

## Botanische Allgäu-Notizen 2008

(Mit einzelnen Angaben für 2009)

von Erhard DÖRR

### Dank an die Mitarbeiter

Die folgende Zusammenstellung beruht zu einem beachtlichen Teil auf Aufzeichnungen meiner Mitarbeiter, die sie mir freundlicherweise überließen. Eine Fülle an Angaben für das württembergische Untersuchungsgebiet verdanke ich abermals Herrn **Helmut Herwanger** (Bad Waldsee-Mittelurbach). In Hbo-Württemberg gelangen auch Herrn **Jens Freigang** (Tal bei Bergatreute) wichtige Funde, so vor allem die württembergische Erstentdeckung von *Cardamine trifolia*.

Ausführliche Berichte stellten zur Verfügung: Der Verfasser der Flora von Tirol und Vorarlberg, Herr **Dr. Adolf Polatschek** (Wien) für Aa-Tirol, Herr **Johann Bauer** (Marktoberdorf) für das Ostallgäu und Herr **Herbert Gruber** (Oberstdorf) für Aa-Bayern.

Schriftliche Notizen sandten mir ferner: Frau **Anne Puchta** (Lindau), das Ehepaar **Ingrid** u. **Ernst-Jörn Möllenkamp** (Bramsche), Herr **Hansjörg Hackel** (Mindelheim) und Herr **Dietmar Walter** (Börwang), dem ich auch für die aufwändige und umsichtige Redaktion der "MITTEILUNGEN" nachdrücklich danke. Mehrere Exkursionen mit dem Ehepaar **Ingrid** u. **Dr. Alfred Wagner** (Unterammergau) brachten interessante Ergebnisse. Sonstige Finder werden im Text mit Namen oder Signum genannt.

Bei strittigen Fragen (z.B. Zuordnung von Arten) durfte ich mich wieder an den Ehrenvorsitzenden der Bayerischen Botanischen Gesellschaft, Herrn **Dr. Wolfgang Lippert** (Gröbenzell) wenden. Sehr nützlich war mir auch diesmal die Erlaubnis des **Bayerischen Staatsforstes**, gesperrte Forstwege befahren zu dürfen. Herr Pfarrer **Eduard Salzmann** (Kempten) war mir wieder, wie seit vielen Jahren ein zuverlässiger Exkursionsbegleiter. Meine liebe Frau ("**KD**") unterstützte mich abermals selbstlos, vor allem bei der Aufbereitung der gesammelten Herbarbelege.

### Abkürzungen

#### 1. Untersuchungsbereiche

**Aa:** Allgäuer Alpen einschließlich des orographisch rechts der Bregenzer Ach gelegenen Teiles des Bregenzer Waldes. Der Alpenbereich gliedert sich in **Aa-Bayern**, **Aa-Vorarlberg** und **Aa-Tirol**.

**Hbu:** engeres Bodenseegebiet zwischen der Mündung der Schussen und der Mündung der Bregenzer Ach einschließlich einzelner Hügel in diesem Gebiet. Hbu gliedert sich in **Hbu-Württemberg**, **Hbu-Bayern** und **Hbu-Vorarlberg**.

**Hbo:** württembergisches, bayerisches und Vorarlberger "Westallgäu" außerhalb der Alpen bis zur Westgrenze von Ho. Hbo umfasst auch außeralpine Teile des Bregenzer Waldes. Die äußere Grenze verläuft ungefähr von Oberbalzheim über Biberach und weiter der Schussen entlang bis Meckenbeuren.

**Ho:** bayerisches Alpenvorland von der württembergischen Grenze im Westen bis zum Lech im Osten. Die Nordgrenze verläuft am Nordrand der MTB 78XX.

## 2. Findernamen

Bau	Bauer	Li	Lippert
D	E. Dörr	Mö	Ehepaar Möllenkamp
Frei	Freigang	Pu	Puchta
Gru	Gruber	Sa	Salzmann
Ha	Hackel (u. I.Ha)	Wa	Ehepaar Wagner
Herw	Herwanger	Wal	Walter
KD	K. Dörr		

Bei mehreren Findern wird die Signatur (der Name) der Erstfinderin (des Erstfinders) zuerst genannt.

## F u n d a n g a b e n

- 1. Oreopteris limbosperma (Bellardi ex All.) Holub.** (Lappenfarn)  
**Hbo-Württemberg:** 8225/3: Ratzenried: Wegrand im Elmen südwestl. P. 715,7 (Herw 26.10.2008).
- 2. Gymnocarpium robertianum (Hoffm.) Newman** (Ruprechtsfarn)  
**Hbo-Württemberg:** 8026/3: Ochsensteige an der Kreisstraße 7923 (Frei/Herw 17.7.2008).
- 3. Polystichum braunii (Spenn.) Fee** (Brauns Schildfarn)  
**Ho:** 8327/1: Wald westl. oberhalb des Eschacher Weihers; einzelner Stock (entdeckt von J. Freigang; bestät. Frei/Herw/D 13.5.2008 und D/Sa 7.10.2008). - **Neu für Ho !**
- 4. Asplenium fontanum (L.) Bernh.** (Jura-Streifenfarn)  
**Hbo-Vorarlberg:** 8524/2: am Pfänder nahe Fluh; Neubestätigung (D/Sa 27.10.2008).
- 5. Polypodium vulgare L.** (Gewöhnlicher Tüpfelfarn)  
**Ho:** 8326/2: westl. der Alphütte der Alpe Egg oberhalb Wengen (Frei/Herw/D 13.5.2008)  
 - 8329/4: Hügel südwestl. Unterdolden auf einer Sandsteinmauer (Bau 24.4.2008).
- 6. Lycopodium clavatum L.** (Keulen-Bärlapp)  
**Hbo-Württemberg:** 8124/4: Altdorfer Wald: Waldweg im Mollengreut (Herw 3.9.2008).
- 7. Selaginella helvetica (L.) Spring** (Schweizer Moosfarn)  
**Aa-Tirol:** 8430/3: Viehweide nordöstl. Pflach-Hüttenbichl (Bau 23.4.2008) - 8629/1: Straßenkehren der Straße von Stanzach nach Namlos (Bau 2007; bestät. D/Sa 14.4.2008).  
**Ho:** 8129/4: östlicher Ortsrand von Ebenhofen an der Wertach (Bau 14.2.2008).
- 8. Tsuga canadensis (L.) Carriere** (Kanadische Hemlocktanne)  
**Ho:** 8330/3: nördl. Hopfen in Selbstaussaat von gepflanzten Bäumen mit vielen Zapfen (Bau 7.2.2008).
- 9. Typha angustifolia L.** (Schmalblättriger Rohrkolben)  
**Hbo-Württemberg:** 8024/1: im Haslacher Weiher (D 16.9.2008).
- 10. Sparganium emersum Rehmman** (Einfacher Igelkolben)  
**Hbo-Württemberg:** 8025/3: in der Wurzacher Ach am Naturschutzzentrum Wurzach (Herw 30.7.2008).  
**Ho:** 8330/3: Graben zwischen Häusern und Erkenbolligen (D 5.8.2008).

11. **Sparganium natans L.** (Kleiner Igelkolben)

**Hbo-Württemberg:** 8124/3: auf dem Teichboden des abgelassenen mittleren Kählebühlweihers (Herw 8.8.2008).

12. **Potamogeton trichoides Cham. et Schl.** (Haarförmiges Laichkraut)

**Ho:** 8027/1: Tümpel in einer Kiesgrube zwischen Benningen und Benninger Einöde (I.Mö/D 6.9.2008).

13. **Panicum capillare L.** (Haarstielige Rispenhirse)

**Hbo-Württemberg:** 8024/4: Straßenrand der L 314 südl. Baierz (Herw 8.9.2008) - 8124/4: am Hof Klösterle nahe dem Elfenweiher bei Witschwende (Herw/D 9.8.2008).

14. **Phalaris canariensis L.** (Kanariengras)

**Hbo-Württemberg:** 8024/1: im abgelassenen Haslacher Weiher (Herw 20.8.2008).

15. **Alopecurus aequalis Sobol.** (Rotes Fuchsschwanzgras)

**Hbo-Bayern:** 8324/4: am Badeplatz des Stockenweiler Weihers: Neubestätigung (Pu 14.6.2008)

**Ho:** 8027/1: Kiesgrube zwischen Benningen und Benninger Einöde (Mö/D 6.8.2008).

16. **Alopecurus geniculatus L.** (Geknietes Fuchsschwanzgras)

**Hbo-Württemberg:** 8124/4: Wirtschaftswiese südöstl. des Brendenweihers bei Wolfegg (Herw 28.5.2008).

**Ho:** 8327/1: am Nordrand des Wasenmooses bei Rechtis (D 6.6.2008).

17. **Koeleria pyramidata (Lam.) Beauv.** (Großes Schillergras)

**Ho:** 8129/4: Wertachdamm südöstl. E-Werk Ebenhofen (D 15.6.2008).

18. **Glyceria maxima (Hartm.) Holub** (Wasser-Schwaden)

**Hbo-Württemberg:** 8224/2: Schilfbestand am Nordrand von Vogt (Herw 14.6.2008; Herw/D 9.8.2008).

19. **Glyceria declinata Breb.** (Blaugrüner Schwaden)

**Hbo-Württemberg** (Grenzgebiet): 7825/3: Laubertshausen: Waldrand südöstl. Romenbühl (Herw 14.6.2008). Im eigentlichen Untersuchungsgebiet wurde die Art bisher nicht gefunden.

20. **Elymus obtusiflorus (DC) Conert** (Stumpfbblütige Quecke)

**Hbu-Württemberg:** 8323/3: Straßenrand zwischen ehemaligem Bf. Eriskirch und Eriskircher Ried (Hoentzsch 2007; bestät. Hoentzsch/D 30.4.2008).

**Hbo-Württemberg:** 8024/2: südwestl. des Wertstoffhofes an der B 30 nordöstl. Gaisbeuren (Herw 23.9.2008; bestät. D am 3.10.2008).

Die Art breitet sich anscheinend bei uns an Verkehrswegen aus.

21. **Cyperus fuscus L.** (Bräunliches Zypergras)

**Hbo-Württemberg:** 8024/1: spärlich im abgelassenen Haslacher Weiher (Herw 3ß.7.2008; bestät.D 16.9.2009) - 8124/3: im abgelassenen Kählesbühlweiher (Herw 8.9.2008).

22. **Trichophorum alpinum (L.) Pers.** (Alpen-Wollgras)

**Hbo-Württemberg:** 8223/2: NSG Bohlweiher bei Fenken (Herw 4.5.2008).

23. **Trichophorum cespitosum (L.) Hartm. subsp. cespitosum** (Gewöhnliche Rasenbinse)  
**Hbo-Württemberg:** 8226/3: Riedmüllermoos südöstl. P 670/4 (Herw 28.4.2008)  
- 8324/4: Rothasweiher bei Untermooweiler (Herw 24.4.2008).
24. **Eleocharis ovata (Roth) Roem. & Schult.** (Eiköpfige Sumpfbirse)  
**Hbo-Württemberg:** 8025/3: im Grasweiher an der L 314 bei Baierz (Herw.9.2006).
25. **Isolepis setacea (L.) R.Br.** (Borstenbinse)  
**Hbo-Württemberg:** 8124/3: im Pfauenmoos: Neubestätigung (Herw 30.6.2008).
26. **Schoenus ferrugineus L.** (Rostrote Kopfbirse)  
**Aa-Tirol:** 8530/1: Krekelmoos bei Reutte (Bau 8.5.2008).
27. **Cladium mariscus (L.) Pohl** (Binsen-Schneide)  
**Hbo-Württemberg:** 8024/1: Südwestrand des Haslacher Weihers; Neubestätigung (Herw 20.8.2008).
28. **Carex chordorrhiza L.** (Strickwurzel-Segge)  
**Hbo-Württemberg:** 8025/3: Wurzacher Ried im Öl bei P.648,9 (Herw 19.5.2008).
29. **Carex disticha Huds.** (Kamm-Segge)  
**Hbo-Württemberg:** 8225/1: am Südwestrand des Oberen Sees bei Kißlegg (D 1.6.2008).
30. **Carex divulsa Stokes** (Lockerährige Segge)  
**Ho:** 8229/2: in Marktoberdorf zwischen Schulgelände und Stadion (Bau 6.8.2008).
31. **Carex pseudocyperus L.** (Schein-Zypergras-Segge)  
**Hbo-Württemberg:** 8024/1: zahlreich im abgelassenen Haslacher Weiher (Herw 30.7.2008; D 16.9.2008).
32. **Arum maculatum L.** (Gefleckter Aronstab)  
**Ho:** 8130/2: Waldsenke nordöstl. Burgstall Ödwang (D 6.5.2008).
33. **Spirodela polyrhiza (L.) Schleid.** (Vielwurzelige Teichlinse)  
**Hbo-Württemberg:** 8025/1: Tümpel am Nordostrand des Füramooses (Herw 12.8.2008).
34. **Lemna trisulca L.** (Dreifurchige Wasserlinse)  
**Hbu-Bayern:** 8424/1: Teich in Lindau-Senftenau (Pu 15.6.2008).  
**Hbo-Bayern:** 8324/4: Stockenweiler Weiher; Neubestätigung (Pu 13.6.2008).
35. **Juncus alpinus Vill.** (Alpen-Binse)  
**Hbu-Vorarlberg:** 8424/3: Bodenseeufer bei "Bäumle" zwischen Bootshafen Lochau und Leiblachmündung (D/Li 19.8.2008).
36. **Luzula multiflora (Ehrh.) Lej.** (Vielblütige Hainsimse)  
**Ho:** 8327/4: am Südrand des Niedersonthofener Sees /D 3.6.2008).
37. **Gagea lutea (L.) Ker. Gawl.** (Wald-Goldstern)  
**Hbu-Württemberg:** 8323/3: Düne in den Neuwiesen im Eriskircher Ried (Knötzsch/Herw 14.4.2008)

**Gagea lutea (L.) Ker. Gawl.** (Fortsetzung):

**Hbo-Württemberg:** 7826/3: Illerauwald nordöstl. Oberbalzheim (Herw 20.4.2008) - 7926/4: Eingang in den Friedhof Illerbachen (Herw 20.4.2008).

38. **Fritillaria meleagris L.** (Schachblume)

**Hbu-Württemberg:** 8323/3: im Eriskircher Ried im Ostteil des Mittelteils (Knötzsch/Herw 14.4.2008; Knötzsch/D 30.4.2008).

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

**Hbu-Württemberg:** 8323/3: Düne in den Neuwiesen im Eriskircher Ried (Knötzsh/Herw 14.4.2008).

40. **Iris sibirica L.** (Sibirische Schwertlilie)

**Ho:** 8130/3: Waldweg im südlichen Siechenwald bei Hörmannshofen (Bau 10.6.2008).

41. **Crocus albiflorus (Kit.) Asch. & Graebn.** (Weißer Krokus)

**Hbo-Bayern:** 8426/1: Juget-Alpe (vereinzelt am Nordhang) (Pu 21.5.2008).

42. **Streptopus amplexifolius (L.) DC** (Stengelumfassender Knotenfuß)

**Ho:** 8327/1: im Wald westl. oberhalb des Eschacher Weihers (Frei/Herw/D 13.5.2008).

43. **Anthericum ramosum L.** (Ästige Graslilie)

**Ho:** 8129/4: Wertachdamm südöstl. des E-Werkes Ebenhofen (D 25.6.2008).

44. **Allium ursinum L.** (Bärlauch)

**Aa-Bayern:** 8427/3; am Haselbach bei Bettenried (Bau 28.2.2008).

45. **Leucojum vernalis L.** (Frühlings-Knotenblume)

**Ho:** 329/3: am Hängesteig bei Kaltenbrunn (Bau 3.5.2008).

46. **Narcissus pseudonarcissus L.** (Gelbe Narzisse)

**Ho:** Niederwiese westl. Hellesberg bei Ettwiesen (Bau 12.4.2008).

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

**Hbo-Württemberg:** 8124/4: Feuchtwiese südwestl. des Brendenweihers bei Wolfegg (Herw 22.5.2008; D 23.5.2008).

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

**Ho:** 8329/4: Hügel südwestl. Unterdolden bei Eisenberg (Bau 24.4.2008).

49. **Cephalanthera rubra (L.) Rich.** (Rotes Waldvöglein)

**Ho:** 8230/1: Hornwald am Selbensberg auf einer Lichtung (Bau 19.6.2008).

50. **Goodyera repens (L.) R.Br.** (Kriechendes Netzblatt)

**Aa-Vorarlberg (Grenzgebiet):** 8726/2: zwischen Simmel und dem Körpersee (Gru 22.6.2008).

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

**Ho:** 8228/3: im Schöneberger Moos im Kemptner Wald (Ingrid u. Alfred Wagner/D am 1.8.2008). Auffallend hoher und isolierter Wuchsort !

52. **Salix reticulata L.** (Netz-Weide)

**Aa-Bayern:** 8428/3: verzweigt an einer Mauer in Hindelang (Ingrid Möllenkamp 22.7.2008: bestätigt D am 29.8.2008). Das Vorkommen, das wenig über 800 m liegt, ist für eine Hochgebirgspflanze besonders bemerkenswert !

53. **Salix daphnoides Vill.** (Reif-Weide)

**Hbu-Vorarlberg:** 8424/3: Bodenseeufer zwischen Hafen Lochau und Leiblachmündung (D/Li 19.8.2008).

54. **Salix repens L. subsp. dunensis Rouy** (Kriech-Weide)

**Hbo-Württemberg:** 8326/2: an der Adelegg am Weg südl. Dürrenbach (Li/Herw 24.5.2008).

55. **Viscum album L. subsp. album** (Laubholz-Mistel)

**Hbo-Württemberg:** 8325/2: auf Apfelbäumen bei Eyb nahe Eglofstal (D 25.3.2008).

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

**Hbo-Württemberg:** 8025/3: Grasweiher an der L 314 bei Baierz (Herw 8.9.2008)

57. **Rumex hydrolapathum Huds.** (Riesen-Ampfer)

**Hbo-Württemberg:** 8024/1: zahlreich am abgelassenen Haslacher Weiher (Herw; D 16.9.2008).

58. **Reynoutria sachalinensis (F. Schmidt) Nakai** (Sachalin-Staudenknöterich)

**Ho:** 8229/2: Straßenböschung westl. Thalhofen (D 8.5.2008).

59. **Fagopyrum esculentum Moench** (Echter Buchweizen)

**Aa-Tirol:** 8530/1: auf Erdaushub nördl. Bf. Reutte (Po 27.8.2008).

**Ho:** 8229/4: am Westrand des Baldaufweihers (Bau 2007; D 24.7.2007).

60. **Chenopodium glaucum L.** (Blaugrüner Gänsefuß)

**Ho:** 8027/1: Kiesgrube zwischen Benningen und Benninger Einöde (I.Mö/D 6.8.2008).

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

**Hbo-Württemberg:** 8224/4: Maisfeld bei Unterurbach (Herw 14.7.2008).

62. **Chenopodium strictum Roth** (Steifer Gänsefuß)

**Ho:** 8229/1: Kiesgrube nordöstl. Geisenried (D 31.8.2008).

63. **Atriplex micrantha Ledoh.** (Verschiedensamige Melde)

**Hbo-Württemberg:** 7926/1: Kiesgrube-Deponie Max Wild an der B 312 nördl. Eichenberg (D/KD 9.8.2008).

64. **Amaranthus hybridus L.** (Bastard-Fuchsschwanz)

**Ho:** 8026/2: Kiesgrube-Deponie südwestl. Volkratshofen (D 8.9.2008) - 8229/1: Kiesgrube nordöstl. Geisenried (D 31.8.2008).

65. **Portulaca oleracea L. subsp. oleracea** (Wilder Portulak)

**Hbo-Württemberg:** 8224/3: Kiesgrube-Deponie südl. Schweinberg bei Karsee (KD/D 5.10.2008).

66. **Silene vulgaris (Moench) Garke subsp. glareosa (Jord.) Marsden-Jones & Turrill**  
(Kies-Leimkraut)

**Aa-Tirol:** 8530/1: im Bahngelände Reutte (Po 27.8.2008).

67. **Silene latifolia Poir subsp. alba (Mill.) Gruber & Burdet** (Weiße Lichtnelke)  
**Hbu-Württemberg:** 8323/3: Bodenseeufer westl. Langenargen (D 19.6.2008).
68. **Vaccaria hispanica (Vill.) Rauschert** (Kuhkraut)  
**Aa-Tirol:** 8529/4: auf Erdaushub am westlichen Lechufer zwischen Weißenbach und der Johannisbrücke (Po/D 27.8.2008).
69. **Dianthus giganteus D'Urv.** (Riesen-Nelke)  
**Ho:** 8129/4: Wertachdamm südl. Ebenhofen (Bau 18.6.2008; D 13.6.2008) - Wertachdamm südöstl. E-Werk Ebenhofen (D 15.6.2008) - 8228/1: Straßenrand bei Wuhr westl. vom Betzigauer Moos (Wal 2008)
70. **Dianthus deltoides L.** (Heide-Nelke)  
**Hbo-Württemberg** (Grenzgebiet); 7825/4: im Friedhof Gutenzell nahe der Gottesackerkapelle (Herw 18.6.2008).
71. **Nigella damascena L.** (Gretl am Busch)  
**Hbo-Württemberg:** 8125/1: in der Lehmgrube bei Arnach (KD/D 6.9.2008).
72. **Hepatica nobilis Schreb.** (Leberblümchen)  
**Aa-Tirol:** 8629/1: an der Straße von Stanzach nach Namlos (D/Sa 23.3.2008).
73. **Clematis vitalba L.** (Gewöhnliche Waldrebe)  
**Aa-Tirol:** 8530/1: nördl. Rieden bei Reutte (Bau 8.11.2008).
74. **Clematis alpina (L.) Mill.** (Alpen-Waldrebe)  
**Aa-Bayern:** 8527/4: Vordere Seealpe bei Oberstdorf (Gru 24.5.2008).
75. **Aquilegia vulgaris L.** (Gewöhnliche Akelei)  
**Ho:** 8129/4: Wertachdamm südl. Ebenhofen (D 13.6.2008) - 8228/1: an der Leubas bei Leubas (Wal 30.5.2008).
76. **Papaver rhoeas L.** (Klatschmohn)  
**Aa-Bayern:** 8526/2: ein blühendes Exemplar an der Hirschgund-Alpe nordöstlich des Siplingers bei 1315 m NN (Wal 3.7.2009).  
**Aa-Tirol:** 8529/4: auf Erdaushub links des Lechs zwischen Weißenbach und der Johannisbrücke (Po/D 27.8.2008).
77. **Corydalis cava (L.) Schweigg. & Körte** (Hohler Lerchensporn)  
**Ho:** 8131/3: Baumzeile westl. des Krankenhauses Schongau an der Siechenhalde (D 17.4.2008).
78. **Fumaria vaillantii Loisel.** (Blasser Erdrauch)  
**Aa-Tirol:** 8530/1: auf Erdaushub nördl. Bf. Reutte (D 2.9.2008).
79. **Rorippa palustris (L.) Besser** (Gewöhnliche Sumpfkresse)  
**Aa-Tirol:** 8530/1: im Bahngelände Reutte (Po 27.8.2008).
80. **Cardamine bulbifera (L.) Crantz** (Zwiebel-Zahnwurz)  
**Ho:** 7928/4: im Park des Krankenhauses Mindelheim (Inge Ha/Ha; bestät.D am 23.5.2008).

81. **Cardamine pentaphylla (L.) Crantz** (Finger-Zahnwurz)

**Hbo-Württemberg:** 8124/1: Heißen im Altdorfer Wald am Ameisenweg (Frei/Herw 1.6.2008)  
- 8223/4: am Waldweiher südöstl. Obereschach (Frei/Herw 8.5.2008; D 25.5.2008).

82. **Cardamine trifolia (L.) Crantz** (Kleeblättriges Schaumkraut)

**Hbo-Württemberg:** 8025/3: im Treherzer Wald an zwei Stellen: Revier Hoffeld östl. der Straße Treherz-Langensteig (Freigang/Herw 20.3.2008; Herw/D 27.4.2008) - westl. der Straße Treherz - Langensteig (Frei/Herw; D 2.5.2008).

Besonders bemerkenswerte Funde. **Neu für Württemberg !**

Das nächstgelegene Vorkommen liegt in Bayern an der Rottach bei Kempten (8227/4).

83. **Cardaminopsis arenosa (L.) Hayek** (Sand-Schaumkraut)

**Hbo-Württemberg:** 8024/2: Kohaus am Waldweg östl. Schellenberg (Herw 18.5.2008).

**Ho:** 8230/4: im Straßenpflaster von Lechbruck (Bau 22.6.2008).

84. **Erophila verna (L.) DC.** (Frühlings-Hungerblümchen)

**Aa-Tirol:** 8430/1: Lechufer bei Weißhaus (Bau 27.3.2008) - 8530/1: Wegrand beim Kreckelmoos nahe Reutte (Bau 8.5.2008).

85. **Cochlearia pyrenaica DC.** (Pyrenäen-Löffelkraut)

**Hbo-Württemberg:** 7925/2: im Fürstenwald bei Ochsenhausen in einem Quellsumpf östl. oberhalb der Bellamontener Rottum in großer Menge (Banzhaf/Herw 30.4.2008; bestät. D/KD am 5.5.2009).

86. **Pritzelago alpina (L.) Kuntze** (*Hutchinsia alpina*) (Alpen-Gemskresse)

**Ho:** 8231: Lechufer bei Burggen (Bau 19.1.2008).

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

**Aa-Tirol:** 8530/1: im Bf. Reutte (Po/D 27.8.2008).

88. **Lepidium virginicum L.** (Virginische Kresse)

**Aa-Tirol:** 8530/1: im Bf. Reutte (Po/D 27.8.2008).

89. **Diplotaxis tenuifolia (L.) DC.** (Schmalblättriger Doppelsame)

**Aa-Tirol:** 8530/1: Bf. Reutte (Po/D 27.8.2008).

90. **Erucastrum gallicum (Willd.) O.E. Schulz** (Französische Hundsräuke)

**Aa-Tirol:** 8530/1: Bf. Reutte (Po/D 27.8.2008).

91. **Arabis glabra (L.) Bernh.** (Turmkraut)

**Ho:** 8129/4: Wertachdamm südöstl. E-Werk Ebenhausen (D 15.6.2008).

92. **Reseda luteola L.** (Färber-Wau)

**Ho:** 7928/4-7929/3: mehrfach in Mindelheim im Bahnhofsbereich und im Industriegebiet (Ha Juli 2008).

93. **Drosera intermedia Hayne** (Mittlerer Sonnentau)

**Hbo-Württemberg:** 8224/1: im Reicher Moos (D 8.7.2008).

94. **Sedum telephium L. subsp. telephium** (Rote Fetthenne)

**Ho:** 8231/1: Eisenbahnböschung nordöstl. des Krankenhauses Schongau (D 17.4.2008).

95. **Sedum rupestre L.** (Felsen-Fetthenne)

**Ho:** 8129/4: Wertachdamm südl. Ebenhofen (D 13.6.2008).

96. **Sedum villosum L.** (Drüsiger Mauerpfeffer)

**Hbo-Bayern:** 8425/1: Feuchtwiese am Rande des Trogener Mooses bei Weiler (entdeckt von Udo Herkomer; mitgeteilt von Ursula Sauter-Heiler/Landratsamt Lindau; bestätigt D/Sa 11.8.2008).

**Neu für Hbo-Bayern !** An den früher bekannten Wuchsorten im Untersuchungsgebiet ist die Art inzwischen erloschen, das Vorkommen am Trogener Moos ist daher das einzige aktuelle !

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

**Aa-Tirol:** 8530/1: Bf. Reutte (Po 27.8.2008).

**Hbo-Württemberg:** 8025/1: am Füramooser Ried (Herw 27.9.2008).

98. **Ribes alpinum L.** (Alpen-Johannisbeere)

**Ho:** 8227/2: Hangwäldchen südl. Hafenthal neben der Straße nach Stielings (Wal 2008)

- 8228/1: Tobel zwischen Weiher und Priors (Wal 1998-2008).

99. **Ribes rubrum L.** (Rote Johannisbeere)

**Ho:** 8127/1: Nordostrand des Grönenbacher Waldes bei Bad Grönenbach (D 4.5.2008).

100. **Filipendula ulmaria (L.) Maxim. subsp. denudata (J. Presl & C. Presl) Hayek**  
(Echtes Mädesüß)

**Aa-Tirol:** 8530/1: Bf. Reutte (Po 27.8.2008).

101. **Filipendula vulgaris Moench** (Kleines Mädesüß)

**Aa-Tirol:** 8430/3: am Lettenbach bei Pflach (Bau 6.6.2008).

102. **Rosa glauca Pourr.** (Rotblättrige Rose)

**Hbo-Württemberg:** 8326/2: Adelegg: Wegrand westl. Dürrenbach (Herw 5.7.2008).

103. **Rosa rugosa Thunb.** (Kartoffel-Rose)

**Hbu-Württemberg:** 8323/3: Spülsaum des Bodensees an der Schussenmündung (Pu 6.7.2008).

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

**Ho:** 8129/4: am Wertachdamm südl. Ebenhofen (D 25.6.2008).

105. **Agrimonia procera Wallr.** (Großer Odermennig)

**Hbo-Württemberg:** 8026/3: Rieden: Ochsensteige an der K 7923 (Herw 27.7.2008).

106. **Sanquisorba minor Scop. subsp. polygama (Waldst. & Kitz) Holub**  
(Höckerfrüchtiger Wiesenknopf)

**Hbo-Bayern:** 8325/3: Straßenrand bei Steinegaden (D 9.8.2008).

**Ho:** 8129/4: Wertachdamm südl. Ebenhofen (D 21.6.2008) 8229/2: Straßenböschung westl. Thalhofen (D 8.6.2008)

107. **Potentilla tabernaemontani Aschr.** (Frühlings-Fingerkraut)

**Hbo-Württemberg:** 8225/1: Dettishofen: Straßenböschung an der L 265 nordwestl. Knittelbach (Herw 28.4.2008) - 8225/4: Lutzeney Straßenrand an der L 205 nördl. Untersteig (Herw 28.4.2008).

108. **Cotoneaster horizontalis Decne** (Fächer-Zwergmispel)

**Aa-Tirol:** 8530/1: Bf. Reutte (Po/D 27.8.2008).

109. **Cotoneaster divaricatus Rehder & E.W. Wilson** (Sperrige Zwergmispel)

**Aa.Tirol:** 8530/1: Bf. Reutte (Po/D 27.8.2008).

110. **Prunus serotina Ehrh.** (Späte Traubenkirsche)

**Hbo-Württemberg:** 8124/4: Waldweg im Altdorfer Wald im Mollengreut (Herw 14.6.2008).

111. **Prunus laurocerasus L.** (Lorbeerkirsche)

**Ho:** 8127/1: am Nordostrand des Grönenbacher Waldes bei Bad Grönenbach (D 4.5.2008).

112. **Genista germanica L.** (Deutscher Ginster)

**Hbo-Württemberg:** 8124/4: Waldrand Oberes Greut westl. Metzsisweiler (Herw 1.6.2008; D 26.6.2008).

113. **Genista tinctoria L.** (Färber-Ginster)

**Hbo-Württemberg:** 8024/4: Reichenhaus: westexponierter Waldrand nördl. P. 621,6 (Herw 5.6.2008).

114. **Chamaespartium sagittale (L.) Gibbs** (Flügel-Ginster)

**Hbo-Württemberg:** 8024/4: Reichenhaus: nördl. P. 621,6 südwestlich exponierter Waldrand (Herw 24.6.2008) - 8124/4: Molpertshaus: westexponierter Waldrand am "Hasbach" (Herw 5.6.2008).

115. **Trifolium spadiceum L.** (Moor-Klee)

**Ho:** 8328/2: südöstl. des Wintermooses bei Unterschwarzenberg; Neubestätigung (Wa/D 15.7.2008) - am Nordrand des Sticher Weihers; Neubestätigung (D/Wa 15.7.2008)

116. **Trifolium rubens L.** (Purpur-Klee)

**Ho:** 8129/4: Wertachdamm südöstl. E-Werk Ebenhofen (Bau 2007; bestät. Li/D am 25.6.2008).

117. **Anthyllis vulneraria L. subsp. polyphylla (DC.) Nyman** (Steppen-Wundklee)

**Hbo-Württemberg:** 8124/2: Metzsisweiler: ehemalige Kiesgrube südöstl. Zwing (Herw 28.5. 2008)

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

**Hbu-Württemberg:** 8323/3: Bahnhofsgelände Eriskirch (Pu 8.9.2008).

**Hbo-Württemberg:** 7926/1: Kiesgrube-Deponie Max Wild an der B 312 nördl. Eichenberg (D/KD 7.8.2008).

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

**Ho:** 8229/2: im Bf. Marktoberdorf (D/Li 25.6.2008).

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

**Ho:** 8427/1: Straßenrand bei Seifen (Wal Juni 2008).

121. **Polygala amarella Crantz** (Sumpf-Kreuzblume)

**Hbo-Württemberg:** 8124/4: Feuchtwiese südwestl. des Brendenweihers bei Wolfegg (D 27.5.2008) - 8226/4: Feuchtwiese im Eschachtal zwischen Blockwiesen und Rinnebühl (Herw; D 14.4.2008).

122. **Polygala chamaebuxus L.** (Buchsbaumblättrige Kreuzblume)

**Ho:** 8029/4: Moräne zwischen Neugablonz und der B 12 (Bau 24.6.2008)

123. **Euphorbia lathyris L.** (Kreuz-Wolfsmilch)

**Hbo-Württemberg:** 8024/2: Mühlhausen: Maisfeld südöstl. Unteres Holz (Herw 8.10.2008)  
- 8025/2: Friedhof Ellwangen (Herw 8.9.2008) - 8124/2: Erdhaufen an der Bahnlinie nordwestl. Bf. Roßberg (Herw 13.1.2008).

124. **Chamaesyce maculata (L.) Small** (Gefleckte Wolfsmilch)

**Hbo-Württemberg:** 7825/3 (Grenzgebiet): Friedhof Laupertshausen (Herw 14.6.2008) - 7826/3: Friedhof Kirchberg (Herw 7.8.2008) - 8024/2: Kirchhof Mühlhausen (Herw 8.10.2008).

125. **Ilex aquifolium L.** (Stechpalme)

**Hbo-Württemberg:** 8223/1: Oberhofen: Wald nördl. Metelisweiher (Herw 7.10.2008).

**Ho:** 8127/1: Grönenbacher Wald-Pfaffenhalde bei Bad Grönenbach. Als Wuchsort von Ilex war der Grönenbacher Wald schon seit längerer Zeit bekannt. Allerdings handelte es sich nur um wenige Exemplare südl. der Straße Grönenbach-Rothenstein. Von Februar bis Mai 2008 haben wir das Waldgebiet in seiner gesamten Ausdehnung nach weiteren Beständen der Stechpalme systematisch erforscht und die Art an zahlreichen Stellen neu gefunden. Ilex wächst von Klevers an der nördlichen Pfaffenhalde im Norden bis zum Waldhaus im Süden zerstreut, teils einzeln, teils in Gruppen. Wir entdeckten zahlreiche Jungpflanzen, aber auch ältere Sträucher mit Blüten und Früchten. Im Ganzen handelt es sich derzeit um mehr als 50 Exemplare. Alle Vorkommen sind vorläufig nach unserer Beobachtung auf die östlichen Teile des Waldes beschränkt, an den westlichen Hängen gegen Rothenstein fanden wir keine einzige Stechpalme.

Warum gerade im Grönenbacher Wald der größte uns bisher bekannte Ilex-Bestand in Ho zwischen Iller und Lech wächst, ist unklar. Nach Auskunft der zuständigen Forstbeamten wurde kein einziger Ilex-Strauch forstlich eingebracht. Auch sonstige Anpflanzungen sind auszuschließen. Am wahrscheinlichsten ist Verschleppung durch Vögel. In Bad Grönenbach findet man genügend gepflanzte fruchtende Ilex-Sträucher, deren Früchte den Vögeln als Nahrung dienen können. Von dort aus sind die Samen, so ist zu vermuten, mit den Vögeln in den Wald gelangt, bezeichnenderweise nur in dessen östliche Teile nahe Bad Grönenbach, obwohl sonst Ilex eher Westlagen bevorzugt. Warum es aber gerade bei Grönenbach zu einer solch starken Verbreitung kam, bedarf der weiteren Untersuchung.

Beispiele für registrierte Vorkommen:

- a) Pfaffenhalde und Wald nördlich der Straße Grönenbach-Rothenstein: westl. und nordwestl. Bad Klevers (D/KD 9, 16.3.2008 etc.) westl. Bad Grönenbach auch zahlreiche Jungpflanzen (D/KD 28.2.2008, 9.3.2008 etc.).
- b) Grönenbacher Wald südl. der Straße Grönenbach-Rothenstein - westl. der Straße Grönenbach-Herbisried: hier zerstreut an vielen Stellen, auch alte Sträucher in baumartiger Ausbildung (D/Sa 12.2.2008, D/KD 18.2.2008 etc.).
- c) Grönenbacher Wald östl. der Straße Grönenbach Herbisried: in diesem Teil fanden wir Ilex nur an wenigen Stellen - südl. Bad Grönenbach und westl. des Waldhauses (D/KD 4.5.2008).

126. **Staphylea pinnata L.** (Pimpernuss)

**Aa-Bayern:** 8427/4: östl. Sonthofen am Weg zwischen Unterried und der Kapelle Oberried; einzelner Strauch, offensichtlich nicht gepflanzt (Gertraud und Herbert Gruber am 20.9.2007).

Ein bemerkenswerter Fund ! **Neu für unser gesamtes Alpengebiet !**

Leider musste Gruber schon 2008 feststellen, dass der Pimpernuss-Strauch bei Wegerweiterungsmaßnahmen abgehauen worden war. Ob er sich wieder erholt, bleibt abzuwarten. Belege von 2007 liegen vor.

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

**Hbo-Württemberg:** 8223/4: Kemmerlang: Feldrain bei Buzenhof (Herw 5.10.2008).

128. **Malva neglecta Wallr.** (Weg-Malve)

**Hbu-Bayern:** 8424/3: Lindau-Insel beim Gerberhaus (Pu 20.6.2008).

129. **Alcea rosea L.** (Stockrose)

**Ho:** 8129/4 Wertachdamm südl. Ebenhofen (D 13.6.2008).

130. **Alcea rugosa Alefeld** (Runzelige Malve)

**Hbo-Württemberg:** 8225/2: Wegböschung in Oberrot bei Gebrazhofen (D 5.10.2008).

131. **Hypericum pulchrum L.** (Schönes Johanniskraut)

**Hbo-Württemberg:** 7826/3: Kirchberg: Wegrand im Wald nordöstl. Hungerberg (Frei/Herw 7.8.2008).

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

**Hbo-Württemberg:** 7925/1: Waldweg südwestl. Winterreute (Herw 2.6.2008) - 8226/2: Menelzhofer Berg: Waldweg nördl. Kapf (Herw 18.10.2008).

133. **Helianthemum nummularium (L.) Mill. subsp. obscurum (Celak.) Holub**

(Ovalblättriges Sonnenröschen)

**Hbo-Württemberg** (Grenzgebiet): 7825/4: Wiesenböschung im Friedhof Gutenzell an der Gottesackerkapelle (Herw 10.6.2008).

134. **Viola alba Besser subsp. scotophylla (Jord.) Nyman** (Violettsporniges Weißes Veilchen)

**Ho:** 8131/3: in einem Gehölz an der Siechenhalde westl. Krankenhaus Schongau (Gru 13.4.2008; bestät. D/KD am 17.4.2008). Erstmals wieder zwischen Iller und Lech !

135. **Viola biflora L.** (Zweiblütiges Veilchen)

**Hbo-Württemberg:** 8226/4: Eschachtal zwischen Blockwiesen und Rinnenbühl (Herw; D 14.5.2008).

**Ho:** 8326/2: Alpe Egg bei Wengen: westl. der Alphütte (Frei/Herw/D 12.5.2008).

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

**Hbo-Württemberg:** 7826/4: Illerauwald südöstl. Sinningen (Herw 20.4.2008).

137. **Epilobium dodonaei Vill.** (Rosmarin-Weidenröschen)

**Hbu-Vorarlberg:** 8424/3: am Eisenbahngleis nordwestl. Bf. Lochau-Hörbranz, großer Bestand (Li/D 18.9.2008).

138. **Epilobium ciliatum Raf.** (Drüsiges Weidenröschen)

**Aa-Tirol:** 8530/1: Bf. Reutte; Neubestätigung (Po/D 27.8.2008).

139. **Oenothera glazioviana Micheli** (Rotkelchige Nachtkerze)

**Aa-Tirol:** 8430/1: auf Erdaushub an der Tankstelle nahe Weißhaus rechts des Lechs (D 9.7.2008).

140. **Circaea alpina L.** (Alpen-Hexenkraut)

**Hbo-Württemberg:** 8124/1: Heißen, im Altdorfer Wald am Ameisenweg (Herw 20.4.2008)

141. **Cicuta virosa L.** (Wasserschierling)

**Hbo-Württemberg:** 8024/1: im abgelassenen Haslacher Weiher (Herw; D 16.9.2008).

142. **Conium maculatum L.** (Gefleckter Schierling)

**Aa-Tirol:** 8530/1: im Bf. Reutte; Neubestätigung (Po/D 27.8.2008).

143. **Seseli libanotis (L.) W.D.J. Koch** (Heilwurz)

**Ho:** 8228/4: im Kemptner Wald "Im Einfang" (Wa/D 1.8.2008).

144. **Heracleum mantegazzianum Sommier & Levier** (Riesen-Bärenklau)

**Aa-Tirol:** 8530/1: im Eisenbahngelände Reutte (Po/D 27.8.2008).

145. **Cornus sericea L.** (Weißer Hartriegel)

**Aa-Tirol:** 8530/1: Eisenbahngelände Reutte (Po/D 27.8.2008).

146. **Orthilia secunda (L.) House** (Birnkraut)

**Hbo-Württemberg:** 8026/2: Ochsensteige bei Rieden an der K 7923 (Herw 27.7.2008) - 8326/1: Mooswald nordöstl. Bodenmühle (Herw 28.4.2008).

147. **Monotropa hypophegia Wallr.** (Buchenspargel)

**Aa-Bayern:** 8428/4: nahe der Grenzstation Oberjoch (Gru 12.8.2008).

148. **Erica tetralix L.** (Glocken-Heide)

**Hbo-Württemberg:** 8224/1: im Reicher Moos-Ostrand (Herw/Prof. Böhm; bestätigt D/Sa am 8.7.2008). - Seit langer Zeit erstmals wieder im württembergischen Westallgäu !

149. **Arctostaphylos uva-ursi (L.) Spreng.** (Immergrüne Bärentraube)

**Aa-Vorarlberg** (Grenzgebiet): 8726/2: zwischen Simmel und Körbersee (Gru 22.6.2008).

150. **Gentiana verna L.** (Frühlings-Enzian)

**Hbo-Württemberg:** 8124/4: Feuchtwiese südwestl. des Brendenweihers bei Wolfegg (Herw 22.5.2008, D 27.5.2008) - 8226/4: Hangmoos im Eschachtal zwischen Blockwiesen und Rinnebühl (Herw/Frei 11.5.2008; D/KD 14.5.2008).

151. **Pulmonaria mollis Wulfen ex Hornem. subsp. alpigena W. Sauer** (Alpen-Lungenkraut)

**Ho:** 8129/4: am Wertachdamm südöstl. des E-Werkes Ebenhauses (Bau 2007; bestät. D am 15.6.2008).

152. **Omphalodes verna Moench** (Frühlings-Nabelnüsschen)

**Ho:** 8328/1: am Rande des Kemptner Waldes auf einem vergrasteten Waldweg südwestl. des Durachmooses in großer Menge (entdeckt von Ursula Dickel am 2.5.2008; bestät. D/Sa am 5.5.2008). Ein Massenvorkommen, wie wir es sonst nirgends im Untersuchungsgebiet fanden.

153. **Verbena officinalis L.** (Gewöhnliches Eisenkraut)

**Ho:** 8228/1: Straßendamm bei Wuhr westl. des Betzigauer Moores (Wal 2001-2008) - Kläranlage Wildpoldsried (Wal 2.9.2008) - 8228/2: Dammböschung des Wolkenberger Weihers (Wal 22.8.2008).

154. **Ajuga genevensis L.** (Genfer Günsel)

**Hbo-Württemberg:** 8124/2: Mennisweiler: ehemalige Kiesgrube 500 m südöstl. Zwings (Herw 18.5.2008).

**Ho:** 8127/4: Kiesgrube nördl. Dietmannsried (Wal 25.5.2008).

155. **Teucrium scorodonia L.** (Salbei-Gamander)

**Hbo-Württemberg:** 7826/3: Kirchberg: Waldtal südl. Hungerberg (Frei/Herw 7.8.2008).

156. **Nicandra physalodes (L.) P. Gaertn.** (Giftbeere)

**Ho:** 8026/2: Kiesgrube-Deponie südwestl. Volkratshofen (KD/D 30.9.2009).

157. **Physalis alkengi L.** (Wilde Blasenkirsche)

**Ho:** 8026/2: Kiesgrube-Deponie südwestl. Volkratshofen (KD/D 30.9.2008).

Die Art ist heute selten geworden.

158. **Mimulus guttatus DC.** (Gefleckte Gauklerblume)

**Hbo-Württemberg:** 7826/3: Kirchberg: Waldtal südl. Hungerberg (Herw 7.8.2008).

159. **Chaenorrhinum littorale (Bernh.) Fritsch** (Strand-Klaffmaul)

**Aa-Tirol:** 8530/1: im Gütergelände des Bahnhofs Reutte (entdeckt von Adolf Polatschek, bestätigt Po/D am 27.8.2008).

**Neu für unser Untersuchungsgebiet**, vielleicht sogar für Bayern! In Österreich ist die Art, die an der Adriaküste beheimatet ist, aus Kärnten bekannt.

160. **Digitalis purpurea L.** (Roter Fingerhut)

**Hbo-Württemberg:** 8124/4: im Wald Mollengreut südwestl. Wolfegg (D 22.6.2008),

161. **Digitalis grandiflora Mill.** (Großblütiger Fingerhut)

**Hbo-Württemberg:** 8026/2: Ochsensteig an der K 7923 bei Rieden (Herw 23.7.2008).

162. **Veronica teucrium L.** (Großer Ehrenpreis)

**Ho:** 8129/4: Wertachdamm südöstl. des E-Werkes Ebenhofen (25.6.2008).

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

**Ho:** 8328/2: östl. des Wintermooses bei Unterschwarzenberg (Wa/D 15.7.2008).

164. **Lathraea squammaria L. subsp. tatica Hadac** (Nadelholz-Schuppenwurz)

**Ho:** 8326/2: Alpe Egg oberhalb Wengen: in einem Fichtenwäldchen westl. der Alphütte (entdeckt von Jens Freigang; bestät. Frei/Herw/D am 12. 5.2008).

Neu für Ho ! Die bei uns sehr seltene Unterart der Schuppenwurz !

165. **Utricularia intermedia Hayne** (Mittlerer Wasserschlauch)

**Hbo-Württemberg:** 8224/2: Vogt, Schlenken im NSG Mollenweiher (Herw/Dr.Sauer 24.9.2008).

166. **Asperula cynanchica L.** (Hügel-Meier)

**Ho:** 8129/4: Wertachdamm südöstl. E-Werk Ebenhofen (D 25.6.2008).

167. **Lonicera alpigena L.** (Alpen-Heckenkirsche)

**Ho:** 8128/1: "Teufelsküche" zwischen Ronsberg und Obergünzburg (Gru 5.10.2008) - 8130/2: Straßenrand südwestl. Rautäle und im Sachsenrieder Forst (6.5.2008).

168. **Dipsacus strigosus Willd. ex Roem. & Schult.** (Schlanke Karde)

**Aa-Tirol:** 8430/1: rechts des Lechs auf Erdaushub an der Tankstelle südwestl. Weißhaus (Bau 2007; D/Sa 9.7.2008). Neu für unser österreichisches Alpengebiet !

**Dipsacus strigosus Willd. ex Roem. & Schult.** (Fortsetzung):

**Hbo-Württemberg:** 8125/1: Wegrand nordöstl. Brunnen bei Immenried /Herw 4.8.2008; Herw/D 9.9.2008).

169. **Solidago graminifolia (L.) Salisb.** (Grasblättrige Goldrute)

**Hbo-Württemberg:** 8124/4: im NSG Girasmoos am Elfenweiher (Herw 3.9.2008; Herw/D 9.9.2008).

170. **Aster novae-angliae L.** (Rauhblättrige Aster)

**Hbo-Württemberg:** 8026/4: Kiesgrube westl. der Autobahn bei Aitrach (KD/D 28.9.2008).

171. **Inula conycae (Griess) Meikle** (Dürrwurz)

**Hbo-Württemberg:** 8024/3: Reute: Erdwall im Ostteil des Schorren westl. P. 575.9 (Herw 7.10.2008).

**Ho:** 8129/2: Eisenbahntrasse Kaufbeuren Richtung Mauerstetten ; hier schon seit 1979 (Bau 25.7.2008).

172. **Guizotia abyssinica (L.) Cass.** (Abessinisches Ramtillkraut)

**Hbo-Württemberg:** 8024/1: zahlreich in hohen blühenden Exemplaren im abgelassenen Haslacher Weiher (Herw 20.9.2008; D/Sa 16.9.2008).

173. **Bidens cernua L.** (Nickender Zweizahn)

**Ho:** 8330/3: in einem Graben zwischen Erkenbollingen und Häusern (D/Sa 5.8.2008).

174. **Bidens frondosa L.** (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)

**Hbu-Württemberg:** 8323/3: in großer Zahl am Bodenseeufer bei Schwedi nahe Langenargen (D/Sa 27.9.2008).

175. **Helianthus annuus L.** (Rauhe Sonnenblume)

**Aa-Tirol:** 8529/4: auf Erdaushub links des Lechs zwischen Weißenbach und der Johannisbrücke (Po/D 27.8.2008).

176. **Helianthus tuberosus L.** (Topinambur, Knollige Sonnenblume)

**Ho:** 8228/1: Grabenaushub des Leiterberger Baches im Betzigauer Moos (Wal 2006-2008).

177. **Tagetes minuta L.** (Kleine Studentenblume)

**Aa-Tirol:** 8529/4: links des Lechs auf Erdaushub zwischen Weißenbach und Johannisbrücke (Po/D 27.8.2008)

178. **Cosmos bipinnatus Cav.** (Schmuckkörbchen)

**Aa-Tirol:** 8529/4: links des Lechs auf Erdaushub zwischen Weißenbach und Johannisbrücke (Po/D 27.8.2008).

179. **Achillea ptarmica L.** (Sumpf-Schafgarbe)

**Hbo-Württemberg:** 8025/3: Mühlberg am Pfaffenrieder Bach östl. Dietenberg (Herw 8.9.2008).

180. **Chrysanthemum segetum L.** (Saat-Wucherblume)

**Hbu-Württemberg:** 8323/3: Bahnhofsgelände Eriskirch; adventiv oder ausgesät ? (Pu 8.9.2008).

181. **Artemisia verlotiorum Lamotte** (Kamtschatka-Beifuß)

**Hbo-Württemberg:** 8226/3: Unterried: Waldrand am Riedbach südwestl. P. 693.7 (Herw 18.10.2008).

182. **Petasites paradoxus (Retz) Baumg.** (Alpen-Pestwurz)

**Ho:** 8130/2: im Sachsenrieder Forst in einer Kiesgrube, Waldstraßenrand südl. Brunnenspitze und westl. Hubertusbuche (D/Sa 6.5.2008).

183. **Senecio inaequidens DC.** (Schmalblättriges Kreuzkraut)

**Aa-Tirol:** 8530/1: im Bf. Reutte; vereinzelt (Po 27.2008)

- Neu für unser österreichisches Alpengebiet !

**Hbu-Vorarlberg:** 8424/3: im Bf. Bregenz (D/Li 25.8.2008) - 9424/3,4: vielfach an der Eisenbahn zwischen Bf. Lochau-Hörbranz und Bf. Bregenz (D/Li 8.9.2008; hier schon von Pu gefunden).

**Hbo-Württemberg:** 7826/4: Mittelstreifen der A 7 bei Dettingen (Herw 23.10.2008) - 7926/2: Mittelstreifen der A 7 bei Kirchdorf (Herw 23.10.2008) - 7826/4: Mittelstreifen der A 7 bei Egelsee (Herw 23.10.2008) 8026/2: Rieden: Mittelstreifen der A 96 nordöstl. Schoberhof (Herw 18.10.2008) - 8025/4: Mittelstreifen der A 96 bei Aitrach (Herw 14.10.2008) - 8123/2: Mittelstreifen der B 30 bei Sulpach (Herw 7.10.2008) 8123/4: Mittelstreifen der B 30 bei Niederbiegen (Herw 7.10.2008) 8124/1: Mittelstreifen der B 30 bei Marsweiler (Herw 7.10.2008) 8125/2: Herbrachhofen: Mittelstreifen der A 96 bei Greis (Herw 14.10.2008) - 8125/4: Mittelstreifen der A 96 bei Reichenhofen (Herw 14.10.2008) 8126/1: Mittelstreifen der A 96 bei Altmannshofen (Herw 14.10.2008) 8224/4: Mittelstreifen der A 96 bei Wangen (Herw 14.10.2008) 8225/2: Gebrazhofen: Mittelstreifen der A 96 bei Spechthof (Herw 14-10.2008) - 8225/3: Dürren, Mittelstreifen der A 96 (Herw 14.10.2008) - 8324/2: Ettenweiler, Mittelstreifen der A 96 südöstl. Heuberg (Herw 14.10.2008)- 8324/3: Strohdorf, Mittelstreifen der A 96 westl. Bühlmüller (Herw 14.10.2008).

Alle neu bekannten Wuchsorte liegen an Verkehrswegen, vor allem auf dem Mittelstreifen der Autobahnen, weil sie Salzausbringung gut vertragen.

184. **Carlina acaulis L.** (Silberdistel)

**Hbo-Württemberg:** 8225/3: Ratzenried: Wiesenweg zwischen Mittelried und Ruine Alträtzenried (Herw 26.10.2008).

185. **Onopordum acanthium L.** (Gewöhnliche Eselsdistel)

**Hbo-Württemberg:** 8025/1: ruderal am Nordostrand des Füramooser Riedes (Herw 22.9.2008) - 8025/2: ruderal in Rupprechts (Herw 8.9.2008) - 8125/4: Straßenrand der L 317 nördl. Eintürnen (Herw 30.6.2008; D/Sa 8.7.2008).

186. **Centaurea pseudophrygia C.H.Mey.** (Perücken-Flockenblume)

**Ho:** 8229/4: Waldrand westl. Balteratsried (Bau 10.8.2008).

187. **Picris hieracioides L. subsp. hieracioides** (Gewöhnliches Bitterkraut)

**Hbo-Württemberg:** 8026/1: ruderal in Haslach (Herw 5.6.2008).

188. **Scorzonera humilis L.** (Niedrige Schwarzwurzel)

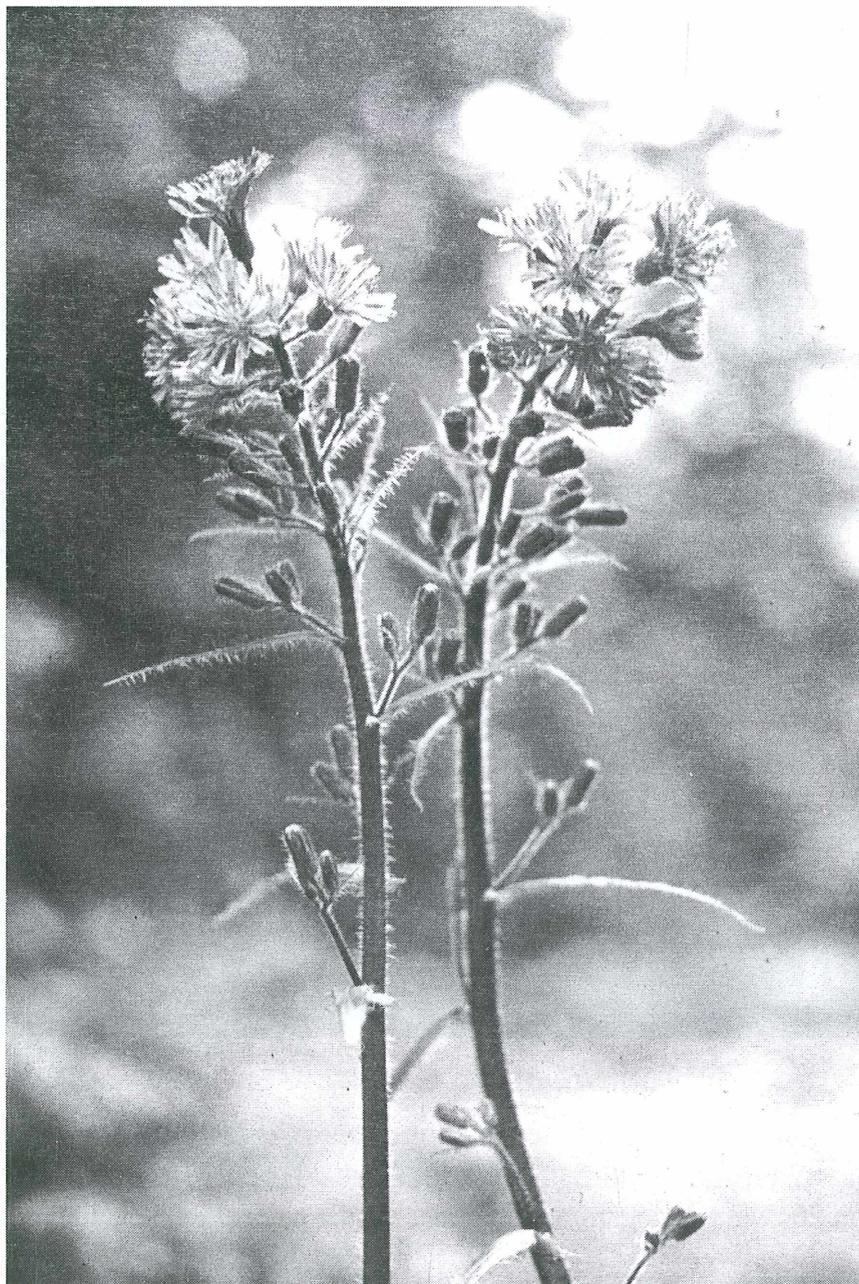
**Hbo-Württemberg:** 8124/3: an der Ostseite des Rößleweiher bei Unterankenreute (Herw 20.5.2008) - 8124/4: Feuchtwiese südwestl. des Brendenweiher bei Wolfegg (Herw 20.5.2008; D 27.5.2008) - 7223/2: Ostrand des Bohlweiher bei Schlier (Herw 14.5.2008).

**Ho:** 8229/1: nördl. des Kühstallweiher (D 8.6.2008).

189. ***Cicerbita alpina* (L.) Wallr.** (Alpen-Milchlattich)

**Ho:** 8227/3: Wald an der Straße nahe dem Parkplatz Eschacher Weiher in Richtung Kreuzthal (Frei/Herw/D 12.5.2008).

Dr. Erhard Dörr  
Frühlingsstr. 5  
D-87439 Kempten



Alpen-Milchlattich (*Cicerbita alpina*)  
(Foto: D. Walter)

# 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: 2009

Band/Volume: [44\\_1-2](#)

Autor(en)/Author(s): Dörr Erhard

Artikel/Article: [Botanische Allgäu-Notizen 2008. 27-43](#)