

A l l g ä u - B o t a n i k 1986

=====

Von Erhard DÖRR, Kempten

Zu den Ergebnissen der Allgäu-Botanik haben beigetragen:  
Herr Dr.W.LIPPERT (Botanisches Institut München), der unklare Be-  
lege bestimmte und mich vielfach beriet. Eine Reihe wichtiger  
Angaben erhielt ich von Herrn K.LENKER (Aitrach), Herrn  
H.SCHWAIGER (Hirschegg) und Frau E.SUTTER (Kempten). Herr  
H.HACKEL (Mindelheim) überließ mir eine Zusammenstellung von  
Funden aus dem Mindelheimer Raum. Herr W.SCHÜTZ (Nürtingen)  
informierte mich über bemerkenswerte Vorkommen von Wasserpflanzen  
im württembergischen Untersuchungsgebiet. Alle sonstigen Finder  
und Gewährsmänner werden namentlich im Text genannt.

Für Hilfe bei Bergtouren habe ich Herrn Pfarrer E.SALZMANN  
(Kempten) zu danken, meiner lieben Frau für ihre treue Mitarbeit  
und Begleitung bei den meisten Exkursionen. Ein Sonderdank ge-  
bührt dem Ehepaar Alfred und Hedwig ESCHELMÜLLER (Sulzberg) für  
die gewissenhafte Redaktion der MITTEILUNGEN und somit auch  
dieses Berichtes.

Abkürzungen:

- Aa - Allgäuer Alpen einschließlich der Tannheimer Berggruppe und  
des Bregenzer Waldes rechts der Bregenzer Ach (Aa wird auf-  
geteilt in die Teile Bayern, Vorarlberg und Tirol)
- Hbu- engeres Bodenseegebiet, eingeteilt in einen württembergischen,  
einen bayerischen und einen vorarlbergischen Abschnitt
- Hbo- Westallgäu (mit Grenzgebieten), ohne den engeren Bodenseebe-  
reich; als Hbo-Württemberg bezeichnen wir das Gebiet von der  
bayerischen Grenze nach Westen
- Ho - Alpenvorland von der württembergischen Grenze im Westen bis  
zum Lech nach Osten, nach Norden bis in die Meßtischblatt-  
reihe 78XX

Bau = J.BAUER	Ha = H.HACKEL
D = E.DÖRR	Le = K.LENKER
KD = K.DÖRR	Schw= H.SCHWAIGER
Glö = E.GLÖGGLER	Su = E.SUTTER

- Asplenium septentrionale (L.) Hoffm. (Nordischer Streifenfarn)  
Aa-Vorarlberg: auf Sandstein bei Reuthe und bei Bizau (8625/1) (6.4.1986) (D).
- Woodsia pulchella Bertol. (Zierlicher Wimperfarn)  
Aa-Bayern: auf der Ochsenalp nahe dem Salober bei ca. 1600 m (8628/1) (2.9.1986) (D); der dritte uns bekannte Wuchsort in den Allgäuer Alpen Bayerns.
- Phyllitis scolopendrium (L.) Newm. (Hirschzunge)  
Aa-Vorarlberg: am Eingang ins Weißenbachtal (8625/4) (1.5.1986) (D); in 8625/2 am Hählekopf bei Bizau (17.8.1986) (D) und an der Langenvorsäß-Alpe zwischen Bizau und Schönenbach (26.4.1986) (D).  
Hbo-Vorarlberg: am Laiblachufer bei Hohenweiler (8424/2) (3.5.1986) (KD in Gegenwart von D).-  
Ho: am Sonneck in einem spärlichen und einem sehr reichlichen Bestand nahe der Ruine Alttrauchburg auf Nagelfluh (8326/2) (10.5.1986) (D).
- Taxus baccata L. (Eibe)  
Aa-Bayern: am Südost- und Südwestfuß des Himmelschrofen (8627/2) (19.11.1985) (D/B.MARSCHALL). -  
Ho: im Hirtwald bei Bayersried (8028/4)(16.8.1986) (D/Ha).
- Potamogeton densus L. (Dichtes Laichkraut)  
Aa-Tirol: in einem Graben bei Lechaschau (8530/1) (18.10.1986) (D); im Vilskanal nahe der Ruine Vilseck (8429/2) (18.10.1986) (Bau, bestät.D); in 8430/3 mehrfach, z.T.sehr zahlreich - in Lech-Altwassern und in Gräben bei Oberletzen und Hinterbichl (18.10.1986) (D).-  
Hbo-Württemberg: in Teichen in Isny (8326/1) (3.10.1986) (D), in der Ache bei der Bodenmühle (8326/1) (3.10.1986) (D) und bei Unterried (8225/3) (3.10.1986) (D); es handelt sich hierbei um die einzigen uns bekannten noch existierenden Vorkommen dieser Art im Westallgäu. In und um Weiler, wo sie früher anscheinend nicht selten war, konnten wir sie nicht mehr feststellen.-  
Ho: in einem Graben nördl. Landsberg (7931/1) (21.11.1986) (D); nach REGELE dem engeren Landsberger Bereich fehlend.
- Potamogeton filiformis Pers. (Faden-Laichkraut)  
Aa-Bayern: im Alatsee (8429/2) (14.10.1986) (D) und im Obersee bei Füssen-Faulenbach (8430/1) (14.10.1986) (D).-  
Ho: in der Füssener Ache zahlreich (8429/2) (14.10.1986)(D).
- Potamogeton acutifolius Link (Spitzblättriges Laichkraut)  
Hbo-Württemberg: im Grundweiher bei Herfatz (8224/4) (SCHÜTZ; bestät. D am 19.9.1986).



Potamogeton densus - Formen

dicht: aus dem Halblech

locker: Lechaltwasser bei  
Oberletzen (Tirol)

aus Hb.Su; leg.Herbst 1986

8. Potamogeton obtusifolius M.et K. (Stumpfblättriges Laichkraut)  
Hbo-Württemberg: in 8424/2 in einem Weiher südl. Holzmühle bei Vogt (SCHÜTZ; bestät. D am 20.9.1986) und im Premer Weiher (24.9.1986) (D); massenhaft in Gräben am Roter Weiher bei Kißlegg (8225/2) (SCHÜTZ; bestät. D am 13.9.1986); im Repsweiher bei Leutkirch (8126/3) (RIEKS; bestät. D am 8.10.1986).-  
Hbo-Bayern: in einem Tümpel bei Röthenbach (8325/4)(5.8.1986)(D).
9. Potamogeton trichoides Cham.et Schlecht. (Haar-Laichkraut)  
Hbo-Württemberg: Grundweiher bei Herfatz (8224/4) (SCHÜTZ; bestät. D am 19.9.1986); Buchweiher bei Siggen (8225/4) (SCHÜTZ); Osterholzweiher bei Michelwinnaden (8024/1) (SCHÜTZ; bestät. D am 20.8.1986).-  
Hbo-Bayern: in einem Tümpel bei Röthenbach (8325/4)(5.8.1986) (D).-
10. Potamogeton alpinus Balb. (Alpen-Laichkraut)  
Ho: in einer Kiesgrube südl. Häfeliswald (8226/4) (8.10.1986)(D); in einem Fischteich nahe Hof "Gehren" nahe dem Korbsee (8230/1) (15.8.1986) (D).
11. Potamogeton perfoliatus L. (Durchwachsenes Laichkraut)  
Hbo-Württemberg: in der Wolfegger Ache bei Rötenbach (8224/2) (24.9.1986) (D).-  
Ho: in der Füssener Ache am Wasenmoos bei Füssen (8429/2) (24.10.1986) (D).-
12. Potamogeton x angustifolius J.Presl (Schmalblättriges Laichkraut)  
Hbo-Württemberg: im Grundweiher bei Herfatz (8224/4) (SCHÜTZ; bestät. D am 19.9.1986).
13. Potamogeton gramineus L. (Gras-Laichkraut)  
Hbu-Vorarlberg: in Tümpeln und Gräben am Bodenseeufer bei Mehrerau (8424/3) (15.7.1986) (D).-  
Hbo-Württemberg: in einem Graben am Roter Weiher bei Kißlegg (8225/2) (13.9.1986) (D); im verlandenden See an den "Rimpacher Wiesen" bei Urlau (8226/3) (10.10.1986) (D).
14. Alisma gramineum Lej. (=A.Loeselii) (Gras-Froschlöffel)  
Hbu-Vorarlberg: am Bodenseeufer bei Mehrerau (8424/3) (15.7.1986)(D).
15. Elodea nuttallii (Planch.) St.John (Nuttalls Wasserpest)  
 NEU für unser Untersuchungsgebiet !  
Hbo-Württemberg: zuerst von W.SCHÜTZ im Osterholzweiher bei Michelwinnaden (8024/1) am 12.8.1986 (bestät. D am 20.8.1986) entdeckt; dann im Reicher Moos bei Vogt (8224/1) am 23.9.1986 (D). Auf die weitere Ausbreitung dieses Einwanderers sollte geachtet werden !
16. Hydrocharis morsus-ranae L. (Froschbiß)  
Hbo-Württemberg: im Reicher Moos bei Vogt (8224/1) (27.9.1986)(D); erstes Vorkommen im eigentlichen Allgäu !

17. Typha shuttleworthii Koch et Sond. (Grauer Rohrkolben)  
Ho: in einer Kiesgrube bei Häfeliswald (8226/4) (entdeckt von M.MUTH und H.HERZ; bestät. D.WALTER, FARKASCHOVSKY und D am 8.10.1986). Die Art breitet sich im Untersuchungsgebiet anscheinend aus.
18. Calla palustris L. (Schlangenwurz, Drachenwurz)  
Hbo-Bayern: zahlreich in einem sumpfigen Wald bei Weiler (8325/4) 4.5.1986) (D). NEU für das bayerische Westallgäu !  
Hbo-Vorarlberg: zahlreich in einem sumpfigen Wald bei Möggers (8424/2) (19.5.1986) (D). NEU für Vorarlberg ! Es ist merkwürdig, daß diese beiden durchaus ursprünglichen Vorkommen bisher übersehen wurden.
19. Spirodela polyrrhiza (L.) Schleid. (Teichlinse)  
Hbo-Württemberg: Tümpel zwischen Blaser und Hannover (8224/3) (20.9.1986) (D); Reutstock bei Herfatz (8224/4) (20.9.1986) (D); südl. Holzmühle bei Vogt (8224/2) (20.9.1986) (D).
20. Lemna trisulca L. (Dreifurchige Wasserlinse)  
Hbo-Württemberg: am Roter Weiher bei Kißlegg (8225/2) (13.9.1986) (D).-  
Ho: im Hühnerbach bei Langweid (8130/3) (12.8.1986) (D).
21. Anthericum ramosum L. (Ästige Graslilie)  
Aa-Vorarlberg: am Fuße des Hohen Ifen zwischen Auenhütte und Melköde (8626/4) (Schw; bestät. D am 27.7.1986).
22. Anthericum liliago L. (Traubige Graslilie)  
Grenzgebiet von Aa-Tirol: im Lechtal bei Ebenbichl nahe Reutte (8530/1) (POLATSCHEK; bestät. KD und D/Su am 24.6.1986).
23. Hemerocallis fulva L. (Gelbrote Taglilie)  
Hbo-Bayern: am Mühlbach bei Goßholz (Lindenberg) (8325/3) (4.5.1986) (D); nahe Bf.Röthenbach (8325/4) (25.6.1986) (D).-  
Ho: an der Ruine Alttrauchburg am Sonneck (8326/2)(10.5.1986) (D).
24. Ornithogalum umbellatum L. (Dolden-Milchstern)  
Hbo-Württemberg: "Wilhelmshöhe" bei Leutkirch (8126/3) (25.5.1986) (D/RIEKS).
25. Streptopus amplexifolius (L.) DC. (Knotenfuß)  
Hbo-Bayern: in 8426/1 am oberen Jugenbach bei Kalzhofen und zwischen Kalzhofener Höhe und Hirnbein-Alpe (21.5.1986) (D); nahe Bf.Röthenbach (8325/4) (4.5.1986) (D); in 8326/4 zwischen Hauchenberg und Lußeck (13.5.1986) (D) und am Ochsenkopf (16.5.1986)(D).-  
Hbo-Vorarlberg: in Wäldern bei Möggers (8424/2)(19.5.1986)(D).
26. Juncus squarrosus L. (Sparrige Binse)  
Hbo-Vorarlberg: auf Moorwiesen westl. Sulzberg (8425/3) (30.7.1986) (D).

27. Juncus trifidus L.ssp.hostii (Tausch) Hartm. (Dreiblatt-Binse)  
Aa-Vorarlberg: am obersten Schmiedbach (Fellhornzug) (8627/3)  
(7.9.1986) (D).
28. Eriophorum gracile Koch (Schlankes Wollgras)  
Aa-Vorarlberg: Hochmoor nahe der Nußbaumer-Krähenalpe bei Sibrats-  
gfäll (8526/3) (15.6.1986) (D).
29. Schoenoplectus mucronatus (L.) Palla (Stachelige Teichbinse)  
Hbo-Bayern: an einem Teich bei Röthenbach, zahlreich (8325/4)  
(mitgeteilt von E.SEITZ, bestät. D am 15.7.1986). Nach dem (vor-  
läufigen) Verschwinden der Art bei Hergensweiler ist dies das  
einzige bekannte Vorkommen im Untersuchungsgebiet !
30. Eleocharis ovata (Roth) Roem.et Schult. (Eiförmige Sumpfbirse)  
Hbo-Württemberg: im Repsweiher bei Leutkirch (8126/3)(4.7.1986)(D).
31. Schoenus nigricans L. (Schwarzes Kopfriet)  
Hbu-Vorarlberg: noch zahlreich am Bodenseeufer bei Mehrerau  
(8424/3) (7.6.1986) (D).
32. Rhynchospora fusca (L.) Ait. (Braune Schnabelbinse)  
Hbo-Bayern: Moorgebiet nahe dem Bf.Röthenbach (8325/4)  
(25.6.1986) (D).
33. Carex dioica L. (Zweihäusige Segge)  
Hbo-Vorarlberg: moorige Stellen an der Bregenzer Ache bei Andels-  
buch (8525/3) (27.5.1986) (D).
34. Carex brunnescens (Pers.) Poir. (Bräunliche Segge)  
Aa-Bayern: feuchte Waldstellen "Im öden Gmahd" am Roßkopf bei  
Hindelang (8428/3) (28.6.1986) (D).
35. Carex tomentosa L. (Filzige Segge)  
Hbo-Vorarlberg: an der Bregenzer Ache bei Andelsbuch (8525/3)  
(27.5.1986) (D).
36. Bromus secalinus L. (Roggentrespe)  
Ho: an der Autobahneinfahrt bei Oy (8328/2) (20.9.1986) (D);  
ruderal in Memmingen (8027/1) (Le; bestät. D am 1.8.1986).
37. Bromus arvensis L. (Ackertrespe)  
Hbo-Württemberg: an Eisenbahn-Gütergleisen bei Aitrach (8026/4)  
(Le; bestät. D am 22.7.1986).
38. Festuca curvula Gaudin (Gekrümmter Schwingel)  
Aa-Vorarlberg: Tristenkopf (8525/4) (21.6.1986) (D); Hälikopf  
bei Bizau (8625/2) (17.8.1986) (D).
39. Glyceria maxima (Hartm.) Holmb. (Großer Wasserschwaden)  
Ho: am Hühnerbach und an einem Tümpel bei Langweid (8130/3)

{15.8.1986) (D); am Hühnerbach zwischen Salabeuren und Oberzell (8130/2) (8.11.1986) (D).

40. Poa minor Gaud. (Kleines Rispengras)  
Aa-Bayern: in 8528/4 am Roßkopf nahe den Sattelköpfen (20.7.1986) (D) und am Schrecksee (21.9.1986) (D); in der Gamswanne an den Wilden (8628/1) (9.9.1986) (D).-  
Aa-Tirol: in 8727/2 im Wieslekar und zwischen Großer und Kleiner Steinscharte (6.9.1986) (D).
41. Hordeum jubatum L. (Mähngerste)  
Hbo-Württemberg: als "Vogelfutterpflanze" in Aitrach (8026/4) (17.7.1986) (Le/D).
42. Agrostis schleicheri Jord.et Verl. (Schleichers Straußgras)  
Aa-Tirol: am "Jubiläumsweg" am Schänzlekopf (8528/4) (21.9.1986)(D).
43. Calamagrostis pseudophragmites (Hall.) Koel. (Ufer-Reitgras)  
Aa-Tirol: auf Lechkies bei Hinterbichel (8430/3)(18.10.1986) (D).  
Hbo-Vorarlberg: auf Kies der Bregenzer Ache bei Andelsbuch (8525/3) (27.5.1986) (D).
44. Alopecurus geniculatus L. (Knick-Fuchsschwanz)  
Aa-Vorarlberg: Unterkrumbach nahe dem Hochtannberg-Paß (8726/2) (17.8.1986) (D).-  
Hbo-Württemberg: zwischen Blaser und Hannoer (8224/3) (20.9.1986)(D).-  
Ho: am Bodenlosen See bei Steinbach (8230/3) (15.8.1986) (Su/D);  
Tümpelrand bei Langweid (8130/3) (15.8.1986) (D).
45. Setaria verticillata (L.) P.B. (Quirlige Borstenhirse)  
Hbo-Württemberg: auf einem Maisacker nahe Fuchsenloch bei Erbisreute (8124/3) (7.10.1986) (Le; bestät. D).-  
Ho: als Gartenunkraut in Oberauerbach (7928/4) (16.8.1986) (D/Ha).
46. Echinochloa pyramidalis (Lam.) Hitchc.et Chase (Pyramiden-Hirse)  
Aa-Tirol: auf Müll zwischen Häselgehr und Elmen (8629/3)(11.9.86)(D).
47. Epipactis purpurata Sm. (Violette Sumpfwurz)  
Ho: in 8028/2 am Roßkopf (16.8.1986) (Ha/D); in 8028/4 im "Hirtwald" bei Bayersried (16.8.1986) (D/Ha); nordöstl. Irsee (8029/4) (18.8.1986) (D); in 7928/4 im "Tiergarten" bei Mindelheim (16.8.1986) (Ha; bestät. D) und bei Stetten (16.8.1986) (Ha; bestät. D); Bergwald nördl. Mindelheim (7928/2) (20.8.1986)(Ha).
48. Platanthera chlorantha (Cust.) Rchb. (Grünliche Waldhyazinthe)  
Hbo-Vorarlberg: an der Bregenzer Ache bei Andelsbuch (8525/3) (27.5.1986) (D).
49. Ophrys insectifera L. (Fliegen-Ragwurz)  
Hbo-Vorarlberg: an der Bregenzer Ache bei Andelsbuch (8525/3) (27.5.1986) (D).

50. Orchis morio L. (Kleines Knabenkraut)  
Hbo-Bayern: am Ochsenkopf bei Wiederhofen (8426/2) (16.5.1986)(D).
51. Orchis militaris L. (Helm-Knabenkraut)  
Hbo-Vorarlberg: an der Bregenzer Ache bei Andelsbuch mehrfach (8525/3) (27.5.1986) (D).
52. Orchis mascula L. (Männliches Knabenkraut)  
Hbo-Bayern: an der Kalzhofener Höhe (8426/1) (21.5.1986) (D);  
am Ochsenkopf bei Wiederhofen (8426/2) (16.5.1986) (D).
53. Orchis pallens L. (Bleiches Knabenkraut)  
Aa-Vorarlberg: am Fuße des Üntschellers (27.5.1986) (D).
- 52.x53. Bastard: Orchis x loreziana Brügger  
Aa-Bayern: Heuer mit Ex. bis 35 cm Höhe auf d. Grünten-Südseite (8427/4) (ERBEN, KUTSCHERA, bestät. ESCHELMÜLLER)
54. Liparis loeselii (L.) Rich. (Glanzstendel)  
Hbo-Württemberg: "Laubener Brunnen" bei Altmannshofen (8126/1) (Le/RIEKS; bestät. D am 9.7.1986).
55. Herminium monorchis (L.) R.Br. (Einknolle)  
Hbo-Vorarlberg: Moorwiesen westl. Sulzberg (8425/3)(30.7.1986)(D).
56. Betula humilis Schrank (Strauch-Birke)  
Ho: auf einer Moorwiese zwischen Ried und Lechbruck (8230/4) (13.8.1986) (D).
57. Alnus viridis (Chaix) DC. (Grünerle)  
Hbo-Württemberg: zwischen Wurzach und Albers (8025/3) (26.3.1986) (D); am Kapellenberg bei Erolzheim (7927/1) (18.5.1986) (D).-  
Hbo-Bayern: in 8426/2 zwischen Missen und Wiederhofen und am Ochsenberg (9.4.1986) (D); in einer Kiesgrube oberhalb Pferrenberg (8326/3) (1.4.1986) (D); Hintereck bei Aigis (8326/4) (1.4.1986) (D). (Die meisten der von ADE registrierten Vorkommen der Grünerle im Landkreis Lindau konnten wir bisher nicht bestätigen.)  
Hbo-Vorarlberg: am Hochberg und bei Hirschbergsau (8424/4) (18.5.1986) (D); Möggers (8424/2) (18.5.1986) (D).
58. Rumex maritimus L. (Gold-Ampfer)  
Hbo-Württemberg: am Premer Weiher bei Rötenbach (8224/2) (24.9.1986) (D).
59. Chenopodium hybridum L. (Unechter Gänsefuß)  
Ho: Eisenbahngelände Kellmünz (7826/4) (Su; bestät. D am 1.8.1986).
60. Chenopodium ficifolium Sm. (Feigenblättriger Gänsefuß)  
Hbu-Bayern: nahe Weingärten zwischen Streitelsfingen und Bösenreutiner Tobel (8424/1) (14.8.1986) (Su)  
Hbo-Vorarlberg: ruderal bei Andelsbuch (8525/3) (17.8.1986) (D).



61. Chenopodium glaucum L. (Graugrüner Gänsefuß)  
Ho: ruderal in Memmingen (8027/1) (Le; bestät. D am 11.8.1986)
62. Chenopodium rubrum L. (Roter Gänsefuß)  
Aa-Tirol: ruderal am Einstieg ins Hochbachtal bei Steeg, ca. 1250 m (8727/2) (17.8.1986) (D).
63. Salsola kali L. (Kali-Salzkraut)  
Hbo-Württemberg: in großer Zahl zwischen Gleisen am Güterbf. Wangen (8324/2) (Su; bestät. D am 17.9.1986).
64. Cerastium latifolium L. (Breitblättriges Hornkraut)  
Aa-Bayern: in 8628/1 in der Gamswanne, am Grat zwischen Himmeleck und Großen Wilden, am Großen Wilden (9.9.1986) (D).-  
Aa-Tirol: am Hohen Licht bis zum Gipfel (8727/2) (6.9.1986) (D).
65. Cerastium semidecandrum L. (Sand-Hornkraut)  
Hbo-Württemberg: Güterbf. Leutkirch (8126/3) (26.5.1986) (D).
66. Sagina micropetala Rausch. (Kronloses Mastkraut)  
Hbo-Bayern: Güterbf. Oberreitnau (8424/1) (17.5.1986) (D).
67. Sagina saginoides (L.) Karsten (Alpen-Mastkraut)  
Hbo-Vorarlberg: am Hochberg am Pfänderrücken (8424/4) (19.5.1986) (KD; bestät. D).
68. Minuartia sedoides (L.) Hiern (Zwerg-Miere)  
Aa-Bayern: am Lahnerkopf (Gipfel) (8525/4) (21.9.1986) (D).  
Diese Art ist in den Allgäuer Alpen selten.
69. Moehringia muscosa L. (Moos-Nabelmiere)  
Hbo-Württemberg: im Argental bei Malleichen (8325/2) (8.1986) (SEYBOLD).-  
Hbo-Bayern: Ochsenberg bei Wiederhofen (8426/2) (9.4.1986) (D).-  
Ho: nahe der Ruine Alttrauchburg am Sonneck (8326/2) (10.5.1986) (D).
70. Spergularia rubra (L.) Presl (Roter Spörgel)  
Ho: an der Autobahnzubringerstraße zwischen Aitrach und dem Memminger Kreuz (8026/2) (Le; bestät. D am 17.7.1986).
71. Herniaria glabra L. (Kahles Bruchkraut)  
Hbo-Württemberg: am ehemaligen Bf. Gebrazhofen (8125/3) (6.6.1986) (D/BUSSMANN/ESCHELMÜLLER); Güterbf. Leutkirch (8126/3) (25.5.1986) (D/RIEKS); Eisenbahngelände Aitrach (8026/4) (9.7.1986) (Le; D).
72. Nuphar pumila (Timm) DC. (Kleine Teichrose)  
Hbo-Württemberg: Schloßweiher bei Siggen (8225/4) (SCHÜTZ; bestät. D am 21.8.1986).
73. Ceratophyllum demersum L. (Rauhes Hornblatt)  
NEU für Aa-Bayern: Pfronten-Dorf (8429/1) (18.10.1986) (D).

74. Helleborus viridis L. (Grüne Nieswurz)  
Hbo-Bayern: am Burgstall Hertnegg bei Stiefenhofen (8425/2) (4.5.1986) (D).
75. Clematis alpina (L.) Mill. (Alpenrebe)  
Aa-Tirol: am Gehrener Berg bei Lechleiten (8727/1) (22.6.1986)(D).
76. Anemone ranunculoides L. (Gelbes Windröschen)  
Aa-Vorarlberg: an der Bregenzer Ach oberhalb der Brücke nach Schwarzenberg (8625/1) (27.4.1986) (D).-  
Hbo-Vorarlberg: an der Bregenzer Ach in 8525/3 bei Bersbuch (27.4.1986) (D) und Andelsbuch (1.5.1986) (D) und in 8525/1 nahe dem ehemaligen Bf.Langenegg (26.4.1986) (D).
77. Papaver argemone L. (Sand-Mohn)  
Hbo-Württemberg: ruderal in Erolzheim (7926/1)(18.5.1986) (Le/D).
78. Corydalis intermedia (L.) Mer. (Mittlerer Lerchensporn)  
Aa-Vorarlberg: Alpe Vorseß-Sue zwischen Bizau und Schönenbach (8625/2) (26.4.1986) (D); am Nordwestfuß des Plässiskopfes (8626/1) (15.6.1986) (D).
79. Fumaria wirtgenii Koch (Wirtgens Erdrauch)  
 NEU für unser Untersuchungsgebiet!  
Ho: ruderal im Südteil von Memmingen (8027/1) (Le; bestät. D am 16.8.1986, determ. LIPPERT). Könnte bei uns weiter verbreitet sein.
80. Diplotaxis tenuifolia (L.) DC. (Schmalblättriger Doppelsame)  
Ho: Altenstadt, Bahngelände (7826/2) (27.7.1986) (Su; bestät. D).
81. Cochlearia pyrenaica DC. (Löffelkraut)  
Ho: an der obersten Schwaig bei Zadels (8128/1-8028/3)(3.12.1986)(D).
82. Neslia paniculata (L.) Desv. (Finkensame)  
Ho: in einer Kiesgrube südwestl. Volkratshofen (8026/2) (Le; bestät. D am 19.6.1986).
83. Cardaria draba (L.) Desv. (Pfeilkresse)  
Ho: Bf. Kaufbeuren (8129/2) (30.5.1986) (D) und Bf.Buchloe (7930/3) (30.5.1986) (D).
84. Alyssum montanum L. (Berg-Steinkraut)  
Ho: adventiv im Eisenbahngelände Pfronten-Ried (8429/1) (Su; bestät. D am 11.5.1986).
85. Berteroa incana (L.) DC. (Graukresse)  
Ho: Eisenbahngelände Altenstadt (7826/2)(17.7.1986) (Su;bestät.D).
86. Cardamine impatiens L. (Spring-Schaumkraut)  
Hbo-Vorarlberg: an der Kirche von Egg (8525/3) (26.4.1986) (D).

87. Cardamine bulbifera L. (Zwiebeltragende Zahnwurz)  
Hbo-Vorarlberg: in 8424/4 am Hirschberg (23.5.1986) (D) und auf der Trogener Höhe (20.5.1986) (D); in 8424/2 zwischen Möggers und dem Hochberg (19.5.1986) (D).
88. Cardaminopsis arenosa (L.)Hayek ssp.borbassii (Zap.) Pawl.(Sandkresse)  
Hbo-Vorarlberg: an der Bregenzer Ach bei Egg (8525/3)(26.4.1986)(D).
89. Reseda luteola L. (Färber-Reseda)  
Hbu-Bayern: Lindau (Insel) (8424/3) (30.6.1986) (Su).-  
Hbo-Württemberg: Eisenbahngelände Aitrach (8026/4) (22.7.1986) (Le; bestät. D).
90. Sedum hispanicum L. (Spanische Fetthenne)  
Hbo-Vorarlberg: nahe der Kirche Egg (8525/3) (27.5.1986) (D).
91. Saxifraga aizoides L. (Bach-Steinbrech)  
Hbo-Vorarlberg: auf Sinter an der Bregenzer Ach bei Andelsbuch (8525/3) (26.4.1986) (D).
92. Saxifraga tridactylites L. (Dreifinger Steinbrech)  
Hbo-Württemberg: am ehemaligen Bf.Gebrazhofen (8125/4) (6.6.1986)(D).-  
Hbo-Bayern: in 8424/1 am Bf.Oberreitnau und am Bf.Schlachters (17.5.1986) (D); am Bf.Weiler (8425/2) (20.5.1986) (D).
93. Ribes nigrum L. (Schwarze Johannisbeere)  
Aa-Tirol: ruderal am Einstieg zum Hohen Licht bei Steeg, 1250 m, (8727/2) (17.8.1986) (B.MARSCHALL/D).-  
Hbo-Bayern: in 8425/2 zwischen Beulen und Nagelshub bei Simmerberg (6.5.1986) (D) und im Osterwald bei Ellhofen (6.5.1986) (D); in einem Sumpfwald nahe Bf.Röthenbach (4.5.1986) (D).
94. Potentilla heptaphylla L. (Rötliches Fingerkraut)  
Aa-Tirol: am Fuße der Roten Wand bei Elbigenalp bei ca. 1230-1300 m (8728/2) (11.5.1986) (D).
95. Geum reptans L. (Kriechende Nelkenwurz)  
Aa-Tirol: am Hohen Licht (Gipfelnähe) (8727/2) (6.9.1986) (D).
96. Rosa rubiginosa L. (Wein-Rose)  
Aa-Tirol: am Fuße der Rotwand bei Elbigenalp, 1300 m (8728/2) (11.5.1986) (D).-  
Ho: westl. Bf.Kaufering (7931/1) (20.6.1986) (D).
97. Trifolium incarnatum L. (Inkarnat-Klee)  
Ho: ruderal westl. Kirchhaslach (7827/2) (31.5.1986) (D/Glö).
98. Astragalus penduliflorus Lam. (Blasen-Tragant)  
Aa-Vorarlberg: an den Südhängen der Höferspitze (8726/2)(26.7.1986) (D).

99. Onobrychis montana DC. (Berg-Esparsette)  
Aa-Bayern: in 8628/1 am Seilhenker und am Grat zwischen Seilhenker und Kleiner Höfats (E.SALZMANN; bestät. D am 3.8.1986).
100. Lathyrus vernus (L.) Bernh. (Frühlings-Platterbse)  
Ho: am Stauweiher bei Rotis (auf bayer.Boden) (8126/2)(nach Mitteilung von RIEKS von D am 8.5.1986 festgestellt)
101. Coronilla vaginalis Lam. (Scheiden-Kronwicke)  
Aa-Vorarlberg: am Fuße des Ifenstockes zwischen Auenhütte und Melköde an Felsen (8626/4) (27.7.1986) (Schw; bestät. D).
102. Geranium sanguineum L. (Blut-Storchschnabel)  
Aa-Tirol: zwischen Weißenbach und der Johannisbrücke (8529/4) (22.6.1986) (POLATSCHKEK; bestät. D).
103. Linum viscosum L. (Klebriger Lein)  
Ho: westl. Bf.Kaufering (7931/1) (20.6.1986) (D).
104. Ilex aquifolium L. (Stechpalme)  
Aa-Bayern: am Fuße des Himmelschrofen nahe Christlessee (8627/2) (entdeckt von Th.STEINER; bestät. D am 19.11.1986).-  
Aa-Vorarlberg: in 8625/2 nahe der Alpe Mellenstock-Vorsäß (4.10.1986) (D), nahe Greurig-Vorsäß (26.4.1986) (D) und nahe Sonnberg-Vorsäß am Hirschberg (15.11.1986) (D).-  
Hbo-Bayern: Vorder-Schweinhöf und Schönbühl bei Oberreute (8425/2) (3.4.1986) (D).
105. Euonymus latifolius (L.) Mill. (Breitblättriger Spindelbaum)  
Aa-Bayern: Vilstal bei Vilstal-Säge (8429/2) (25.10.1986) (D).
106. Malva alcea L. (Spitz-Malve)  
Ho: Lauchdorf (8029/1) (18.8.1986) (D); Seestall bis Ellighofen zerstreut (8031/1-7931/3) (16.7.1986) (D).
107. Viola rupestris F.W.Schmidt (Sand-Veilchen)  
Aa-Tirol: am Fuße der Roten Wand bei Elbigenalp (8718/2)(11.5.1986) (D).
108. Peplis portula L. (Sumpf-Quendel)  
Ho: feuchte Plätze am "Renter Berg" bei Dickenreishausen (8027/3) (Le; bestät. D am 10.8.1986).
109. Myricaria germanica (L.) Desv. (Deutsche Tamariske)  
Aa-Tirol: Lechauen bei Hinterbichl (8430/3) (18.10.1986) (D).
110. Myriophyllum verticillatum L. (Quirlblättriges Tausendblatt)  
Hbu-Bayern: Lindau-Äschach (8424/1) (28.9.1986) (D).-  
Hbo-Württemberg: Tümpel an der Wolfegger Ache bei Witschwende (8124/4) (7.10.1986) (Le; bestät. D).

111. Athamantha cretensis L. (Augenwurz)  
Aa-Vorarlberg: am Hälikopf bei Bizau, 1450 m (8625/2)(17.8.1986)(D).
112. Laserpitium prutenicum L. (Preußisches Laserkraut)  
Ho: auf Moorwiesen zwischen Lechbruck und Ried (8230/4)(13.8.86)(D).
113. Androsace lactea L. (Milchweißer Mannsschild)  
Aa-Vorarlberg: am Pellingersköpfle (8626/1) (27.7.1986) (D/Schw);  
an vielen Stellen am Tristenkopf (8525/4) (21.6.1986) (D).
114. Centaurium pulchellum (Sw.) Druce (Kleines Tausengöldenkraut)  
Hbo-Württemberg: nahe Weißenbronnen (8124/4) (Le; bestät. D am  
7.10.1986).-  
Ho: Hirtwald bei Bayersried (8028/4) (16.8.1986) (D/Ha).
115. Gentiana utriculosa L. (Schlauch-Enzian)  
Aa-Bayern: an der Schänzlespitze (8528/4) (27.9.1986) (D).-  
Aa-Tirol: am Lahnerkopf (8528/4) (21.9.1986) (D) und am Jubiläums-  
weg nahe dem Schänzlekopf (8528/4) (21.9.1986) (D).
116. Gentiana aspera (Hegetschw.) Dost. (Rauher Enzian)  
Aa-Bayern: zwischen Himmeleck und Großem Wilden (8628/1) (9.9.1986)  
(D); am Lahnerkopf (8528/4) (21.9.1986) (D).
117. Erica tetralix L. (Glockenheide)  
Ho: zwischen Aitrach und dem Autobahnkreuz Memmingen (8026/2)(Le;  
bestät. D am 17.7.1986). Drittes Vorkommen in unserem Gebiet !
118. Convolvulus pulchra (Brumm. et Heyw.) Thell. (Schöne Zaunwicke)  
Hbo-Württemberg: im Argental bei Herfatz (8224/4) (8.1986)  
(S.SEYBOLD) NEU für das württemberg. Allgäu !
119. Polemonium caeruleum L. (Himmelsleiter)  
Hbo-Württemberg: am Ochsenweiher bei Leutkirch (8126/3) (4.7.  
1986) (D).
120. Myosotis stricta Link (Sand-Vergißmeinnicht)  
Hbo.Württemberg: Güterbf. Leutkirch (8126/3) (25.5.1986) (D).
121. Myosotis discolor Pers. (Buntes Vergißmeinnicht)  
Ho: an sandigen Plätzen bei Hairenbuch und Herretshofen (7828/1)  
(31.5.1986) (D). WIEDERENTDECKUNG für unser Gebiet !
122. Lycopsis arvensis L. (Krummhals)  
Hbo-Württemberg: in einer Kiesgrube südöstl. Edenbachen (7926/1)  
(11.8.1986) (Le; D).-  
Ho: Bf. Kellmünz (7826/4) (9.7.1986) (Le; Su; bestät. D);  
westl. Kirchhaslach (7827/2) (1.6.1986) (Glö/D).
123. Ballota nigra L. (Schwarznessel)  
Ho: am Schloß Fellheim (7926/2) (1.8.1986) (D); nahe Bf.Kellmünz  
(7826/4) (Su; bestät. D am 8.9.1986).

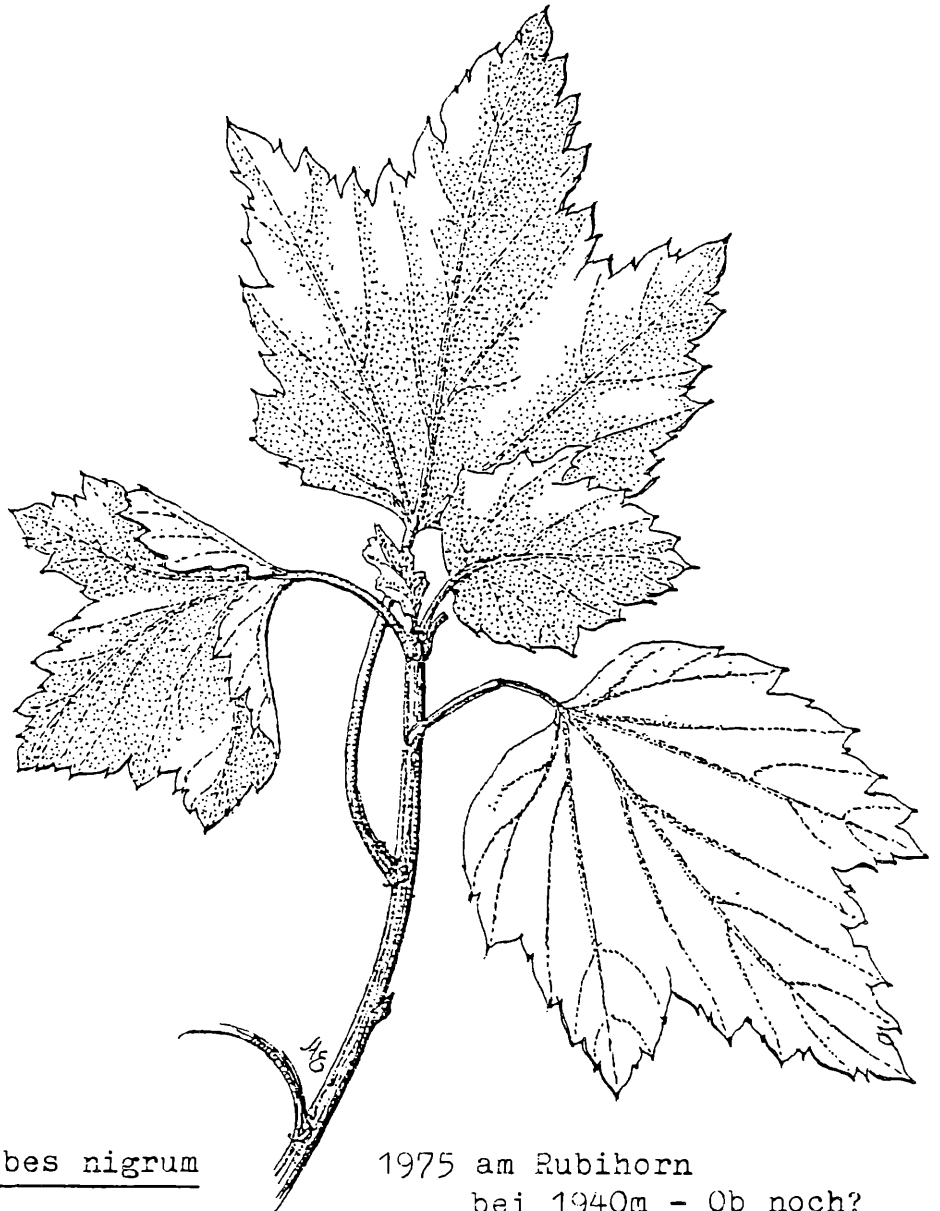
124. Hyoscyamus niger L. (Bilsenkraut)  
Ho: Eisenbahngelände am Bf.Kellmünz (7826/4) (Su; bestät. D am 8.9.1986). Seit langem nicht mehr im Gebiet !
125. Verbascum phlomoides L. (Windblumen-Königskerze)  
Ho: Güterbf. Kaufbeuren (8129/2) (Su; bestät. D am 15.8.1986).
126. Mimulus luteus L. (Gelbe Gauklerblume)  
Hbo-Vorarlberg: massenhaft auf Sinter an der Bregenzer Ach bei Andelsbuch (8525/3) (1.5.1986) (D). NEU für diesen Bereich !
127. Veronica peregrina L. (Fremder Ehrenpreis)  
Hbo-Württemberg: Güterbf. Leutkirch (8126/3) (25.5.1986) (D).
128. Veronica montana L. (Berg-Ehrenpreis)  
Aa-Bayern: am Westernkienberg im Vilstal bei 1060 m (8428/2) (25.10.1986) (D).
129. Valeriana supina Ard. (Zwerg-Baldrian)  
Aa-Bayern: am ehemaligen "Wilden Männle" nahe der Rotgundspitze (8727/2) (6.9.1986) (D).-  
Aa-Tirol: am Hohen Licht (8727/2) (6.9.1986) (D).
130. Campanula latifolia L. (Breitblättrige Glockenblume)  
Aa-Bayern: an der Ostrach bei Hindelang (8428/3) (11.7.1986) (W.SCHRÖDER; bestät. D).
131. Legousia speculum veneris (L.) Fisch. (Gewöhnlicher Frauenspiegel)  
Ho: in einem Dinkelfeld zwischen Stockheim und Schlingen als Ackerunkraut (8029/2) (7.1986) (Dr.FRÖHLICH; bestät. Ha).
132. Filago arvensis L. (Acker-Filzkraut)  
WIEDERENTDECKUNG für unser Gebiet nach Jahrzehnten der Verschollenheit !  
Ho: Eisenbahngelände Altenstadt (7826/2) (Su; bestät. D am 27.7.1986)
133. Antennaria dioeca (L.) Gaertn. (Gewöhnliches Katzenpfötchen)  
Hbo-Bayern: Kalzhofener Höhe (8426/1) (21.5.1986) (D).
134. Inula hirta L. (Rauher Alant)  
Ho: Trockenwiese westl. Bf.Kaufering (7931/1) (30.5.1986) (D).
135. Pulicaria dysenterica (L.) Bernh. (Großes Flohkraut)  
Aa-Vorarlberg: Vorsäß Löffelau zwischen Bizau und Schönenbach (8625/2) (4.10.1986) (D); auch zwischen Sonderdach und Wildmoosalpe über 1200 m nördl. Bezau (8625/2) zul. 1983 (A.ESCHELMÜLLER).
136. Xanthium strumarium L. (Gewöhnliche Spitzklette)  
Ho: als "Vogelfutterpflanze" am Bf.Fellheim (7926/2)(1.8.1986)(D).

137. Bidens frondosa L. (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)  
Hbo-Württemberg: am Illerufer oberhalb Ferthofen (8026/4)  
 (Le; bestät. D am 4.10.1986).
138. Artemisia mutellina Vill. (Echte Edelraute)  
Aa-Vorarlberg: am Widderstein an schwer zugänglichen Stellen  
 auf Hornstein (8726/2) (3.8.1986) (Schw.).
139. Homogyne alpina (L.) Cass. (Alpenlattich)  
Hbo-Vorarlberg: am Hirschberg (8424/4) (23.5.1986) (D) und bei  
 Möggers (8424/2) (19.5.1986) (D).-  
Ho: am Sonneck (8326/2) (10.5.1986) (D).
140. Senecio vernalis W.et Kit. (Frühlings-Greiskraut)  
Ho: südl. Osterberg als "Straßenbaupflanze" (7827/3)(1.6.1986)(D).
141. Cirsium helenioides (L.) Hill (Verschiedenblättrige Distel)  
Aa-Vorarlberg: an zwei Stellen unterhalb der Äußeren Stierhofalpe  
 bei Baad (8626/4) (Schw; bestät. D am 1.10.1986); an der Kanzel-  
 wandbahn bei Riezlern (8627/3) (7.9.1986) (D); an der Kante des  
 Breitachtales bei Riezlern (8627/1) (Schw; bestät. D am 24.10.1986).  
 Die Art hat anscheinend im Kleinwalsertal ihre Hauptverbreitung.
142. Cirsium tuberosum (L.) All. (Knollige Kratzdistel)  
Aa-Tirol: Linksseitige Lechaue bei Hinterbichel (8430/3)  
 (18.10.1986) (D).
143. Onopordum acanthium L. (Eselsdistel)  
Ho: nahe dem Bf. Türkheim (7929/4) (21.6.1986) (D).
144. Serratula tinctoria L. (Färberscharte)  
Ho: spärlich im Westernachtal bei Apfeltrach (7928/4)(15.8.1986)  
 (Ha); in Flachmoorresten zwischen Ober- und Unterrammingen  
 (7929/2) (23.7.1986) (Ha/HALLER).
145. Leontodon saxatilis Lam. (Hundslattich)  
Hbo-Württemberg: am Altenheim Neutann bei Wolfegg (8124/4) (Le;  
 bestät. D am 7.10.1986); in einem Garten in Aitrach (8026/4)  
 (Le; bestät. D am 7.10.1986).-  
Ho: ruderal in Memmingen (8027/1) (Su; bestät. D am 9.8.1986).  
 Im Gebiet wohl viel weiter verbreitet als angenommen.
146. Scorzonera hispanica L. (Garten-Schwarzwurzel)  
Ho: adventiv im Eisenbahngelände Kempten (8227/4) (3.6.1986)(D).
147. Cicerbita alpina (L.) Wallr. (= Mulgedium) (Milchlattich)  
Hbo-Bayern: in 8426/1 am Jugendbach bei Kalzhofen und zwischen  
 Kalzhofener Höhe undHirnbein-Alpe (21.5.1986) (D), Waldstück  
 östl. Genhofen seit Jahren (A.ESCHELMÜLLER); am Ochsenkopf bei  
 Aigis (8326/4) (26.5.1986) (D).  
Hbo-Württemberg: im Tal der Unteren Argen zwischen Riesers und  
 Unterstaig (8225/4) (23.5.1986)(A.ESCHELMÜLLER).

148. Crepis terglouensis (Hacq.) Kern. (Triglav-Pippau)  
Aa-Bayern: an der Schänzlespitze (8528/4) (28.9.1986) (D).-  
Aa-Vorarlberg: am Hehlekopf (8626/1) (27.7.1986) (D).

149. Hieracium sabaudum L. (Savoyer Habichtskraut)  
Aa-Bayern: im Oytal unterhalb des Oytalhauses (8627/2)  
(3.8.1986) (D).

Verfasser: Dr. Erhard DÖRR  
Frühlingsstraße 5  
D - 8960 - K e m p t e n



Ribes nigrum

1975 am Rubihorn  
bei 1940m - Ob noch?



# 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: 1986

Band/Volume: [27\\_2](#)

Autor(en)/Author(s): Dörr Erhard

Artikel/Article: [Allgäu-Botanik 1986. 31-46](#)