

Floristische Allgäu-Notizen aus dem Jahre 2001 (Mit Nachträgen und Berichtigungen)

Von Erhard Dörr, Kempten

Die folgende Zusammenstellung umfaßt Notizen über Pflanzenvorkommen im Allgäu und in seinem Vorland aus dem Jahre 2001 bis einschließlich Mai 2002. In besonderen Fällen werden auch Funde aus früherer Zeit erwähnt. Die Auswahl unterliegt notwendigerweise einem gewissen Ermessensspielraum. Es werden auch Vorkommen von Pflanzen genannt, die zwar im ganzen verbreitet, in Einzelbereichen aber selten sind.

Wieder durfte ich die Hilfe von Spezialisten und örtlichen Mitarbeitern in Anspruch nehmen. Die Rubus-Belege bestimmte freundlicherweise Herr Prof.Dr.Dr. H. E. WEBER (Bramsche), die Sorbus-Belege wurden von Herrn N. MEYER (Oberasbach) und Herrn O. ANGERER (München) bestimmt, strittige Alchemilla-Belege von Herrn Dr.W. LIPPERT (München) und Herrn S. E. FRÖHNER (Dresden), unklare Farne von Herrn A. ESCHELMÜLLER (Sulzberg).

Zahlreiche, z.T. sehr überraschende Fundergebnisse aus dem württembergischen Untersuchungsbereich überließ mir Herr H. HERWANGER (Bad-Waldsee-Mittelurbach). Eine ausführliche Liste über neu bekannte Orchideen-Vorkommen im bayerischen Allgäu sandte der Orchideen-Spezialist, Herr D. GSCHWEND (Sonthofen). Aufzeichnungen aus dem Unterallgäu erhielt ich von Herrn H. HACKEL (Mindelheim), aus den Oberallgäuer Bergen von Frau I. MÖLLENKAMP und ihrem Gatten (Bramsche) und von Herrn G. GRUBER (Oberstdorf).

Als sehr gewinnbringend für die Kenntnis der Alpenflora erwies sich die Zusammenarbeit mit dem Team, das im Auftrag des Bayerischen Landesamtes für Umweltschutz die Biotopkartierung in den Allgäuer Alpen durchführt: mit Herrn R. URBAN als Koordinator und seinen Mitarbeitern, Frau A. HARNAK und Herrn M. WECKER. Sie fanden viel Neues in ihrem Untersuchungsgebiet.

Fundortangaben und sonstige wichtige Hinweise erhielt ich von Frau E. SUTTER (Kempten) und von Frau Dr.R. LÜBENAU-NESTLE (Kempten) und den Herren J. BAUER (Marktobendorf), Dr.F. DUNKEL (Karlstadt), Dr.A. POLATSCHEK (Wien), St. PSCHERER (Niederdorf), H. RÖSSNER (Kempten), Dr.F. SCHUHWERK (München) und D. WALTER (Börwang).

Der Vorsitzende der Bayerischen Botanischen Gesellschaft, Herr Dr.W. LIPPERT (München), unterstützte abermals auf vielfältige Weise meine Arbeit. Allen genannten Damen und Herren spreche ich einen herzlichen Dank aus. Die hier nicht Erwähnten werden im Text aufgeführt.

In diesen Dank eingeschlossen ist auch Herr Pfarrer E. SALZMANN (Kempten), mein treuer Begleiter bei vielen Touren. Herrn A. ESCHELMÜLLER (Sulzberg) danke ich für seine vorbildliche Leistung als Redakteur der MITTEILUNGEN und Herrn P. HARSCH (Waltenhofen-Hegge) für die sachgerechte technische Aufbereitung des Manuskriptes und

nicht zuletzt meiner lieben Frau ("KD"), ohne deren Verständnis, Toleranz und Hilfe meine Arbeit nicht möglich gewesen wäre.

Abkürzungen für die Untersuchungsbereiche

Aa = Allgäuer Alpen einschließlich der Tannheimer Gruppe und des orographisch rechts von der Bregenzer Ach gelegenen Teiles des Bregenzer Waldes. Der Alpenbereich teilt sich in Aa-Bayern, Aa-Vorarlberg und Aa-Tirol.

Hbu = engeres Bodenseegebiet zwischen der Mündung der Schussen und der Bregenzer Ach einschließlich einzelner Hügel in diesem Gebiet. Hbu wird unterteilt in Hbu-Württemberg, Hbu-Bayern und Hbu-Vorarlberg.

Hbo = württembergisches, bayerisches und vorarlberger "Westallgäu" außerhalb der Alpen bis zur Westgrenze von Ho. Hbo-Vorarlberg umfaßt außeralpine Teile des Bregenzer Waldes. Die äußere Grenze verläuft ungefähr von Oberbalzheim über Biberach und weiter entlang der Schussen bis Meckenbeuren.

Ho = bayerisches Alpenvorland von der württembergischen Grenze im Westen bis zum Lech im Osten. Die Nordgrenze bildet der Nordrand der MTB 78XX.

Namensabkürzungen

Bau	=	Bauer	Gru	=	Gruber	Herw	=	Herwanger
D	=	E.Dörr	Gs	=	Gschwend	Li	=	Lippert
KD	=	K.Dörr	Ha	=	H.Hackel	Lü	=	Lübenau
E	=	Eschelmüller	IHa	=	I.Hackel	Mö	=	Möllenkamp

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

1. *Diphysium issleri* (Rouy) Holub (Isslers Flachbärlapp)

Aa-Bayern: 8527/3: östl. des Riedberger Hornes (D 22.10.2001).

2. *Dryopters affinis* (Lowe) Fras.- Jenk.subsp.affinis (var.disjuncta)

(Spreuschuppiger Wurmfarne)

Aa-Bayern: 8426/4: im steilen Bergwald zwischen der Kühschwandalpe und dem Vorderen Prodel, 1160 m (D 17.8.2001; det. Eschelmüller).

Bei uns eine sehr seltene Unterart !

3. *Thelypteris palustris* Schott (Gewöhnlicher Sumpffarne)

Hbu-Württemberg: 8323/3: im Tettlinger Wald südöstl. "Moos" (Revier "Weißbildwiesen") (D 13.6.2001).

Hbo-Württemberg: 8323/4: Sumpfwiesen südwestl. Iglberg bei Laimnau (D/KD 13.6.2001).

4. *Asplenium scolopendrium* L. (Phyllitis scolopendrium) (Hirschzunge)

Hbu-Vorarlberg: 8524/2: an einer Mauer im rechtsseitigen Auwald der Bregenzer Ach bei Kennelbach gegen Bregenz (D 29.4.2001).

5. **Typha shuttleworthii W.D.J.Koch & Sond.** (Shuttleworths Rohrkolben)

Ho: 8028/1: nasser Waldstraßenrand im Attenhausener Wald westl. Attenhausen (D 16.2.2001).

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

Aa-Bayern: 8526/1: in der Schwarzen Lache im Lecknertal (M. Wecker; D 26.9.2001).

Ho: 7928/4: in großer Menge in einem Tümpel bei Walchs-Wipfel (Ha/D 15.9.2001).

7. **Butomus umbellatus L.** (Schwanenblume)

Hbo-Württemberg: 8224/1: im abgelassenen Fischteich am Rande von Schlier (Herw; D 11.8.2001).

8. **Alopecurus aequalis Sobol.** (Rotgelber Fuchsschwanz)

Hbo-Bayern: 8427/1: am Südrand des Alpsees (D 17.8.2001).

Hbo-Vorarlberg: 8425/3: Kiesgrube östl.Fischanger bei Langen (D 14.8.2001).

Ho: 7928/4: auf einem vernäßten Fahrweg im Westernachtal südl. der Vogelhäuser (Ha/I.Ha 25.7.2001).

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

Ho: 7928/4: im Oberauerbacher Moor (Ha/Frank 29.5.2001).

10. **Phleum phleoides (L.) H.Karst.** (Steppen-Lieschgras)

Ho: 7926/2: grasige Böschung nördl.Heimertingen; Neubestätigung (Li/D 30.6.2001).

11. **Koeleria pyramidata (Lam.) P.Beauv.** (Pyramiden-Schillergras)

Hbo-Württemberg: 7924/3: an der Eisenbahn nördl. Winterstettenstadt (Herw; D 12.8.2001).

12. **Vulpia myuros (L.) C.C.Gmel.** (Mäuseschwanz-Fiederschwingel)

Hbu-Bayern: 8424/3: an Gleisen im Bhf. Lindau (D 17.5.2001).

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

Hbo-Württemberg: 8224/1: im abgelassenen Weiher am Rande von Schlier (Herw; D 11.8.2001) - 8324/1: massenhaft im abgelassenen Holzweiher bei Neukirch (Herw; D 11.8.2001).

14. **Rhynchospora fusca (L.) W.T.Aiton** (Braunes Schnabelried)

Hbo-Württemberg: 8225/2: spärlich in Schlenken im Blindelesee-Moos (D 4.7.2001).

Neubestätigung früherer Meldungen.

15. **Eleocharis ovata (Roth) Roem.& Schult.** (Eiköpfige Sumpfbirse)

Hbo-Württemberg: 8324/1: massenhaft im abgelassenen Holzweiher bei Neukirch (Herw; D 11.8.2001).

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

Hbo-Württemberg: 8324/1: zahlreich im abgelassenen Holzweiher bei Neukirch (Herw; D 11.8.2001).

17. **Carex heleonastes L.** (Torf-Segge)

Aa-Bayern: 8526/2: Moorwiesen östl. der Unteren Wilhemine (M.Wecker; Wecker/D 22.7.2001).

Ho: 8328/2: Schlenken im Sinkmoos bei Bodelsberg (D/KD 29.6.2001).

Die Art ging während der letzten zehn Jahre sprunghaft zurück. So ist sie z.B. bei Berleberg (8228/4), wo sie früher in großer Zahl wuchs, völlig verschwunden, jedenfalls fanden wir sie nicht mehr. Einige extrem trockene Sommer mögen zum Erlöschen des empfindlichen Glazialreliktes beigetragen haben.

18. **Carex vulpina L.** (Fuchs-Segge)

Hbo-Württemberg: 8024/3: am Nordostrand des Steinacher Riedes bei Bad Waldsee (Herw/D 6.7.2001) - 8225/2: am Südrand des Blindelesee-Moores (D 4.7.2001).

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

Hbo-Vorarlberg: 8425/3: in einer Kiesgrube östl. Riefensberg (D 23.8.2001).

20. **Carex pseudocyperus L.** (Scheinzypergras-Segge)

Aa-Bayern: 8427/4: am Rande des Agathazeller Moores bei Burgberg; (D 6.6.2001)
Erstfund für unser Alpengebiet!.

21. **Carex strigosa Huds.** (Dünnährige Segge)

Hbu-Württemberg: 8323/3: vernäzte Stelle im Tettninger Wald südöstl. "Moos" (Revier "Weißbildwiesen") (D 13.6.2001).

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

Aa-Bayern: 8527/2: Fischteich am Hof Widdum südwestl. Schöllang (D 17.3.2001).
Im Alpengebiet ziemlich selten.

23. **Juncus ensifolius Wikstr.** (Schwertblättrige Binse)

Aa-Bayern: 8526/2: an mehreren Stellen an einer Waldstraße östl. der Unteren Wilhelmine (Pscherer; bestätigt D/Wecker 22.7.2001).

24. **Gladiolus palustris Gaudin** (Sumpf-Gladiole)

Aa-Tirol (Grenzgebiet): 8430/3: bei Oberpinswang (Bau; KD/D 30.7.2001).

Hbo-Württemberg: 8224/3: auf einer Feuchtwiese unweit Waldburg (Herw; bestät.D/KD 6.7.2001). Neu für Hbo !

25. **Orchis morio L.** (=Anacamptis morio) (Kleines Knabenkraut)

Ho: 7831/1: östl. Klosterlechfeld (KD/D 19.5.2001) - 8228/1: Feuchtwiese nordöstl. Hubersberg bei Betzigau (D.Walter; bestätigt D 17.5.2001 und Gs 18.5.2001) - 8326/4: an mehreren Stellen zwischen Missen-Berg und dem Hauchenberg-Kamm nahe Borkerstein (Gs 20.5.2001; bestätigt D/KD 22.5.2001) - 8330/2: südwestl. Kögel (Gs; D 8.5.2001) - 8430/2 (Grenzgebiet): östl. des Bannwaldes (Tristallbach) (Gs 12.6.2001).

26. **Dactylorhiza fuchsii (Druce) Soó subsp.psychrophylla (Schltr.) Holub**

(Kälteliebendes Fuchsknabenkraut)

Hbo-Bayern: 8325/3: im Ratzenberger Moos (Gs 25.6.2001) - im Mellatzer Moor (Gs 25.6.2001) - Moor östl. Muthen (Gs 21.6.2001).

Ho: 8226/4: an mehreren Stellen im hinteren Kreuzthal (Gs 21.6.2001).

27. **Dactylorhiza lapponica (Hartm.) Soó** (Lappländisches Knabenkraut)
Aa-Bayern: 8526/2: Feuchtgebiet nordwestl. der Höllritzenalpe (Gs 10.7.2001) - Hangrutschgebiet südwestl. Bleicherhorn (Gs 21.7.2001).
28. **Dactylorhiza majalis (Rchb.) Hunt & Summerh.** (Breitblättriges Knabenkraut)
Ho: 7829/1: am Westerbach nordwestl. Eppishausen (Gs 14.6.2001);
nördl. exponierter Wuchsort.
29. **Dactylorhiza traunsteineri (Saut.) Soó** (Traunsteiner's Knabenkraut)
Aa-Bayern: 8526/1: Kalkquellmoor südl. ehem. Zollhaus Balderschwang (Gs 17.7.2001) - 8526/2: Streuwiese nordwestl. Schwabenhof (Gs 21.7.2001) - Feuchtwiese an der Unteren Socher-Hütte (Gs 21.7.2001).
Hbo-Württemberg: 8225/2: im Blindelesee-Moor in idealer Ausbildung (D 4.7.2001).
Hbo-Bayern: 8325/3: im Mellatzer Moos (Gs 25.6.2001).
30. **Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce** (Weißes Waldvöglein)
Hbo-Bayern: 8325/3: Moorwegrand zwischen dem Waldsee und Allmannsried (Gs 25.6.2001).
Ho: 7828/2: Schützenwäldle am Mühlberg bei Kirchheim (Gs 14.6.2001; D 19.6.2001) - 7929/3: an der B 18 zwischen Mindelheim und Kirchdorf (Gs 18.8.2001) - 8130/3: nordwestl. der Gennachquelle bei Bidingen (Gs 13.6.2001).
31. **Pseudorchis albida (L.) A.Löve subsp. tricuspis** (Weißzüngel)
Aa-Bayern: 8528/3: nordöstl. der Hinteren Entschen-Alpe bei 1400 m (Gs 3.7.2001) - 8528/4: südöstl. der Taufers-Alpe bei 1530 m (Gs 6.7.2001) - am Roßkopf an mehreren Stellen, 1700 m (Gs 12.7.2001) - 8628/1: nordöstl. des Salobers, 1800 m (J.Schilcher/ D.Gschwend 19.7.2000: **Erstthinweis für Deutschland**).
32. **Epipactis purpurata Sm.** (Violette Stendelwurz)
Ho: 7929/3: an zwei Stellen nordwestl. Katzenhirn (Gs 18.8.2001; D 22.8.2001) - 8029/3: nahe der Mariengrotte bei Baisweil (Gs 16.8.2001).
33. **Herminium monorchis (L.) R.Br.** (Einknolle)
Aa-Bayern: 8526/1: Kalkquellmoor südl. des ehemaligen Zollamts Balderschwang (Gs 17.7.2001) - 8526/4: Feuchtwiese nordwestl. der Scheuenalpe (Gs 15.7.2001; D 17.7.2001).
34. **Listera cordata (L.) R.Br.** (Kleines Zweiblatt)
Aa-Bayern: 8526/2: südl. der Höllritzenalpe (Gs 10.7.2001) - Moorrund östl. der Unteren Wilhelmine (Wecker; Wecker/D 22.7.2001) - 8528/2: südl. der verfallenen Taufersalpe unter Latschen (Gs 6.7.2001) - 8528/4: "Im Wank" unweit der Entschenalpe an mehreren Stellen (Gs 3.7.2001).
Ho: 8327/3: kleines Hochmoor südl. Diepolz am Kirchenholzbach (Gs 18.6.2001) - im Kreuzbichelmoos südöstl. Freundpolz (Gs 20.6.2001; D 27.6.2001) - 8429/2: nordwestlicher Moorrund nördl. Kohlbichel bei Pfronten-Kreuzegg (Gs 20.6.2001).
35. **Epipogium aphyllum Sw.** (Blattloser Widerbart)
Aa-Bayern: 8627/2: südöstl. Gerstruben (Gs 1.8.2001; D/KD 5.8.2001).
36. **Rumex aquaticus L.** (Wasser-Ampfer)
Aa-Bayern: 8427/4: Im Agathazeller Moor bei Burgberg (D 4.6.2001).

- 37. Claytonia perfoliata Donn ex Willd.** (Gewöhnliches Tellerkraut)
Ho: 8328/1: in Blumenkästen in Sulzberg (Eschelmüller; bestät.D 17.5.2001).
Sehr seltene Adventivart aus Nordamerika !
- 38. Viscum album L. subsp.album** (Laubholz-Mistel)
Aa-Bayern: 8427/2: südöstl. oberhalb Wagneritz auf Acer, Crataegus u.a. 870-890 m (Mitteilung von Gschwend; D/Salzman 11.11.2001; D/KD 3.2.2002).
Erstmals wieder im bayerischen Alpengebiet !
Hbo-Württemberg: 8224/1: auf Apfelbäumen bei Katzheim (D 1.5.2001) - 8325/2: südl. Eglofs auf Populus (D 28.3.2001).
Ho: 8227/4: auf Populus an der Mündung der Rottach in die Iller in Kempten (KD/D 1.3.2002).- 7828/3: auf Betulus bei Märxle zwischen Dietershofen und Bedernau (D 4.4.2002)
- 39. Dianthus armeria L.** (Büschel-Nelke)
Hbo-Württemberg: 8024/1: am Südrande des Bhf. Schussenried (Herw; Herw/D 29.7.2001).
Hbo-Vorarlberg: 8425/4: Kiesgrube westl. Riefensberg (D 29.9.2001).
- 40. Dianthus carthusianorum L.** (Karthäuser-Nelke)
Hbo-Württemberg: 7924/3: an der Bahn nördl. Winterstettenstadt (Herw; KD/D 12.8.2001).
- 41. Petrorhagia prolifera (L.) Ball & Heyw.** (Sprossende Felsnelke)
Hbo-Württemberg: 7924/3: Wegrand nördl. Winterstettenstadt (Herw/D 27.8.2001).
- 42. Cerastium brachypetalum Desp.ex Pers.** (Bärtiges Hornkraut)
Hbo-Württemberg: 8024/4: Bhf. Bad Waldsee (D 11.5.2001).
- 43. Stellaria holostea L.** (Große Sternmiere)
Hbo-Württemberg: 8224/1: Tobel westl. Katzheim (D 1.5.2001).
- 44. Herniaria glabra L.** (Kahles Bruchkraut)
Hbo-Vorarlberg: 8424/4: an der Pfänder-Auffahrt oberhalb Lochau (D 28.8.2001).
- 45. Reseda luteola L.** (Färber-Wau)
Ho: 7928/2: Kiesgrube "Nordsee" nördl. Mindelheim (Ha/K.M/Inge Ha 3.9.2001; Ha/D/KD 15.9.2001).
- 46. Ranunculus auricomus s.l.** (Gold-Hahnenfuß)
Aa-Bayern: 8427/3: Rehmahdmoos bei Gunzesried-Säge (R.Lübenau; D 20.5.2001).
Ho: 7828/2: Wäldchen südl. Bronnenlehe (D 12.3.2002) - am Westerbach nordöstl. Dern-dorf (D 12.7.2002).
- 47. Clematis alpina (L.) Mill.** (Alpen-Waldrebe)
Aa-Tirol: 8629/1: Lechawald zwischen Vorderhornbach und Stanzach (KD/D 23.5.2001).
- 48. Corydalis intermedia (L.) Mérat** (Mittlerer Lerchensporn)
Hbo-Württemberg: 8224/1: an einem alten Baum östl. Forstenhausen bei Waldburg (Herw; bestätigt D am 28.3.2001).
Neubestätigung! Der Wuchsort wurde bereits in der älteren württembergischen Literatur genannt, in vielen Jahrzehnten aber immer vergeblich gesucht.

49. **Corydalis cava (L.) Schweigg. & Körte** (Hohler Lerchensporn)
Ho: 8327/1: Tobel südöstl. Riedbruck bei Wengen (KD/D 9.5.2001).
50. **Arabis alpina L.** (Alpen-Gänsekresse)
Ho: 8327/2,4: zahlreich auf Sandanschwemmungen links der Iller oberhalb Rauns (D 6.5.2001).
51. **Lepidium campestre (L.) R.Br.** (Feld-Kresse)
Hbu-Vorarlberg: 8524/1: in der Au der Bregenzer Ach unterhalb der Autobahn zwischen Kennelbach und Bregenz (KD/D 29.4.2001).
52. **Cardamine pentaphyllos (L.) Crantz** (Finger-Zahnwurz)
Hbo-Württemberg: 8223/2: in einem Nebentobel nördl. des Weiher Lanzenreute (Herw; D 27.5.2001) - 8324/1: Hangwald an der Haslach zwischen Haslachmühle und Siglisberg (D 27.3.2001).
53. **Cardamine bulbifera (L.) Crantz** (Zwiebel-Zahnwurz)
Hbu-Württemberg: 8423/1: am Südrande des Eichert-Waldes bei Tunau (D 27.4.2001).
54. **Sempervivum tectorum L. subsp.alpinum Wettst.** (Alpen-Hauswurz)
Aa-Bayern: 8526/2: nordöstl. des Riedberger Hornes (Wecker; D bestät. am 23.10.2001).
55. **Chrysosplenium oppositifolium L.** (Gegenblättriges Milzkraut)
Hbo-Württemberg: 8324/1: im Auwald der Haslach nahe deren Mündung in die Argen (KD/D 28.3.2001).
56. **Saxifraga paniculata Mill.** (Rispen-Steinbrech)
Hbo-Württemberg: 8224/1: in einer Kiesgrube nördl. Waldburg (Herw; bestät. D/Salzmann am 3.4.2001).
Ein bemerkenswertes isoliertes Vorkommen!
57. **Saxifraga mutata L.** (Kies-Steinbrech)
Aa-Bayern: 8426/4: an Felsen am Vorderen Prodel, 1250 m (A.Harnak; Harnak/KD/D 17.8.2001).
(höchstes uns bekanntes Vorkommen)
58. **Saxifraga rotundifolia L.** (Rundblättriger Steinbrech)
Ho: 8127/3; links der Iller nordwestl. Kraftwerk Wassers bei Altusried (Bau; bestät. D am 13.10.2001)
(nördlich exponiertes Vorkommen, wahrscheinlich angeschwemmt).
59. **Rubus guentheri Weihe** (Günthers Brombeere)
Aa-Bayern: 8527/3: nahe Tiefenbach an der Waldstraße zwischen Sesselalpe und Moosalpe (D 21.7.2001; determ. Weber).
H.E. Weber bezeichnete das Vorkommen dieser Art in den Allgäuer Alpen (schriftlich an Dörr) als "mittlere Sensation." Günthers Brombeere war bisher aus Nordbayern bekannt.
60. **Rubus villarsianus Focke** (Schweizer Haselblattbrombeere)
Hbo-Württemberg: 8323/4: an einer Waldstraße westl. Iglberg bei Laimnau (D 13.6.2001).

61. *Rubus doerrii* H.E.Weber (Dörrens Brombeere)

Diese neue Brombeer-Art wurde von H.E.Weber in BBG 71 (2001): S.7-11 beschrieben.

Ho: 7827/1: Wald östl. Matzenhofen (D 1998) - 7929/4: am Irsinger Stausee (Li 1996) - 8028/1: Waldstraßenrand zwischen Attenhausen und Lannenberg (Li/Sk/D 1989) - 8127/1: rechtsseitiger Illersteilhang zwischen Rothenstein und Au (Li 1996) - Waldrand westl. Rothenstein (D 1996) - Waldrand zwischen Grönenbach und Herbisried (Li/D 1991) - 8227/3: in der Kürnach südwestl. Wegscheidel (Li/D 1996) - 8228/1: südl. Waizenried (Li/D 1990) - 8327/1: am Schönleitenmoos bei Hellengerst (D 1994) - 8329/2: Waldrand östl. des Seilachmooses bei Lengenwang (D 1991).

62. *Sanguisorba minor* Scop. subsp.polygama (Waldstein & Kit.) Holub

(Hakenfrüchtiger Wiesenknopfd)

Aa-Tirol: 8429/2: Schnellstraßenböschung westl. des Ländehofes bei Vils (D 19.8.2001).

Ho: 8329/2: Straßenböschung nördl. Seeg (D 1.6.2001).

63. *Potentilla tabernaemontani* Asch. (Frühlings-Fingerkraut)

Hbu-Vorarlberg: 8524/1: rechtsseitige Au der Bregenzer Ach zwischen Kennelbach und Bregenz (D 29.4.2001).

64. *Alchemilla saliceti* S.E.Fröhner (deutscher Name unbekannt)

Aa-Vorarlberg: 8626/1: Hochrubachalpe am Gottesacker (D 4.8.1981; det. Fröhner).

Dieser Frauenmantel wurde als neue endemische Art in Österreich von S.E. Fröhner in Neilreichia (2001) S.24-27 beschrieben.

65. *Alchemilla glomerulans* Buser (Knäueliger Frauenmantel)

Aa-Bayern: 8427/3: Alpe Gund am Stuiben (D 1981; Li/D/Urban/Harnak 2.8.2001) - 8627/1: zwischen Schlappoltalpe und Sattel am Söllerkopf und südl. des Schlappoltsees (Li 2001).

66. *Alchemilla lunaria* S.E.Fröhner (früher *A.heteropoda*) (Vielstengeliges Frauenmantel)

Aa-Bayern: 8427/3: Alpe Gund gegen Stuiben (Li/D/Urban/Harnak 2.8.2001) - 8627/1: zwischen Schlappoltalpe und Sattel am Söllerkopf und am Gratweg zwischen Söllerkopf und Söllereck (Li 2001).

67. *Alchemilla cleistophylla* Rothm.& Schwarz (Allgäu-Frauenmantel)

Aa-Bayern: 8426/4: an zwei Stellen in Gipfelnähe am Stuiben (Urban/Harnak 2.8.2001; bestät Li/D).

Neubestätigung.

68. *Sorbus mougeotii* Soy.-Will.et Godr. (Vogesen Mehlbeere)

Aa-Bayern: 8526/1: oberhalb der Samstenbergalpe im Balderschwanger Tal (Wecker 2001) - 8526/2: Leiterberg, steiler Südhang bei 1580 m (Wecker; Wecker/D 16.10.2001) - am Siplinger Kopf (Wecker 2001).

69. *Sorbus doerriana* N.Meyer (Dörrens Mehlbeere)

Aa-Bayern: 8526/1: zwischen Seelekopf und Hochgrat (Li 1974; Sk/N.Meyer/Angerer 1997; Angerer/Li/N.Meyer/D 26.6.2001) - 8627/1: Grat zwischen Söllerkopf und Söllereck (N.Meyer/Sk/Angerer 1997) - 8627/3: zwischen Kanzelwand und Bierwanger Alpe (D 1997,1998).

Von N.Meyer neu definierte Art.

70. **Sorbus algovensis N.Meyer** (Allgäuer Mehlbeere)

Aa-Bayern: 8627/1: am Grat zwischen Söllerkopf und Söllereck, 1750 m (N.Meyer/Sk/Angerer 1997; D/KD 25.6.2001).

Neu definierte, sehr seltene Art.

71. **Sorbus x schinzii Düll** (Schinzs Mehlbeere)

Aa-Bayern: 8526/1: am Grat zwischen Hochgrat und Seelekopf (D/Li 16.8.2001; det. N.Meyer).

72. **Ononis spinosa L. subsp.austriaca (Beck) Gams** (Österreichische Dornhauhechel)

Aa-Tirol: 8629/1: Lechaue zwischen Vorderhornbach und Stanzach (D/KD 16.7.2001).

73. **Trifolium aureum Poll.** (Gold-Klee)

Aa-Vorarlberg: 8526/1: Viehweide am Lecknersee (KD/D 12.10.2001).

Hbo-Württemberg: 8124/2: Kiesgrube südöstl. Molpertshaus (D/KD/Herw 29.7.2001).

74. **Lathyrus tuberosus L.** (Knollen-Platterbse)

Ho: 8129/3: an der Bahn zwischen Aitrang und Ruderatshofen (Bau; Bau/D/KD 3.8.2001).

75. **Hippocrepis comosa L.** (Hufeisenklee)

Hbo-Württemberg: 7924/3: an der Bahn nördl. Winterstettenstadt (Herw; D/KD 12.8.2001).

76. **Linum villosum L.** (Klebriger Lein)

Aa-Tirol (Grenzgebiet): 8430/3: nordöstl. Ober-Pinswang (Bau; D 30.7.2001).

77. **Geranium purpureum Vill.** (Purpurner Stinkstorchschnabel)

Hbo-Württemberg: 8024/1: Bhf. Schussenried (D 11.5.2001).

78. **Euphorbia dulcis L.** (Süße Wolfsmilch)

Aa-Tirol: 8629/1: an der Lechbrücke zwischen Vorderhornbach und Stanzach (KD/D 29.5.2001).

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

Hbo-Württemberg: 8024/3: am Rande eines Rapsackers südöstl. Magerhaus (Herw; Herw/D 6.7.2001).

Hbo-Vorarlberg: 8425/3: Kiesgrube östl. Fischanger bei Langen (D 24.8.2001).

80. **Euonymus latifolia (L.) Mill.** (Breitblättriges Pfaffenhütchen)

Hbo-Württemberg: 8223/3: Tobel nördl. d es Weihers bei Lanzenreute (Herw; D 27.5.2001)

- 8324/2: "Bachholz" westl. Primisweiler (Herw; D 18.9.2001).

Ho: 8330/3: am Berg "Felsen" südwestl. Roßhaupten (D 8.5.2001).

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

Hbo-Württemberg: 8224/1: Tobel westl. Katzheim (KD/D 1.5.2001).

Ho: 8227/4: Wäldchen bei Kempten-Steufzgen (Rößner; Rößner/D 29.1.2002).

82. **Impatiens parviflora DC.** (Kleines Springkraut)

Aa-Bayern: 8527/2: Bhf. Fischen (D 31.8.2001) - 8527/3: Waldstraßenrand nahe der Moosalpe (D 23.7.2001).

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

Hbo-Württemberg: 8125/1: Straßenrand südwestl. Ziegelberg (KD/D 10.8.2001).

84. *Malva sylvestris* L. (Wilde Malve)

Hbo-Württemberg: 8224/3: nordöstl. Kofeld bei Waldburg (D/Herw 6.7.2001).

85. *Althaea officinalis* L. (Echter Eibisch)

Hbo-Württemberg: 7924/3: zahlreich ruderal am Südostrand von Winterstettenstadt (D 12.8.2001).

Die neue Flora von Baden-Württemberg erwähnt kein aktuelles Vorkommen dieser Art in unserem württembergischen Untersuchungsgebiet.

86. *Hypericum humifusum* L. (Kriechendes Johanniskraut)

Hbo-Württemberg: 8124/2: Kiesgrube südöstl. Molpertshaus (D/Herw 29.7.2001) - 8323/4: Argenhardter Kopf südl. Argenhardt (D 13.6.2001).

87. *Viola tricolor* L. subsp. *tricolor* (Wildes Stiefmütterchen)

8125/4: an der Galluskapelle Winterberg an der Autobahn (D 1.5.2001) - 8224/3: nordöstl. Kofeld mit Übergängen zu

***Viola tricolor* L. subsp. *saxatilis* (F.W.Schmidt) Arcang.**(Herw/D 6.7.2001).

Ho: 8228/4: Moorrund südwestl. Berleberg (D 24.6.2001).

88. *Epilobium fleischeri* Hochst. (Fleischers Weidenröschen)

Aa-Bayern: 8627/1: Straßenrand nahe der Moosalpe am Engenkopf (Gruber; Gruber/D 21.7.2001).

89. *Hydrocotyle vulgaris* L. (Wassernabel)

Hbo-Württemberg: 8324/2: Rothas Weiher bei Obermooweiler (Herw; KD/D 12.9.2001).

90. *Astrantia major* L. (Große Sterndolde)

Hbu-Württemberg: 8323/4: Argenaue oberhalb Kochermühle (D 22.4.2001).

91. *Astrantia major* L. subsp. *carinthiaca* (Hoppe) Arcang. (Kärntner Sterndolde)

Aa-Bayern: 8427/4: am Rande des Agathazeller Moores bei Burgberg (D 6.6.2001).

Aa-Tirol: 8628/4: Lechaue bei Häselgehr (Po; D 26.6.2001) - 8727/2: Lechaue am "Tannenhof" bei Hägerau (D 26.6.2001) - 8728/1: Lechaue unterhalb Bach (D 26.6.2001).

92. *Chaerophyllum temulum* L. (Hecken-Kälberkropf)

Hbu-Württemberg: 8323/3: im Tettlinger Wald südöstl. Schlatt (D 15.8.2001) - Wäldchen am Bodensee zwischen Langenargen und Schwedi (D 15.8.2001).

Hbu-Bayern: 8424/3: im Bhf. Lindau (D 17.5.2001).

Hbo-Württemberg: 8024/1: Bhf. Schussenried (Herw; D 29.7.2001).

93. *Oenanthe aquatica* (L.) Poir. (Großer Wasserfenchel)

Hbo-Württemberg: 8224/1: Weiher am Rande von Schlier (Herw; D 11.8.2001) - 8323/4: Weiher im Wald östl. Argenhardt (D 17.6.2001).

94. *Pimpinella peregrina* L. (Fremde Pimpinelle)

Ho: 8227/4: Straßenrand am Südrand von Kempten und in Kempten-St.Mang (D 31.5.2001).

Die eingewanderte Art hält sich bei uns an den meisten Plätzen nicht, da sie wegen Frühmahd nicht zum Fruchten kommt.

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

Aa-Tirol: 8530/1: im Bhf. Reutte (D 29.9.2001).

96. **Pastinaca sativa L. subsp.urens (Req.ex Godr.) Čelak.** (Glanzloser Pastinak)

Hbo-Württemberg: 7924/3: an der Eisenbahn nördl. Winterstettenstadt (Herw/D 27.8.2001)

- 8124/2: an der Eisenbahn zwischen Bhf. Roßberg und Alttann (D/Herw 27.7.2001).

Ho: 8127/2: Kiesgrube "Allgäuer Tor" zwischen Ittelsburg und Eichholz (Li 30.6.2001; D 30.6.2001).

Neu für unser Untersuchungsgebiet, vielleicht weiter verbreitet.

97. **Moneses uniflora (L.) A. Gray** (Einblütiges Wintergrün)

Hbo-Württemberg: 8125/3: nahe dem Brunnerweiher (Herw; D 14.6.2001).

98. **Pyrola chlorantha Sw.** (Grünliches Wintergrün)

Aa-Tirol: 8629/1: in großer Menge in der rechtsseitigen Lechaue oberhalb Stanzach (Möllenkamp; D 16.7.2001).

99. **Monotropa hypopytis L.** (Fichtenspargel)

Aa-Bayern: 8430/1: westl. Faulenbach (KD/D 8.8.2001) - 8627/2: zwischen Dietersberg und Gerstruben (KD/D 5.8.2001).

Hbo-Württemberg: 8124/2: Kiesgrube südöstl. Molpertshaus (D/KD/Herw 29.7.2001).

100. **Erica carnea L.** (Schneeheide)

Ho: 7928/4: im "Bergwald" nördl. Mindelheim (entdeckt von Hackel; Hackel/D am 11.4.1999). - Ein natürlicher, wenn auch sehr spärlicher Bestand, der völlig außerhalb des vorher bekannten Verbreitungsgebietes liegt. - 8329/2: zahlreich am Ostrand des Seilachmooses bei Buchach (D/KD 1.6.2001).

101. **Gentiana pneumonanthe L.** (Lungen-Enzian)

Aa-Tirol: 8430/3: Feuchtwiese nordöstl. Ober-Pinswang (Bau; KD/D 30.7.2001).

Hbo-Württemberg: 8323/4: Feuchtwiese südwestl. Iglberg bei Laimnau (Herw; 18.9.2001).

102. **Gentiana cruciata L.** (Kreuz-Enzian)

Aa-Bayern: 8428/3: zwischen der Jochstraße und der Hirschalpe, 1320 m (Möllenkamp; D 29.8.2001) - 8526/2: Leiterberg, 1560 m (!) (D/Wecker 16.10.2001).

103. **Gentianella aspera (Hegetschw.) Skalitzky, Chrtek & Gill.** (Rauher Enzian)

Ho: 8028/4: Kiesgrube bei Reichartsried (Schuhwerk; D 17.10.2001).

104. **Calystegia pulchra Brummitt & Heywood** (Schöne Zaunwinde)

Hbo-Württemberg: 8024/4: am Südrand von Bad Waldsee (Herw; Herw/D 6.7.2001).

Ho: 7928/2: Kiesgrube "Nordsee" nördl. Mindelheim (D/Ha 15.9.2001).

105. **Pulmonaria obscura Dumort** (Dunkles Lungenkraut)

Ho: 7828/2: Waldrand nördl. Hasberg (D/KD 17.3.2002). - Wäldchen südl. Schloß Kirchheim (Salzmann/D 2.4.2002)

106. **Pulmonaria officinalis L.** (Geflecktes Lungenkraut)

Aa-Bayern: 8528/1: an einem Bach zwischen Bad Oberdorf und Bruck (D/Salzmann 30.10.2001).

Im Alpengebiet sehr selten !

Ho: 7828/2: Wäldchen südl. Bronnenlehe (D/KD 7.4.2002)

Isoliertes Vorkommen!

107 **Galeopsis speciosa Mill.** (Bunter Hohlzahn)

Hbo-Württemberg: 8224/3: nordöstl. Kofeld bei Waldburg (Herw/D 6.7.2001).

108. **Mentha spicata L.** (Ährige Minze)

Aa-Bayern: 8427/4: Bhf. Sonthofen und Straßenrand nördl. Bhf. Sonthofen (D 23.8.2001).

Hbo-Württemberg: 8125/1: am "Alpakahof" südwestl. Ziegelberg (D 10.8.2001).

109. **Datura stramonium L.** (Stechapfel)

Ho: 8227/4: adventiv in Kempten (Kutschera; D 7.11.2001).

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

Aa-Bayern: 8426/4: Waldrand östl. Ehrenschwang, 1125 m (!) (D/Li/Urban/Harnak 2.8.2001).

111. **Mimulus guttatus DC.** (Gauklerblume)

Aa-Bayern: 8526/2: Waldstraßenrand östl. der Unteren Wilhelmine (Pscherer; D/Wecker 22.7.2001).

112. **Scrophularia umbrosa Dumort** (Geflügelte Braunwurz)

Aa-Bayern: 8427/4: im Agathazeller Moor bei Burgberg (D 6.6.2001).

113. **Pedicularis sylvatica L.** (Wald-Läusekraut)

Hbo-Württemberg: 8224/1: Westrand des Reicher Moores bei Waldburg (D 14.6.2001).

114. **Veronica spicata L.** (Ähriger Ehrenpreis)

Ho: 7928/4: Straßenböschung südwestl. Gernstall (Ha; D 15.7.2001).

Ein isoliertes Vorkommen !

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

Hbo-Württemberg: 8124/2: am Bhf. Roßberg (Herw/D 6.7.2001).

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

Ho: 8228/1: Feuchtwiese südöstl. Hubersberg bei Betzigau (D.Walter; D 17.5.2001).

117. **Galium wirtgenii F.W.Schultz** (Wirtgens Labkraut)

Hbo-Württemberg: 8323/4: Feuchtwiese südwestl. Iglberg bei Laimnau (KD/D 13.6.2001).

118. **Galium saxatile L.** (Harzer Labkraut)

Aa-Bayern: 8426/4: zahlreich an mehreren Stellen im Bereich der Kühschwandalpe unterhalb des Vorderen Prodels, 1060-1090 m (A.Harnak; Harnak/D 17.8.2001).

Unser höchster Wuchsort !

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

Hbo-Württemberg: 8125/1: in großer Zahl am "Alpakahof" südwestl. Ziegelberg (D/KD 10.8.2001).

120. **Dipsacus pilosus L.** (Behaarte Karde)

Hbo-Württemberg: 8123/4: in Menge im Aichacher Tobel (Herw; D 29.7.2001).

121. **Dipsacus laciniatus L.** (Schlitzblättrige Karde)

Hbo-Württemberg: 8124/1: am Nordrand von Kümmerzhofen (Herw; Herw/D 29.7.2001).

122. **Jasione montana L.** (Berg-Sandglöckchen)

Hbo-Württemberg: 8124/2: vereinzelt in einer Kiesgrube südöstl. Molpertshaus (Herw; Herw/D 29.7.2001).

Im Untersuchungsgebiet heute äußerst selten !

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

Ho: 8326/4: zwischen Missen-Berg und Hauchenberg (D/KD 22.5.2001) - 8327/1: Schlauchentobel südöstl. Riedbruck (D 9.5.2001).

124 **Gnaphalium uliginosum L.** (Sumpf-Ruhrkraut)

Aa-Bayern: 8526/1: im Lecknertal zwischen Lecknersee und Schwarzlache (D 26.9.2001).
Unser höchstgelegenes Vorkommen !

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

Hbo-Württemberg: 8224/1: abgelassener Weiher am Rande von Schlier (D 11.8.2001).

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

Aa-Bayern: 8526/1: zwischen Lecknersee und Schwarzlache (Wecker; D 26.9.2001).

Aa-Vorarlberg: 8625/1: Straßenrand westl. der Höflealpe nahe dem Lecknersee (D 12.10.2001).

In den Alpen sehr selten !

Hbo-Württemberg: 8324/1: im abgelassenen Holzweiher bei Neukirch (D 11.8.2001).

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

Hbo-Württemberg: 8324/1: im abgelassenen Holzweiher bei Neukirch (Herw; D 11.8.2001).

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

Hbo-Württemberg: 8123/4: im Aichacher Tobel (D 28.8.2001).

Ho: 7929/1: im Hillental bei Nassenbeuren (Ha; Ha/D 15.9.2001).

Heute in Ho sehr selten !

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

Ho: 8127/1: Straßenrand in Grönenbach (Ha; D 7.11.2001).

130. **Serratula tinctoria L.** (Färberscharte)

Hbo-Württemberg: 8323/4: Feuchtwiese südwestl. Iglberg bei Laimnau (Herw; D 18.9.2001).

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

Ho: 8329/2: Kiesgrube nordöstl. Lobach bei Seeg (KD/D 1.6.2001).

132. **Tragopogon dubius Scop.** (Großer Bocksbart)

Ho: 7929/3: Bhf.Mindelheim (D 26.5.2001).

133. *Senecio erucifolius* L. subsp. *tenuifolius* Schübl. & G. Martens

(Schmalblättriges Raukenkreuzkraut)

Hbu-Bayern: 8424/1: an Gleisen im GüterBhf. Lindau-Reutin (D 5.8.2001).

Neu für unser Untersuchungsgebiet !

134. *Centaurea jacea* L. subsp. *angustifolia* Greml. (Schmalblättrige Wiesenflockenblume)

Hbu-Bayern: 8424/3: Feuchtwiese rechts der Leiblachmündung (D 4.8.2001).

Hbu-Vorarlberg: 8424/4: an der Eisenbahn zwischen Bhf. Lochau-Hörbranz und Tannenschbach bei Bregenz (Po; D/KD 7.2001).

Ho: 7926/2: Trockenhang nördl. Heimertingen (Li 30.6.2001; D 19.7.2001).

135. *Centaurea solstitialis* L. (Sonnenwend-Flockenblume)

Hbo-Württemberg: 8124/2: auf einem Rapsfeld zwischen Abetsweiler und Giesenweiler nahe Bergatreute (Herw 20.7.2001).

136. *Carduus nutans* L. (Nickende Distel)

Hbo-Württemberg: 8124/2: Kiesgrube südöstl. Molpertshaus (Herw/D 29.7.2001).

137. *Onopordum acanthium* L. (Eselsdistel)

Hbo-Württemberg: 8124/2: Kiesgrube südöstl. Molpertshaus (Herw/KD/D 29.7.2001).

Nachträge

1. *Narcissus poeticus* L. (Dichter Narzisse)

Aa-Bayern: 8429/3: Hangwiese zwischen der Fallmühle und der österreichischen Grenze. Die Pflanze wächst hier aspektbildend in großer Zahl. Eine „Ansalbung“ erscheint unwahrscheinlich. (D 14.5.2002)

Der erste natürliche Bestand in unserem Gebiet!

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

Aa-Bayern: 8427/3: südöstl. Bettenried (Gschwend/D 8.5.2002) - 8437/4: nördl. Berghofen (Gschwend; D 9.5.2002) - 8429/1 und 3: an mehreren Stellen auf Hangwiesen zwischen Fallmühle und der österreichischen Grenze, z.T. zahlreich (Gschwend; D 14. und 15.5.2002).

Aa-Tirol: 8429/3: auf der Seealpe in der Enge (D/Salzmann 14.5.2002).

Ho: 8329/2: Hangmoor südwestl. Buchach bei Seeg (D 7.5.2002; Gschwend)

3. *Orchis purpurea* Huds. (Purpur-Knabenkraut)

Hbo-Württemberg: 8223/2: im Laurental (Herwanger Mai 2002; D 30.05.2002).

4. *Neottia nidus-avis* (L.) Rich f. *pallida* (Vogel-Nestwurz)

Nestwurz mit auffallend hell-schwefelgelben Blüten!

Ho : 7929/3: nahe St. Anna bei Mindelheim (Hackel, Hackel/D 24.5.2002)

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

Hbo-Bayern: 8424/1 auf Populus nahe dem Bhf. Oberreitnau (D 10.4.2002).

Ho: 8028/4: auf Populus zwischen Vorderbuchenbrunn und Rotmoos (D/KD 10.4.2002).

6. *Stellaria holostea* L. (Große Sternmiere)

Ho: 8027/1: im Güterbhf. Memmingen (KD/D 20.5.2002).

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

Aa-Tirol: 8429/3: Seealpe in der Enge bei Grän, ca.1040 m (D/KD 15.5.2002).

Erstfund für Aa-Tirol, höchstes uns bekanntes Vorkommen!

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

Ho:8328/1: Bhf. Sulzberg (KD 23.4.2002), - 8329/2: Bhf. Lengenwang (D/KD 23.4.2002)

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

Ho: 7818/2: Wald südl. Bronnerlehe (D/KD 7.4.2002)

Isoliertes Vorkommen!

Hbo-Württemberg: 8326/2: Überrauch(Herw. Mai 2002/D 1.7.2002)

10. *Pulmonaria mollis* Hornem. (Weiches Lungenkraut)

Ho: 7828/2: Wald südl. Bronnerlehe (D/Salzmann/KD 2.4. und 7.4.2002.

Isoliertes Vorkommen!

Berichtigung

Draba incana L. (Graues Felsenblümchen)

Eine in Aa-Bayern nahe dem Laufbacher Eck (8628/1) wachsende, von B. SONNBERGER 1997 entdeckte Draba-Art haben wir (publiziert in den "Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Arbeitskreises Kempten" 1997 und 1998 und in der "Flora des Allgäus" 2001) zu **Draba stylaris Gay ex Koch** (Langgriffeliges Felsenblümchen) gestellt.

Die Überprüfung der Herbarbelege zunächst durch F. DUNKEL (Karlstadt), anschließend durch K. BUTTLER (Frankfurt) und durch W. LIPPERT und F. SCHUHWERK (München) hat aber ergeben, dass es sich bei dieser Pflanze um **Draba incana** handelt.

Draba stylaris kommt also nach jetziger Erkenntnis im bayerischen Allgäu und somit in Deutschland **nicht** vor, wohl aber in den Allgäuer Alpen in unmittelbarer Nachbarschaft Bayerns in Aa-Tirol an der Roten Flüh (8429/4), wo die Pflanze 1988 von Dörr entdeckt wurde. Der dazugehörige Beleg wurde von POLATSCHEK (Wien) bestätigt. Beide Draba-Arten sind bei uns bemerkenswerte Seltenheiten, ihre Wuchsorte erheblich entfernt von ihrem sonstigen Verbreitungsgebiet. In der 1. Auflage der Flora Europaea (1964) werden übrigens *Draba incana* und *Draba stylaris* noch nicht als klar getrennte Arten definiert. Die beiden Arten ähneln sich sehr.

Verfasser:

Dr. Erhard Dörr
Frühlingsstr. 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: 2002

Band/Volume: [38_2](#)

Autor(en)/Author(s): Dörr Erhard

Artikel/Article: [Floristische Allgäu-Notizen aus dem Jahre 2001 \(Mit Nachträgen und Berichtigungen\) 51-66](#)