

Notizen zur Allgäu-Flora aus dem Jahre 1994

Von Erhard DÖRR, Kempten

Wie schon in den früheren Jahren enthält auch die folgende Zusammenstellung nur einen kleinen Teil der tatsächlichen Aufzeichnungen bei zahlreichen Exkursionen im Allgäu und in dessen Vorland. Eine gewisse Willkür der Auswahl war dabei abermals nicht zu vermeiden.

Eine Reihe von Herren hat mir wissenschaftliche Hilfe gewährt, besonders Herr Dr. W. LIPPERT (München), dessen Rat, Erfahrung und praktischen Beistand ich laufend in Anspruch nehmen durfte. Herr Dr. A. POLATSCHEK (Wien) und mehrere seiner Kollegen am Naturhistorischen Museum Wien haben mich wiederholt, nicht zuletzt durch Revision und Zuordnung unklarer Belege unterstützt, wobei sich Herr Dr. B. WALLNÖFER schwieriger Carex-Aufsammlungen annahm und mir einschlägige Literatur zur Verfügung stellte. Alle Belege aus der Gattung Hieracium revidierte und bestimmte Herr Dr. F. SCHUH-WERK (München), die Lemna-Proben sichtete Herr P. WOLFF (Dudweiler). Nicht aufgenommen in diese Zusammenstellung sind Aufzeichnungen zur Gattung Rubus, weil diese in eine spätere Publikation eingehen sollen. Es ist mir jedoch ein Bedürfnis, dem bekannten Rubus-Spezialisten, Herrn Prof. Dr. Dr. H. E. WEBER (Osnabrück) dafür zu danken, daß er seit mehrern Jahren meine Belege aus dieser schwierigen Gattung bestimmte. Derselbe Dank gilt Herrn M. BREITFELD (Markneukirchen) für die Zuordnung vieler Callitriche-Belege aus dem Allgäu, über die ebenfalls bei späterer Gelegenheit berichtet werden soll. Eine große Menge von Luzula-Belegen revidierte bzw. bestimmte (über Vermittlung von Herrn Dr. LIPPERT) Herr J. KIRSCHNER (Pruhonice, CR). Auch die Ergebnisse dieser Arbeit bleiben einer späteren Veröffentlichung vorbehalten.

Großen Dank schulde ich, wie schon so oft, den Mitarbeitern für den Allgäuer Bereich. Hervorzuheben sind dabei überraschende und wichtige Neufunde meiner langjährigen, treuen Mitarbeiterin, Frau E. SUTTER (Kempten) und von Herrn Dr. B. SONNBERGER (Amendingen). Im Zusammenwirken mit Frau I. DANULEK (Augsburg) trug Herr H. HAKKEL (Mindelheim) auch diesmal Neues zum unterallgäuer Pflanzenbestand bei.

Einzelne oder mehrere Fundortangaben erhielt ich von folgenden Damen und Herren: von Herrn B. BEYERLE (Konstanz) -über Vermittlung von Herrn Dr. S. SEYBOLD (Stuttgart)-, Herrn G. EBERLE (Kaufering), Herrn Dr. W. ENDERLE (Wangen), Herrn A. ESCHELMÜLLER (Sulzberg), Frau F. FREITH (Kempten), Frau Dr. R. LÜBENAU-NESTLE (Kempten), Herrn Pfarrer E. SALZMANN (Kempten), der mir auch bei etlichen Bergtouren half, Herrn R. STROHWASSER (Kaufbeuren) und Herrn D. WALTER (Börwang). Meiner lieben Frau danke ich für laufende Begleitung bei vielen Exkursionen, für etliche Entdeckungen und für sonstige Hilfe.

Schließlich habe ich allen Anlaß, dem Ehepaar A. und E. ESCHELMÜLLER (Sulzberg) für die verantwortungsvolle und aufwendige Redaktionsarbeit bei der Gestaltung der MITTEILUNGEN herzlich zu danken. In diesem Dank sind auch die Herren D. WALTER (Börwang) und P. HARSCH (Waltenhofen) für die Übernahme entscheidender Aufgabenbereiche eingeschlossen.

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 voralbergischen und einen Tiroler Abschnitt).

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

Hbo - württembergisches, bayerisches und voralbergisches "Westallgäu" (dieses außerhalb der Alpen). Die Westgrenze verläuft ungefähr entlang der Linie Oberbalzheim - Biberach, 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.

D	=	Erhard DÖRR	KD	=	Kriemhild DÖRR
AE	=	Alfred ESCHELMÜLLER	HE	=	Hedwig ESCHELMÜLLER
Ha	=	Hansjörg HACKEL	Su	=	Elisabeth SUTTER

Wenn hinter einer Wuchsortangabe mehrere Namen- bzw. Namensabkürzungen stehen, weist der erste Name in der Regel auf den Erstfinder hin.

1. *Lycopodiella inundata* (L.) Hol. (Sumpfbärlapp)

Hbo-Württemberg: 8226/1. Fetzachmoos nahe den Urseen (D 16.06.94)

Hbo-Vorarlberg: 8525/1: kleines Moor südöstl. Engisholz bei Krumbach (D 28.04.94); Wolfsbühl bei Krumbach (D 28.04.94).

2. *Diphasium alpinum* (L.) Rothm. (Alpen-Flachbärlapp)

Aa-Bayern: 8528/3: Obere Wengenalpe, 1720 m (D 24.07.94)

Aa-Vorarlberg: 8626/4: östl. der Schwarzwasserhütte (D 14.06.94)

3. *Selaginella selaginoides* (L.) Link (Dorniger Moosfarn)

Ho: 8330/2: linksseitige Lechaue oberhalb Lechbruck (D 23.06.94)

4. *Selaginella helvetica* (L.) Link (Schweizer Moosfarn)

Ho: 8330/2: linksseitige Lechaue oberhalb Lechbruck (D 23.06.94)

5. *Dryopteris affinis* subsp. *cambrensis* Fraser-Jenkins (Spreuschuppiger Wurmfarne)

Aa-Bayern: 8627/2: nahe der Flugschanze bei Oberstdorf noch mit grünen Wedeln! (AE und HE 28.11.94)

6. *Polystichum lonchitis* (L.) Roth (Lanzen-Schildfarn)

Hbo-Vorarlberg: 8525/1 an der Zufahrtstraße zum ehemaligen Bahnhof Doren (D 23.05.94)

7. *Polystichum x illyricum* (Borbás) Hahne (Schildfarn-Bastard)

Aa-Bayern: 8527/1: Obere Boigenalpe; die zwei 1982 entdeckten Pflanzen sind noch vorhanden (AE und HE 19.10.94)

8. *Potamogeton trichoides* Cham. & Schlecht. (Haar-Laichkraut)

Hbu-Vorarlberg: 8424/3: im Bootshafen Bregenz (D 03.10.94)

9. *Potamogeton pectinatus* L. (Kamm-Laichkraut)

Ho: 8228/4: Notzenweiher bei Hochgreut (D 20.07.94)

10. *Alisma gramineum* Lej. (Gras-Froschlöffel)

Hbu-Württemberg: 8423/1: im Bootshafen Langenargen (D 03.10.94)

11. *Sagittaria sagittifolia* L. (Pfeilkraut)

Hbo-Vorarlberg: 8525/1: Tümpel an der Weißachmündung, kaum gepflanzt (D 19.07.94)

12. *Elodea nuttallii* (Planch.) St. John (Nuttalls Wasserpest)

Hbu-Württemberg: 8423/2: an der Bodan-Werft Kreßbronn (D 06.10.94)

Hbu-Bayern: 8423/2: Bootshafen Wasserburg (D 20.06.94); 8424/3: Bootshafen Lindau-Zech (D 20.10.94)

Hbu-Vorarlberg: 8424/3: Bootshafen Lochau (D 20.10.94)

13. *Lagarosiphon major* (Ridley) Moss (Lagarosiphon, Schmalrohr)

Ho: 8430/2 (Grenzgebiet): im Bannwaldsee (D 25.10.94)

14. *Hydrocharis morsus-ranae* L (Froschbiß)

Ho: 7928/4: Fischteich am Südrand von Mindelheim (S. und M. SCHIELE; Ha/D 17.09.94); ob nur gepflanzt?

15. *Stratiotes aloides* L. (Krebsschere)

Ho: 7929/4: in großer Menge in einem Tümpel bei Bad Wörishofen (SCHLÖGEL, D 27 10.94); ob ursprünglich gepflanzt?

16. *Typha shuttleworthii* Koch & Sond. (Grauer Rohrkolben)

Ho: 7928/3: auf einem Holzschlag im Revier "Schwingberg" südl. Grabus bei Sontheim (D 10.12.94); 7929/1: auf einem Holzschlag im Mindelheimer Stadtwald (D 29.11.94); 7930/3: in Tümpeln südwestl. Bf. Buchloe (D 16.07.94).
Die Art breitet sich weiter im Allgäuer Raum aus.

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

Hbo-Württemberg: 7925/4: im Südwesten des Roter Weihers (D 18.10.94); 8224/1 Teich bei Schlier (D 25.09.94)

18. *Sparganium emersum* Rehm. (Einfacher Igelkolben)

Aa-Tirol: 8429/2: in einem Tümpel nahe dem Ländehof bei Vils, neu für Aa-Tirol! (D 21.07.94)

Ho: 7829/4 Südrand des Schnerzhofener Weihers (D 09.09.94); 7927/2: nordwestl. Lauben (D 23.07.94)

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

Aa-Tirol (Grenzgebiet). 8430/3: Tümpel bei Unterpinswang (D 17.09.94).
Sonst haben wir die Art in unseren Tiroler Untersuchungsgebiet bisher nicht gefunden!

20. *Lemna minuscula* Herter (Zierliche Wasserlinse)

Hbu-Bayern: 8423/2: Wasserburger Bucht (SEITZ; D 03.10.94);

Bühlweiher bei Enzisweiler (D 20.10.94).

Die Belege wurden von P. WOLFF (Dudweiler) als richtig bestätigt.

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

Hbu-Württemberg: 8423/2: auf einer Sumpfwiese (!) am Nonnenbach bei Kreßbronn

(Su 30.03.94; D 31.03.94)

22. *Gagea fistulosa* (Ram.) Ker-Gawl. (Röhriger Goldstern)

Aa-Vorarlberg: 8626/3: zwischen Schwarzwasserhütte und Gerachsattel (D 14.06.94);

8626/4: Schwarzwasser alpe (D 14.06.94)

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

Hbu-Vorarlberg: 8424/3: am Ruggbach bei Hörbranz (D 14.05.94).

Nach der neuen Exkursionsflora von Österreich (1994) in Vorarlberg erloschen!

Ho: 7826/2: rechtsseitiger Illerauwald bei Untereichen (D 08.05.94)

24. *Leucojum vernum* L. (Frühlings-Knotenblume)

Aa-Tirol: 8428/4: Vilsaue nahe Rehbach bei Schattwald (D 26.05.94).

Anders als in Aa-Bayern und Aa-Vorarlberg ist die Art in unserem Tiroler Gebiet eine Seltenheit!

25. *Juncus squarrosus* L. (Sparrige Binse)

Aa-Bayern: 8526/2: Hintere Auenalpe im Gunzesrieder Tal gegen die Siplinger Alpe (D 07.07.94)

Ho: 8326/4: Moos bei Weitnau (D 20.07.94); schon früher von SUTTER hier gefunden.

26. *Juncus bulbosus* L. (Zwiebel-Binse)

Ho: hier ausschließlich auf nassen Waldschlägen (Orkan-Folgen!) und nassen Waldwegen: 7927/3: "Herrengehau" nördl. Eisenburg (SONNBERGER; D 20.08.94); 7927/4: nordwestl. Ungerhausen (D 07.11.94); 7929/3: westl. Kirchdorf (D 29.11.94); 8026/4: an mehreren Stellen im Wald zwischen Kronburg und Hitzenhofen (D 31.11.94); 8027/2: südl. Hawangen (D 17.11.94); 8027/4: im Schweinswald bei Hessen (D 02.12.94); 8028/1: Attenhausener Wald südwestl. Attenhausen (D 09.11.94)

27. *Luzula spicata* (L.) DC. (Ährige Hainsimse)

Aa-Bayern: 8528/3: Daumenplateau (D 28.06.94); Obere Wengenalpe (D 24.07.94)

8727/1. Haldenwanger Eck, Haldenwanger Kopf und Gemstelkoblach (D 01./03.07.94)

Aa-Vorarlberg: 8727/1 Stieralpe oberhalb Unterkrumbach und Haldenwanger Eck (D 03.07.94)

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

Ho: 7826/2: in Fischteichen südl. Dattenhausen (D 28.07.94)

29. *Rhynchospora fusca* (L.) Ait. (Braune Schnabelbinse)

Hbo-Württemberg: 8226/1: im Fetzachmoos (D 16.06.94)

30. *Carex otrubae* Podp. (Hain-Segge)

Ho: 7927/3: halbruderal in Amendingen (SONNBERGER; D 09.07.94)

31. *Carex brizoides* Just. (Seegras)

© Volkshochschule Kempten, download unter www.biologiezentrum.at

Hbo-Vorarlberg: 8525/1: an der Bregenzer Ach nahe dem ehemaligen Bf. Doren (D 23.05.94)

32. *Carex x oenensis* (Neumann) (Inn-Segge)

Aa-Tirol: 8429/2: im Sumpf nahe dem Ländehof bei Vils (D 16.05.94). Die Belege wurden von WALLNÖFER revidiert.

Neu für unser Untersuchungsgebiet!

33. *Carex buxbaumii* Wahlenb. (Buxbaums Segge)

Hbo-Württemberg: 8025/3: Wurzacher Ried nahe der Riedschmiede (B. BEYERLE 1984; bestät. D 12.06.94)

34. *Carex ericetorum* Poll. (Heide-Segge)

Aa-Tirol: 8628/2: nahe den Jochbachhütten im Jochbachtal bei Hinterhornbach (D 16.05.94)

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

Hbu-Bayern: 8423/2: in einer Hecke bei Wasserburg (D 31.03.94); 8424/1: an der Ach unterhalb Heimesreutin (D 27.03.94)

Ho: 7928/3: "Prälatenwald" südöstl. Erlenberg bei Erkheim (D 24.11.94); 7929/1: im Heselwang östl. Mindelheim (D 29.11.94)

36. *Festuca curvula* Gaudin (Krumm-Schwengel)

Aa-Tirol: 8529/2: im Birkental bei Rauth (D 23.05.93)

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

Hbu-Württemberg: 8423/2: Bf. Kreißbronn, massenhaft (D 07.06.94)

Hbu-Bayern: 8424/1: Werksgleis in Lindau-Reutin (D 05.06.94)

38. *Glyceria maxima* (Hartm.) Holmbg. (Wasserschwaden)

Aa-Bayern: 8527/2: an einem Baggersee an der Iller bei Fischen (D 27.11.94)

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

Aa-Vorarlberg: 8626/3: am Südostgrat des Hehlekopfes (D 23.08.94)

40. *Helictotrichon parlatorei* (Woods) Pilger (Immergrüner Hafer)

Aa-Tirol: 8429/4: am Lumberger Grat und an der Sefenspitze (D 23.08.94)

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

Aa-Bayern: 8526/4: am Ziebelmoos nahe dem Piesenkopf (D 01.06.94);

8427/2: im Gailmoos und an Feuchtstellen nördl. des Gallmooses (D 19.06.94)

Hbu-Vorarlberg: 8424/3: links der Leiblachmündung (D 06.06.94)

Hbo-Württemberg: 8225/2: im Sigrazhofner Moor (D 01.06.94)

Ho: 8230/3: am Bodenlosen See bei Steinbach (D 22.06.94)

42. *Alopecurus aequalis* Sob. (Roter Fuchsschwanz)

Ho: 7927/1,3: auf mehreren Holzschlägen zwischen Eisenburg und Otterwald

(D 25.08.94); 7927/2: an Fischteichen nordwestl. Lauben (D 31.10.94); 8127/3: am Sachsenrieder Weiher (D 25.08.94)

43. *Achnatherum calamagrostis* (L.) WahInb. (Rauhgras)

Hbo-Vorarlberg: 8525/1: rechts der Bregenzer Ach zwischen dem ehemaligen Bf. Langenegg und der Weißachmündung (D 19.07.94)

44. *Milium effusum* L. subsp. *alpicolum* Chrtek (Flattergras)

Aa-Bayern: 8526/4: Hochstaudenflur östl. des Ziebelmooses (D 10.07.94); 8527/3: Hochstaudenflur zwischen Schönberg und Dinigörgenalpe nahe dem Besler (D 10.07.94); 8528/3: Hochstaudenflur zwischen Unterer und Oberer Wengenalpe (D 24.07.94); 8727/1: zwischen Trift- und Koblachhütte (D 03.07.94)

Aa-Vorarlberg: 8626/3: unterhalb der Seilbahn zum Diedamskopf zwischen Tal- und Mittelstation, 1200 - 1500 m (D 23.07.94); 8726/2: Läger am Hochtannberg (D 03.07.94)

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

Hbo-Württemberg: 7926/3: am Ostufer des Roter Weihers (D 11.09.94)

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

Ho: 8329/2: Rohrmöser nördl. der Jodquelle bei Seeg (D 22.06.94)

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

Aa-Tirol: 8529/4: linksseitige Lechaue unterhalb Weißenbach (D 22.04.94); 8628/2: Hornbachtal zwischen Hinter- und Vorderhornbach (D 21.04.94); 8727/2: Nagelskopf bei Hägerau, 1280 m (D 22.04.94)

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

Aa-Bayern: 8526/2: nahe der Siplinger Nadel, 1610 m (!) (D 07.07.94)

49. *Nigritella miniata* (Cr.) Janch. (Rotes Kohlröschen)

Aa-Bayern: 8727/1: am Gemstelkoblach an mehreren Stellen (KD/D 03.07.94)

Aa-Vorarlberg: 8727/1: "Stieralpe" oberhalb Unterkrumbach (KD/D 03.07.94)

Aa-Tirol: 8727/2: Rotnase bei Holzgau (E. SALZMANN 03.08.94)

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

Ho: 8329/4: Senkele-Alp (Ha 19.06.94; D 20.06.94)

51. *Ophrys apifera* Huds. (Bienen-Ragwurz)

Aa-Tirol: 8529/4: Magerwiese bei Weißenbach (KD 05.07.94; bestät. D)
Neu für unser Alpengebiet!

Ho: 8131/1 Magerwiese bei Hohenfurch (D 25.06.94); 8230/2: bei Burggen (D 02.07.94)

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

Aa-Tirol: 8429/2: nahe dem Ländehof bei Vils (D 16.05.94)

53. *Orchis ustulata* L. (Brand-Knabenkraut)

Ho: 8329/4: Senkele (Ha 19.06.94; D 20.06.94); 8330/2: links des Lechs oberhalb Lechbruck (D 23.06.94)

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

© Volkshochschule Kempten, download unter www.biologiezentrum.at

Hbu-Württemberg: 8323/4: an der Argen bei Gießenbrück (D 21.05.94); 8423/1 an mehreren Stellen an der Argenmündung (D 21.05.94)

55. *Orchis mascula* L. (Männliches Knabenkraut)

Aa-Bayern: 8727/1: Gemstelkoblach, 2060 m (!) (D 03.07.94)

56. *Liparis loselii* (L.) Rich. (Glanzstendel)

Hbo-Württemberg: 8225/2: im Sigrathofener Moos (D 26.06.94)

Hbo-Bayern: 8325/4: auf Feuchtwiesen bei Rentershofen, sehr zahlreich (D 13.06.94)

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

Ho: 8329/4: am Senkele (Ha 19.06.94; bestät. D 20.06.94)

58. *Corallorhiza trifida* Chatel. (Korallenwurz)

Hbo-Württemberg: 8026/2: linksseitige Illeraue zwischen Mooshausen und Arlach (D 30.05.94); 8226/1. im Fetzachmoos (ENDERLE/ROGG; D 14.06.94)

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

Ho: 7927/3: an einem Graben nordöstl. Eisenburg (B. SONNBERGER; bestät. D 14.05.94); kaum ursprünglich

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

Ho: 8228/4: am Rande des Wölfleemooses (R. STROHWASSER; D 30.06.94); an einem kleinen Graben westl. Görisried (D 26.08.94); 8330/2: am Schmitterweiher (D 26.07.94)

61. *Betula nana* L. (Zwerg-Birke)

Ho: 8227/1: in einem Moor unweit Walzlings (nach Mitteilung von R. STROHWASSER; bestät von D am 06.07.94). Vielleicht deckt sich der Wuchsort mit der alten, aber nie bestätigten und angezweifelten Angabe "Wiggensbach"

62. *Viscum album* subsp. *abietis* (Wiesb.) Abrom. (Tannen-Mistel)

Ho: 8327/4: Wald südöstl. Wollmuths (WALTER im Februar 94); Wald an der Iller westl. Rottach (WALTER im Februar 94); 8427/2: Wald nordwestl. Humbach (WALTER im Februar 94)

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

Hbo-Vorarlberg: 8525/1. am Friedhof Lingenau (D 24.09.94)

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

Ho: 8227/4: adventiv in Kempten (D 05.09.94)

65. *Amaranthus lividus* L. (Aufsteigender Fuchsschwanz)

(Die Art hat sich auf etlichen Friedhöfen des Westallgäus und der engeren Bodenseezone eingebürgert, nicht selten in Gesellschaft von *Euphorbia maculata*).

Hbu-Vorarlberg: 8424/3: nahe des ehemal. Bfs. Bregenz (D 06.10.94)

Hbo-Württemberg: 8223/2: Friedhof Ravensburg (D 25.09.94); 8224/1: Friedhof Waldburg (D 25.09.94)

66. Dianthus armerius L. (Büschel-Nelke)

Ho: 7930/3: sehr zahlreich halbruderal an der Eisenbahn südwestl. Buchloe (D 16.07.94);
8027/1: zwischen Memmingen und Trunkelsberg (B. SONNBERGER; bestät. D am
09.07.94)

67. Stellaria holostea L. (Große Stemmie)

Ho: 7929/1: Straßenrand im Mindelheimer Stadtwald (D 29.11.94)

68. Sagina micropetala Rausch. (Kronloses Mastkraut)

Hbu-Bayern: 8424/3: Hauptbf. Lindau (D 05.06.94)

Ho: 7930/3: an der Eisenbahn südwestl. Buchloe (D 27.05.94)

69. Herniaria glabra L. (Kahles Bruchkraut)

Hbo-Württemberg: 8324/1 im Friedhof Neukirch (D 25.09.94)

70. Helleborus dumetorum Waldstein & Kitaibel (Hecken-Nieswurz)

Ältere Angaben in VOLLMANN (1914), wonach die Pflanze bei Opfenbach (Hbo-Bayern)
und bei Untrasried (Ho) vorgekommen sein soll, haben sich als irrig erwiesen und wurden
in neuere Floren nicht übernommen.

Hbo-Vorarlberg: 8525/1: am Hang der Bregenzer Ach nordwestl. Englen bei Langenegg
(D 18.04.94). Das Vorkommen beruht wohl auf Verwilderung aus bäuerlicher Anpflan-
zung. Die Belege wurden von LIPPERT revidiert.

Neu für unser Untersuchungsgebiet!

71. Consolida regalis S.F. Gray (Acker-Rittersporn)

Aa-Tirol (Grenzgebiet): 8530/1: Bf. Reutte (D 05.07.94)

Ho: 8030/2: am Ortsrand von Unterdießen (VOGEL/I. DANULEK/Ha 20.08.94)

72. Ranunculus lingua L. (Zungen-Hahnenfuß)

Aa-Bayern: 8527/2: Teichrand bei Altstädten (D 22.11.94);

Neu für unser Alpengebiet!

Hbo-Württemberg: 8025/3: im Wurzachener Ried nahe der Riedschmiede (D 18.10.94)

73. Ranunculus grenieranus Jord. (Greniers Hahnenfuß)

Aa-Bayern: 8727/1: Haldenwanger Eck (D 01.07.94); Haldenwanger Kopf, Südfuß
(D 03.07.94) Obere Biberlpe (D 16.08.94)

Aa-Vorarlberg: 8727/1: "Stieralpe" oberhalb Unterkrumbach (D 03.07.94)

74. Eranthis hyemalis (L.) Salisb. (Winterling)

Ho: siedlungsfern verwildert an der Wolfertschwender Steige (D 30.03.94)

75. Corydalis intermedia (L.) Mèr. (Mittlerer Lerchensporn)

Aa-Tirol: 8628/2: an den Jochbachhütten im Jochbachtal (D 16.05.94)

76. Corydalis claviculata (L.) DC. (Rankender Lerchensporn)

Ho: auf natürlichem Wuchsort und nicht verwildert im Wald bei Eisenburg (7927/3); ent-
deckt von B. SONNBERGER, (bestät. D am 20.08.94)

Neu für unser Untersuchungsgebiet!

77. *Arabis procurrens* Waldst. et Kit. (Kriechende Gänsekresse)

Ho: 8227/4: in einer Hecke bei Kempten-Rothkreuz (FREITH; D am 16.04.94);
det. LIPPERT; wohl nur verwildert

78. *Lepidium latifolium* L. (Breitblättrige Kresse)

Ho: 7830/2: im Eisenbahngelände von Schwabmünchen (KD/D 25.06.94)
Neu für unser Untersuchungsgebiet!

79. *Thlaspi caerulescens* Presl (Alpen-Hellerkraut)

Ho: 8327/1: am Rande des Langmooses bei Schwarzerd (D/Su am 23.04.94); 8327/2: an
der Eisenbahn bei Lanzen (Su/D 23.04.94)

80. *Thlaspi alliaceum* L. (Lauch-Hellerkraut)

Ho: 7830/3: in der Baumschule HAAGE bei Falkenberg (D 15.04.94); massenhaft in einer
Baumpflanzung südl. Falkenberg (D 15.04.94; bestät. SCHUHWERK); 7830/4: massen-
haft in einer Baumpflanzung nordwestl. Schwabaich (D 06.04.94; bestät. SCHUHWERK).
Nach Auskunft von Bediensteten der Baumschule stammen die jungen Bäumchen aus
Holland oder Nordwestdeutschland. Im Jahr 1993 wurde die Art erstmals in Wiedergeltin-
gen entdeckt, wo sie auch 1994 noch zu finden war.

81. *Bunias orientalis* L. (Orientalisches Zackenschötchen)

Ho: 7929/4: auf Straßenaufschüttungen östl. Bf. Türkheim in Menge (D/Ha 08.05.94);
7930/3: an Aufschüttungen südwestl. Bf. Buchloe (Ha/I. DANULEK; bestät. D am 8.05.94)

82. *Sisymbrium loeselii* L. (Loesels Rauke)

Ho: 8429/2: auf Straßenaufschüttungen östl. des Weißensees (Su; bestät. D am 11.6.94)

83. *Discurainia sophia* (L.) Webb (Sophienkraut)

Ho: 7929/3: Bahngelände Mindelheim (Ha Juni 94; bestät. D)

84. *Sedum maximum* (L.) Hoffm. (Große Fetthenne)

Ho: 8127/2: an der Eisenbahn nahe dem Bf. Grönenbach (Su 19.09.94)

85. *Sedum micranthum* Bast. (deutscher Name unbekannt)

Hbo-Württemberg: 8324/2: adventiv in Primisweiler (D 06.10.94); 8324/4: adventiv in
Roggenzell (D 1993; 10.07.94). Die Bestimmung wurde von LIPPERT bestätigt.
Neu für unser Untersuchungsgebiet! Einwanderer aus dem Mittelmeergebiet.

86. *Saxifraga mutata* L. (Kies-Steinbrech)

Hbo-Vorarlberg: 8525/1: an Felsen beiderseits der Bregenzer Ach nahe dem E-Werk
Langenegg (D 19.07.94)

87. *Saxifraga aizoides* L. (Bach-Steinbrech)

Hbo-Vorarlberg: 8525/1: an der Bregenzer Ach am Felsen nahe dem E-Werk Langenegg
(SALZMANN/D 19.07.94)

88. *Saxifraga granulata* L. (Knöllchen-Steinbrech)

Ho: 8328/1 an der Autobahn bei Nägeleried nahe Sulzberg (AE; bestät D am 09.06.94);
weit südlich exponierter Wuchsort!

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

Hbu-Bayern: 8423/2: an der Bahn am Bühlweiher bei Enzisweiler (D 27.03.94)

Ho: 8327/2: an der Bahn bei Lanzen nahe Waltenhofen (Su; bestät. D am 08.04.94)

90. *Pyrus piraster* Burgsd. (Wild-Birnbaum)

Hbo-Vorarlberg: 8525/1: rechts der Bregenzer Ach zwischen dem ehemaligen Bf. Doren und der Weißachmündung an mehreren Stellen (D 02.05.94)

91. *Potentilla recta* L. (Hohes Fingerkraut)

Hbo-Vorarlberg: 8524/2: an der Langener Straße am Gebhardsberg bei Bregenz (D 23.05.94)

92. *Sibbaldia procumbens* L. (Gelbling)

Aa-Vorarlberg: 8626/3: nahe der Mittleren Diedamsalpe, 1730 m (D 12.07.94)

93. *Alchemilla alpina* L. (Alpen-Silbermantel)

Aa-Bayern: 8727/1: im Bereich des Haldenwanger Kopfes in kleinen Gruppen (D 01.07.94). Die Belege wurden von LIPPERT überprüft und als identisch befunden. Neu für Deutschland!

94. *Rosa rubiginosa* L. (Wein-Rose)

Ho: 7927/3: Waldrand bei Trunkelsberg (B. SONNBERGER; bestät. D am 09.07.94)

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

Aa-Bayern: 8427/4: an der Autobahn b. Sonthofen (D 11.08.79)

Ho: 8326/4: an der Schnellstraße bei Weitnau (D 20.07.94)

Neue Unterart!

96. *Trifolium aureum* L. (Gold-Klee)

Hbo-Württemberg: 7926/1: im Wald südwestl. Edenbachen (D 11.09.94)

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

Hbo-Württemberg: 8323/4: ruderal in Laimnau (D 16.09.94)

Ho: 7928/3: auf einem Waldweg im Revier "Schwingberg" südl. Grabus bei Sontheim (D 10.12.94)

98. *Linum viscosum* L. (Klebriger Leim)

Aa-Tirol: 8529/4: auf Magerwiesen im Lechtal bei Weißenbach (D 05.07.94)

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

Hbu-Württemberg: 8323/3: Friedhof Oberdorf (D 03.10.94); Friedhof Langenargen (D 13.10.94)

Hbo-Württemberg: 8224/3: Friedhof Amtzell (D 25.09.94)

Hbo-Bayern: 8324/4: neuer Friedhof Hergensweiler (D 16.09.94); 8325/1: Friedhof Wohmbrechts (D 16.09.94); 8325/3: Friedhof Heimenkirch (D 16.09.94); 8425/2: Friedhof Weiler (D 16.09.94)

Hbo-Vorarlberg: 8525/1. Friedhof Doren (D 24.09.94)

100. *Ilex aquifolium* L. (Stechpalme)

Hbo-Bayern: 8524/2: Baumzeile südl. Schönbühl bei Oberreute (D/Su 15.05.94)

101. *Staphylea pinnata* L. (Pimpernuß)

© Volkshochschule Kempten, download unter www.biologiezentrum.at

Ho: 7930/1: am Rande des Amberger Hölzles (ACKERMANN/POLDL/SCHUHWERK/Ha/I. DANULEK; bestät. D am 07.05.94). Anscheinend ursprünglich.
Neu für unser Wertachtal.

102. *Malva alcea* L. (Rosen-Malve)

Hbu-Württemberg: 8323/4: Straßenrand zwischen Apflau und Laimnau (D 16.09.94)

103. *Lavatera thuringiaca* L. (Thüringer Strauchpappel)

Ho: 7930/3: adventiv an Straßenaufschüttungen bei Wiedergeltingen (D 09.09.94).
Neu für unser Untersuchungsgebiet! Wurde in Bayern erst wenige Male gefunden!

104. *Hypericum humifusum* L. (Niederliegendes Johanniskraut)

Auf nassen Holzschlägen, die durch Orkanschäden entstanden, bei uns wieder etwas in Ausbreitung.

Hbo-Württemberg: 7926/3: Holzschlag am Talmähderkopf westl. Rot a.d. Rot (D 05.11.94)
Ho: 7827/1: Waldweg südwestl. Unterschöneck (D 02.10.94); 7829/3: Unteres Heselwang (Holzschlag) (D 29.11.94); 7927/1,3: in etlichen Holzschlägen zwischen Eisenburg und Otterwald (D 09.07.94); 7927/4: Holzschlag nordöstl. Ungerhausen (D 07 11.94); 7928/1: Holzschläge westl. Hohenreuthen, südöstl. St. Johann und bei Erlenberg (D 24.11.94); 7928/3: Holzschläge südl. Knaus (D 27 11.94), südl. Grabus bei Sontheim (D 10.12.94); 7930/4: Holzschlag "Obere Hölzer" südöstl. Holzhausen (D 30.11.94); 8026/2: Buxheimer Wald (D 04.11.94); 8026/4: Holzschläge nördl. Kronburg (D 01.11.94); 8027/2: Attenhausener Wald (D 16.11.94); 8028/1: Holzschlag nördl. Lannenbergl bei Markt Rettenbach (D 20.11.94); 8029/1: Herrenwald nordöstl. Großried (D 07 12.94)

105. *Viola pyrenaica* Ramond (Glattes Bergveilchen)

Aa-Tirol: 8727/2: Gebüschrind bei Hägerau (D 22.04.94)

106. *Viola suavis* M. Bieb. (Kornblumen-Veilchen)

Hbu-Bayern: 8423/2: Gebüschrind bei Nonnenhorn (D 31.03.94). Die Art ähnelt bei oberflächlicher Betrachtung etwas einer *Viola odorata*!
Neu für unser Untersuchungsgebiet!

107. *Peplis portula* L. (Sumpfuendel)

Ho: 7927/1,3: auf nassen Waldwegen zwischen Eisenburg und Otterwald (B.SONNBERGER; D 03./05.09.94); 7928/3: Hochfürstwald zwischen Erisried und Sontheim (D 19.09.94; bestät. Ha)

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

Ho: 8227/4: im Eisenbahngelände Kempten (D/Su 04.06.94)

109. *Orlaya grandiflora* (L.) Hoffm. (Großblütiger Breitsame)

Ho: 8227/4: im Eisenbahngelände nahe dem Hauptbf. Kempten (D 04.06.94; bestät. Su)
Neu für unser Untersuchungsgebiet!

110. *Pleurospermum austriacum* (L.) Hoffm. (Rippensame)

Hbo-Vorarlberg: 8425/4: an der Weißach bei Brunnenau (D 28.04.94); an der Bolgenachmündung (D 28.04.94)

111. Pyrola uniflora L. (Einblütiges Wintergrün)

Hbo-Württemberg: 8026/2: Illeraue zwischen Mooshausen und Arlach (D 30.05.94);
in unserem württembergischen Untersuchungsgebiet fast erloschen!

112. Pyrola chlorantha Sw. (Grünliches Wintergrün)

Hbo-Bayern: 8325/4: in einem Wald nahe dem Bf. Röthenbach (D 28.05.94). Seit vielen Jahrzehnten wurde die Pflanze im Westallgäu nicht gefunden.
Bei diesem Vorkommen handelt es sich überhaupt derzeit um das einzige im eigentlichen bayerischen Allgäu.

113. Monotropa hypopitys L. (Fichtenspargel)

Ho: 8027/2: im Wald südl. Hawangen (D 17 11.94)

114. Primula veris L. (Echte Schlüsselblume)

Aa-Vorarlberg: 8625/1: zwischen Reuthe und Bizau (D 18.04.94).
In unserem vorarlbergischen Teil selten!

115. Centaurium pulchellum (Sw.) Druce (Kleines Tausendgüldenkraut)

Hbu-Württemberg: 8323/3: auf feuchten Plätzen bei Gmünd (D 24.07.94)
Ho: 7930/3: an der Eisenbahn südwestl. Buchloe (D 16.07.94)

116. Gentiana pneumonanthe L. (Lungen-Enzian)

Ho: 7927/3: an der Eisenbahn nordwestl. Trunkelsberg (B. SONNBERGER; bestät. D 20.08.94); 8028/2: Feuchtwiese nahe der Salzstraßmühle (Ha/D 22.09.94)

117. Gentiana cruciata L. (Kreuz-Enzian)

Aa-Tirol: 8429/3: an der Seilbahn zum Füssener Jöchle (D 15.08.94).
Der Kreuzenzian droht im bayerischen Teil des Untersuchungsgebietes wegen Vernichtung seiner Lebensräume (Aufforstung etc.) auszusterben!

118. Gentiana aspera (Hegetschw.) Dost. (Rauher Enzian)

Aa-Bayern: 8528/1: auf der Rotspitze und der benachbarten Heubatspitze (KD/D 30.09.94)
Aa-Tirol: 8429/4: Lumberger Grat und Sefenspitze (D 15.08.94)

119. Galium hircynicum Weig. (Harzer Labkraut)

Ho: 7929/4: im Fichtenwald nahe dem Bf. Türkheim (D 13.01.94; bestät. D/Ha Juni 94)

120. Calystegia pulchra Brumm. & Heyw. (Schöne Zaunwinde)

Ho: 8329/3: in Pfronten-Kappel (D 18.08.94)

121. Pulmonaria mollis Wolff (Weiches Lungenkraut)

Ho: 7930/1. nahe dem Amberger Hölzl (I. DANELUK 17.04.94; D/Ha 07.05.94)

122. Teucrium scorodonia L. (Salbei-Gamander)

Hbo-Württemberg: 7926/1 Waldweg südwestl. Edenbachen (D 11.09.94)

123. Thymus vulgaris L. (Echter Thymian)

Hbu-Vorarlberg: 8424/3: am Bootshafen Lochau (D 15.01.94)
Ho: 8326/4: Straßenböschung nördl. Weitnau (D 20.07.94; auch AE)
Neu für unser Untersuchungsgebiet - ob freilich wirklich adventiv?

124. *Datura stramonium* L. (Stechapfel)

Ho: 8227/4: als "Vogelfutterpflanze" in Kempten-St. Mang (D 24.09.94); 8328/2: auf Aufschüttungen nordwestl. Oberzollhaus (AE, bestät. D am 12.08.94)

125. *Linaria repens* (L.) Mill. (Gestreiftes Leinkraut)

Ho: 7931/1: nahe dem Bf. Kaufering (1993 entdeckt von EBERLE; bestät. D am 13.05.94)

126. *Veronica peregrina* L. (Fremder Ehrenpreis)

Ho: 7830/3: in einer Baumpflanzung bei Falkenberg (D 15.04.94); 8328/1: Bf. Durach (D 10.04.94)

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

Hbo-Württemberg: 8126/3: an mehreren Stellen im Güterbf. Leutkirch (D/Su 06.04.94)

128. *Odontites verna* (Bell.) Dum. (Roter Zahntrost)

Ho: 8028/1: in einem Getreidefeld nahe den Londenhöfen bei Sontheim (D 27.06.94)

129. *Orobanche reticulata* Wallr. subsp. *pallidiflora* (Wimm. & Grab.) Hayk (Bleichblütige Sommerwurz)

Ho: 8330/1: Zahlreich auf *Cirsium oleraceum* an einer Waldstraße südöstl. Vordersulzberg bei Roßhaupten (Dr. LÜBENAU-NESTLE; bestät. D 26.07.94)

130. *Orobanche lutea* Baumg. (Gelbe Sommerwurz)

Hbu-Württemberg: 8423/1: an der Argen nahe deren Mündung (D 21.05.94).
Im Untersuchungsgebiet fast erloschen!

131. *Legousia speculum-veneris* (L.) Fisch. (Frauenspiegel)

Ho: 8028/1: zahlreich in einem Getreideacker nahe den Lindenhöfen bei Sontheim (D 27.06.94).
Im Untersuchungsgebiet fast erloschen!

132. *Erigeron karvinskianus* DC. (deutscher Name unbekannt)

Hbu-Württemberg: 8423/1. an Hafenumauern in Langenargen (D 03.10.94)

Hbu-Bayern: 8423/2: an Hafenumauern in Wasserburg (D 03.10.94)

Bei uns nur verwildert, aber anscheinend recht beständig.

133. *Inula conyza* DC. (Dümwurz)

Ho: 8026/2: an der Autobahn am Buxheimer Wald (D 04.11.94); 8127/2: Waldhang beim Pfaffenhof nahe Reicholzried (D 28.02.94); 8227/4: Kempten-Süd (Su; D 03.09.94)

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

Ho: 7927/3: nördl. "Bleiche" bei Trunkelsberg (B. SONNBERGER; D 20.08.94); nach Angaben von SONNBERGER inzwischen durch landwirtschaftliche Eingriffe vernichtet. Es handelt sich um einen der letzten Wuchsorte in Ho!

135. *Ambrosia artemisifolia* L. (Hohe Ambrosie)

Ho: 7928/4: als "Vogelfutterpflanze" in Mindelheim (Ha im Oktober 94)

136. *Bidens radiata* Thuill. (Strahlen-Zweizahn)

Ho: 7826/2: Fischteiche südl. Dattenhausen (D 26.07.94); 8127/3: am Sachsenrieder Weiher (D/SONNBERGER 20.08.94)

137. *Achillea distans* Waldst. & Kit. (Entfermtblättrige Schafgarbe)

Ho: 8228/4: im Kemptner Wald im Revier "Dürrenbichl" an einer Wildfütterung (KD/D 15.07.94); determ. LIPPERT

138. *Adenostyles glabra* (Mill.) DC (Kahler Alpendost)

Ho: 8329/4: Senkele (Gipfel) (D 20.06.94)

139. *Senecio rupestris* Waldst. & Kit. (Felsen-Kreuzkraut)

Ho: 8227/4: im Bfs.-gelände Kempten, zahlreich (Su 03.06.94; bestät. D am 04.06.94)
Neu für unser Untersuchungsgebiet!

140. *Senecio vernalis* Waldst. & Kit. (Frühlings-Kreuzkraut)

Ho: 7930/3: südwestl. Bf. Buchloe (D/Ha 07.05.94)

141. *Cirsium erisithales* (Jacq.) Scop. (Klebrige Kratzdistel)

Aa-Tirol: 8728/1: an der Jöchelspitz-Seilbahn bei Bach (D 22.07.94)

142. *Hypochoeris maculata* L. (Geflecktes Ferkelkraut)

Aa-Tirol: 8529/4: Trockenhang bei Weißenbach (D 05.06.94)

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

Hbu-Bayern: 8424/3: im Hauptbf. Lindau (D Juli 94)

Ho: 7830/2: Bf. Schwabmünchen (D 28.07.94); 8227/4: Bf. Kempten (D/Su 04.06.94)
Breitet sich entlang der Bahn aus!

144. *Crepis taraxacifolia* Thuill. (Löwenzahnblättriger Pippau)

Hbo-Vorarlberg: 8524/2: an der Langener Straße nahe dem Gebhardsberg bei Bregenz (D 23.05.94)

145. *Hieracium bauginii* Schult. (Ungarisches Habichtskraut)

Ho: 7931/1: in einer Bahngrube nahe dem Bf. Kaufering (EBERLE; bestät. D am 11.06.94)

Verfasser:

Dr. Erhard DÖRR
Frühlingsstraße 5
D-87439 Kempten

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: 1995

Band/Volume: [33_2](#)

Autor(en)/Author(s): Dörr Erhard

Artikel/Article: [Notizen zur Allgäu-Flora aus dem Jahre 1994. 7-20](#)