

Erhard DörrBericht über die Allgäu-Floristik im Jahr 1969  
=====

Der folgende Bericht berücksichtigt nicht die im Allgäu gefundenen Alchemilla-Arten. Ihnen soll eine eigene Arbeit vorbehalten bleiben.

Für wertvolle Mitwirkung haben wir zu danken:

Herrn Universitätsprofessor Dr. H. MERXMÜLLER, dem Direktor des Instituts für Systematische Botanik in München, der uns, wie schon so manches Jahr vorher, großzügig unterstützte und die floristischen Untersuchungen im Allgäu auf jede nur mögliche Weise förderte. Ferner seinen Mitarbeitern, Herrn Dr. habil. BRESINSKY, Herrn Dr. GRAU, Herrn Dr. LIPPERT und Herrn Dr. PODLECH, Herr Professor AELLEN (Basel) definierte für uns alle komplizierten Spezies der Gattungen Amaranthus und Chenopodium und beriet uns eingehend in Fragen der Adventivflora. Herrn Dr. PATZKE (Aachen) verdanken wir wichtige Hinweise zur Familie der Süßgräser, Herrn Lehrer ESCHELMÜLLER (Sulzberg) Untersuchungsergebnisse über Allgäuer Farne.

Unser Bericht stützt sich außerdem auf Fundortlisten von Herrn Rektor G.W. BRIELMAIER (Wangen), Bearbeiter der Flora des Württembergischen Allgäus, von Herrn H. HACKEL (Mindelheim) und von Frau Elisabeth SUTTER (Kempten).

Hilfe und Förderung verschiedener Art gewährten uns Herr O. BRETTAR (Kaiserslautern), Herr F. FLACH (Börwang), Herr L. FREY (Obergünzburg), Herr E. GLÖGGLER (Ottobeuren), Herr W. GUTERMANN (Oberstdorf), Frau KOHLHAUPT (Sonthofen), Herr Dr. O. KLEMENT (Kreuzthal-Eisenbach), Herr Oberstudienrat KURZ (Vöhringen), Herr Oberstudienrat LADEWIG (Köln), Herr und Frau Dr. LÜBENAU (Sankt Mang b. Kempten), Herr Oberstudienrat L. MÜLLER (Kempten), Herr TH. MÜLLER (Kempten), Familie NAAKE (Unggenried), Herr V. NIGG (Füssen), Herr R. REGELE (Landsberg), die Herren Apotheker SCHRÖPPEL sen. und jun. (Pfronten).

Bei den Untersuchungen im Alpenteil waren uns Vertreter der Bergwacht behilflich, besonders Herr W. PÖTZL, der Leiter der Geschäftsstelle des Bergwachtabschnittes Allgäu. Auch der Naturschutzbeauftragte bei der Regierung von Schwaben, Herr Dipl. Ing. GÜNTHER, förderte unsere floristischen Bemühungen.

I. Neue Arten im Allgäu und in dessen Vorland:1. Dryopteris assimilis S.WALKER

Von ESCHELMÜLLER bei Wertach und nahe dem Hirschsprung bei Tiefenbach/Allgäu entdeckt, letzterer Standort bestätigt von !! (29.9.69). Gleicht auf den ersten, flüchtigen Blick dem *Dryopteris dilatata* A.GRAY und daher mit diesem leicht zu verwechseln. Vielleicht deshalb auch übersehen. (Vgl. ESCHELMÜLLER, Naturwiss.Mitt.Kempten-Allg. 13 (1969) Folge 1!)

2. Dryopteris borrieri NEWM. (Spreuschuppiger Wurmfarne)

Auch für die Verbreitung dieser Art im Allgäu hat ESCHELMÜLLER die entscheidenden Erkenntnisse geliefert; es ist ihm gelungen, etliche Standorte des reinen *D.borrieri* (ohne *Dr.-tavelii*-Einschlag) zu entdecken. So wächst die reine Art zahlreich am Grünten vom Fuß bis in eine Höhe von ca 1500 m (bestätigt 13.7.69: !!, Bresinsky, Hackel etc.), ferner einzeln bei Tiefenbach/Oberstdorf (bestätigt 29.9.69:!!); nach ESCHELMÜLLER noch an mehreren anderen Plätzen im Allgäu, bisher nur verkannt.

3. Alisma loeselii GORSKI (*A.gramineum* LEJ.) (Grasblättriger Froschlöffel)

Nun auch im bayer. Teil des Allgäuer Vorlandes: Bodenseeufer bei Lindau-Zech (16.8.69:!!)

4. Phalaris paradoxa L. (Seltsames Glanzgras)

Schüttplatz Altstädten/ oberes Illertal (31.7.69:!!), determ. PATZKE/Aachen. Seltener Einwanderer aus dem Mittelmeergebiet.

5. Setaria verticillata (L.) P.B. (Quirlige Borstenhirse)

Schüttplatz der Stadt Mindelheim (gegen Nassenbeuren), (1.10.1969:!!; bestätigt: Hackel).

6. Aegilops speltoides TAUSCH (Walch)

Güterbahnhof Lindau-Reutin (24.5.69:!!); sehr seltener Einwanderer.

7. Hordeum jubatum L. (Mähnengerste)

Schüttplatz Sonthofen 1968-1969 (!!); adventiv.

8. Commelina communis L.

Schüttplätze Mindelheim (1.10.69:!!); Altstädten (5.69:!!); Blaichach (5.69:!!).  
Typische Vogelfutterpflanze!

9. Chenopodium pratericola RYDBG. (= *Ch.dessicatum* A.NELS.)

Schüttplatz Sonthofen (17.8.68:!!; auch 1969:!!); determin. von P.AELLEN (Basel); sehr seltener Einwanderer aus Nordamerika!

10. Chenopodium probstii AELL. (Probsts Gänsefuß)

Pflanze unbekannter Herkunft (Amerika?); sie fällt durch die sehr späte Blütezeit (Oktober!) auf und ähnelt ansonsten *Ch. album*. Die Determ.besorgte Prof.AELLEN (Basel). Kaufbeuren Müllplatz (3.11.69:!!), Müllplatz Ungerhausen (3.10.69:!!), Rothenstein b.Gröbenbach (Müllplatz) (26.10.69:!!), Müllplatz Memmingen (4.10.69:?!), Hühnerberg b.Memmingen (16.10.61:!!), Müllplatz Blaichach (15.8.68:!!). Die Art ist bei uns anscheinend an Müll- und Vogelfutterplätze gebunden.

11. Chenopodium strictum ROTZ. (Steifer Gänsefuß)

Wohl vielfach nur übersehen, da habituelle Ähnlichkeit mit *Ch. album*. Müllplatz Blaichach (15.9.68:!!), ruderal in Kempten (10.65:!!), Müllplatz Bösenreutin bei Lindau (20.9.69:!!). Sicher viel weiter verbreitet! Determ. von AELLEN.

12. Chenopodium viride L. (Grüner Gänsefuß)

Auch diese Art ist mit *Ch. a.* leicht zu verwechseln. In typischer Form auf dem Müllplatz Altstädten (21.8.69:!!); in unklarer Ausprägung als "Vogelfutterpflanze" in Memmingen (14.9.69:!!). Determ. von AELLEN.

13. Salsola kali L. (Salzkraut)

Spärlich im Güterbf. Sonthofen (3.10.69:!!).

14. Amaranthus chlorostachys WILLD. (Grünähriger Fuchsschwanz)

Schuttplatz Blaichach (1967), Bahnhof Sontheim (10.9.63:!!), Enzisweiler bei Lindau (29.9.1963:!!), Müllplatz Rothenstein b. Grönenbach (var. *aristulatus* A.) (26.10.69:!!), in var. *pseudo-reflexus* (TH) auf dem Müllplatz Altstädten (3.10.69:!!) und im Güterbf. Kaufbeuren (5.11.69:!!). Herr Prof. PAUL AELLEN (Basel) hat unsere Amaranthenbelege freundlicherweise determiniert bzw. revidiert. Dabei stellte sich heraus, daß sich im Allgäuer Raum die Kreuzung *A. chlorostachys* X *retroflexus* mindestens so häufig findet wie die beiden Eltern. Der reine *A. retroflexus* ist jedenfalls ungleich rarer vertreten.

15. Amaranthus retroflexus L. (Rauher Fuchsschwanz)

Hbf. Lindau (2.9.69:!!), Bf. Stetten/Kr. Mindelheim (14.10.69:!!), in Var. *delilei* TH. in Memmingen als "Vogelfutterpflanze" (26.10.69:!!). Belege der Kreuzung stammen von Stetten (1967:!!), Altstädten (1969:!!), Sonthofen (1969:!!), Hawangen b. Memmingen (1967:!!), Memmingen (1963:!!), Kaufering-Bf. (1965:!!), Kempten (1964:!!), Kempten-Ost (1969:!!).

16. Amaranthus caudatus L. (Roter Fuchsschwanz)

Schuttplatz Blaichach (4.10.68:!!); "Vogelfutterpflanze"!

17. Amaranthus quitensis HUMB. (Quito-Fuchsschwanz)

Schuttplatz Blaichach (12.9.69:!!), determ. von AELLEN.

18. Amaranthus standleyanus PARODI ex COVAS

Memmingen, als "Vogelfutterpflanze" (14.9.69:!!); determ. v. AELLEN.

19. Helleborus niger L. (Christrose)

Bergwald bei Hinterstein (KOHLHAUPT/Sonthofen, bestätigt !! : 14.4.1969. Ein besonders interessantes Vorkommen, das allem Anschein nach nicht auf Verwilderung oder gar Anpflanzung beruht. Die Art ist seit langem aus dem Berchtesgadener Bereich bekannt, im Allgäu wurde sie stets nur als Gartenflüchtling (z.B. Schönbüchel b. Lindau) angetroffen. Woher dieses exponierte Vorkommen rühren könnte, bleibt unerfindlich. Die Hintersteiner Bergwälder bergen noch andere isolierte Raritäten, so z.B. *Luzula nivea*.

20. Coronopus didymus (L.) SM. (Zweiknotiger Krähenfuß)

Schuttplatz Altstädten (28.8.1969:!!). Südamerikanischer Herkunft,

21. Malcolmia maritima (JUST.)R.BR.  
Schuttplatz am Bf.Ungerhausen (1.8.68:!!), determ.MERXMÜLLER.  
Adv.Art nordmediterraner Herkunft.
22. Lupinus angustifolius L. (Schmalblättrige Lupine)  
Adventiv Güterbahnhof Memmingen (1968:!!).
23. Sedum hybridum L. (Bastard-Fetthenne)  
Adventiv (verwildert?) im Bf.Füssen (1968-1969:!!); determ.von  
MERXMÜLLER.
24. Rubus phoenicolasius MAXIM. (Japanische Brombeere)  
Adventiv im Bahngelände des Güterbfs.Lindau-Reutin (24.5.69:!!).  
Stammt aus Japan und ist an den roten Früchten, an den roten  
Drüsen und an der weißlichen Blattunterseite sogleich zu erkennen.
25. Fragaria indica ANDR. (Indische Schein-Erdbeere)  
Adventiv (verwildert?) im Bahngelände Lindau-Reutin (24.5.69:!!);  
asiatischer Herkunft.
26. Cicer arietinum L. (Kichererbse)  
Schuttplatz Blaichach (31.7.69:!!);mittelasiatischer Herkunft,  
bei uns nur adventiv.
27. Ammi visnaga (L.)LAM. (Zahnstocher-Ammei)  
Adventiv im Güterbf.Lindau-Reutin (16.8.69:!!);mediterraner  
Herkunft.
28. Myosotis nemorosa BESS. (Gebirgs-Vergißeinnicht)  
Karlins südl.Ottobeuren (19.6.68:!!); bestimmt von GRAU(München);  
heuer festgestellt Kirchstetten/Kr.Mindelheim (5.6.69:!!) und  
bei Untermaiselstein (9.69:!!). Leicht zu übersehen und daher  
bisher noch nicht in einem floristischen Allgäu-Bericht erwähnt.
29. Phacelia tanacetifolia BENTH. (Phaezelie)  
Adventiv auf dem Schuttplatz der Gemeinde Grönenbach bei Rothen-  
stein (26.10.69:!!); stammt aus Kalifornien.
30. Salvia reflexa HORNEMANN (Zurückgekrümmter Salbei)  
Schuttplatz Blaichach (2.10.67:!!);determ.PODLECH(München).  
Stammt aus Nordamerika.
31. Nicotiana tabacum L. (Virginischer Tabak)  
Schuttplatz Mindelheim (1.10.69:!!); bestätigt:HACKEL.
32. Bidens connatus MÜHLENB. (Verwachsenblättriger, Täuschender Zwei-  
zahn)  
Bf.Lindau-Reutin (16.8.69:!!); determ LIPPERT.
33. Artemisia austriaca JACQU. (Österreichischer Beifuß)  
Felsen am Gebhardsberg (15.10.69:!!). Wohl hierher verschleppt  
(oder Klostergarten-Rest?), da nächste Wuchsorte in Niederöster-  
reich! Determ.von GUTERMANN/Oberstdorf und bestätigt von MERX-  
MÜLLER.
34. Silybum marianum ADANS (Mariendistel)  
Adventiv am Rande von Kempten-Ost (18.10.69:!!);mediterraner  
Herkunft. Von LORENZ MÜLLER früher auch bei Kimratshofen gefunden.  
Steril 1968 auf dem Schuttplatz Blaichach (!!).

35. Xanthium strumarium L. (Gewöhnliche Spitzklette)  
Als "Vogelfutterpflanze" in Memmingen (14.9.69:!!); stammt vielleicht aus Nordamerika.
36. Xanthium orientale L. (Großfrüchtige Spitzklette)  
Seeufer links der Laiblachmündung bei Lindau-Zech (16.8.69:!!); stammt vielleicht aus Westindien.

## II. Neue Standorte bemerkenswerter Arten:

1. Huperzia selago BERNH. (Tannen-Bärlapp)  
Westlich Stockheim (5.6.69:Ha, bestätigt:!!).
2. Dryopteris villarii W.et SCH. (Steifer Wurmfarne)  
Ifen (13.9.69:SUTTER), Oberer Geisalpsee bei Oberstdorf (entdeckt von GUTERMANN, bestätigt 9.10.69:!!), nach ESCHMÜLLER auch auf der Haseneckalpe am Daumen (9.69.). Damit zeigt sich mehr und mehr, daß dieser Farn im Allgäu zwar selten und vereinzelt vorkommt, daß seine zerstreute Verbreitung jedoch das gesamte Alpen-Allgäu durchzieht.
3. Aspidium lonchitis ROTH. (Lanzen-Schildfarn)  
Am Widderstein bei ca 2400 m (11.8.68:!!).
4. Botrychium lunaria SW. (Echte Mondraute)  
Senkele bei Enzenstetten (20.5.68:!!).
5. Larix decidua MILL. (Lärche)  
Enzenstetten b. Füssen, offenbar nicht gepflanzt und damit erstmals im Allgäuer Ho-Bereich (25.5.68:!!).
6. Taxus baccata L. (Eibe)  
Griestal bei Engetried (BAUSCHMID, FREY, HA.), Weizenried bei Untrasried (6.4.69:!!), Senkele (20.5.69:!!).
7. Typha angustifolia L. (Schmalblättriger Rohrkolben)  
Stockenweiler Weiher bei Hergatz (26.10.69:!!).
8. Potamogeton filiformis PERS. (Faden-Laichkraut)  
Massenhaft in fließenden Gewässern zwischen Füssen und Hopfen (25.9.69:!!), Schlappoltsee (9.8.69:!!).
9. Potamogeton alpinus BALB. (Alpen-Laichkraut)  
Massenhaft im Hörnle-See am Wertacher Horn (19.10.69:!!). Dieser Standort ist der höchstgelegene im Allgäu!
10. Potamogeton gramineus L. (Gras-Laichkraut)  
Kornsee bei Marktoberdorf (3.8.68:!!), Stockenweiler Weiher bei Hergatz (16.8.69:!!), bestätigt: SCHROEDER/Goettingen).
11. Potamogeton perfoliatus L. (Durchwachsenes Laichkraut)  
Tümpel links des Lechs bei Dornstetten (21.6.68:!!).
12. Elodea canadensis MICHX. (Wasserpest)  
Links des Lechs bei Dornstetten (21.6.69:!!), zwischen Füssen und Hopfen (25.9.69:!!).

13. Festuca alpina SUTER (Alpen-Schwingel)  
Alpsspitze bei Nesselwang (11.7.69 :!!), Daumengipfel (22.7.69:!!);  
dürfte im Allgäu weit verbreitet sein!
14. Stipe calamagrostis (L.) WAHLENB. (Schilfartiges Feder- od. Rauhgras)  
Hinterstein (12.11.69:!!).
15. Poa remota FORS. (Entferntblütiges Rispengras)  
Zwischen Frechenrieden und Krautenberg /Kr.Memmingen (1.7.69:!!).
16. Lolium temulentum L. (Tamel-Lolch)  
Hindelang (17.7.69:!!), Altstädten (31.7.69:!!), Schuttplatz am  
Bf.Ungerhausen (24.7.69:!!).
17. Calamagrostis canescens ROTH. (Sumpf-Reitgras)  
Feuchter Waldrand bei Hawangen (14.9.69:!!), zwischen Steinbach  
und Lechbruck zahlreich (15.8.69:Ha, Heiser).
18. Alopecurus aequalis SOB. (Roter Fuchsschwanz)  
Kiesgrube Erkheim (5.6.69:!!).
19. Panicum sanguinale L. (Blut-Fingerkraut)  
Schuttplatz Rothenstein bei Grönenbach (26.10.69:!!).
20. Setaria decipiens C.SCHIMP. (Kurzborstige Hirse)  
Altstädten (21.8.68:!!), Herzmanns b. Oberdorf/Kempten (16.10.69:!!).
21. Andropogon sorgum BROTH. (Mohrenhirse)  
Schuttplatz Aitrang (24.9.69:!!), Schuttplatz Oberstdorf  
(29.9.69:!!).
22. Cyperus flavescens L. (Gelbes Zypergras)  
Südufer des Schleinsees bei Kreßbronn (6.8.69:BRIELMAIER).
23. Cyperus fuscus L. (Braunes Zypergras)  
Pflützen nächst dem Milchwerk Höfelmaier bei Kempten (28.9.69:!!).
24. Schoenus ferrugineus L. (Rostrote Kopfbirse)  
Faulenbach bei Füßen (Aa!)(5.7.69:!!).
25. Carex ericetorum POL. (Heide-Segge)  
Hinterstein (14.4.69:!!).
26. Carex humilis LEYS. (Erd-Segge)  
Aa: Ländeweg bei Füßen (3.5.69:!!).
27. Carex brachystachys SCHRANK. (Kurzährige Segge)  
Tobel am Oberjoch (15.6.69:!!)
28. Carex pilosa SCOP. (Wimper-Segge)  
Hochfürst östlich des "Weiherhauses" bei Erisried /Krs.Mindelheim  
(15.4.69:Ha; bestätigt:!!).
29. Isolepis setacea R.BR. (Borsten'Moorbinse)  
Niederwangen /Krs.Wangen (2.11.69:BRIELMAIER).
30. Acorus calamus L. (Kalmus)  
Klevers bei Grönenbach (10.6.69:!!), Fischteiche im Hiernbachtal  
westl.Schloß Mathsies (12.4.69:Ha).

31. Lemna trisulca L. (Dreifurchige Wasserlinse)  
Tümpel bei Lindau-Zech (16.8.69:!!).
32. Lemna gibba L. (Buckel-Linse)  
Südöstl.Landsberg (13.9.69:REGELE, bestätigt:BRESINSKY,!!)Aa.
33. Juncus squarrosus L. (Sparrige Binse)  
Ofterschwanger Horn (31.7.69:!!).
34. Luzula luzulina D.T. (Gelbliche Hainsimse)  
Zwieselberg bei Roßhaupten (20.5.69:!!).
35. Colchicum autumnale f. vernum  
Günztalwiesen zwischen Obergünzburg und Liebenthann (4.69:FREY, HA.), Wirlinger Wald bei Buchenberg (Kempten) (BAUSCHMID, FREY).
36. Allium ursinum L. (Bären-Lauch)  
Hinterstein (14.4.69:!!).
37. Allium oleraceum L. (Roß-Lauch)  
Illerufer bei Buchheim (9.69:!!).
38. Muscari botryoides MILL. (Kleine Traubenhyazinthe)  
Zwischen Türkheim und Villa am Zollhaus (12.4.69:Ha), an der Wertach zwischen Türkheim und Ettringen (12.4.69:Ha), Zwischen Irsingen und Stockheim (10.4.69:!!).
39. Galanthus nivalis L. (Schneeglöckchen)  
Zwischen Blöcktach und Ebersbach (5.4.69:!!).
40. Leucojum vernum L. (Märzenbecher)  
Erleberg bei Erkheim (13.4.69:Ha, Fischer), Forggensee (6.4.69: SUTTER).
41. Narcissus poeticus L. (Weiße Narzisse)  
Senkele-Alp bei Enzenstetten (20.5.69:!!, Scholz).
42. Crocus albiflorus KIT. (Safran)  
Salabachtal südöstl.Obergünzburg, in der sogen. "Melose" westlich Obergünzburg (12.4.69:Ha, Frey).
43. Epipactis atrorubens SCHULT. (Rotbraune Sumpfwurz)  
Östlich Leinau (15.7.69:!!).
44. Epipactis sessilifolia PETERM. (Violette Sumpfwurz)  
Zwischen Obergünzburg und Günzach (9.8.69:Frey, Ha), zwischen Ronsberg und Obergünzburg (15.8.69:Frey, Ha; bestätigt:!!); Warmisried Kr.Mindelheim (8.69:Heiser, Ha.).
45. Spiranthes spiralis CHEVALL. (Herbst-Drehwurz)  
Nordwestl.Landsberg (13.9.69:REGELE, bestätigt:BRES., Ha,!!), Grünten (17.9.69:!!): damit ist es seit langem wieder einmal gelungen, die Art in Aa nachzuweisen.
46. Thesium linophyllum L. (Mittleres Leinblatt)  
Östlich Leinau (15.7.69:!!).

47. Thesium pyrenaicum POURR. (Wiesen-Leinblatt)  
Südlich Günzach (19.7.69:Ha, FREY).
48. Thesium rostratum M. et KCH. (Geschnäbeltes Leinblatt)  
Aa: Ländeweg bei Füssen (3.5.69:!!)
49. Fagopyrum esculentum MOENCH (Buchweizen)  
Schuttplatz Sonthofen (21.8.69:!!).
50. Polygonum viviparum L. (Knöllchen-Knöterich)  
Nordwestl. Stockheim bei Türkheim (5.6.69:Ha, bestätigt:!!).
51. Chenopodium murale L. (Mauer-Gänsefuß)  
Schuttplatz Rothenstein bei Grönenbach (26.10.69:!!).
52. Chenopodium glaucum L. (Graugrüner Gänsefuß)  
Schuttplatz Mindelheim (1.10.69:!!).
53. Atriplex hortensis L. (Gartenmelde)  
Schuttplatz Rothenstein bei Grönenbach (26.10.69:!!).
54. Atriplex hastata L. (Spießmelde)  
Hbu: Seeufer am Güterbf. Lindau-Reutin (28.7.69:!!),  
Hbo: Bf. Weiler (8.9.69:!!).
55. Portulaca oleracea L. (Portulak)  
Aa: Altstädten (28.8.69:!!).
56. Dianthus armeria L. (Rauhe Nelke)  
Friedhof St. Wolfgang in Wangen (25.7.69:BRIELMAIER),  
Wolfertschwenden (8.69:GLÖGGLER/Ottobeuren).
57. Moehringia ciliata DT. (Wimper-Nabelmiere)  
Illergries bei Altstädten (20.6.69:!!).
58. Vaccaria pyramidata MED. (Kuhkraut)  
Aa: Hindelang als "Vogelfutterpflanze" (17.7.69:!!), Schutt-  
platz Altstädten (31.7.69:!!).
59. Delphinium consolida L. (Rittersporn)  
Als Ackerunkraut nordwestl. Stockheim bei Türkheim (10.6.69:!!  
!!), Ha.).
60. Anemone ranunculoides L. (Gelbes Windröschen)  
Südlich Laubers bei Sontheim (1.5.69:!!).
61. Ranunculus sardous CRANTZ. (Sardinischer Hahnenfuß)  
Bf. Hergatz (24.5.69:!!).
62. Ranunculus platanifolius L. (Platanen-Hahnenfuß)  
Grüntten, unweit der Stuhlwand (13.7.69:!!).
63. Ranunculus circinnatus SIB. (Spreizender Hahnenfuß)  
Tümpel links des Lechs bei Dornstetten (21.6.69:!!).
64. Ranunculus aquatilis L. (Wasser-Hahnenfuß)  
Kiesgrube bei Frechenrieden/Kr. Memmingen (GLÖGGLER/Ottobeuren,  
bestätigt:9.7.69:!!). Mit schönen Schwimmblattformen!

65. Ranunculus trichophyllus CHAIX. ssp. lutulentum VIERH.  
Schlappoltsee (9.8.69:!!), Oberer Geisalpsee (9.10.69:!!,  
voll erblüht!).
66. Papaver argemone L. (Sand-Mohn)  
Bf.Hergatz (24.5.69:!!).
67. Corydalis cava SCHWEIGG. (Hohler Lerchensporn)  
"Steinerwald" westl. Engetried Kr.Memmingen (12.4.69:Ha,Frey).
68. Berteroa incana (L.)DC. (Graukresse)  
Bahngelände Kaufbeuren (3.11.69:!!).
69. Erucastrum nasturtiifolium O.E.SCHULZ (Stumpfkantige Hundrauke)  
Bahndamm unweit Bf.Hergensweiler; neu für Hbo (20.10.69:!!).
70. Diplotaxis tenuifolia DC. (Schmalblättriger Doppelsame)  
Neu für Aa: Bf.Sonthofen (3.10.69:!!), Schuttplatz Altstädten  
(12.9.69:!!).
71. Rapistrum rugosum ALL. (Runzeliger Rapsdotter)  
Herzmanns bei Oberdorf/Kpt. (16.10.69:!!).
72. Cochlearia pyrenaica DC. (Löffelkraut)  
Katzbrui/Kr.Mindelheim (8.4.69:!!, bestätigt:Ha.), massenhaft an  
der Mindel zw.Mindelmühle und Sonderhof (13.5.69:Ha, bestät.!!).
73. Bunias erucago L. (Flügelzackenschötchen)  
Südlich Landsberg (9.69:REGELE).
74. Draba carinthiaca HOPPE (Kärntner Felsenblümchen)  
Felsschrofen zw.Himmeleck und Himmelhorn (7.8.69:!!).
75. Barbarea intermedia BOR. (Mittleres Barbarakraut)  
Kempten (26.4.69:!!), Harbatshofen (25.5.69:SUTTER).
76. Arabis turrita L. (Turm-Gänsekresse)  
Felsköpfe am Senkele bei Enzenstetten (20.5.69:!!), erstes  
Allgäuer Vorkommen außerhalb der Alpen. Aa:Stuhlwand am  
Grünten (13.7.69:!!; BRES.).
77. Turritis glabra L. (Turmkraut)  
Zwischen Obergünzburg und Seesen (28.6.69:FREY/HA); Zell bei  
Grönenbach, Bf.Reicholzried (8.6.69:!!).
78. Erysimum cheiranthoides L. (Acker-Schöterich)  
Schuttplatz Oberstdorf (29.9.69:!!).
79. Camelina sativa CRANTZ. (Saat-Leindotter)  
Bf.Sonthofen/Kr.Memmingen (11.5.69:!!), Straßenrand bei  
Oberstdorf (28.10.69:!!).
80. Kerners saxatilis RCHB. (Kugelschötchen)  
Senkele bei Enzenstetten, ca.1000 m (20.5.69:!!).
81. Eruca sativa MILL. (Rauenkohl)  
Acker bei Frechenrieden/Kr.Memmingen (1.7.69:!!).

82. Reseda luteola L. (Färber-Resede)  
Nahe dem Bf. Kempten-Ost (11.8.69:!!).
83. Drosera intermedia HAYNE (Mittlerer Sonnentau)  
Stockenweiler/Kr. Lindau (27.8.69:!!).
84. Sedum villosum L. (Sumpf-Fetthenne)  
Einzel nördlich Hopfen (29.6.69:!!). Vielleicht nur sporadisch?
85. Sedum sexangulare L. (Milder Mauerpfeffer)  
An der Bahn zwischen Pforzen und Leinau (15.7.69:!!).
86. Saxifraga tridactylites L. (Dreifinger-Steinbrech)  
Hauptbf. Lindau (24.5.69:!!).
87. Potentilla norvegica L. (Norwegisches Fingerkraut)  
Seeufer bei Lindau (28.7.69:!!), Schuttplatz Oberstdorf  
(29.9.69:!!, ESCHELMÜLLER).
88. Potentilla arenaria BORKH. (Sand-Fingerkraut)  
Trockenhang am Bf. Enzenstetten (25.5.69:!!), Senkele (20.5.69:!!).
89. Dryas octopetala L. (Silberwurz)  
Senkele (20.5.69:!!). Ursprüngliches Vorkommen!
90. Filipendula hexapetala GILIB. (Knollige Spierstaude)  
Aa: Faulenbachtal bei Füssen (2.7.69:!!).
91. Rosa rubiginosa L. (Wein-Rose)  
Ruine Vorderburg am Rottachberg (8.10.69:!!).
92. Rosa glauca VILL. (Blaugrüne Rose)  
Ruine Vorderburg am Rottachberg (8.10.69:!!).  
Nr. 91 u. 92 bedürfen der Nachbestimmung durch Rosen-Spezialisten.
93. Genista germanica L. (Deutscher Ginster)  
Westlich Stockheim bei Türkheim (10.6.69:!!, HA).
94. Melilotus altissimus THUILL. (Hoher Steinklee)  
Aa: Oberstdorf (8.69:GUTERMANN,!!), Blaichach (8.69:!!).
95. Trifolium incarnatum L. (Inkarnat-Klee)  
Straßenrand zwischen Gernstall und Unggenried bei Mindelheim  
(10.10.69:!!).
96. Trifolium aureum POLL. (Gold-Klee)  
An der Iller bei Immenstadt (13.8.69:!!).
97. Lotus siliquosus L. (Spargelbohne, Spargelschote)  
An der Wertach zwischen Frankenhofen und Ettringen  
(HA, 10.10.69:Bestätigt !!).
98. Astragalus australis LAM. (Südlicher Tragant)  
Spielmannsau (12.6.69:SUTTER).
99. Astragalus penduliflorus LAM. (Hängeblütiger Tragant)  
Geisbachtobel im obersten Oytal bei ca 1350 m (7.8.69:!!). Auf  
diesen Standort könnte sich WENGENMAYRS unbrauchbare Fundorts-  
angabe "zwischen Luitpoldhaus und Käseralpe" beziehen.

100. Vicia grandiflora SCOP. (Großblütige Wicke)  
Güterbf.Lindau-Reutin (4.7.69:!!).
101. Geranium pratense L. (Wiesen-Storchschnabel)  
Aa: Wiesen bei Altstädten (20.6.69:!!);Ho:Bf.Reichholzried  
(19.7.69:SUTTER).
102. Euphorbia lathyris L. (Kreuzblättrige Wolfsmilch)  
Wangen im Allgäu (15.8.69:LINDER/BRIELMAIER).
103. Callitriche hamulata KÜTZ. (Haken-Wasserstern)  
Obergünzburg (30.10.69:!!).
104. Evonymus latifolia MILL. (Breitblättriges Pfaffenhütchen)  
Zwischen Obergünzburg und Liebenthann (11.10.69:HA/FREY/  
WALTENBERGER).
105. Acer campestre L. (Feld-Ahorn)  
Brunnen bei Volkratshofen (11.10.69:!!).
106. Impatiens glandulifera ROYLE (Indisches Springkraut)  
Jetzt auch in Aa: Sonthofen (17.9.69:!!).
107. Tilia platyphyllos SCOP. (Sommer-Linde)  
Kiesels bei Waltenhofen (Kempten) (18.5.69:!!).
108. Malva alcea L. (Spitzmalve)  
Kempten (SUTTER, bestätigt.am 24.7.69:!!), Illerbeuren  
(5.8.69:SUTTER).
109. Malva pusilla WITH. (Kleine Malve)  
Schuttplatz Dietmannsried (23.9.69:!!), in Bronnen bei Volk=  
ratshofen (11.10.69:!!), Gerberplatz in Memmingen (18.10.69:  
!!); die Art breitet sich anscheinend bei uns aus.
110. Viola collina BESS. (Hügel-Veilchen)  
Wertachdämme bei Stockheim (10.4.69:!!), Hinterstein  
(14.4.69:!!).
111. Epilcbium obscurum SCHREB. (Dunkelgrünes Weidenröschen)  
Gräben zwischen Aitrang und Ruderatshofen an der Bahn  
(23.9.69:!!).
112. Oenothera lamarckiana SER. (Lamarcks Nachtkerze)  
Schuttplatz Aitrang (23.9.69:!!).
113. Oenothera syrticola BARTL.  
Schuttplatz Kaufbeuren (3.11.69:!!).
114. Coriandrum sativum L. (Koriander)  
Güterbf.Lindau-Reutin (24.5.69:!!).
115. Sium erectum HUDS. (Aufrechter Merk)  
Wasserburg am Bodensee (8.69:!!).
116. Monotropa hypopitys L. (Fichtenspargel)  
Obergünzburg (FREY/HA).

117. Primula veris L. (Echte Primel)  
Grünten 1250 m (30.5.69:!!), Hinterstein (14.4.69:!!),  
Ländeweg Füssen (3.5.69:!!).
118. Androsace obtusifolia ALL. (Stumpfblättriger Mannsschild)  
Mutte, österr. Allgäu (22.6.69:!!), LADEWIG).
119. Gentiana cruciata L. (Kreuz-Enzian)  
Burg bei Obergünzburg (19.7.69:FREY/HA), Blaichach (SUTTER).
120. Cicuta europaea L. (Nessel-Seide)  
Grünten (Stuhlwand) ca. 1500 m, (13.7.69:!!),  
Oberstdorf (8.69:!!).
121. Cynoglossum officinale L. (Hundszunge)  
Elbingenalp im österr. Allgäu: Aufstieg zum Bernhardseck  
(22.6.69:!!), LADEWIG).
122. Lycopsis arvensis L. (Acker-Krummhals)  
Schuttplatz Kaufbeuren (3.11.69:!!).
123. Teucrium chamaedrys L. (Edel-Gamander)  
Hinterstein 12.11.69:!!). Erstfund im zentralen Allgäu!
124. Teucrium botrys L. (Trauben-Gamander)  
Rottachberg, ca 1000 m, (21.9.69:!!). Nicht adventiv!
125. Galeopsis bifida BOENN. (Kleinblütiger Hohlzahn)  
Mettenberg bei Roth a.d. Roth (13.8.69:!!).
126. Galeopsis speciosa MILL. (Bunter Hohlzahn)  
Hopfen bei Füssen (29.6.69:!!).
127. Stachys alpina L. (Alpenziest)  
Seesen bei Obergünzburg (11.10.69:HA/FREY).
128. Nicandra physaloides GERTN. (Giftbeere)  
Schuttplatz Altstädten (21.8.69:!!).
129. Datura stramonium L. (Stechapfel)  
Mehrfach im Stadtbereich von Mindelheim (HA; bestätigt von  
BRES., !!, REGELE: 13.9.69), Haldenwanger Bad und Börwang  
(1969: F. FLACH).
130. Nicotiana rustica L. (Bauern-Tabak)  
Ruderal zwischen Memmingen und Benningen (20.9.69:!!).
131. Verbascum phlomoides L. (Windblumen-Königskerze)  
Frechenrieden/Kr. Memmingen (9.7.69:!!), Altstädten (28.8.69:!!).
132. Cymbalaria pilosa (JACQU.) DC. (Haariges Cymbelkraut)  
Mittelberg bei Oy (SCHRÖPPEL/PFRONTEN)
133. Mimulus guttatus DC. (Gauklerblume)  
Ruderal bei der Mindelmühle (8.69:FREY/HA).
134. Veronica longifolia L. (Langblättriger Ehrenpreis)  
Ruderal bei Rothenstein b. Grönenbach (26.10.69:!!).

135. Veronica polita FR. (Glänzender Ehrenpreis)  
Nordwestl. Stockheim (Türkheim) auf Äckern (10.4.69:!!,  
bestätigt:HA). Bei uns fast nur ruderal!
136. Veronica opaca FR. (Glanzloser Ehrenpreis)  
Als Gärtnerei-Unkraut in Kempten (27.4.69:!!; determiniert  
von MERXMÜLLER). Im Allgäu äußerst selten!
137. Digitalis purpurea L. (Roter Fingerhut)  
Zadels bei Ronsberg (11.10.69:HA/FREY), Erleberg bei Ober-  
kammlach (4.10.69:HA), Woringen (2.11.69:!!).
138. Digitalis ambigua MURR. (Großblütiger Fingerhut)  
In der Valleroy (Johanniskeller) östlich Obergünzburg  
(11.10.69:HA/FREY).
139. Pedicularis palustris L. (Sumpf-Läusekraut)  
Wertacher Hörnle, ca. 1500m (19.10.69:!!).
140. Orobanche flava MART. (Gelbe Sommerwurz)  
Säuling ca 1800 m (10.8.69:!!).
141. Globularia elongata HEG. (Gewöhnliche Kugelblume)  
Ländeweg bei Füssen (3.5.69:!!), Senkele bei Enzenstetten  
(25.5.69:!!).
142. Valerianella carinata LOISEL. (Gekielter Feldsalat)  
Bahnhof Hergatz (24.5.69:!!).
143. Valeriana supina ARD. (Zwerg-Baldrian)  
Widderstein (12.8.69:!!; GUTERMANN).
144. Legousia speculum-veneris FISCH. (Frauenspiegel)  
Auf Äckern zwischen Mindelheim und Apfeltrach (8.69:HA),  
Frechenrieden/Kr. Memmingen (7.69:!!).
145. Phyteuma nigrum F.W. (Schwarze Teufelskralle)  
"Mineralquelle" bei Erkheim/Kr. Memmingen (5.6.69:!!),  
beiderseits der Mindel zwischen Mindelheim und Gernstall  
(27.5.69:HA; auch REGELE).
146. Adenostyles glabra DC. (Kahler Alpendost)  
Zwieselberg und Senkele bei Roßhaupten (20.5.69:!!).
147. Aster bellidiastrum SCOP. (Alpen-Maßliebchen)  
Erleberg bei Erkheim/Kr. Memmingen (5.6.69:!!).
148. Erigeron neglectus KERN. (Verkanntes Berufskraut)  
Koblat am Nebelhorn (22.7.69:!!).
149. Erigeron alpinus L. (Alpen-Berufskraut)  
Schrofen zwischen Himmeleck und Himmelhorn (7.8.69:!!).
150. Inula salicina L. (Weiden-Alant)  
Nordwestlich Stockheim bei Türkheim (10.6.69:!!/HA.).

151. Pulicaria dysentirica BERNH. (Ruhr-Flohkraut)  
Hindelang (SUTTER, bestätigt:19.10.69:!!), Oberjoch bei ca 1100 m (19.10.69:!!). In Aa keineswegs verbreitet, eher selten!
152. Ambrosia elatior L. (Hohe Ambrosies)  
Mindelheim (13.9.69:HA; bestätigt:BRESINSKY,!!,REGELE).
153. Guizotia abyssinaca CASS. (Ramtillkraut)  
Schuttplatz Oberauerbach bei Mindelheim (10.69:HA), Schuttplatz Altstädten (10.69:!!), Herzmanns bei Oberdorf/Kempten (10.69:!!). Gelangt bei uns nur selten zur Blüte!  
Auch Schuttplatz Kaufbeuren (3.11.69:!!).
154. Anthemis cotula L. (Stinkende Hundskamille)  
Straßenrand zwischen Stetten Kr.Mindelheim und Laubers (14.10.69:!!).
155. Achillea ptarmica L. (Sumpfschafgarbe)  
Feuchte Wiesen an der Westernach bei Walchs/Wipfel (12.9.69:HA); Gräben bei Aitrang (24.9.69:!!).
156. Chrysanthemum corymbosum L. (Straußblütige Chrysantheme)  
Bahneinschnitt am Hp.Eisenburg bei Memmingen (7.7.69:!!). Im Illerbereich sehr selten!
157. Artemisia verlotorum LAM. (Verlotscher Beifuß)  
Aa:Sonthofen (17.9.69:!!).
158. Petasites paradoxus BAUMG. (=P.niveus) (Alpen-Pestwurz)  
Zwischen Niederdorf und Schöggling/Kr.Memmingen an einem Waldrand (GLÖGLER/Ottobeuren, bestätigt:15.5.69:!!). Bei diesem Standort handelt es sich um den einzigen nachweisbaren im unteren Illergebiet des Allgäus. Bisher war nur ein Vorkommen -außerhalb von Aa- bei Seifen bekannt.
159. Homogyne alpina CASS. (Alpenlattich)  
Rohrbachtobel bei Kempten (18.5.69:!!).
160. Senecio helenites SCH.etTH. (=S.spathulifolius) (Spatelblättriges Kreuzkraut)  
Mindelmühle nächst den Mindelquellen (13.5.69:!!), Hohenfreyberg bei Pfronten (25.5.69:!!), Pfronten-Kappel, am Steinebach, + 800 m, (SCHRÖPPEL, Pfronten).
161. Centaurea diluta AIT.  
Schuttplätze von Altstädten (20.6.69:!!), Bösenreutin bei Lindau (16.8.69:!!), und Aitrang (24.9.69:!!).
162. Aposeris foetida LESS. (Hainlattich)  
Wertachauwald zwischen Stockheim und Irsingen (4.69:HA, bestätigt:!!), südlich Wiedergeltingen (10.6.69:!!/HA).
163. Hypochoeris maculata L. (Geflecktes Ferkelkraut)  
Forgensee bei Schwangau (4.7.69:SUTTER).
164. Picris echioides L. (Wurmlattich)  
Schuttplatz Kempten (16.9.69:!!).

165. Scorzonera humilis L. (Niedrige Schwarzwurzel)  
Mindelmühle (13.5.69:!!), Erleberg bei Erkheim (5.6.69:!!),  
Maria Trost bei Nesselwang (11.7.69:!!), Oberjoch bei Hinde-  
lang ca. 1100 m, (15.6.69:!!).
166. Willemetia stipitata CASS. (Kronenlattich)  
Hohenfreiberg b. Pfronten (24.5.69:!!).
167. Crepis setosa HALL. (Borsten-Pippau)  
Kempten, nahe dem Ostbahnhof (11.8.69:!!).
168. Hieracium humile JAQU. (Niedriges Habichtskraut)  
Oberjoch bei Hindelang (17.7.69:!!).

III. Fundortbestätigungen:

1. Alopecurus geniculatus L. (Geknieter Fuchsschwanz)  
An der Günz bei Ottobeuren (entdeckt von GLÖGLER/Ottobeuren,  
bestätigt 1.7.69:!!). Einziges natürliches Vorkommen im Allgäu!  
Die im Vorjahr gemehteten (adventiven) sind wieder erloschen.
2. Cladium mariscus POHL. (Schneide)  
Massenhaft im Faulenbachtal (Aa) bei Füssen (2.7.69:!!).
3. Ulmus laevis PALL. (Flutter-Ulme)  
Ein Baum im östlichen Hochfürst bei Erisried /Kr. Mindelheim.  
Von HA am 21.4.68 hier entdeckt und von !! am 15.4.69 bestä-  
tigt. Nach den Ermittlungen HACKELS handelt es sich um ein  
natürliches Vorkommen - das einzige im gesamten Allgäu.
4. Lathyrus heterophyllus L. (Verschiedenblättrige Platterbse)  
Noch immer am Kegelpfopf im Traufbachtal (4.8.69:!!).
5. Linum viscosum L. (Klebriger Lein)  
Aa: Faulenbachtal bei Füssen (2.7.69).
6. Teucrium scorodonia L. (Salbei-Gamander)  
Noch immer in großer Zahl an der Jochstraße zwischen Hindelang  
und Oberjoch (ab 950 m) (11.6.69:!!).
7. Cirsium tuberosum ALL. (Knollige Kratzdistel)  
Zwischen Füssen und dem Hopfensee sehr zahlreich (29.6.69:!!).

Anschrift des Verfassers:

Dr. Erhard Dörr

Oberstudienrat

8960 Kempten/Allgäu

Bodmanstr. 30/2

# 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: 1970

Band/Volume: [14\\_1](#)

Autor(en)/Author(s): Dörr Erhard

Artikel/Article: [Bericht über die Allgäu-Floristik im Jahr 1969. 1-15](#)