

Geobotanik
Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

Prof. em. Dr. Arno Bogenrieder

Emeritus



Institut für Biologie/Geobotanik
Schänzlestr. 1
D - 79104 Freiburg

Tel.: +49-(0)761-203-2622

Mail: arno.bogenrieder [AT] biologie.uni-freiburg.de

Curriculum vitae

- 1963-1972 Studium der Biologie und Chemie an der Universität Freiburg
- 1969 Staatsexamen
- 1972 Promotion (Biologie)
- 1972 Eidgenössische Anstalt für das Forstliche Versuchswesen (Schweiz). Leiter der Arbeitsgruppe Ökophysiologie im Hochgebirgsprogramm.
- 1973 Akademischer Rat am Lehrstuhl Botanik der Universität Freiburg
- 1980 Habilitation und Verleihung der Venia Legendi (Geobotanik)
- 1982 Professur am Lehrstuhl für Geobotanik der Universität Freiburg

Forschungsschwerpunkte

- Experimentelle Ökologie (UV-Wirkung auf Pflanzen, Ökotypendifferenzierung, Spezialisten von Kaltwasserstandorten)
- Vegetationskunde: Die subalpine Vegetation im NSG Feldberg. Xerothermvegetation der Oberrheinebene
- Anthropogener Vegetationswandel und Sukzessionsfragen (Wälder und Rebvegetation im Kaiserstuhl und Markgräflerland, Sturmwurfflächen)
- Reben und Rebvegetation (Mikroklima, Bodenbearbeitung, Weinqualität, Wildkräuter der Reben)
- Experimentelle Forschungen zum neolithischen Ackerbau. Ein interdisziplinäres Projekt in

Forchtenberg (LKr Hohenlohe)

- *Pinus rotundata*-Moore im Schwarzwald (Bestandesgeschichte, Vegetationsdynamik, standörtliche Veränderungen)
- Didaktik der Biologie und Naturschutzfragen: Funkkolleg Biologie, Lexikon der Biologie (als Berater), Naturschutzbeauftragter des Landkreises, Naturschutzbeirat, Gutachten

Aktuelle Forschungen

- Genetische und ökologische Untersuchungen an *Pinus rotundata*
- Vegetationskundliche Untersuchungen in Trockengebieten am südlichen Oberrhein
- Biomechanische Untersuchungen an *Alnus viridis*
- Vegetationsentwicklung auf Brandrodungsflächen im Rahmen des Projekts "neolithischer Ackerbau"
- Einfluss von Stickstoffdüngung und Bodenbearbeitung auf die Weinqualität
- Sukzessionsuntersuchungen in Gletschervorfeldern (Alpen und Arktis)

Lehrangebot

Übungen zur Festigung und Erweiterung der floristischen Kenntnisse (auch für höhere Semester)

Publikationen

93. RÖSCH, M., BIESTER, H., BOGENRIEDER, A., ECKMEIER, E., EHRMANN, O., GERLACH, R., HALL, M., HARTKOPF-FRÖDER, C., HERMANN, L., KURY, B., SCHIER, W., & SCHULZ, E.: Spätneolithischer Ackerbau im Experiment – eine Zwischenbilanz nach zwölf Jahren Forchtenberg. In: Tagungen des Landesmuseums für Vorgeschichte Halle (Saale), Bd. 6, S. 175 – 192, 2010.
92. BOGENRIEDER, A.: Moore – Reste der Urlandschaft? – Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br. 100, S. 1-60, Freiburg 2010.
91. OEHL, F., LATZKO, E., BOGENRIEDER, A., STAHR, K., BÖSCH, R., VAN DER HEIJDEN, M., & E. SIEVERDING: Soil type and land use intensity determine the composition of arbuscular mycorrhizal fungal communities. - Soil Biology & Biochemistry 42 (2010), 724-738.
90. RÖSCH, M., EHRMANN, O., KURY, B., BOGENRIEDER, A., HERMANN, L. & W. SCHIER: Spätneolithische Landnutzung im nördlichen Alpenvorland: Beobachtungen – Hypothesen – Experimente – In: W.Dörfler/J.Müller (Hrsg.), Umwelt – Wirtschaft – Siedlungen im dritten vorchristlichen Jahrtausend Mitteleuropas und Südschwedens. Offa-Bücher 84, 301-315, 2008.

89. HERRMANN, L., EHRMANN, O., STEIN, C., WERMBTER, N., SCHULZ, E.; RÖSCH, M., HALL, M., BOGENRIEDER, A., PAGE, H. & W. SCHIER: The Forchtenberg project, an interdisciplinary experimental approach towards neolithic agriculture. – Atti Soc. Tosc. Sci. Nat. Mem., Serie A, 112, 127-132, 2007.
88. PFAB, H., BOGENRIEDER, A., MANEGOLD, M. & NEUMANN, M.: Flechtenvegetation in Wäldern unterschiedlichen historischen Alters in den Hochlagen des Südlichen Schwarzwalds. – Mitt. Bad. Landesver. Naturkunde u. Naturschutz N.F. 20, Heft 1, 129 – 138, 2007.
87. BOGENRIEDER, A.: Die Vegetation des Schönbergs. In: Der Schönberg-Natur- und Kulturgeschichte eines Schwarzwald-Vorberges. Lavori-Verlag, Freiburg i.Br. 2006, S.55-100.
86. ANSTETT, M. & BOGENRIEDER, A.: Dendrologische und ökologische Untersuchungen an *Buxus sempervirens* im Buchswald bei Grenzach. – Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br. 95,2, 1-25, 2005.
85. BOGENRIEDER, A. HÜGIN; G. & KURY, B.: Aktuelle Vegetation und Diasporenbank der prospektiven Brandflächen des Anbauversuchs Forchtenberg. – Materialhefte zur Archäologie in Baden-Württemberg 73, 101-108, 2005.
84. BRÜCHERT, F. GALLENMÜLLER, F. BOGENRIEDER, A. & SPECK, T.: Stem mechanics, functional anatomy and ecology of *Alnus viridis* and *Alnus glutinosa*. – Feddes Repertorium 114, 3-4, 181-197, 2003.
83. RÖSCH, M., EHRMANN, O., HERRMANN, L., SCHULZ, E.; BOGENRIEDER, A., GOLDAMMER, J.G., HALL, M., PAGE, H., & SCHIER, W.: Zu den Wurzeln von Landnutzung und Kulturlandschaft – Sieben Jahre Anbauversuche in Hohenlohe: eine Zwischenbilanz. – Fundberichte aus Baden-Württemberg Bd. 26, 21-44, 2002.
82. RÖSCH, M., EHRMANN, O., HERRMANN, L., SCHULZ, E.; BOGENRIEDER, A., GOLDAMMER, J.G., HALL, M., PAGE, H., & SCHIER, W.: An experimental approach to Neolithic shifting cultivation.-Veget. Hist. Archaeobot. 11: 143-154, 2002.
81. RÖSCH, M., EHRMANN, O., HERMANN, L., BOGENRIEDER, A., DEIL, U., GOLDAMMER, J.G., PAGE H., HALL M., SCHIER, W., & SCHULZ, E.: Anbauversuche zur prähistorischen Landwirtschaft in Forchtenberg, Hohenlohekreis (Baden-Württemberg) – Zielsetzung, Stand und Perispektiven. –Albersdorfer Forschungen zur Archäologie und Umweltgeschichte Bd. 2, 96-119, 2001.
80. BOGENRIEDER, A.: Schwarzwald und Vogesen – ein vegetationskundlicher Vergleich- Mitt. Bad. Landesver. Naturkunde u. Naturschutz NF 17, 4, 745 – 792, 2001.
79. von SENGBUSCH, P. & BOGENRIEDER, A.: Rückgang der Moorkiefer im südlichen Schwarzwald. Ökologische Untersuchungen an *Pinus rotundata* Link. - Zeitschrift für angewandte Ökologie 33, (8), 249-254, 2001.
78. Hlawatsch, S., Bogenrieder, A. & Speck, T.: Funktionsanatomie und Biomechanik der Grau-Erle (*Alnus incana*): Vergleich von Pflanzen aus unterschiedlicher Höhenlage im südlichen Schwarzwald.-Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br. 88/89, S. 249-276, 1998,99.
77. BOGENRIEDER, A. & FRISCH, A.: Gebüsche, Pioniergesellschaften, Trockenrasen und Staudenfluren der „Trockenaue Südlicher Oberrhein“. – Naturschutz-Spectrum, Themen 92: 51-116, 2000.
76. BOGENRIEDER, A.: Sukzession auf Rohböden – Ein Überblick. – Culterra 26: 1-13, 2000.
75. BEISMANN, H., WILHELMI, H., BAILLERES, H., SPATZ, H-Chr., BOGENRIEDER, A. & SPECK, Th.: Brittleness of twig bases in the genus *Salix*: fracture mechanics and ecological relevance. – Journal of Experimental Botany, Vol. 51, No. 344, pp. 617-633, 2000
74. BOGENRIEDER, A.: Altern und Tod bei Pflanzen. – PdN-Bio. 6/48. Jg., 10-15, 1999.

73. GALLENMÜLLER, F., BOGENRIEDER, A. & SPECK, TH.: Biomechanische und ökologische Untersuchungen an *Alnus viridis* (Chaix) DC. in verschiedenen Höhenlagen der Schweizer Alpen. – Berichte der Eidgenössischen Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, 347: 31 S., Birmensdorf, 1999.
72. SEITER, P.; RIEDEL, M. & BOGENRIEDER, A.: Einfluß von Stickstoffdüngung und Bodenpflege in einer Dauerbegrünung auf den Traubenertrag, die Stickstoffversorgung der Rebe und die Weinqualität. – XII. Kolloquium des Internationalen Arbeitskreises Begrünung im Weinbau, S. 158-163, Freiburg, 1998.
71. BOGENRIEDER, A.; SCHMID, J. & SCHROPP, G.: Das Mikroklima und seine Auswirkung auf den Wasserhaushalt von Test-Pflanzen (*Prunus avium*) – In Fischer, A. (Hrsg.) Die Entwicklung von Wald-Biozönosen nach Sturmwurf, S. 113-129, Landsberg 1998.
70. SCHMID, J. & BOGENRIEDER, A.: Spirken-Moorwälder im Schwarzwald. Das Steerenmoos bei Faulenfürst (Gemeinde Schluchsee) – Mitt. Bad. Landesver. Naturk. U. Naturschutz N.F. 17: 29-58, 1998.
69. BEISMANN, H.; SPECK, T. & BOGENRIEDER, A.: The Wind in the Willows. Dispersal mechanisms and distribution of *Salix alba*, *Salix fragilis* and their hybrid *S. x rubens*. – Plant Biomechanics 1997: Conference Proceedings I, 57-64, 1997.
68. HOFFMANN, A.; FLIEßBACH, A.; BOGENRIEDER, A. & MÄDER, P.: Metabolische Aktivität von Bodenmikroorganismenpopulationen in einer Klee gras-Ansaatwiese verschiedener landwirtschaftlicher Anbausysteme im Vergleich zu Dauergrünlandtypen. – Kongreßbericht, 1997.
67. BOGENRIEDER, A. & ESCHENBACH, Chr.: Ökologische Untersuchungen an Moosen aus Quellfluren kalt-stenothermer Quellen des Hochschwarzwaldes. - *Crunoecia* 5: 109-118, 1996.
66. BEISMANN, H.; KOLLMANN, J.; BOGENRIEDER, A. & SPECK, T.: Reconstruction of local vegetation patterns by seed bank analysis - results from case studies in the Upper Rhine region, Germany. - *N.Jb.Geol.Paläont. Abh.* 202, 2: 169-181. 1996.
65. ERNST, D.; KIEFER,; BÜHLER, M., BOGENRIEDER, A. & SANDERMANN, H. jr.
On the basis of Atrazine Resistance in Weeds.- Proceedings of the international Symposium on weed and crop resistance to herbicides. - Actas Nr. 24: 56-59, 1996.
64. SCHROPP, G.; SCHMID, J. & BOGENRIEDER, A.: Populationsbiologische Untersuchungen der Sukzessionsvorgänge auf Sturmwurf flächen: Mikroklima und Wasserhaushalt auf geräumten und ungeräumten Flächen in Bebenhausen.- Veröff. PAÖ, 16: 325-339, 1996.
63. SCHMID, J.; BOGENRIEDER, A. & SCHWEINGRUBER, F.H.: Verjüngung und Wachstum von Moor-Kiefern (*Pinus rotundata* Link) und Fichten (*Picea abies* [L.] H. Karsten) in Mooren des südöstlichen Schwarzwaldes (Süddeutschland). - Mitteilungen der Eidgenössischen Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, Bd. 70, H. 2: 177-223, 1995.
62. BRÜCHERT, F.; BOGENRIEDER, A. & SPECK, T.: Biomechanisch-ökologische Untersuchungen an Sproßachsen von Schwarz-Erle und Grün-Erle.- Mitt.bad. Landesver. Naturkunde u. Naturschutz N.F. 16/2: 389-396, 1995.
61. KOLLMANN, J.; NOBIS, M.; BOGENRIEDER, A. & BÖHM, R.: Feinanalytische Untersuchungen zum Vegetationsmosaik zweier subalpiner Buckelweiden.- *Carolinea*, 53: 113-125, 1995.
60. WILMANN, O. & BOGENRIEDER, A.: Die Entwicklung von Flaumeichenwäldern im Kaiserstuhl im Laufe des letzten halben Jahrhunderts. - *Forstarchiv* 66/4, S. 167-174, 1995.
59. BRÜCHERT, F.; BOGENRIEDER, A. & SPECK, T.: Anatomischer und biomechanischer Vergleich der Sproßachsen von *Alnus viridis* (Chaix) DC. aus dem Schwarzwald und den Lechtaler Alpen mit Stockausschlägen von *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn. aus dem Schwarzwald im Hinblick auf die

Standortsökologie beider Arten. - Ber. Naturf. Ges. Freiburg i.Br. 82/83, S. 19-45, 1994.

58. BOGENRIEDER, A.; BÜHLER, M., & HÄRRINGER, P.: *Anthoxanthum odoratum* L. und *Anthoxanthum alpinum* (A. & D. LÖVE) am Feldberg (Schwarzwald). Ein Beispiel für Höhenvikarianz. - *Carolinea* 51, S. 41-50, 1993.

57. WILKE, B.; BOGENRIEDER, A. & WILMANN, O.: Differenzierte Streuerverteilung im Walde, ihre Ursachen und Folgen.- *Phytocoenologia* 23, 129-155, 1993.

56. BRÜCHERT, F.; BOGENRIEDER, A. & SPECK, T.: Ein biomechanisch-ökologischer Vergleich von *Alnus glutinosa* (Stockausschlag) mit *Alnus viridis*-Sippen aus den Alpen und dem Schwarzwald. - Botanikertagung 1992 Berlin, S. 483, Akademie-Verlag.

55. BOGENRIEDER, A.: Beiträge zum Lehrbuch: Freilandökologie (M. Mühlenberg).- 3. Aufl. UTB 595. Heidelberg, Wiesbaden, 1993.

54. WILMANN, O. & BOGENRIEDER, A.: Das Geranio-Allietum in der oberelsässischen Rebflur. - *Bauhinia* 10, S. 99-114, 1992.

53. BOGENRIEDER, A. & BÜHLER, M.: Zwischen Beharren und Wandel - Pflanzengesellschaften unter dem Einfluß des wirtschaftenden Menschen. - In A. Hoppe, Hrsg.: *Das Markgräflerland*, Ber. Naturf. Ges. Freiburg i.Br., Bd.81, S. 25-64. 7 Abb., 8 Tab., Freiburg 1991.

52. BOGENRIEDER, A. et al.: Reichtum Natur. Bilder einer Kulturlandschaft. Breisgau-Hochschwarzwald. - Herausg. Landkreis Freiburg-Hochschwarzwald, 128 S., Freiburg 1991.

51. BOGENRIEDER, A. & WILMANN, O.: Der Einfluß von Schaf- und Rinderbeweidung auf die Weidfeldvegetation der Feldbergkuppe. Eine Auswertung langjähriger Beobachtungsreihen.- Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ. 66: 7-30. Karlsruhe, 1991.

50. WILMANN, O. & BOGENRIEDER, A.: Phytosociology in vineyards - results, problems, tasks.- In: G. Esser & D. Overdieck (eds.), *Modern Ecology: Basic and Applied Aspects*, p. 399-441. Elsevier, Amsterdam-London-New York-Tokyo, 1991.

49. WILMANN, O., BOGENRIEDER, A. & SCHWABE-KRATOCHWIL, A.: Jahrestagung der Floristisch-Soziologischen Arbeitsgemeinschaft vom 20. bis 23. Juli 1990 in und um Freiburg im Breisgau.- *Tuexenia* 11: 461-482. Göttingen, 1991.

48. BOGENRIEDER, A.: Pflanzen prägen Lebensräume.- *Biuz* 20: 102-103, 121-122, 297-298. Weinheim, 1990.

47. BOGENRIEDER, A.: Ökologische Aspekte biotechnologischer Verfahren in der Pflanzenzüchtung. In: Albrecht, St. (Hsg.): *Die Zukunft der Nutzpflanzen. Biotechnologie in Landwirtschaft und Pflanzenzüchtung*, S. 102-107. Campus, Frankfurt/ New York, 1990.

46. BOGENRIEDER, A., PRINZ, J. und RÖCK, M.: Eine Hausmüldeponie im Moor. Auswirkungen einer Altlast - ein Beispiel aus dem Südlichen Schwarzwald. - *Telma* 19, S. 171-186, 1989.

45. BOGENRIEDER, A. & RASBACH, H. & K.: Neufund von *Botrychicum matricariifolium* im Schwarzwald. - *Carolinea* 47, S. 149-150, 1989.

44. BOGENRIEDER, A.: Beiträge zum Lehrbuch: Freilandökologie (M. Mühlenberg).- 2. Auflage UTB 595. Heidelberg, Wiesbaden (1989)

43. BOGENRIEDER, A.: Gerhard Hügin 1921-1987.- *Mitt.bad. Landesver. Naturk. u. Naturschutz N.F.* 14, 3, 807-809, 1988.

42. WOLFART, A.; BOGENRIEDER, A. & BECKER, N.: Witterung und Rebphänologie - Auswertung einer langjährigen Beobachtungsreihe an drei Standorten bei Freiburg im Breisgau.- *Mitteilungen Klosterneuburg* 38, 3, 108-199, 1988.

41. WILMANN, O. & BOGENRIEDER, A.: Zur Nachweisbarkeit und Interpretation von Vegetationsveränderungen.- Verhandl. Ges.f.Ökol. XVI: 35-44, 1987.
40. STEINER, L. & BOGENRIEDER, A.: Zur Ökologie des Sanddornbusches am Südlichen Oberrhein.- Ber. Naturf. Ges. Freiburg i.Br., 77, 49-66, 1987.
39. MIYAWAKI, A.; BOGENRIEDER, A.; OKUDA, S. & WHITE, J. (edit.): Vegetation Ecology and Creation of New Environments. Tokyo 1987.
38. BOGENRIEDER, A.: Stumme Pflanzen - beredete Zeugen. Forschung in Freiburg - Bad. Zeitung 16.11.1987.
37. Lexikon der Biologie in acht Bänden.- Fachberatertätigkeit für den Bereich Botanik, ferner zahlreiche Einzelbeiträge, darunter folgende namentlich gekennzeichnete Artikel
- Afrika (Pflanzenwelt) Bd. 1, S. 62-67
 - Asien (Pflanzenwelt) Bd. 1, S. 256-260
 - Australien (Pflanzenwelt) Bd. 1, S. 312-313
 - Europa (Pflanzenwelt) Bd. 3, S. 218-221
 - Kulturpflanzen Bd. 5, S. 158
 - Nordamerika (Pflanzenwelt) Bd. 6, S. 188-193
 - Südamerika (Pflanzenwelt) Bd. 8, S. 101-108
 - Waldsterben Bd. 8, S. 375-378
 - Weinrebe Bd. 8, S. 419-421
- Lexikon der Biologie in acht Bänden, Herder-Verlag Freiburg, 1983-1987.
36. COLLATZ, K.-G.; MEHLER, L. & BOGENRIEDER, A.: Energy expenditure for reproduction vs. adult longevity in the blowfly *Phormia terrae novae*. Abs. 1st Int. Cong. Dipterology, 1986.
35. BOGENRIEDER, A.: Die wunderbare Welt der Moore - Berge 19, 23-25, 1986.
34. WILMANN, O.; BOGENRIEDER, A. & MÜLLER, W.-H.: Der Nachweis spontaner, teils autogener, teils immissionsbedingter Änderungen von Eichen-Hainbuchenwäldern - eine Fallstudie im Kaiserstuhl/ Baden.- Natur und Landschaft 61, S. 415-422, 1986.
33. WILMANN, O. & BOGENRIEDER, A.: Veränderungen der Buchenwälder im Laufe von vier Jahrzehnten und ihre Interpretation - pflanzensoziologische Tabellen als Dokumente.- Abhandlungen aus dem Landesmuseum für Naturkunde zu Münster in Westfalen, Heft 2/3, 55-80, 1986.
32. WARNKE, R. & BOGENRIEDER, A.: Rieselfluren und Flachmoore der Feldbergkuppe.- Untersuchungen zur Temperatur, Sauerstoffsättigung und Ionenführung der Quellen am Feldberg (Schwarzwald).- Ber.Naturf. Ges. Freiburg i.Br., 75, 91-124, 1985.
31. MAY, T.; BECKER, N. & BOGENRIEDER, A.: Vergleich verschiedener Methoden zur Beurteilung der lokalklimatischen Wärmegunst von Reblagen.- Die Wein-Wissenschaft 6, 371-393, 1985.
30. WILMANN, O.; BOGENRIEDER, A. und NAKAMURA, Y.: Vergleichende Studien des Pinus-Krummholzes in den Japanischen und Europäischen Alpen.- Tuexenia 5, 335-358, 1985.
29. BOGENRIEDER, A. u. v. STIETENCRON, A.: Morphologische und cytologische Untersuchungen an *Anthoxanthum alpinum* A. & D. Löve und *Anthoxanthum odoratum* L. vom Feldberg im Schwarzwald. Carolina 42, 51-56, 1985.

28. BOGENRIEDER, A.; HUCK, L. und LIEHL, E.: Rund um die Freiburger Hütte. Ein naturkundlicher Wanderführer. Schillinger-Verlag, Freiburg, 1984.
27. BOGENRIEDER, A.: Zufluchtsort für Alpenpflanzen.- Südschwarzwald, Feldberg und Wutachschlucht - Naturmagazin draußen 29, 1984.
26. BOGENRIEDER, A.: Experimentelle Ökologie. Moderation der Schautafeln (Poster) bei Botaniker Tagung Freiburg, 1982. ber.Deutsch.Bot.Ges. Bd. 96, S. 206-210. 1983.
25. BOGENRIEDER, A.: Führer zur Exkursion der Deutschen Botanischen Gesellschaft am 18. September 1982 auf den Feldberg (Schwarzwald). Ber.Deutsch.Bot. Ges. Bd. 96, S. 291-299. 1983.
24. BOGENRIEDER, A.: Soil salination in the irrigation agriculture of arid areas. Plant Research an Development 16, 1982.
23. BOGENRIEDER, A. und DOUTE, Y: The effect of UV on photosynthesis and growth in dependence of mineral nutrition (Lactuca sativa L. and Rumex alpinus L.) BPT-Bericht der gsf 5/82, 164-168. 1982.
22. BOGENRIEDER, A.: Action spectra for the depression of photosynthesis by UV irradiation in Lactuca sativa L. and Rumex alpinus L. BPT-Bericht der gsf 5/82, 132-139. 1982.
21. BOGENRIEDER, A. und KLEIN, R.: Does solar UV influence the competitive relationship in Higher Plants? In: The role of solar ultraviolet radiation in marine ecosystems. ed. by J. Calkins. New York 1982.
20. BOGENRIEDER; A. und KLEIN, R.: Possible errors in photosynthetic Measurements in Higher Plants. In: The role of solar ultraviolet radiation in marine ecosystems. ed. by J. Calkins. New York 1982.
19. BOGENRIEDER, A. und KLEIN, R.: Preliminary results regarding to spectral efficiency of UV on the depression of photosyntheses in Higher Plants. In: The role of solar ultraviolet radiation in marine exosystems. Ed. by J. Calkins. New York 1982.
18. BOGENRIEDER, A.: Die Flora der Weidfelder, Moore, Felsen und Gewässer. In: Der Feldberg im Schwarzwald.- Eine subalpine Insel im Mittelgebirge. Hsg.: Landesanstalt für Umweltschutz Baden-Württemberg. Karlsruhe 1982.
17. BOGENRIEDER, A.: Bodenversalzung in der Bewässerungslandwirtschaft arider Zonen. Naturwissenschaftliche Rundschau, 35, 103-109, 1982.
16. BOGENRIEDER, A.: Alpenpflanzen im Mittelgebirge - der Feldberg im Schwarzwald.- Biologie in unserer Zeit 11, 174-182, 1981.
15. BOGENRIEDER, A.: Der Winter im Jahreslauf der Pflanzenwelt. In: Das weiße Winterbuch. Hsg.: M. Oesterreicher-Molow. Bergisch Gladbach, 89-107, 1981.
14. BOGENRIEDER, A. und KLEIN, R.: Beeinflußt der UV-Ausschluß das Ergebnis von Photosynthesemessungen mit Gaswechselmeßanlagen? Ein Beitrag zum Küvettenproblem.- Flora 169, 510-523, 1980.
13. BOGENRIEDER, A. und WERNER, H.: Experimentelle Untersuchungen an zwei Charakterarten der Eisseggenflur des Feldbergs (Carex frigida All. und Soldanella alpina L.).- Beitr. zur naturk. Forschung SW.Dt. 38, 1979.
12. BOGENRIEDER, A.: Eine einfache Druckinfiltrationsapparatur zur Messung der Spaltöffnungsweite bei Pflanzen.- Der mathematische und naturwissenschaftliche Unterricht 5, 292-297, 1979.
11. BOGENRIEDER, A. und KLEIN, R.: Die Abhängigkeit der UV-Empfindlichkeit von der Lichtqualität bei der Aufzucht. (Lactuca sativa L.).- Angew. Botanik 52, 283-93, 1978.

10. BOGENRIEDER, A. und HÜGIN, G.: Zustand des Waldes in der Rheinniederung zwischen Grißheim und Sasbach - Region Südlicher Oberrhein- (1976).- Beih. Veröff. Naturschutz und Landschaftspflege Bad.-Württ. 11, 237-46, 1978.
8. BOGENRIEDER, A. und KLEIN, R.: Die Rolle des UV-Lichts beim sog. Auspendungschock von Gewächshaussetzlingen.- Angew. Botanik 51, 99-107, 1977.
9. BOGENRIEDER, A.: Lockerung des Pilzsammelverbotes im Südschwarzwald. In: Der Schwarzwald, 123/124, 1978.
7. BOGENRIEDER, A.: Der Pflanzenschutz - ein Risiko ohne Alternative? (Sendetext)
 - Fischer Taschenbuch Bd. 6292, 31-53, 1976
 - dto. Taschentext Bd. 50, Funkkolleg Biologie 2, 1976.
6. BOGENRIEDER, A.: Die Pflanzenzucht - Ihre Bedeutung und Chancen. (Sendetext)
 - Fischer Taschenbuch Bd. 6292, 31-53, 1976
 - dto. Taschentext Bd. 50, Funkkolleg Biologie 2, 1976.
5. Gesamt-Glossar zum Funkkolleg Biologie.- Bd. 12a, 35-81, 1976.
4. BOGENRIEDER, A.: Der Pflanzenschutz - Ein Risiko ohne Alternative? - Funkkolleg Biologie, Studienbegleitbrief 10, 45-68, 1974.
3. BOGENRIEDER, A.: Die Pflanzenzucht - Ihre Bedeutung und Chancen.- Funkkolleg Biologie, Studienbegleitbrief 8, 9-35, 1974.
2. BOGENRIEDER, A.: Vergleichende physiologische-ökologische Untersuchungen an Populationen subalpiner Pflanzen aus Schwarzwald und Alpen.- Oecol. Plant. 9, 131-156, 1974.
1. BOGENRIEDER, A. und WILMANN, O.: Zur Floristik und Ökologie einiger Pflanzen schneegeprägter Standorte im Naturschutzgebiet Feldberg (Schwarzwald).- Veröff. Landest. f. Naturschutz und Landschaftspflg. Baden-Württ. 36, 7-26, 1968.