

Schriftenverzeichnis

1946–2009

von Prof. Dr. Heinrich Zoller

Zusammengestellt von Prof. Dr. Jean Nicolas Haas

Institut für Botanik der Universität Innsbruck, Abteilung Systematik, Palynologie und Geobotanik, Sternwartestrasse 15, 6020 Innsbruck / Österreich

Jean-Nicolas.Haas@uibk.ac.at

-
- ZOLLER H (1946) Geographische Studien an der Schaffhauser Weinbau- und Ackerbau-Gemeinde Osterfingen. Ber Geobot Inst Rübel, Zürich 1945: 80–87 **1946**
-
- ZOLLER H (1947) Studien an *Bromus erectus*-Trockenrasengesellschaften in der Nordwestschweiz, speziell im Blauengebiet. Ber Geobot Inst Rübel, Zürich 1946: 51–81 **1947**
-
- LÜDI W & ZOLLER H (1949) Einige Beobachtungen über die Dürreschäden des Sommers 1947 in der Nordschweiz und am schweizerischen Jurarand. Ber Geobot Inst Rübel, Zürich 1948: 69–85 **1949**
- LÜDI W & ZOLLER H (1949) Über den Einfluss der Waldnähe auf das Lokalklima. Untersuchungen im Gebiete des Hardwaldes bei Muttenz (Basel). Ber Geobot Inst Rübel, Zürich 1948: 85–108
- ZOLLER H (1949) Beitrag zur Altersbestimmung von Pflanzen aus der Waliser Felsensteppe, mit einigen vergleichenden Betrachtungen von Dr. R. Stäger. Ber Geobot Inst Rübel, Zürich 1948: 61–68
-
- ZOLLER H (1951) Das Pflanzenkleid der Mergelsteilhänge im Weissensteingebiet. Beitrag zur Kenntnis natürlicher Reliktvegetation in der montan-subalpinen Stufe des Schweizerjuras. Ber Geobot Inst Rübel, Zürich 1950: 67–95 **1951**
-
- LÜDI W & ZOLLER H (1953) Mikroklimatische Untersuchungen an einem Birnbaum. Ber Geobot Inst Rübel, Zürich 1952: 103–128 **1953**
-
- ZOLLER H (1954) Die Arten der *Bromus erectus*-Wiesen des Schweizer Juras, ihre Herkunft und ihre Areale mit besonderer Berücksichtigung der Verbreitung in ursprünglicher Vegetation. Veröff Geobot Inst Rübel, Zürich 28: 1–283 **1954**
- ZOLLER H (1954) Die Typen der *Bromus erectus*-Wiesen des Schweizer Juras, ihre Abhängigkeit von den Standortbedingungen und wirtschaftlichen Einflüssen und ihre Beziehungen zur ursprünglichen Vegetation. Beitr Geobot Landesaufn der Schweiz 33: 1–309
- ZOLLER H (1954) Le *Sphagnum balticum* Russ. dans les Monts du Forez, Sphaigne nouvelle pour la France. Revue Bryologique et Lichénologique 23 (3–4): 271–273
-
- GEIGER-HUBER M, HUBER H, SIMON C & ZOLLER H (1956) Bericht über die Exkursion der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft in die Vogesen (vom 24./25. 9. 1956). Berichte der Schweiz Bot Ges 66: 337–360 **1956**
- ZOLLER H (1956) Die natürliche Grossgliederung der fennoskandischen Vegetation und Flora. Ber Geobot Inst Rübel, Zürich 1955: 74–98
- ZOLLER H (1956) Die Höhenstufen, Wälder, Trockenrasen, Hochweiden und Moore der Vogesen. In: Geiger-Huber M, Huber H, Simon C & Zoller H. Bericht über die Exkursion der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft in die Vogesen (vom 24./25. 9. 1956). Berichte der Schweiz Bot Ges 66: 342–354
-
- ZOLLER H (1957) Albrecht von Hallers Herbarium in Göttingen. Verh Schweiz Naturf Ges 1957: 1–120 **1957**

- 1958 WELTEN M & ZOLLER H (Red) (1958) Festschrift Werner Lüdi. Veröff Geobot Inst Rübel, Zürich 33: 1–292
 ZOLLER H (1958) Ein fossiles, wärmezeitliches Vorkommen von *Stratiotes aloides* L. in der subalpinen Stufe des unteren Misoix (Südschweiz). In: Welten M & Zoller H (Red) Festschrift Werner Lüdi. Veröff Geobot Inst Rübel, Zürich 33: 280–286
 ZOLLER H (1958) Verzeichnis der Publikationen von W Lüdi. In: Welten M & Zoller H (Red) Festschrift Werner Lüdi. Veröff Geobot Inst Rübel, Zürich 33: 287–292
 ZOLLER H (1958) Albrecht von Hallers Pflanzensammlungen in Göttingen, sein botanisches Werk und sein Verhältnis zu Carl von Linné. Nachr Akad Wiss Göttingen. II Math-physik Klasse Abt 2a, 10: 217–251
 ZOLLER H (1958) A l'occasion du 250e anniversaire de Albrecht von Haller. Quelques remarques sur son œuvre botanique et ses collections. Bull du Mus d'Hist Nat 2e série, 30 (3): 305–312
 ZOLLER H (1958) Albrecht von Haller und seine Beziehungen zu Carl von Linné. Neue Zürcher Zeitung 3025 (73) Blatt 5
 ZOLLER H (1958) Pollenanalytische Untersuchungen im unteren Misoix mit den ersten Radiocarbon-Datierungen in der Südschweiz. Veröff Geobot Inst Rübel, Zürich 34: 166–175
 ZOLLER H (1958) Die Vegetation und Flora des Schaffhauser Randens, mit Vorschlägen zu ihrem Schutze. Mitt Naturf Ges Schaffhausen 26 (1955/58): 181–216
-
- 1959 ZOLLER H (1959) Zur spätglazialen Vegetationsgeschichte der insubrischen Schweiz. Verh Schweiz Natf Ges 1959: 159–161
 ZOLLER H (1959) Klima, Vegetation und Flora des Randens. Schweiz Z Forstwesen 110 (8): 509–512
-
- 1960 ZOLLER H (1960) Pollenanalytische Untersuchungen zur Vegetationsgeschichte der insubrischen Schweiz. Denkschr Schweiz Naturf Ges 83 (2): 45–156
 ZOLLER H (1960) Die wärmezeitliche Verbreitung von Haselstrauch, Eichenmischwald, Fichte und Weisstanne in den Alpenländern. Bauhinia 1 (3): 189–207
 ZOLLER H (1960) Geschichte der Landschaft. Repertorium der Ur- und Frühgeschichte der Schweiz, 6 (Die ältere und mittlere Steinzeit der Schweiz): 5–12
-
- 1961 ZOLLER H (1961) Die kulturbedingte Entwicklung der insubrischen Kastanienregion seit den Anfängen des Ackerbaus im Neolithikum. Ber Geobot Inst ETH, Stiftung Rübel, Zürich 32: 263–279
-
- 1962 ZOLLER H (1962) Die Vegetation der Schweiz in der Steinzeit. Verh Naturf Ges Basel 73 (1): 171–183
 ZOLLER H (1962) Pollenanalytische Untersuchungen zur Vegetationsentwicklung tiefelegener Weisstannenwälder im Schweizerischen Mittelland. Veröff Geobot Inst ETH, Stiftung Rübel, Zürich (Festschrift F. Firbas) 37: 346–358
-
- 1963 ZOLLER H (1963) Zur Chronologie der insubrischen Vegetationsgeschichte. Ber Geobot Inst ETH, Stiftung Rübel, Zürich 34: 77–80
-
- 1964 ZOLLER H, BRAUN-BLANQUET J & MÜLLER-SCHNEIDER P (1964) Flora des Schweizerischen Nationalparks und seiner Umgebung. Ergebn Wiss Unters Schweiz Nationalpark 9: 1–408
 ZOLLER H (1964) Zur postglazialen Ausbreitungsgeschichte der Weisstanne (*Abies alba* Mill.) in der Schweiz. Schweiz Z Forstwesen 115 (11): 681–700
-
- 1965 ZOLLER H (1965) Konrad Gessner als Botaniker. Gesnerus 22: 216–227

- ZOLLER H (1966) Ergänzungen zur insubrischen Moosflora (I). *Rev Bryol* 1966 et *Lichénol* 34 (1–2): 315–330
- ZOLLER H (1966) Sulla presenza di *Juncus squarrosus* L. nel Canton Ticino. *Boll Soc ticinese Sc Naturali* 59: 71–77
- ZOLLER H (1966) Die Flora und Vegetation; Botanische Exkursionen. In: Kommission für die wissenschaftliche Erforschung des Nationalparkes (Hrsg) *Durch den Schweizerischen Nationalpark – Ein wissenschaftlicher Führer*. Neuchâtel, pp 58–75 & 165–219
- ZOLLER H & NADIG A (1966) Die Biogeographie. In: Kommission für die wissenschaftliche Erforschung des Nationalparkes (Hrsg) *Durch den Schweizerischen Nationalpark – Ein wissenschaftlicher Führer*. Neuchâtel, pp 120–145
- ZOLLER H, SCHINDLER C & RÖTHLISBERGER H (1966) Postglaziale Gletscherstände und Klimaschwankungen im Gotthardmassiv und Vorder- rheingebiet. *Verh Naturf Ges Basel* 77 (2): 97–164
-
- ZOLLER H (1967) Über das Vorkommen von *Juncus squarrosus* L. im Kanton Tessin. *Bot Jb* 86 (1–4): 549–555
- ZOLLER H (1967) Spezielle Botanik. *Verh Naturf Ges Basel* 78 (1): 118–121
- ZOLLER H (1967) Pollenanalytische Untersuchungen zum Kastanienproblem am Alpen-Südfuss. In: Tüxen R (Hrsg) *Pflanzensoziologie und Palynologie*. *Ber Int Sympos Int Verein Vegetationskunde*, Stolzenau 1962, 8 S.
- ZOLLER H (1967) Holocene fluctuations of cold climate in the Swiss Alps. *Rev Palaeobot Palynol* 2: 267–269
- ZOLLER H (1967) Postglaziale Klimaschwankungen und ihr Einfluss auf die Waldentwicklung Mitteleuropas einschliesslich der Alpen. *Ber Dtsch Bot Ges* 80 (10): 690–696
- ZOLLER H (1967) Konrad Gessner als Botaniker. In: *Conrad Gessner, 1516–1565, Universalgelehrter, Naturforscher, Arzt*. Orell Füssli Verlag, Zürich, pp 57–63
- ZOLLER H & KLEIBER H (1967) Über die postglaziale Einwanderung und Ausbreitung der Rotbuche (*Fagus sylvatica* L.) am südlichen Alpenrand. *Bauhinia* 3 (2): 255–264
-
- ZOLLER H (1968) Die Vegetation vom ausgehenden Miozän bis ins Holozän. In: W Drack et al. (Hrsg) *Archäologie der Schweiz*. Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, Basel, I (Die Ältere und Mittlere Steinzeit) pp 27–42
- ZOLLER H (1968) Geschichte der Paläobotanik und Palynologie in der Schweiz. *Rev Palaeobot Palynol* 7: 81–98
-
- FISCHER H, PETIT G, STAEDTKE J, STEIGER R & ZOLLER H (1969) *Conrad Gessner, 1516–1565*. Orell Füssli AG Zürich, 234 S.
- ZOLLER H (1969) Selbstgestaltung und ästhetischer Ausdruck in der organischen Natur. *Universitas* 24 (2): 189–199
- ZOLLER H (1969) Die Evolution in der Sicht paläontologischer Überlieferung. *Weltgespräch* 9, Die Frage nach dem Sinn der Evolution. Herder, Freiburg i Br, pp 21–35
-
- ZOLLER H (1971) Was ist biologische Manipulation und wo liegen ihre Grenzen? *Schriften der Evangelischen Akademie in Hessen und Nassau* 92: 7–18
- ZOLLER H (1971) Einige wichtige ¹⁴C-Datierungen zum Spät- und Postglazial der Schweizer Alpen. *Verh Schweiz Naturf Ges, Wiss Teil* 1971: 118–119
- ZOLLER H & KLEIBER H (1971) Überblick der spät- und postglazialen Vegetationsgeschichte in der Schweiz. *Boissiera* 19: 113–128
- ZOLLER H & KLEIBER H (1971) Vegetationsgeschichtliche Untersuchungen in der montanen und subalpinen Stufe der Tessintäler. *Verh Naturf Ges Basel* 81 (1): 90–154

- 1972 ZOLLER H, MÜLLER HJ & KLEIBER H (1972) Zur Grenze Pleistozän/Holozän in den östlichen Schweizer Alpen. *Ber Dtsch Bot Ges* 85 (1–4): 59–67
 ZOLLER H, STEINMANN M & SCHMID K (1972–1980) *Conradi Gesneri Historia Plantarum*. Faksimileausgabe. I (1972, 106 S.); II (1973, 96 S.); III (1974, 101 S.); IV (1976, 108 S.); V (1978, 112 S.); VI (1979, 117 S.); VII (1979, 113 S.); VIII (1980, 115 S.). U. Graf Verlag, Dietikon-Zürich
- 1973 BARSCH D, MULLENDERS W & ZOLLER H (1973) Späglaziale und holozäne Gletscherstände von Tiefen- und Sidelengletscher, Kanton Uri. Exkursionstagung zur holozänen Morphodynamik in den Schweizer Alpen. Materialien zur Exkursionstagung der Schweiz Geomorph Ges vom 17.–23. 9. 1973 (Hektogramm) pp 2–13
- 1974 ZOLLER H (1974) Flora und Vegetation der Innalluvionen zwischen Scuol und Martina (Unterengadin). *Ökologische Untersuchungen im Unterengadin*, 4. Lfg. *Ergebn d wissensch Unters im Schweiz Nationalpark*, NF 12 (C I.1): 1–209
 ZOLLER H (Hrsg) (1974) *Die Befreiung vom wissenschaftlichen Glauben. Gefährdet der wissenschaftliche Fortschritt die menschliche Zukunft?* Herderbücherei 489, Herder, Freiburg i. Br., 144 S.
 ZOLLER H (1974) *Die Befreiung vom wissenschaftlichen Glauben*. In: Zoller H (Hrsg) *Die Befreiung vom wissenschaftlichen Glauben. Gefährdet der wissenschaftliche Fortschritt die menschliche Zukunft?* Herderbücherei 489, Herder, Freiburg i Br, pp 13–26
- 1975 BÉGUIN C, HEGG O & ZOLLER H (1975) Landschaftsökologisch-vegetationskundliche Bestandesaufnahme der Schweiz zu Naturschutzzwecken. *Verh Ges Ökologie*, Erlangen 1974: 245–251
 ZOLLER H (1975) Konrad Gessners *Historia Plantarum* – Eine Synthese von Wissenschaft und Kunst. *Verh Schweiz Naturf Ges* 1975: 57–70
 ZOLLER H (1975) Zum Ästhetischen in der Evolution. *Scheidewege* 5 (1): 67–88
 ZOLLER H (1975) Das bioästhetische Grunderlebnis. Ein Beitrag zur Frage nach dem Sinn des Lebens. In: Staehelin B et al. (Hrsg) *Vom Sinn und Wert des Lebens*. Engadiner Kollegium 1974. *Editio Academica*, Zürich, pp 143–152
- 1976 BÉGUIN C, HEGG O & ZOLLER H (1976) Utilisation d'écogrammes pour une étude éco-phytosociologique de la Suisse; Cartographie de la distribution et de la valeur de protection des principaux groupements. *Doc phytosociol* 5 (19–20): 89–97
 HAEBERLI W, SCHNEIDER A & ZOLLER H (1976) Der «Seewner See»: Refraktionsseismische Untersuchung an einem spätglazialen bis frühholozänen Bergsturz-Stausee im Jura. *Regio Basiliensis*, 17 (2): 133–142
 ZOLLER H (1976) *Wissenschaften – Dogmatismus – Glaube*. *Scheidewege* 6 (3): 257–276
- 1977 BÉGUIN C, HEGG O & ZOLLER H (1977) Ecograms of Swiss Forest Associations. *Le Naturaliste Canadien* 104: 5–9
 ZOLLER H (1977) Das Missverständnis um Hallers botanische Leistung. In: Albrecht von Haller 1708–1777, *Berner Haller-Symposium* (6.–8. 10. 1977). *Verh Schweiz Naturf Ges, Wiss Teil* 1977: 97–110
 ZOLLER H (1977) *Wissenschaft und Persönlichkeit*. *Der deutsche Apotheker* 29 (4): 6 S.
 ZOLLER H (1977) *Meditationen über das Naturschöne*. *Scheidewege* 7 (1): 63–82
 ZOLLER H (1977) *Über Ursprung und Struktur der Persönlichkeit*. *IWB-Journal (Informationsbl dtsh Inst Bild Wiss)* 15 (5): 69–75
 ZOLLER H (1977) *Les oscillations du climat et des glaciers pendant le Tard- et Postglaciaire dans les alpes de la Suisse*. In: Laville H & Renault-Miskovsky J (Dir) *Approche écologique de l'homme fossile*. *Travaux du groupe: Ouest de*

l'Europe de la Commission Internationale de l'INQUA: Paleocology of Early Man (1973–1977). Suppl Bull Assoc Française pour l'Etude du Quaternaire 1977: 297–301

ZOLLER H (1977) Alter und Ausmass postglazialer Klimaschwankungen in den Schweizer Alpen. In: Frenzel B (Hrsg) Dendrochronologie und postglaziale Klimaschwankungen in Europa Erdwiss Forsch 13: 271–281

ZOLLER H (1977) Professor Dr. Max Geiger-Huber zum Gedenken. Bauhinia 6 (1): 9–11

ZOLLER H, ATHANASIADIS N & HEITZ-WENIGER A (1977) Pollendiagramme Alpe di Palù I und II, Pian di Gembro (Aprica) I und II. In: Fitze P & Suter J. Alpqua 77 (5.–12. 9. 1977): 13–16

ZOLLER H, GEISSLER P & ATHANASIADIS N (1977) Beiträge zur Kenntnis der Wälder, Moos- und Flechtenassoziationen in den Gebirgen Nordgriechenlands. Bauhinia 6 (1): 215–255

BÉGUIN C, HEGG O & ZOLLER H (1978) Kartierung der Vegetation der Schweiz nach einem Kilometer-Raster. Geographica Helvetica 1978 (1): 45–48 1978

BÉGUIN C, HEGG O & ZOLLER H (1978) Pflanzensoziologisch-ökologische Grundlagenkartierung der Schweiz. Verbreitungskarte des submediterranen Flaumeichenbuschwaldes (*Quercion pubescentis-petraeae*). Ber Int Fachtagung «Bedeutung der Pflanzensoziologie für eine standortgemässe und umweltgerechte Land- und Almwirtschaft». Gumpenstein (12.–13. 9. 1978) pp 89–93

FARRON C & ZOLLER H (1978) Verzeichnis der botanischen Sammlungen in Basel und Umgebung. Erste Folge: Die Herbarien der gegenwärtigen aktiven Botaniker. Bauhinia 6 (2): 273–277

FARRON C & ZOLLER H (1978) 22 000 Samentüten. Die Sammlung des Botanischen Institutes der Universität Basel. Uni Nova (Universität Basel) 14: 2 S.

GEISSLER P & ZOLLER H (1978) *Paludella squarrosa* (Hedw.) Brid. an der Südwestgrenze ihrer Verbreitung. Charakterart einer neuen Assoziation des Sphagno-Tomenthypnion Dahl. Candollea 33 (2) 299–319

ZOLLER H (1978) Die Natur als religiöses Erlebnis. In: Strolz W (Hrsg) Kosmische Dimensionen religiöser Erfahrung. Herder, Freiburg, pp 191–211

ZOLLER H, BÉGUIN C & HEGG O (1978) Synsoziogramme und Geosigmeta des submediterranen Trockenwaldes in der Schweiz. In: Tüxen R (Hrsg) Assoziationskomplexe (Sigmeten) und ihre praktische Anwendung. J. Cramer, Vaduz. Ber Int Sympos Int Verein Vegetationskunde 18: 117–150

BÉGUIN C, HEGG O & ZOLLER H (1979) Végétation et informatique en Suisse (Utilisation de cartes OMR pour la cartographie en réseau). Actes du septième colloque Informatique et Biosphère: Flore, végétation et informatique; Paris (28. 3. 1979) pp 115–125 1979

MENZEL E, MENZEL H & ZOLLER H (1979) Über eine unbekannt *Pedicularis*-Art in den Südtiroler Dolomiten. Der Schlern 53 (7): 419–421

MÜLLER HU, ANTONIAZZA M, HEGG O, BÉGUIN C & ZOLLER H (1979) Valeur naturelle des rives et de l'arrière-pays du lac de Neuchâtel. Ligue suisse pour la protection de la nature – Groupe de travail Rives du lac de Neuchâtel. Plan de protection des rives du Lac de Neuchâtel, Etude No 7, 41 S.

ZOLLER H (1979) Wälder und Waldtypen in Griechenland; ein Vergleich mit Mitteleuropa. Mitt Naturf Ges Bern NF 36: 138–140

ANTONIAZZA M, BÉGUIN C, HEGG O, MÜLLER HU & ZOLLER H (1980) Biogéographie appliquée à la région du lac de Neuchâtel; estimation de la valeur naturelle des écosystèmes riverains. Bull Soc Neuchâtel Geogr 25: 21–50 1980

ANTONIAZZA M, BÉGUIN C, HEGG O, MÜLLER HU & ZOLLER H (1980) Indices biocoenotiques pour l'évaluation de la valeur des écosystèmes dans la région des trois lacs subjurassiens. Séminaire de Phytosociologie appliquée. Indices biocoenotiques. Metz 1980, pp 135–152

SCHMID K, STEINMANN M & ZOLLER H (1980) Conradi Gesneri Historia Plantarum. 2 Farbbeilagen mit Texten. Librarium 23 (2): 96–115

- ZOLLER H (1980) Die Pflanze und die Stadt. *Scheidewege* 10 (1): 106–123
- ZOLLER H (1980) Die Pflanze und die Stadt. *Bauwelt* 71: 312–316
- ZOLLER H (1980) Pluralität und Harmonie der Intuition. *Der deutsche Apotheker* 31/32: 5–10
- ZOLLER H (1980) Pluralität und Harmonie der Intuition. *Scheidewege* 10 (2): 137–156
- ZOLLER H (1980) Das Botanische Institut der Universität im Jahre der «Grün 80» – Lehre und Forschung in der modernen Ökologie. *Uni Nova (Universität Basel)* 19: 2–4
- ZOLLER H & BISCHOF N (1980) Stufen der Kulturintensität und ihr Einfluss auf Artenzahl und Artengefüge der Vegetation. *Phytocoenologia* 7 (Festband Tüxen): 35–51
-
- 1981** BÉGUIN C, HEGG O & ZOLLER H (1981) Pflanzensoziologisch-ökologische Grundlagenkartierung der Schweiz. *Archives des Sciences* 34: 399–400
- HEITZ A, JACOMET S & ZOLLER H (1981) Vegetation, Sammelwirtschaft und Ackerbau im Zürichseegebiet zur Zeit der neolithischen und spätbronzezeitlichen Ufersiedlungen. *Helvetia archaeologica* 45/48: 139–152
- ZOLLER H (1981) Gymnospermae, Nacktsamige Pflanzen. In: Hegi G, *Illustrierte Flora von Mitteleuropa*, I, Teil 2 (3. Aufl) pp 11–148
- ZOLLER H (1981) Die Natur als Quelle künstlerischer Inspiration. *Der deutsche Apotheker* 33 (2): 65–76
- ZOLLER H (1981) Die Natur als Quelle künstlerischer Inspiration. *Scheidewege* 11 (4): 452–471
- ZOLLER H (1981) Die Vegetation als Mittel zur Erziehung einer umweltbezogenen Bevölkerung. In: Schwabe-Braun A (Red) *Vegetation als anthropoökologischer Gegenstand* (Rinteln, 5.–8. 4. 1971). *Ber Int Symp Int Ver Vegetationskunde*. J Cramer, Vaduz, pp 431–451
- ZOLLER H (1981) Die Freiheit des Glaubens – Kraft zur Überwindung des Arbeitszwanges. In: Staehelin B et al. (Hrsg) *Glaube und Arbeit*. Engadiner Kollegium, Tagung 1980. Novalis Verlag, Schaffhausen, pp 155–162
- ZOLLER H (1981) Buchbesprechung: Daber R (1980) *Evolution/Naturgeschichte höherer Pflanzen* (Schriftenr Geol Wiss, 16, Akad-Verlag, Ost-Berlin). *Review of Palaeobot Palynol* 34: 409–410
-
- 1982** HEITZ A, PUNCHAKUNNEL P & ZOLLER H (1982) Zum Problem der ¹⁴C-Datierung im Veltlin und Oberengadin. *Phys Geogr* 1: 91–102
- HEITZ A, PUNCHAKUNNEL P & ZOLLER H (1982) Vegetations-, Klima- und Gletschergeschichte des Oberengadins. *Phys Geogr* 1: 157–170
- SCHIECHTL HM, STERN R & ZOLLER H (1982) Karte der aktuellen Vegetation von Tirol 1/100 000. VIII. Teil: Blatt 9, Silvretta-Engadin-Vintschgau. *Doc de Cartogr Ecol* 25: 67–88
- ZOLLER H (1982) Stand der palynologischen Quartärforschung am schweizerischen Nordalpenrand. *Geographica Helvetica* 2: 75–83
-
- 1983** ZOLLER H (1983) Naturräumliche Voraussetzungen im Verbreitungsgebiet der Laugen-Melaun-Keramik, speziell im Engadin. In: Stauffer-Isenring L. *Die Siedlungsreste von Scuol–Munt Baselgia (Unterengadin GR)*. *Antiqua* 9: 183–191
- ZOLLER H (1983/84) *Gestalt in Natur und Kultur. Vom Urnebel zum Antlitz des Menschen*. *Scheidewege* 13: 106–127
- ZOLLER H, STRÜBIN S & AMIET T (1983) Zur aktuellen Verbreitung einiger Arten der Glatthaferwiese. *Botanica Helvetica* 93 (2): 221–238
-
- 1984** ZOLLER H (1984) Zur Geschichte der Beziehungen zwischen Mensch und Natur. In: *Abstracts of the International Symposium on Vegetation Science* (August 17–19, 1984) Tokyo, Japan, p 4
- ZOLLER H (1984) Das grüne Japan – Zum Natur- und Umweltschutz in Japan. *Neue Zürcher Zeitung*, 278 (28. 11. 1984) 65
- ZOLLER H (1984) Die heilenden Kräfte in der Schönheit der Natur. *Der deutsche Apotheker* 36: 81–88

ZOLLER H, BISCHOF N, ERHARDT A & KIENZLE U (1984) Biocoenosen von Grenzertragsflächen und Brachland in den Berggebieten der Schweiz; Hinweise zur Sukzession, zum Naturschutzwert und zur Pflege. *Phytocoenologia* 12 (2/3): 373–394

ZOLLER H, BISCHOF N, ERHARDT A & KIENZLE U (1984) Biocönos von Grenzertragsflächen und Brachland in den Berggebieten der Schweiz. Hinweise zur Sukzession, zum Naturschutz und zur Pflege. In: Brugger EA, Furrer G, Messerli B & Messerli P (Hrsg) *Umbruch im Berggebiet*. Verlag Paul Haupt, Bern, pp 523–548

ZOLLER H, BISCHOF N, ERHARDT A & KIENZLE U (1984) Remarks on Succession, Significance and Treatment of Abandoned, Unfertilized Meadows in Switzerland. In: Brugger EA, Furrer G, Messerli B & Messerli P (eds) *The Transformation of Swiss Mountain Regions*. Verlag Paul Haupt, Bern, pp 417–425

ZOLLER H & BROMBACHER C (1984) Das Pollenprofil «Chalavus» bei St. Moritz – Ein Beitrag zur Wald- und Landwirtschaftsgeschichte im Oberengadin. *Diss Bot (Festschrift Welten)* 72: 377–398

ZOLLER H (1985) In memoriam Dr. P. Fintan Greter. *Botanica Helvetica* 1985 95 (1): 1–3

ZOLLER H (1986) Wendet sich die Natur zum Ende? In: Kull E et al. (Hrsg) *Ende oder Wende. Engadiner Kollegium, Tagung 1985, M & T Edition Glauen aktuell*, Zürich, pp 287–294

ZOLLER H (1986) Hitze und Trockenheit bedrohen Basels Herbarien. *Basler Zeitung*, 276 (25. 11. 1986) 3

ZOLLER H (1986) Spuren Gottes in der Natur – Vergleichende Betrachtung biologischer Phänomene. In: *Leben in Gottes Schöpfung. Via Mundi Tagung 1986, VT-31 (Video Tape)*

ZOLLER H (1986) Ehrfurcht vor dem Leben – Verantwortung für die Schöpfung. In: *Leben in Gottes Schöpfung. Via Mundi Tagung 1986, VT-35 (Video Tape)*

ZOLLER H & WAGNER C (1986) Rückgang und Gefährdung von Mesobromion-Arten im Schweizer Jura. *Veröff Geobot Inst ETH, Stiftung Rübel, Zürich* 87: 239–259

ZOLLER H, WAGNER C & FREY V (1986) Nutzungsbedingte Veränderungen in Mesobromion-Halbtrockenrasen in der Region Basel – Vergleich 1950–1980. *Abh Westfäl Mus für Naturk* 48 (2/3): 93–107

ZOLLER H (1987) The vegetation of the northern, central and southern Alps of Switzerland, a comparative overview. XIV. International Botanical Congress. *Guide to Excursion* 16. Berlin, 55 S.

ZOLLER H (1987) Zur Geschichte der Vegetation im Spätglazial und Holozän der Schweiz. *Mitt Naturf Ges Luzern* 29: 123–149

ZOLLER H (1987) Zur Geschichte der Beziehungen zwischen Mensch und Natur. In: Miyawaki A et al. (ed) *Vegetation Ecology and Creation of New Environments. Proceedings of the International Symposium in Tokyo (August 17–19, 1984)* Tokai University Press, Tokyo, pp 27–33

ZOLLER H (1987) Christus, Natur und Naturwissenschaft. In: *Christus in Alltag und Wissenschaft heute. Akademisches Forum für das christliche Menschenbild (VCPB)* Paulus-Verlag, Freiburg (Schweiz) pp 44–47

ZOLLER H (1987) Buchbesprechung: K. H. Kreeb (1983): *Vegetationskunde – Methoden und Vegetationsformen unter Berücksichtigung ökophysiologischer Aspekte* (Ulmer, Stuttgart) *Rev of Palaeobot Palynol* 52: 255–256

ZOLLER H & STEINMANN M (1987–1991) *Conradi Gesneri Historia Plantarum, Gesamtausgabe* 1 (87 S) & 2 (130 S) U Graf Verlag, Dietikon-Zürich

PEETERS AG & ZOLLER H (1988) Long range transport of *Castanea sativa* pollen. *Grana* 27: 203–207

ZOLLER H (1988) Zum Wandel der Pflanzenmalerei während der Renaissance. *Schweizer Hotel-Journal* 18 (1): 22–27

ZOLLER H (1988) Die Natur als Quelle künstlerischer Inspiration – Eine Stunde ästhetischer Besinnung mit Bildern, Poesie und Musik. In: Kull E et al. (Hrsg) Gebot und Freiheit, Engadiner Kollegium, Tagung 1987. M & T Edition Glauben aktuell, Zürich, pp 351–362

ZOLLER H & SELLDORF P (1988) La Bedrina di Dalpe. Studi sull'evoluzione a breve termine dei consorzi vegetali dominati da muschi bruni o da sfagni in una torbiera intermedia nelle Alpi svizzere. Il Nostro Paese 40 (182): 42–60

1989 BRACK A & ZOLLER H (1989) Die Pflanze auf der dekorierten Naqada-II-Keramik: *Aloë* oder Wildbanane (*Ensete*)? Mitt Deutsch Archäol Inst, Abt Kairo 45: 33–53

ZOLLER H (1989) Bedeutung für Lehre und Forschung. Basler Zeitung, Basler Magazin (400 Jahre Botanischer Garten der Universität Basel) 60, Nr 10 (11. 3. 1989) p 4

ZOLLER H (1989) Die Vegetation; Feuchtstandorte; Waldstandorte; Blumenreiche Wiesen und Weiden; Ackerbegleitflora; Brachland und Waldränder; Hecken. In: Bau- und Umweltschutzdirektion des Kantons Basel-Landschaft (Hrsg) Natur aktuell. Lagebericht zur Situation der Natur im Kanton Basel-Landschaft im Jahr 1988. Grundlagen für ein Natur- und Landschaftsschutzkonzept. Verlag des Kantons Basel-Landschaft, Liestal. Quellen und Forschungen zur Geschichte und Landeskunde des Kantons Basel-Landschaft 32: 60–87 & 142–175

ZOLLER H (1989) Zum Wandel der Pflanzendarstellung während der Renaissance. Vom Beginn des 15. Jahrhunderts zu Leonardo da Vinci, Albrecht Dürer und Conrad Gessner. Bauhinia 9 (2): 109–123

ZOLLER H (1989) Wissenschaftliche Erkenntnis und Gottesglaube – zwei komplementäre Erfahrungen des Menschen. In: Imfeld N (Hrsg) Gotteserkenntnis in den modernen Wissenschaften. Paulus-Verlag, Freiburg (Schweiz) pp 9–14

ZOLLER H (1989) Ehrfurcht vor dem Leben – Verantwortung für die Schöpfung. G. Emde-Verlag, Pittenhart. Via Mundi, Heft 35, 36 S.

ZOLLER H & SELLDORF P (1989) Untersuchungen zur kurzfristigen Sukzession von Torf- und Braunmoosgesellschaften in einem Übergangsmoor aus den Schweizer Alpen. Flora 182: 127–151

1999 ZOLLER H (1990) 100 Jahre Schweizerische Botanische Gesellschaft. Botanica Helvetica 100 (1): 1

ZOLLER H (1990) Zur Entwicklung des Fachbereiches Botanik an der Universität Basel seit 1890. Botanica Helvetica 100 (3): 337–351

ZOLLER H (1990) Jubiläumsadresse. Botanica Helvetica 100 (3): 269–271

ZOLLER H (1990) Blumen – die Sterne der Erde: Rückblick auf eine Laufbahn. Universität Basel, Bericht über das Jahr 1989: 60–64

ZOLLER H (1990) Buchbesprechung: H. Goerke (1989): Carl von Linné 1707–1778. Arzt, Naturforscher, Systematiker (Wiss Verlagsgesell Stuttgart). Gesnerus 47 (3/4): 388

1991 STÖCKLIN J & ZOLLER H (1991) Vergleich von Lebenszyklus und Populationsstruktur bei Höhenvikarianten der Gattung *Epilobium*. In: Schmid B & Stöcklin J (Hrsg) Populationsbiologie der Pflanzen. Birkhäuser Verlag, Basel, pp 147–164

ZOLLER H (1991) Zur Entwicklung der Biosphäre, speziell der Pflanzen im Wechsel von Entfaltung, Bewahrung und Aussterben. In: Les grandes extinctions – Aussterbephänomene im Laufe der Zeit. SANW/ASSN. Bulletin Schweiz Akad Geisteswiss 16 (Beiheft 1): 23–39

ZOLLER H (1991) Zur Beschreibung des Pilatusberges durch Konrad Gessner. Mitt Naturf Ges Luzern 32: 33

1992 ZOLLER H (1992) Vegetationskarte des schweizerischen Nationalparks und seiner Umgebung, 1:50 000. Schweiz. Akademie der Naturwissenschaften, Kommission für die wissenschaftliche Erforschung des Nationalparks. Bern

- ZOLLER H (1992) Meditation über das Naturschöne. Erleben des Absoluten in der Natur. In: Spiritualität im Alltag. Via Mundi Tagung 1992, VT-93 (Video Tape) **1992**
-
- HEGG O, BÉGUIN C & ZOLLER H (1993) Atlas schutzwürdiger Vegetationstypen der Schweiz. Eidg Drucksachen- und Materialzentrale, Bern, 160 pp **1993**
- ZOLLER H, ERNY-RODMANN C & PUNCHAKUNNEL P (1993) Menschliche Nutzung im Unterengadin während vor- und frühgeschichtlicher Zeit. *Cratschla* 1: 16–24
- ZOLLER H, ERNY-RODMANN C & PUNCHAKUNNEL P (1993) Epochen der Landschaftsentwicklung im Unterengadin. In: Lotter AF & Ammann B (Hrsg) Festschrift Gerhard Lang. *Dissertationes Botanicae* 234: 565–581
- ZOLLER H (1995) Vegetationskarte des Schweizerischen Nationalparks: Erläuterungen. *Nationalpark-Forschung in der Schweiz* 85: 1–108
-
- ZOLLER H (1995) Zur Erfahrung der Natur in «künstlicher» Umgebung – Aktuelle Probleme der Wahrnehmung. In: Stenger G & Röhrig M (Hrsg) Philosophie der Struktur – «Fahrzeug» der Zukunft? Festschrift für Heinrich Rombach. K. Alber, Freiburg München **1995**
- ZOLLER H & HAAS JN (1995) War Mitteleuropa ursprünglich eine halboffene Weidelandschaft oder von geschlossenen Wäldern bedeckt? [Was central Europe, before human impact, a savanna-like landscape with scattered trees or a dense woodland?] *Schweiz Z Forstwesen* 146: 321–354
-
- ZOLLER H, ERNY-RODMANN C & PUNCHAKUNNEL P (1996) The history of vegetation and land use in the Lower Engadine (Switzerland). Pollen record of the last 13.000 years. *Nationalpark-Forschung in der Schweiz* 86: 1–65 **1996**
-
- ERNY-RODMANN C, GROSS-KLEE E, HAAS JN, JACOMET S & ZOLLER H (1997) Früher «human impact» und Ackerbau im Übergangsbereich Spätmesolithikum-Frühneolithikum im schweizerischen Mittelland. *Jahrbuch der Schweizerischen Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte* 80: 27–56 **1997**
-
- JACOMET S, RACHOUD-SCHNEIDER AM & ZOLLER H (1998) Vegetationsentwicklung, Vegetationsveränderung durch menschlichen Einfluss, Ackerbau und Sammelwirtschaft. In: Hochuli S, Niffeler U & Rychner V (Hrsg) Die Schweiz vom Paläolithikum bis zum frühen Mittelalter, Bd III: Bronzezeit. Verlag für Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte, Basel, 141–170 **1998**
- SCHLÄPFER M, ZOLLER H & KÖRNER C (1998) Influences of mowing and grazing on plant species composition in calcareous grassland. *Botanica Helvetica* 108: 57–67
- ZOLLER H, ATHANASIADIS N & HEITZ-WENIGER A (1998) Late-glacial and Holocene vegetation and climate change at the Palü glacier, Bernina Pass, Grisons canton, Switzerland. *Vegetation History and Archaeobotany* 7: 241–249
-
- NADIG A, SAUTER W & ZOLLER H (1999) Ökologische Untersuchungen im Unterengadin – Versuch einer Synthese. Ergebnisse der wissenschaftlichen Untersuchungen im Schweizerischen Nationalpark NF 12, 1–118 (Ökologische Untersuchungen im Unterengadin Lfg 16) *Zernez* **1999**
- ZOLLER H (1999) Die Polarität, eine Grundbefindlichkeit der Welt. In: Menschsein in der Polarität von Mann und Frau. Via Mundi Tagung 1999, VT-157 (Video Tape)
- ZOLLER H (1999) Polarität, eine Grundbefindlichkeit der Welt. *Der Deutsche Apotheker* 51 (11/12) 1–6
- ZOLLER H (1999) Die heilende Wirkung der Grünkraft Hildegards von Bingen. *Hildegard Zeitschrift (Internationale Gesellschaft Hildegard von Bingen)* 17 (September): 17–24
-
- ZOLLER H (2000) La Découverte des Alpes de Pétrarque à Gessner. In: Pont JC & Lacki J (Dir) Une cordée originale: Histoire des relations entre science et montagne. Georg Editeur, Chêne-Bourg, pp 417–428 **2000**

- 2001** ZOLLER H (2001) Aellen, Paul. In: Historisches Lexikon der Schweiz (HLS) Version vom 8. 3. 2001, URL: <http://hls-dhs-dss.ch/textes/d/D45479.php>
BURGA CA, PERRET R & ZOLLER H (2001) Swiss localities of early recognized Holocene climate oscillations – Characterization and significance. Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich 146: 65–74
ZOLLER H (2001) Künstlerisch-wissenschaftliche Würdigung von Erich Nelsons Orchideen-Bildern. In: Nelson Orchis Stiftung. Dr. h.c. Nelson c/o W Haener-Moser, Zürich, pp 49–60
ZOLLER H, LENZIN H & ERHARDT A (2001) Untersuchungen zum Lebenszyklus der hochalpinen Polsterpflanze *Eritrichium nanum* (L.) Schrad. ex Gaudin, Teil 1: Blütenbiologie. Bauhinia 15: 1–17
- 2002** ZOLLER H (2002) Becherer, Alfred. In: Historisches Lexikon der Schweiz (HLS) Version vom 25. 4. 2002, URL: <http://hls-dhs-dss.ch/textes/d/D45223.php>
ZOLLER H, LENZIN H & ERHARDT A (2002) Pollination and breeding system of *Eritrichium nanum* (Boraginaceae). Plant Systematics and Evolution 233: 1–14
- 2003** ZOLLER H (2003) Brunfels, Otto. In: Historisches Lexikon der Schweiz (HLS) Version vom 13. 1. 2003, URL: <http://hls-dhs-dss.ch/textes/d/D14304.php>
ZOLLER H (2003) Kommentar zu: Jonas David Labram, Vom Schönen der Natur – Pflanzen und Insekten. Bauhinia 17: 73–79
- 2004** ZOLLER H (2004) Einführung in die aktuelle Vegetation. In: Reinalter R. Zur Flora der Sedimentgebiete im Umkreis der Südrätischen Alpen, Livignasco, Bormiese und Engiadin’Ota (Schweiz-Italien). Aufnahmen von 1982 bis 2003. Birkhäuser, Basel. Denkschriften der Schweizerischen Akademie der Naturwissenschaften 105: 15–23
ZOLLER H & LENZIN H (2004) Survival and recruitment favored by safe site-strategy – the case of the high alpine, non-clonal cushions of *Eritrichium nanum* (Boraginaceae). Flora 199: 398–408
- 2005** ZOLLER H (2005) Zum Endemismus in der extratropischen Zone der Südhemisphäre, speziell im Dreieck Cape Town–Natal–Namibia. Bauhinia 19, 43–66 [mit zusätzlichem Online-Material URL: [http://pages.unibas.ch/botges/pdf/bauhinia19\(2005\)43–66_80bilder.pdf](http://pages.unibas.ch/botges/pdf/bauhinia19(2005)43–66_80bilder.pdf)]
ZOLLER H (2005) Binz, August. In: Historisches Lexikon der Schweiz (HLS) Version vom 7. 11. 2005, URL: <http://hls-dhs-dss.ch/textes/d/D44496.php>
ZOLLER H (2005) Heitz, Emil. In: Historisches Lexikon der Schweiz (HLS) Version vom 29. 12. 2005, URL: <http://hls-dhs-dss.ch/textes/d/D45440.php>
ZOLLER H, LENZIN H, RUSTERHOLZ HP & STÖCKLIN J (2005) Increasing Population Density and Seed Production with Altitude in *Eritrichium nanum* (Boraginaceae) – an Arctic Alpine Obligatory Seeder. Arctic, Antarctic, and Alpine Research 37: 41–48
- 2006** ZOLLER H (2006) Bio-Diversität – Artensumme pro Fläche oder charakteristische Gestaltfülle in der Landschaft. Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern NF 63: 99–114
ZOLLER H (2006) Gremlı, August. In: Historisches Lexikon der Schweiz (HLS) Version vom 17. 1. 2006, URL: <http://hls-dhs-dss.ch/textes/d/D32022.php>
ZOLLER H (2006) Kelhofer, Ernst. In: Historisches Lexikon der Schweiz (HLS) Version vom 26. 4. 2006, URL: <http://hls-dhs-dss.ch/textes/d/D32087.php>
ZOLLER H (2006) Hager, Karl. In: Historisches Lexikon der Schweiz (HLS) Version vom 10. 8. 2006, URL: <http://hls-dhs-dss.ch/textes/d/D28844.php>

ZOLLER H (2006) Kummer, Georg. In: Historisches Lexikon der Schweiz (HLS) Version vom 2. 10. 2006, URL: <http://hls-dhs-dss.ch/textes/d/D32089.php>

ZOLLER H & LENZIN H (2006) Composed cushions and coexistence with neighbouring species promoting the persistence of *Eritrichium nanum* in high alpine vegetation. *Botanica Helvetica* 116: 31–40

ZOLLER H (2007) Über die naturräumlichen Voraussetzungen im Umkreis des Klosters St. Johann in Müstair. In: Sennhauser HR (Hrsg) Müstair Kloster St. Johann Band 4: Naturwissenschaftliche und technische Beiträge. Vdf Hochschulverlag AG an der ETH Zürich, Zürich, 23–32 **2007**

ZOLLER H (2007) Labram [Labran], Jonas David. In: Historisches Lexikon der Schweiz (HLS) Version vom 8. 11. 2007, URL: <http://hls-dhs-dss.ch/textes/d/D45441.php>

ZOLLER H (2007) Braun [-Blanquet], Josias. In: Historisches Lexikon der Schweiz (HLS) Version vom 14. 11. 2007, URL: <http://hls-dhs-dss.ch/textes/d/D31255.php>

ZOLLER H (2008) Heer, Oswald. In: Historisches Lexikon der Schweiz (HLS) Version vom 25. 2. 2008, URL: <http://hls-dhs-dss.ch/textes/d/D28847.php> **2008**

ZOLLER H (2008) Meisner [Meissner], Karl Friedrich. In: Historisches Lexikon der Schweiz (HLS) Version vom 17. 6. 2008, URL: <http://hls-dhs-dss.ch/textes/d/D31986.php>

ZOLLER H (2008) Keller, Robert. In: Historisches Lexikon der Schweiz (HLS) Version vom 2. 12. 2008, URL: <http://hls-dhs-dss.ch/textes/d/D32088.php>

ZOLLER H (2009) Châtelain, Jean-Jacques. In: Historisches Lexikon der Schweiz (HLS) Version vom 30. 9. 2009, URL: <http://hls-dhs-dss.ch/textes/d/D45433.php> **2009**

ZOLLER H (im Druck) Schröter, Carl. In: Historisches Lexikon der Schweiz (HLS). [Erscheint 2012] **2012**



Foto: J. Haas