf Felsschrofen östl. der Stongen-Alpe nahe der Winterstaude (D 27.06.95)

21. *Vulpia myuros* (L.) C. Gmel. (Mäuseschwanz-Federschwingel)

Hbu-Vorarlberg: 8424/3 - 8524/1: an Gütergleisen in Bregenz (D 24.06.95)

Hbo-Württemberg: 8024/3: Bf. Waldsee (D 15.06.95); 8124/2: im Bf. Roßberg (D 15.06.95)

Ho: 7929/3: an der Auffahrt zur Autobahn bei Mindelheim (Ha 1994; D/Ha 23.06.95).

Die Art breitet sich anscheinend bei uns entlang der Verkehrswege leicht aus.

22. *Poa remota* Forsell. (Entferntblütiges Rispengras)

Ho: 7929/3: im Mindelheimer Stadtwald (D 15.05.95)

23. *Catabrosa aquatica* (L.) P.B. (Quellgras)

Hbu-Württemberg: 8323/3: links der Schussenmündung (D 18.04.95)

24. *Hordeum murinum* L. (Mäuse-Gerste)

Ho: 7930/3: im Bf. Buchloe (D 28.05.95); 8227/4: im Bf. Kempten (D 18.06.95)

25. *Hordeum jubatum* L. (Mähnen-Gerste)

Aa-Tirol: 8728/1 auf alten Düngerhaufen nordöstl. Stockach, Lechtal (D 23.09.95)

26. *Trisetum distichophyllum* (Vill.) P.B. (Zweizeiliger Grannenhafer)

Aa-Vorarlberg: 8726/2: auf der Höferspitze in Gipfelnähe (D 25.07.95)

27. *Avena parlatoarei* Woods (Immergrüner Hafer)

Aa-Tirol: 8529/2: am Ditzel nahe dem Hahnenkamm und an mehreren Stellen der Schneide (D 11.07.95).

In den Tannheimer Bergen ist der Immergrüne Hafer nicht selten und hat dort bei uns seine Hauptverbreitung.

28. *Alopecurus geniculatus* L. (Geknieter Fuchsschwanz)

Ho: 7929/3: an der Autobahnauffahrt Mindelheim (D 23.06.95)

29. *Alopecurus aequalis* Sobolewsky (Roter Fuchsschwanz)

Hbo-Württemberg: 8124/4: Fischweiher südöstl. des Bf. Wolfegg (D 06.09.95)

Ho: 8031/1 Lechaue bei Mundraching (D 05.06.95)

30. *Milium effusum* L. subsp. *alpicolum* Chrtek (Fluttergras)

Aa-Bayern: 8627/4: in der Hochstaudenflur zwischen der Traufberg-Alpe und der ehemaligen Hieren-Alpe am Fürschießer, ca. 1500 m (D 17.09.1995)

31. *Leersia oryzoides* (L.) Sw. (Wilder Reis)

Hbo-Württemberg: 8124/4: Fischweiher südöstl. Bf. Wolfegg (D 06.09.95)

Ho: 7829/1: Fischweiher nördl. Immelstetten (D/So 09.09.95); 7829/4: Waldweiher westl. Ettringen (D 09.10.95); Tümpel am Schnerzhofener Weiher (D 09.09.95)

32. *Cyperus fuscus* L. (Braunes Zypergras)

Hbo-Vorarlberg: 8524/2: feuchte Wegstellen zwischen Langen und dem Tal der Bregenzer Ach (D 05.09.95)

33. *Carex dioica* L. (Zweihäusige Segge)

Ho: 8228/3: im Schönberger Moos im Kemptener Wald (D 29.05.95); 8327/4: nahe dem Widdumer Weiher (D 27.05.95)

34. *Carex brizoides* Jusl. (Seegras)

Hbu-Vorarlberg: 8424/2: Leiblachau nordwestl. Leonhards bei Hörbranz (D 11.05.95)

35. *Carex chordorrhiza* Ehrh. (Strickwurzel-Segge)

Ho: 8228/3: im Schönbergmoos, Kemptener Wald (D 29.05.95)

36. *Carex bohemica* Schreb. (Zypergras-Segge)

Hbo-Württemberg: an Fischweihern südöstl. Bf. Wolfegg (D 06.09.95)

37. *Carex brunnescens* (Pers.) Poir. (Bräunliche Segge)

Aa-Vorarlberg: 8626/4: am Mutteiberg und am Vorderen Ochsenhofener Kopf (D/Po 01.08.95)

Aa-Tirol: 8529/2: am Ditzel nahe dem Hahnenkamm (D 11.07.95)

In unseren Tiroler Untersuchungsgebiet ist die Art selten!

38. *Carex buxbaumii* Wahlenberg (Buxbaums Segge)

Ho: 8329/2: am Großen Kirchthaler Filz bei Lengengewang (E. HADLER/JAUMANN 15.06.95)

39. *Carex tomentosa* L. (Filzige Segge)

Ho: 7929/4: "Höll" westl. der Wiedergeltinger Mühle, Wertachau (D 28.05.95)

40. *Carex pilosa* Scop. (Wimper-Segge)

Hbo-Vorarlberg: 8524/2: in einer kleinen Waldschlucht zwischen Kennelbach und dem Gebhardsberg (D 06.05.95).

In unserem Vorarlberger Untersuchungsgebiet sehr selten!

41. *Carex demissa* Hornem. (Grün-Segge)

Aa-Bayern: 8429/2. am Alatsee (D 21.06.90; det. PODLECH); 8527/4: "Jauchenmoos" nordwestl. Oberstdorf (D 03.07.71, det. PODLECH)

Hbo-Württemberg: 8223/4: Kiesgrube westl. Furth bei Liebenau (D 18.05.88; det. PODLECH)

Hbo-Bayern: 8324/4: Stockenweiler Weiher (D 11.06.73; det. PODLECH)

Ho: 8429/1: Moor bei Pfronten-Berg (BERG; D 20.07.95)

Diese wenig auffällige Art aus der *Carex-flava*-Gruppe wird wohl öfter übersehen. Auf ihre Verbreitung sollte geachtet werden!

42. *Spirodela polyrhiza* (L.) Schleid. (Teichlinse)

Hbo-Württemberg: 7925/2: Fischweiher nahe dem Säuweiher bei Ochsenhausen (D 29.09.95); 8125/2: Fischweiher und Gräben nordwestl. Rippoldshofen, massenhaft (D 24.10.95); 8126/3: zwischen Ölmühle und Kesselbrunn bei Leutkirch (D 29.10.95); 8324/4: Fischteich südl. Hagmühle bei Neuravensburg (D/Su 09.10.95)

43. *Lemna minor* L. (Kleine Wasserlinse)

Aa-Vorarlberg: 8625/1: Moortümpel zwischen Bad Reuthe und Bizau (D 07.04.95)  
Hbu-Bayern: 8424/1: Tümpel bei Lindau-Reutin (D 07.04.95)  
In unserem Bodenseegebiet heute selten!

44. *Luzula sudetica* (Willd.) DC (Sudeten-Hainsimse)

Aa-Bayern: 8527/1: anmooriges Gelände nahe dem Berghaus Schwaben (SAITNER; D 04.08.95)

45. *Gagea lutea* (L.) Ker-Gawl. (Wald-Goldstern)

Hbu-Bayern: 8424/3: im Park der Villa Leuchtenberg (KD/D 07.04.95)  
Im engeren Bodenseegebiet ist die Art selten.  
Hbo-Württemberg: 7925/2: an der Steinhausener Rottum oberhalb Ochsenhausen (KD/D 21.04.95); 7925/3: Kernat nordwestl. Bellamont (D 23.04.95)

46. *Allium oleraceum* L. (Roß-Lauch)

Hbo-Bayern: 8324/4: Wegrand nahe dem Stockenweiler Weiher (D 08.08.95)

47. *Allium suaveolens* Jacq. (Wohlfriechender Lauch)

Hbu-Vorarlberg: 8424/3: Feuchtwiese zwischen Kloster Mehrerau und der Mündung der Bregenzer Ach (D 30.09.95)

48. *Lilium bulbiferum* L. (Feuerlilie)

Aa-Tirol: 8529/4: nahe Weißenbach (Bau, bestät. D 01.07.95)

49. *Ornithogalum umbellatum* L. (Doldiger Milchstern)

Hbu-Württemberg: 8423/1: im Auwald an der Argenmündung (D 12.05.95)  
Hbu-Bayern: 8424/3: im Zechwald (D 29.04.95)  
Ho: 8027/1: in Parkanlagen in Memmingen (D 08.04.95); nicht gepflanzt, vielleicht Überbleibsel aus ehemaligen Hopfengärten in Stadtnähe, wo sie früher HOLLER fand.

50. *Leucojum vernum* L. (Frühlingsknotenblume)

Aa-Tirol: 8428/4: Vils-Auwald östl. Rehbach bei Schattwald (D 19.04.95).  
Auch 1995 suchten wir im Lechgebiet vergebens nach dieser Art.  
Sie ist in unserem Tiroler Untersuchungsgebiet anscheinend selten.  
Hbo-Württemberg: 8024/2: Sumpfwäldchen bei Ritzenweiler (D 01.05.95)  
Ho: 8027/3: an der Buxach bei Rohr (D 09.04.95)

51. *Sisyrinchium montanum* E.L. Greene (Berg-Blauaugengras)

Aa-Tirol: 8529/1. an der Seilbahn zur Krinnenspitze (Bau 21.06.95)  
Neu für Aa-Tirol!

52. *Cephalanthera damasonium* (Mill.) Druce (Weißes Waldvöglein)

Aa-Tirol: 8629/1: im Bergwald nahe dem Beichelstein bei Vorderhornbach (D 01.07.95)

Ho: 8131/1: nördl. des Stoßberges bei Denklingen (D 03.07.95)

53. *Epipactis purpurata* Sm. (Violetter Sumpfstendel)

Ho: 7927/3: im Wald westl. des Schlosses Eisenburg bei Memmingen (So/D 09.09.95)

54. *Listera cordata* (L.) R. Br. (Herz-Zweiblatt)

Aa-Bayern: 8428/4: nahe Oberjoch (Gs 11.07.95)

Aa-Tirol: 8727/1: oberhalb der ehemaligen Unteren Hoch-Alpe bei Steeg, 1360 m (D 21.07.95); 8727/2: am Lech nahe dem "Tannhof" bei Hägerau (D 18.07.95)

Hbo-Bayern: 8426/2: in einem kleinen Hochmoor nahe der Siedel-Alpe bei Missen (KD/D 08.06.95)

Ho: 8428/1: Mooshütte am Hühnermoos (Gs 10.07.95)

55. *Spiranthes spiralis* (L.) Chevall. (Herbst-Schraubenstendel)

Aa-Bayern: 8428/3: in einem größeren Bestand bei Vorderhindelang (Gs; bestät. D 06.10.95).

Dem Fund kommt große Bedeutung zu, da diese Art aus der Allgäuer Flora beinahe verschwunden ist!

56. *Epipogium aphyllum* Sw. (Widerbart)

Aa-Bayern: 8528/4: im Ostrachtal nahe der Schwarzenberger Hütte (Gs 27.07.95; bestät. D 28.07.95).

Auch dieser Fund ist sehr bemerkenswert. Trotz intensiven Suchens gelang es uns nicht, die im Allgäu sehr seltene Pflanze auch an anderer Stelle neu zu entdecken.

57. *Platanthera chlorantha* (Cust.) Rchb. (Grünliche Waldhyazinthe)

Hbo-Bayern: 8326/3: Winkelholz südwestl. Sibratshofen (St 26.06.95)

58. *Goodyera repens* (L.) R. Br. (Netzblatt)

Aa-Bayern: 8428/3: im unteren Schliermoos bei Vorderhindelang (Gs Juli 1995)

59. *Chamorchis alpina* (L.) Rich. (Zwergorchis)

Aa-Tirol: 8628/1 am Kanzberg, Gipfelplateau (D 10.08.95)

60. *Herminium monorchis* (L.) R. Br. (Einknolle)

Aa-Bayern: 8428/3. Schliermoos bei Vorderhindelang (Gs 07.07.95)

Hbo-Bayern: 8325/3: Mellatzer Moos (E. STAHL nach St 11.07.88); 8325/4: nördl. Hammerschmiede bei Riedhirsch (St 09.06.88); südwestl. Vogelfang am Angerbach (St 08.07.95); Feuchtwiese an der Oberen Argen östl. von Thalendorf (St 03.06.95); südl. der B 308 südl. Weihers (St 23.05.95); 8326/3: Quellmoor nordwestl. Grünenbach (E. STAHL nach St 10.07.95); am Winkelholz südwestl. Sibratshofen (St 26.06.95); 8425/2: südl. der Straße Simmerberg-Balzhofen (E. STAHL nach St 01.07.92); Feuchtwiese am Balzhofener Bach (St 08.07.95); Feuchtwiese südl. Hopfen (E. STAHL nach St 01.07.92), 8426/1: im Tal der Oberen Argen bei Oberthalhofen (St 26.06.94); 8426/2: zwischen Unterstixen und Missen (St 15.07.95)

Hbo-Vorarlberg: 8525/1. südöstl. Salgenreuthe bei Krumbach (D 23.07.95)

61. *Coeloglossum viride* (L.) Hartm. (Hohlzunge)

Ho: 8430/1: südöstl. des Hopfensees (D 07.06.95)

62. *Orchis morio* L. (Kleines Knabenkraut)

Aa-Bayern: 8428/3: nahe Hindelang (Gs Mai 1994 und 1995)

Hbo-Bayern: 8425/2: Quellmoor südl. der Straße Balzhofen-Simmerberg (St 21.05.95)

Ho: 8229/1: Moor bei Haugen (Bau 23.05.95); 8229/3: an den Fischweihern bei Wald (D 29.05.95)

63. *Orchis militaris* L. (Helm-Knabenkraut)

Hbo-Bayern: 8325/4: Flachmoor bei Rentershofen (St 02.06.95)

64. *Orchis pallens* L. (Bleiches Knabenkraut)

Aa-Bayern: 8428/2: am Sorgschrofen (Gs 29.05.95)

Der Wuchsort steht im Zusammenhang mit früheren Vorkommen am Fuße des Sorgschrofens.

65. *Dactylorhiza majalis* (Rchb.) Hunt et Summ. (Breitblättriges Knabenkraut)

Hbu-Bayern: 8424/3: im Gleisschotter der Bahnsteige im Hbf. Lindau (D 19.05.95)

Der ganz und gar untypische Wuchsort ist als Kuriosum bemerkenswert!

66. *Ophrys insectifera* L. (Fliegen-Ragwurz)

Aa-Bayern: 8528/3: zwischen Schwarzenberg-Hütte und Käser-Alp (Gs 27.07.95)

Ho: 8327/3: im Falltobel bei Niedersonthofen (Gs 02.06.95)

67. *Liparis loeselii* (L.) Rich. (Glanzstendel)

Hbo-Bayern: 8325/4: Flachmoor bei Wigglis (STAHL/St 08.07.95); 8425/2: am Balzhofener Bach in einem Hangmoor (St 08.07.95)

68. *Salix pentandra* L. (Lorbeer-Weide)

Hbu-Vorarlberg: 8424/3: Seeufer nahe dem Kloster Mehrerau; ursprünglich, nicht gepflanzt! (KD/D 12.11.95)

Das erste Vorkommen im Untersuchungsgebiet, das eindeutig weder auf Anpflanzung noch auf Verwilderung beruht.

69. *Betula humilis* Schrank (Strauch-Birke)

Ho: (8329/2: Streitmösel südl. des Kirchthaler Filzes (HADLER/JAUMANN; bestät. D 02.08.95)

70. *Quercus petraea* (Mattuschka) Liebl. (Trauben-Eiche)

Ho: 8026/2: Waldrand westl. Brunnen bei Volkratshofen (D 11.07.95)

71. *Asarum europaeum* L. (Haselwurz)

Von dieser Art nennen wir nur Wuchsorte für Bereiche, wo die Haselwurz selten und daher bemerkenswert ist.

Aa-Tirol: 8428/4: nahe Rehbach bei Schattwald (D 19.04.95); 8429/2: feuchter Auwald nahe dem Ländehof bei Vils (KD/D 11.09.95); 8728/1: Eingang ins Höhenbachtal bei Holzgau (Po; bestät. D 01.07.95)

Hbu-Württemberg: 8423/1: Auwald links der Argenmündung (KD/D 01.05.95)

Hbu-Bayern: 8424/1: Auwald an der Argen bei Oberhochsteg und in der Hangnach (D 11.04.95)

Hbu-Vorarlberg: 8424/3: Wäldchen südl. Mehrerau (D 11.04.95), 8524/1. rechtsseitiger Auwald der Bregenzer Ach unterhalb Kennelbach (D 11.04.95)

Hbo-Württemberg: 7925/3: Wald im Umlachtal westl. Fischbach (D 01.05.95); im Umlachtal oberhalb Fischbach im Wald Tiefental (D 04.05.95); 8124/4: am Waldweiher westl. Hofstatt (D 28.10.95)

72. *Rumex maritimus* L. (Gold-Ampfer)

Hbo-Württemberg: 8124/4: Fischteich südöstl. Bf. Wolfegg (D 06.09.95)

73. *Rumex palustris* Sm. (Sumpf-Ampfer)

Aa-Tirol: 8728/1: auf einem Altdüngerhaufen nahe Holzgau, prächtig entwickelt (D 12.09.95).

Wie die bei uns sehr seltene Pflanze hierher kam, bleibt rätselhaft.

74. *Chenopodium bonus-henricus* L. (Guter Heinrich)

Für diese Art hätte man vor einigen Jahrzehnten kaum Wuchsorte anzugeben brauchen. So war sie im Lkr. Lindau um 1900 nach ADE allgemein verbreitet. inzwischen ist der Gute Heinrich nur noch in den Alpen (auf Lägern, bei Alphütten etc.) ziemlich häufig, im Westallgäu und am Bodensee aber eine Seltenheit geworden. Auch im Ho zwischen Iller und Lech ist er nicht mehr häufig.

Hbu-Bayern: 8424/1: an zwei Stellen bei Lindau-Rickenbach (D/Su 16.08.95)

Hbo-Bayern: 8325/1. Möllen bei Wohmbrechts (D 13.08.95)

Hbo-Vorarlberg: 8424/2: in Hohenweiler (D 08.08.95)

Ho: 7927/3: in Amendingen, Memmingen (So; D 09.09.95)

75. *Chenopodium hybridum* L. (Bastard-Gänsefuß)

Aa-Tirol: 8628/4: auf Altdüngerhaufen bei Häselgehr (D 12.09.95); 8727/4: an der Straße zwischen Steeg und Lechleiten (E Juli 1994); 8728/2: auf Altdüngerhaufen bei Elbigenalp (D 23.09.95)

76. *Chenopodium strictum* Roth (Steifer Gänsefuß)

Aa-Tirol: 8628/4: auf Altdüngerhaufen bei Häselgehr (D 23.09.95)

77. *Chenopodium ficifolium* Sm. (Feigenblättriger Gänsefuß)

Aa-Tirol: auf Altdüngerhaufen auf folgenden Plätzen: 8629/1: bei Vorderhornbach (D 16.07.95); 8728/1: mehrfach bei Holzgau (D 12.09.95); bei Schönau (D 12.09.95)

78. *Chenopodium glaucum* L. (Graugrüner Gänsefuß)

Aa-Tirol: auf Altdüngerhaufen im Lechtal an folgenden Plätzen: 8629/3: nahe Häselgehr (D 23.09.95); 8728/1: mehrfach bei Holzgau (D 23.09.95); bei Stockach (D 23.09.95)

79. *Chenopodium rubrum* L. (Roter Gänsefuß)

Aa-Tirol: auf Altdüngerhaufen an folgenden Plätzen im Lechtal: 8728/1: bei Holzgau und Schönau (D 12.09.95), 8728/2: bei Elbigenalp und Unterschönau (D 12.09.95)

80. *Amaranthus retroflexus* L. (Rauhhaarer Fuchsschwanz)

Aa-Tirol: 8728/1: auf Altdüngerhaufen bei Schönau nahe Holzgau (D 12.09.95)

81. *Agrostemma githago* L. (Kornrade)

Hbu-Vorarlberg: 8424/3: nahe dem Bootshafen Lochau, ob wirklich adventiv? (D 24.6.95)

82. *Silene pendula* L. (Hängeblütiges Leimkraut)

Ho: 8327/4: an einem Waldrand bei Kühbach nahe Ottacker, verwildert oder adventiv (D 05.07.95)

83. *Stellaria longifolia* Fr. (Langblättrige Sternmiere)

Ho: 8230/3: in einem Moor westl. der Geltnach westl. Heggen (D 02.07.95); in einem Moor östl. der Geltnach westl. Heggen (D 25.06.95); 8329/2: im Eybach-Filz bei Buchau (HADLER/JAUMANN; D 27.09.95)

84. *Minuartia tenuifolia* (L.) Hiern. (Zarte Miere)

Hbu-Württemberg: 8223/3: Bf. Meckenbeuren (D 06.06.95)

Hbo-Württemberg: 8025/3: Güterbf. Wurzach (D 15.06.95)

85. *Arenaria ciliata* L. (Wimper-Sandkraut)

Aa-Tirol: 8429/3: am Brentenjoch (D 10.10.95)

86. *Herniaria glabra* L. (Kahles Bruchkraut)

Hbo-Württemberg: 7924/2: Bf. Ummendorf (D 01.05.95; 8225/1: Bf. Kißlegg (D 15.06.95)

Ho: 8127/2: nahe dem Bf. Grönenbach (Su; D 28.05.95)

87. *Ceratophyllum demersum* L. (Rauhes Hornblatt)

Hbo-Württemberg: 8124/4: Fischweiher südöstl. Bf. Wolfegg (D 06.09.95); Fischweiher nördl. Grünberg bei Wolfegg (D 16.09.95)

Hbo-Bayern: 8324/4: im Stockenweiler Weiher (FRANKE 1995)

Ho: 7928/3: Waldweiher am Hochfürst bei Erisried (D 13.10.95)

Die Art ist anscheinend - vielleicht wegen vermehrter Wasserverschmutzung - in Ausbreitung.

88. *Anemone ranunculoides* L. (Gelbes Windröschen)

Aa-Bayern: 8429/2: nahe dem Alatsee (Bau 17.05.95)

89. *Helleborus viridis* L. (Grüne Nieswurz)

Ho: 8028/3: Gehölz bei Oberhaslach nahe Ollarzried (D 13.04.95)

90. *Eranthis hyemalis* (L.) Salisb. (Winterling)

Hbu-Württemberg: 8323/3: in einem lichten Gehölz bei Oberdorf (D 25.03.95)

91. *Aquilegia atrata* Koch (Dunkle Akelei)

Ho: 8127/2: an der Wolfertschwender Steige (Su/D 19.06.95)

92. *Aconitum variegatum* L. subsp. *nasutum* (Fisch.) Götz (Bunter Eisenhut)

Aa-Bayern: 8627/4: am Nordgrat des Fürschießers (D 07.09.85 und 19.09.95)

Die Belege von 1985 wurden von W. STARMÜHLER (Wien) bestimmt.

Die Unterart ist neu für die Allgäuer Alpen und für Deutschland.

Aa-Tirol: 8628/1. am Kanzberg auf Schiefer (D 10.08.95)

93. *Pulsatilla apiifolia* (Scop.) Schult. (Schwefel-Anemone)

Aa-Tirol: 8727/2: an der Vorderen Mutte bei Holzgau (D 09.07.95)

**94. Ranunculus lingua L. (Zungen-Hahnenfuß)**

Hbo-Bayern: 8324/4: Stockenweiler Weiher (FRANKE; D 08.08.95)

Ho: 8329/2: Graben am Großen Kirchthaler Filz (D 02.08.95)

**95. Ranunculus sceleratus L. (Gift-Hahnenfuß)**

Hbo-Württemberg: 8124/1: Fischweiher westl. Kümmerazhofen (D 31.10.95); 8124/4: Fischweiher südöstl. Bf. Wolfegg (D 06.09.95); 8125/3: Weiher bei Greutfeld, Arnach (D 24.10.95)

**96. Ranunculus grenierianus Jord. (Greniers Hahnenfuß)**

Aa-Vorarlberg: 8726/2: Höfergrat nahe Hochtannberg (D 25.07.95)

**97. Papaver argemone L. (Sand-Mohn)**

Ho: 7826/4: Bf. Kellmünz (D 20.05.95)

**98. Corydalis cava (Mill.) Schweigg. et Koerte (Hohler Lerchensporn)**

Hbo-Württemberg: 7925/3: zwischen Badhaus und dem Schneiderhölzle (D 23.04.95)

**99. Corydalis solida (Mill.) Sw. (Fester Lerchensporn)**

Ho: 8027/1. in einer Parkanlage in Memmingen; nicht gepflanzt (So; D 08.04.95)

**100. Corydalis intermedia Link. (Mittlerer Lerchensporn)**

Aa-Vorarlberg: 8726/1. am Fuß des Üntschellers (D 29.04.95)

**101. Lepidium campestre (L.) R. Br. (Feld-Kresse)**

Hbo-Vorarlberg: 8524/2: an der Langener Straße nahe dem Gebhardsberg (D 06.05.95)

Ho: 8129/3: Straßenrand zwischen Huttenwang und Ebersbach (D 07.05.95)

**102. Lunaria annua L. (Silberblatt)**

Aa-Bayern: 8428/4: Waldrand nahe den Zehrerhöfen am Sorgschrofen, 1150 m (D 16.06.95)

**103. Draba carinthiaca Hoppe (Kärntner Felsenblümchen)**

Aa-Tirol: 8727/2: an Felsschrofen zwischen der Vorderen und der Hinteren Mutte oberhalb Holzgau (D 09.07.95)

**104. Erophila spathulata Lang (Rundfrüchtiges Hungerblümchen)**

Hbu-Württemberg: 8323/3: Straßenrand bei Gießenbrücke (D 17.03.95)

Hbu-Bayern: 8424/1 Straßenrand in Lindau-Nordausfahrt (D 17.03.95)

**105. Dentaria bulbifera L. (Zwiebeltragende Zahnwurz)**

Hbu-Bayern: 8424/3: im Zechwald bei Lindau (KD/D 07.04.95)

Neu für das engere Bodenseegebiet zwischen Schussen und Leiblach!

**106. Arabis turrata L. (Turm-Gänsekresse)**

Aa-Bayern: 8428/2: Sorgschrofen, SO-Hang (D 20.06.95)

107 *Turritis glabra* L. (Turmkraut)

Hbo-Württemberg: 8024/3: am Eisenbahnkörper nahe Bf. Bad Waldsee (D 15.06.95); 8124/4: Bf. Wolfegg (D 15.06.95)

108. *Descurainia sophia* (L.) Webb (Besen-Rauke)

Hbu-Vorarlberg: (8424/3 - 8524/1: in Bregenz an Güterbahngleisen (D 24.06.95)

109. *Berteroa incana* (L.) DC. (Grau-Kresse)

Ho: 8229/2: Straßenrand bei Marktoberdorf (Bau 12.06.94)

110. *Camelina sativa* (L.) Crantz (Saat-Leindotter)

Ho: 8229/2: Bf. Marktoberdorf (Bau 12.06.95)

111. *Sedum hispanicum* L. (Spanische Fetthenne)

Aa-Vorarlberg: 8626/4: im Friedhof Mittelberg, Kleinwalsertal (D/Po 30.07.95)

112. *Saxifraga tridactylites* L. (Dreifinger-Steinbrech)

Ho: 7828/3: im Bf. Breitenbrunn (D 15.05.95); 7828/4: im Bf. Pfaffenhausen (D 15.05.95); 8328/1: im Bf. Durach (D 28.04.95).

Der Dreifinger-Steinbrech fehlt jetzt fast nur noch auf den hochgelegenen Bahnhöfen.

113. *Chrysosplenium alternifolium* L. (Wechselblättriges Milzkraut)

Hbu-Württemberg: 8323/3: im Wald nordwestl. Oberdorf (D 25.03.95), im Argenuwald nahe Kochermühle (D 25.03.95)

Hbu-Bayern: 8424/1: an der Lindauer Ach unterhalb Heimesreutin (D 11.04.95) und bei Lindau-Reutin (D 07.04.95)

Im engeren Bodenseegebiet ist die Pflanze ziemlich selten!

114. *Ribes nigrum* L. (Schwarze Johannisbeere)

Hbu-Bayern: 8423/2: zahlreich im Erlenbruch am Wasserburger Bühel (D 18.04.95)

Hbu-Vorarlberg: 8524/1: rechtsseitiger Auwald der Bregenzer Ach unterhalb Kennelbach (D 11.04.95)

Hbo-Württemberg: 7925/2: sumpfiges Wäldchen an der Steinhauser Rottum oberhalb Ochsenhausen (D 21.04.95); 7925/4: Wald "Unterer Rain" südöstl. Englisweiler (D 23.04.95)

Die Art kann bei uns als eingebürgert gelten.

115. *Pyrus pyraeaster* Borkh. (Wild-Birne)

Aa-Bayern: 8527/4: zwischen Reichenbach und der Geiß-Alpe, 960 m (D/BSCHERER 22.10.95)

Ho: 8228/3: Waldrand nahe dem "Tobias", Kemptener Wald (D 29.08.95), 8327/2: Hermanns bei Waltenhofen (Su 31.07.95)

116. *Potentilla argentea* L. (Silber-Fingerkraut)

Aa-Bayern: 8427/4: im Güterbf. Sonthofen (D 11.06.95)

Neu für unser Alpengebiet!

117 *Potentilla aurea* L. (Gold-Fingerkraut)

Hbo-Bayern: 8426/2: auf der Siedel-Alpe bei Missen (D 01.06.95)

118. *Rosa rubiginosa* L. (Weinrose)

Ho: 8328/1: Moorrind bei Nägeleried (Su 09.10.95)

119. *Rosa elliptica* Tausch (Keilblättrige Rose)

Ho: **Berichtigung**: Bei der von SONNBERGER bei Trunkelsberg entdeckten, in den letzten MITTEILUNGEN als *Rosa rubiginosa* irrtümlich bezeichneten Rosenart handelt es sich um *Rosa elliptica*

120. *Anthyllis vulneraria* L. subsp. *polyphylla* (DC.) Nyman (Wundklee)

Aa-Tirol: 8429/2: Straßenrand bei Vils (Su 18.07.95)

Hbo-Bayern: 8325/1: Straßenböschung westl. Beuren bei Maria Thann (D 24.06.95)

Ho: 7929/3: Autobahnauffahrt Mindelheim (D 23.06.95)

Die Belege wurden von W. LIPPERT bestimmt.

Die hochwüchsige Unterart des Wundklees tritt vermehrt an Straßen auf und wurde hier möglicherweise eingebracht. Sie hält sich aber lange an ihren Wuchsorten.

121. *Trifolium alexandrinum* L. (Ägyptischer Klee)

Ho: 8127/1: Maisackerrand bei Grönenbach (Su 22.09.95)

122. *Onobrychis montana* Lam. et DC. (Berg-Esparsette)

Aa-Bayern: 8627/4: im Kies des Traufbaches im Traufbachtal, wahrscheinlich vom Fuß des Bettlerrückens herabgeschwemmt (D 17.09.95)

123. *Vicia villosa* L. Subsp. *varia* (Host) Corb. (Bunte Wicke)

Ho: 7927/3: in großer Menge halbruderal in Memmingen-Amendingen (entdeckt von So; best. D 15.06.95).

Von manchen Autoren wird die Unterart auch als Art = *Vicia dasycarpa* aufgefaßt.  
Neu für unser Untersuchungsgebiet!

124. *Lathyrus latifolius* L. (Breitblättrige Platterbse)

Hbo-Württemberg: 8225/1 an einer Wegböschung nahe dem Wuhrmühlweiher (D 27.07.95)

125. *Geranium phaeum* L. Subsp. *lividum* (L. Hér.) Hayek (Blaßvioletter Storchschnabel)

Aa-Tirol: 8629/1 links des Lechs zwischen Stanzach und Vorderhornbach (D 01.07.95);

8727/3: auf der ehemaligen Unteren Hoch-Alpe im Lechtal oberhalb Steeg, 1260 m (D 21.07.95)

126. *Geranium pratense* L. (Wiesen-Storchschnabel)

Aa-Bayern: 8528/4: im Ostrachtal nahe der "Säge" (D 28.07.95)

127. *Geranium sanguineum* L. (Blut-Storchschnabel)

Ho: 8229/3: an der Friedhofsmauer in Wald (D 29.05.95)

128. *Geranium molle* L. (Weicher Storchschnabel)

Hbu-Württemberg: 8423/2: am Kreßbach in Kreßbronn (D 11.05.95)

Ho: 7831/1 Bf. Lagerlechfeld (D 28.06.95); 8129/2: in Kaufbeuren (Su 11.05.95); 8327/2 nahe der Autobahn in Au, Sulzberg (Su/ E, det. D 18.05.95)

129. *Geranium purpureum* Vill. (Purpur-Storchschnabel)

Auf diese bisher wohl übersehene bzw. mit *Geranium robertianum* verwechselten Art hat uns G. HÜGIN aufmerksam gemacht. Er entdeckte sie in etlichen Bahnhöfen am Bodensee. Wir fanden sie auf folgenden Bahnhöfen:

Hbu-Württemberg: 8423/1: Langenargen (HÜGIN; D 19.05.95)

Hbu-Bayern: 8424/3: Hbf. Lindau (HÜGIN; D 19.05.95, 8423/2: Enzisweiler (HÜGIN 1995)

Hbu-Vorarlberg: 8424/3: Bregenz (D 24.06.95); Lochau-Hörbranz (D 19.05.95)

Hbo-Württemberg: 8024/3: Bad Waldsee (KD/D 15.06.95)

Hbo-Bayern: 8325/4: Röthenbach (D 19.05.95)

Ho: 7826/4: Keilmünz (D 20.05.95); 7929/4: Türkheim (D 28.05.95); 7930/3: Buchloe

(D 28.05.95); 7931/3: Landsberg (D 05.06.95); 8027/1: Güterbf. Memmingen

(D 20.05.95); 8129/2: Kaufbeuren (Su; D 29.06.95); 8131/3: Schongau (D 04.07.95)

Die Art ist neu für Bayern!

130. *Euphorbia maculata* L. (Gefleckte Wolfsmilch)

Hbo-Bayern: 8324/4: Straßenrand in Niederstaufen (D 13.08.95)

Hbu-Vorarlberg: 8424/2: Friedhof Hörbranz (D 05.09.95)

131. *Euphorbia platyphyllos* L. (Breitblättrige Wolfsmilch)

Ho: 8026/2: in großer Menge auf Äckern südöstl. Hof Altamann bei Brunnen

(So; D 11.07.95)

132. *Malva alcea* L. (Spitz-Malve)

Hbo-Württemberg: 8326/1: östl. Rothenbach bei Isny (D 16.08.95)

Hbo-Vorarlberg: 8525/2: östl. Salgenreute bei Krumbach (D 23.07.95)

133. *Viola alba* Besser subsp. *scotophylla* (Jordan) Nyman (Weißes Veilchen)

Hbu-Württemberg: 8323/3: Argenau nahe der Kochermühle (D 25.03.95);

8423/1: Argenuwald an der Argemündung (D 25.07.95)

Hbo-Württemberg: 8323/4: Argentalhänge bei Laimnau (D 17.03.95), Reichen

(D 24.03.95), an der Hochwacht (D 17.03.95); 8423/2: Wegböschung bei Gattnau

(D 25.03.95).

Die Veilchen an den genannten Wuchsorten tragen ausnahmslos einen bläulichen Sporn, der sich jedoch beim Trocknen undefinierbar verfärbt.

134. *Viola mirabilis* L. (Wunder-Veilchen)

Aa-Tirol: 8529/4: Bachrand bei Weißenbach (Bau 18.05.94)

135. *Chaerophyllum temulum* L. (Hecken-Kerbel)

Hbu-Württemberg: 8223/3: am Bf. Meckenbeuren (D 06.06.95)

136. *Anthriscus nitida* (Wahlenb.) Hazsl. (Glänzender Kälberkropf)

Aa-Bayern: 8428/4: Wald zwischen den Zehrerhöfen und dem Sorgschrofen (D 16.06.95)

137. *Anthriscus cerefolium* (L.) Hoffm. subsp. *trichosperma* (Schulte) Sch. et Thell.

(Wildform des Gartenkerbels!)

Ho: 8227/4: Hbf. Kempten (D 11.06.95)

138. *Anthriscus caucalis* M. Bieb. (Hunds-Kerbel)

Hbu-Bayern: 8424/3: im Hbf. Lindau (D 19.05.95)

139. *Aegopodium podagraria* L. (Giersch)

Aa-Tirol: 8728/1: auf der Unteren Schochen-Alp im Höhenbachtal, 1360 m ! (D 12.09.95)

140. *Oenanthe aquatica* (L.) Poir. (Roßkümmel)

Hbo-Württemberg: 8124/4: an Fischteichen südöstl. Bf. Wolfegg (D 06.09.95)

141. *Pyrola secunda* L. (Nickendes Wintergrün)

Aa-Tirol: 8429/3: am Breitenjoch, 1840m ! (D 10.10.95)

142. *Monotropa hypopitys* L. (Fichtenspargel)

Aa-Bayern: 8527/4: Waldhang an der Breitach südl. Jauchen bei Oberstdorf (D 29.07.95)

Hbo-Württemberg: 7925/3: im Umlachtal oberhalb Fischbach (D 04.05.95)

143. *Erica carnea* L. (Schneeheide)

Aa-Bayern: 8526/2: Nordgrat des Siplinger Kopfes (D 14.07.95)

Auf Nagelfluh selten!

144. *Androsace lactea* L. (Milchweißer Mannschild)

Aa-Tirol: 8529/2: am Sabachjoch (D 12.07.95)

145. *Anagallis arvensis* L. var. *azurea* (Hyl.) Mard (Acker-Gauchheil, in blauer Varietät)

Ho: 8026/2: Acker nahe dem Hof Altamann bei Brunnen (Su/D 11.07.95)

146. *Gentiana utriculosa* L. (Schlauch-Enzian)

Aa-Tirol: 8429/3: am Breitenjoch, 2000 m (D 10.10.95); 8628/1: Kanzberg, 2000 m (D 10.08.95)

147. *Gentiana clusii* Perr. et Song. (Clusius' Enzian)

Ho: 8130/3: an den Gennachquellen (D 21.05.95); 8229/3: an den Weihern bei Wald (D 29.05.95); 8229/4: Stellenmoos bei Sulzschneid (D 23.05.95); 8230/2: am Türkenbach bei Rettenbach (D 18.05.95); nordwestl. Reising (D 18.05.95); am Nordrand des Haslachweihers (D 23.05.95); 8230/4: westl. Schwabbruck (D 21.05.95); Gundelsberg bei Lechbruck (D 21.05.95); 8329/1: am Luimooser Weiher (D 01.06.95); 8329/3: am Schweinegger Weiher (D 01.06.95); 8329/4: südöstl. des Schweinegger Weihers (D 01.06.95); 8429/1: südöstl. Pfronten-Weißbach (D 01.06.95)

Die Art ist auch im Ostallgäu, wo sie einst häufig war, im deutlichen Rückgang. An den meisten der genannten Wuchsorte wachsen nur noch wenige Pflanzen, die meist durch Drainage oder Überwucherung bedroht sind.

148. *Gentiana tenella* Rottb. (Zarter Enzian)

Aa-Bayern: 8528/3: Koblat am Nebelhorn (U. KOHLER 08.09.95)

Ein bemerkenswerter Fund! So weit nördlich wurde die Pflanze bei uns bisher nicht gefunden!

149. *Gentiana aspera* (Hegetschw.) Dost. (Rauher Enzian)

Aa-Tirol: 8429/3: zwischen Pfrontner Hütte und Breitenjoch, am Breitenjoch mehrfach (D 10.10.95); 8529/1: Litnisschrofen (SALZMANN 07 10.95)

150. *Gentiana germanica* Willd. (Deutscher Enzian)

Ho: 8328/1: bei Bodelsberg (Su 18.09.95)

Im Vorland im raschen Rückgang!

151. *Swertia perennis* L. (Sumpfenzian)

Aa-Tirol: 8429/3: bei Grän an der Auffahrt der Füssener Jöchlbahn (Bau 16.08.94)

152. *Vincetoxicum officinale* Moench (Schwalbenwurz)

Hbo-Vorarlberg: 8525/1: an der ehemaligen "Wälderbahn" zwischen Bf. Langenegg und E-Werk Langenegg (D 13.06.95)

153. *Calystegia pulchra* Brumm. et Heyw. (Schöne Zaunwinde)

Hbo-Bayern: 8425/1: nahe der Burgmühle unweit Altenburg, Weiler (D 09.08.95);

8425/2: Gebüsch in Balzhofen (D 13.08.95)

Ho: 8227/1: in Wiggensbach (Su; bestät. D 08.09.95)

154. *Cuscuta europaea* L. (Nessel-Seide)

Aa-Tirol: 8727/3: auf der ehemaligen Unteren Hoch-Alpe im Lechtal oberhalb Steeg, 1260 m (D 21.07.95)

155. *Polemonium caeruleum* L. (Himmelsleiter)

Ho: 8327/1. Flachmoor bei Buchenberg (Su 16.06.95)

156. *Cerintho glabra* Mill. (Alpen-Wachsblume)

Ho: 8026/2: rechtsseitiger Illerauwald westl. Brunnen (So; D 11.07.95)

Die einst häufig in den Illerauwäldern zwischen Kempten und Keilmünz vorkommende Art ist inzwischen selten geworden, da der "Nachschub" aus den Alpen offenbar fehlt.

157. *Pulmonaria officinalis* L. (Gewöhnliches Lungenkraut)

Hbo-Württemberg: 7925/3: Hangwald im Umlachtal westl. Fischbach (D 01.05.95)

Isoliertes Vorkommen!

158. *Pulmonaria obscura* Dum. (Dunkles Lungenkraut)

Hbo-Württemberg: 8124/1 am Nordweststrand des Egelsees (D 31.10.95)

159. *Pulmonaria mollis* Wolff. (Weiches Lungenkraut)

Ho: 7929/4: an der Bahnlinie zwischen Bf. Türkheim und Irsingen (BBG-Gemeinschaftsexkursion am 28.05.95)

160. *Solanum nigrum* L. (Schwarzer Nachtschatten)

Aa-Tirol: 8728/1 auf Altdüngerhaufen bei Holzgau (D 23.09.95) und Schönau (D 12.09.95)

161. *Datura stramonium* L. (Stechapfel)

Aa-Tirol: 8728/1 auf Altdüngerhaufen bei Holzgau (D 23.09.95)

162. *Galeopsis ladanum* L. (Breitblättriger Hohlzahn)

Ho: 8227/4. zahlreich im Hbf. Kempten (D 13.07.95, det. D und Li)

Der erste wirkliche Beleg für unser Gebiet, daher neu!

163. *Veronica praecox* All. (Früher Ehrenpreis)

Hbo-Bayern: 8325/4: Bf. Röthenbach (D 19.05.95)

Ho: 7926/2: Bf. Fellheim (D 20.05.95); 7929/4: Bf. Türkheim (D 28.05.95);  
7931/3: Bf. Landsberg (D 05.06.95); 8127/2: südl. Bf. Grönenbach (So; D 28.05.95);  
8227/4: Hbf. Kempten (D 21.05.95)

Diese in der älteren Literatur für unser Gebiet gar nicht erwähnten Art breitet sich als "Bahnhofspflanze" allmählich bei uns aus.

164. *Veronica agrestis* L. (Acker-Ehrenpreis)

Aa-Vorarlberg: 8626/4: im Friedhof Mittelberg (Po/D 30.07.95)

Aa-Tirol: 8429/2: bei Vils (Su 18.07.95)

165. *Veronica scutellata* L. (Schild-Ehrenpreis)

Hbo-Württemberg: 7925/3. Tümpel nordwestl. Badhaus (D 23.04.95)

166. *Bartsia alpina* L. (Alpenhelm)

Ho: 8130/3: an den Gennachquellen, spärlich (D 21.05.95); 8230/2: Nordrand des Haslach-  
cher Weihers (D 23.05.95)

167. *Tozzia alpina* L. (Alpenrachen)

Ho: 8428/1. Bachrand an der Straße zwischen Rettenberg und Wertach (D 30.05.95)

168. *Pedicularis sceptrum-carolinum* L. (Karlsszepter)

Ho: 8031/4: eine einzelne Pflanze am Lech bei Forchau (D 03.07.95)

Die Art ist bei uns im Erlöschenden begriffen. Es handelt sich vielleicht um einen "Nachzügler" vor dem  
endgültigen Verschwinden.

169. *Orobanche minor* L. (Kleine Sommerwurz)

Ho: 8026/2: auf einem Kleefeld westl. Brunnen (D 11.07.95)

Die Art ist bei uns selten geworden!

170. *Orobanche teucrii* Hol. (Gamander-Sommerwurz)

Aa-Bayern: 8627/2: am Kühberg bei Oberstdorf (D 05.08.95)

Aa-Vorarlberg: 8726/2: am Höfergrat nahe Hochtannberg (D 05.08.95)

171. *Pinguicula alpina* L. (Alpen-Fettkraut)

Ho: 8028/4: im obersten Mindeltal nordwestl. Schönlings und nordwestl. Völken  
(D 25.05.95); 8128/3: Quellmoor bei Haldenwang (WALTER 1990); 8130/3: an den Gen-  
nachquellen und westl. der Gennachsäge (Bau, D 21.05.95); 8228/4: am Notzenweiher  
(D 24.05.95); 8229/2: am Kühstallweiher bei Kohlhunden (Bau; D 23.05.95); 8229/3: an  
den Fischweihern bei Wald (D 29.05.95); 8229/4: am Stellenmoos bei Sulzschneid  
(D 28.05.95); 8230/2: am Türkenbach südl. Rettenbach (SALZMANN; bestät. D 18.05.95),  
am Nordrand des Haslachweihers (D 23.05.95); 8230/4: am Hangquellmoor zwischen  
Ried und Lechbruck (D 18.05.95); 8230/3: am Bodenlosen See bei Steinbach (D 23.5.95),  
8328/1: Nägeleried bei Sulzberg (Su Juni 1995); südl. Josereute (D 30.05.95);  
8328/2: nordöstl. des Schmalzhansensteins bei Schwarzenberg (D 29.05.95); zwischen  
Schwarzenberger Weiher und Oberzollhaus (D 29.05.95); 8328/3: Hangquellmoor am  
Rottachspeicher südwestl. Petersthal (D 30.05.95); 8328/4: zwischen Mittelberg und Oy  
(D 30.05.95); 8329/1: am Luimooser Weiher (D 30.05.95); 8329/2: an den Seeger Seen  
(D 30.05.95); 8329/4: Südostrand des Schweinegger Weihers (D 07.06.95);

8330/1: am Sameister Weiher (D 31.05.95); 8330/3: Hangquellmoor nordwestl. Klausmen (D 04.6.95); am Faulensee bei Rieden (D 04.06.95); 8428/1: nahe dem Batzheizenmoos (D 17.05.95)

Ähnlich wie *Gentiana clusii*, mit der sie oft in Gemeinschaft wächst, ist *Pinguicula alpina* im Vorland im starken Rückgang. An den genannten Wuchsorten bestehen überwiegend nur kleine Populationen, die zudem durch Drainagen und Überwucherung oft bedroht sind. Wenigstens an einigen Stellen sollten Schutzmaßnahmen eingeleitet werden.

172. *Galium hercynicum* Weig. (Sand-Labkraut)

Ho: 8329/2: am Rande des Eybach-Filzes bei Buchau (D 27.09.95)

173. *Lonicera periclymenum* L. (Deutsches Geißblatt)

Hbo-Bayern: 8424/1: im Motzacher Tobel bei Lindau (D 12.05.95)

174. *Adoxa moschatellina* L. (Moschuskraut)

Aa-Vorarlberg: 8726/2: zwischen Bärgunt-Alpe und Hochalppaß, 1750 m (R. LÜBENAU 17.06.95)

Einer der höchstgelegenen Wuchsorte dieser Art!

175. *Dipsacus sylvestris* Huds. (Wilde Kardendistel)

Aa-Tirol: 8429/2: Bauschuttdeponie nahe dem Ländehof bei Vils (D 09.09.95); 8529/3: ruderal in Forchach (D 16.07.95)

176. *Phyteuma nigrum* F.W. Schmidt (Schwarze Teufelskralle)

Ho: 8029/2: am Nordrand des Schlingener Waldes bei Bad Wörishofen (D 10.06.95)

177. *Adenostyles alliariae* (Gouan) Kern. (Grauer Alpendost)

Ho: 8229/4: nordöstl. des Stellenmooses bei Sulzschneid (D 23.05.95)

178. *Antennaria dioica* (L.) Gaertn. (Gewöhnliches Katzenpfötchen)

Hbo-Bayern: 8426/2: südwestl. der Siedel-Alpe bei Missen (D 08.06.95)

Ho: 8230/3: Moorrund westl. Heggen (D 25.06.95)

179. *Inula britannica* L. (Wiesen-Aiant)

Hbo-Bayern: 8324/4: Straßenrand in Niederstaufer (D 13.08.95)

Bei uns eine sehr seltene Adventivart!

180. *Pulicaria dysenterica* (L.) Bernh. (Großes Flohkraut)

Hbo-Württemberg: 8123/2: Fischteiche im Schussental oberhalb Mochenwangen (KD/D 31.10.95); 8124/2: Graben östl. Engetweiler bei Bergatreute (Su; D 28.10.95)

181. *Ambrosia elatior* L. (Hohe Ambrosie)

Aa-Tirol: 8728/1: auf Altdüngerhaufen bei Holzgau (D 23.09.95)

182. *Bidens tripartita* L. (Dreiteiliger Zweizahn)

Hbu-Vorarlberg: 8424/3: Maisackerrand nahe Kloster Mehrerau (Su 30.09.95)

Hbo-Vorarlberg: 8524/2: zwischen Langen und dem Tal der Bregenzer Ach (D 05.09.95)

183. *Bidens radiatus* Thuill. (Strahlender Zweizahn)

Hbo-Württemberg: 8124/4: Fischweiher südöstl. Bf. Wolfegg (D 06.08.95)

184. *Leucanthemella serotina* (L.) Tzvelev (Herbstliche Wucherblume)  
(= *Chrysanthemum serotinum*)

Aa-Tirol: 8728/1: ruderal bei Holzgau (D 23.09.95)

Ho: 8230/3: kleines Feuchtgebiet südöstl. Heggen bei Steinbach (D 26.09.95)

185. *Homogyne alpina* (L.) Cass. (Grüner Alpenlattich)

Ho: 8327/3: südöstl. Diepolz (D 30.05.95)

186. *Senecio helenitis* (L.) Sch. et Thell. (Spatelblättriges Greiskraut)

Ho: 8228/1: Wildpoldsrieder Moos (D 01.06.95); 8229/3: an den Fischweihern bei Wald (D 29.06.95); 8230/4: im Gründlets-Moos südwestl. und westl. Schwabbruck (D 21.05.95); 8329/1. am Luimooser Weiher (D 01.06.95); 8429/1. Moor südöstl. Pfronten-Weißbach (D 01.06.95)

187. *Senecio vernalis* W. et Kit. (Frühlings-Greiskraut)

Hbo-Württemberg: 7924/2: Bf. Ummendorf (D 01.05.95)

188. *Senecio inaequidens* DC. (Schmalblättriges Greiskraut)

Hbo-Württemberg: 8126/3: Güterbf. Leutkirch (D 06.06.95)

189. *Arctium lappa* L. (Große Klette)

Hbo-Bayern: 8324/4: in Haggen bei Opfenbach (D 13.08.95)

190. *Arctium nemorosum* Lej. et Court. (Hain-Klette)

Aa-Bayern: 8627/4: am Nordgrat des Fürschießers bei 1900 m ! (D 19.09.95)  
Die absolute Höhenobergrenze unserer Kletten!

191. *Saussurea discolor* (Willd.) DC. (Zweifarbige Alpenscharte)

Aa-Tirol: 8529/2: am Gipfelgrat der Schneide (SALZMANN 11.07.95); nahe dem Gehrenjoch (D 11.07.95)

192. *Serratula tinctoria* L. (Färberscharte)

Hbo-Vorarlberg: 8525/1 Feuchtwiesen südöstl. Salgenreute bei Krumbach (D 23.07.95)

193. *Cichorium endivia* L. (Endivia)

Ho: 7929/3: Autobahnauffahrt Mindelheim (D 29.06.95)

194. *Leontodon hispidus* L. subsp. *opimus* Koch (Rauher Löwenzahn)

Aa-Bayern: 8627/4: in einer kleinen Schlucht zwischen der Traufberg-Alpe und der ehemaligen Hieren-Alpe, 1500 m (D 19.09.95)

Aa-Tirol: 8628/3: zwischen Geröll unterhalb der Pleisswand oberhalb der Petersberghütten, Hornbachtal (D 06.07.95)

Wahrscheinlich weiter verbreitet, aber kaum beachtete Unterart.

Neu für unser Untersuchungsgebiet!

195. *Tragopogon pratensis* L. subsp. *pratensis* (Wiesen-Bocksbart)

Hbu-Württemberg: 8223/3: Bf. Meckenbeuren (D 06.06.95)

Hbu-Bayern: 8424/3: Hbf. Lindau (D 11.06.95)

Hbo-Württemberg auf folgenden Bahnhöfen: 8024/3: Bad Waldsee (D 15.06.95); 8025/3: Wurzach (D 15.06.95); 8124/2: Roßberg (D 15.06.95), 8126/3: Leutkirch (D 06.06.95)

Ho: auf folgenden Bahnhöfen: 7931/1: Kaufering (D 05.06.95); 8129/4: Bießenhofen (D 09.06.95); 8227/4: Hbf Kempten (D 11.06.95)

196. *Hieracium aridum* Freyn

Ho: 7931/3: Bf. Landsberg (D 05.06.95; det. Sk)

Nachtrag

197 *Hieracium chlorifolium* Arv.-Tou. subsp. *pulchriforme* (Murr & Zahn) Murr & Zahn

Aa-Bayern: 8628/3: zwischen Älpelesattel und Rauheck, 1900 - 2100 m (GUTERMANN, D 29.08.67; neu det Sk)

Neu für Deutschland!

198. *Hieracium maculatum* Sm. (Geflecktes Habichtskraut)

Hbu-Bayern: 8424/3: Hbf. Lindau (D 19.05.95; det. Sk)

Verfasser:

Dr Erhard DÖRR  
Frühlingsstraße 5  
87439 Kempten (Allgäu)

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://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: 1996

Band/Volume: [34\\_1](#)

Autor(en)/Author(s): Dörr Erhard

Artikel/Article: [Ergebnisse der Allgäu-Botanik 1995. 5-24](#)