

Publikationsliste

Univ.-Prof. Dr. Gernot Patzelt

1. G. Patzelt (1969): Zur Geschichte der Pasterzenschwankungen. In: Neue Forschungen im Umkreis der Glocknergruppe, Wiss. Alpenvereinshefte 21 (1969): 171-179.
2. S. Bortenschlager u. G. Patzelt (1969): Wärmezeitliche Klima- und Gletscher-schwankungen im Pollenprofil eines hochgelegenen Moores der Venedigergruppe (Hohe Tauern). Eiszeitalter und Gegenwart, Bd.20 (1969): 116-122.
3. G. Patzelt u. H. Slupetzky (1970): Die Vertikalkomponente der Gletscherbewegung auf der Pasterze 1968 - 69 und ihr Einfluß auf die Berechnung der Massenbilanz. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.6 (1970): 119-127.
4. G. Patzelt (1970): Die Längenmessungen an den Gletschern der österreichischen Ostalpen 1890 - 1969. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.6 (1970): 151-159.
5. G. Patzelt (1970): Bericht über eine glazialmorphologische Exkursionstagung in den Ostalpen vom 1. bis 6. September 1970. Z. f. Geomorphologie N.F., Bd.15, 1 (1971): 115-120.
6. H. Lang u. G. Patzelt (1971): Die Volumenänderungen des Hintereisferners (Ötztaler Alpen) im Vergleich zur Massenänderung im Zeitraum 1953-1964. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.7 (1971): 39-55.
7. G. Patzelt (1972): Die spätglazialen Stadien und postglazialen Schwankungen von Ostalpengletschern. Ber. d. Deutsch. Botan. Ges., Bd.85, 1- 4 (1972): 47-57.
8. G. Patzelt (1972): Gletscherschwankungen in der Venedigergruppe (Hohe Tauern) nach I.A.T. Young. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.8 (1972): 271-274.
9. G. Patzelt (1973): Die postglazialen Gletscher- und Klimaschwankungen in der Venedigergruppe (Hohe Tauern, Ostalpen). Z. f. Geomorphologie N.F., Suppl.Bd.16 (1973): 25-72.
10. G. Patzelt (1973): Holocene Variations of Glaciers in the Alps. Centre National de la Recherche Scientifique, Paris, Conference Publ.No.219 (1973): 51-59.
11. G. Patzelt (1973): Bericht über das Forschungsprogramm "Alpine Gletscher- und Eiszeitforschung" am Geographischen Institut der Universität Innsbruck. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.9 (1973): 295-297.
12. G. Patzelt (1973): Die neuzeitlichen Gletscherschwankungen in der Venedigergruppe (Hohe Tauern, Ostalpen). Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.9 (1973): 5-57.
13. G. Patzelt (1973): Bericht über die Exkursionstagung der Schweizerischen Geo-morphologischen Gesellschaft im September

1973. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.9 (1973): 289-293.
14. G. Patzelt mit einem Beitrag von H. Penz (1975): Unterinntal - Zillertal - Pinzgau - Kitzbühel. Spät- und postglaziale Landschaftsentwicklung. In: Tirol, ein geographischer Exkursionsführer. Innsbrucker Geogr. Stud. Bd.2 (1975): 309-329.
 15. H. Hoinkes, A. Lässer u. G. Patzelt (1975): Die Vergletscherung der Zillertaler Alpen, ihre Veränderungen und ihr Einfluß auf die Hydrologie. In: Hochwasser und Lawinenschutz in Tirol. Land Tirol, Innsbruck, 1975: 321-333.
 16. G. Patzelt (1975): Die Gletscher des inneren Pitztales. In: Hochwasser und Lawinenschutz in Tirol. Land Tirol, Innsbruck, 1975: 244-250.
 17. G. Patzelt (1976): Änderungen der Höhenlage der Gleichgewichtslinie als Indikator für Klimaschwankungen (Kurzfassung). 10.Intern. Polartagung, Zürich 1976: 11-12.
 18. G. Patzelt u. S. Bortenschlager (1976): Spät- und Postglazial im Ötztal und im Inntal (Ostalpen, Tirol). Führer zur IGCP-Exkursionstagung "Quarternary Glaciations in the Northern Hemisphere", hsg. von B. Frenzel, Stuttgart-Hohenheim, 1976: 120-135.
 19. G. Patzelt (1976): Der Gletscherschliff bei Zirl und die würmzeitliche Glazialerosion im mittleren Inntal. Z. f. Gletscherkunde und Glazialgeologie, Bd.12 (1976): 85-90.
 20. G. Patzelt (1976): Statistik der Längenmessungen an den österreichischen Gletschern 1960 - 1975. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.12 (1976): 91-94.
 21. G. Groß, H. Kerschner u. G. Patzelt (1976): Methodische Untersuchungen über die Schneegrenze in alpinen Gletschergebieten. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.12 (1976): 223-251.
 22. G. Patzelt (1976): Tirols Gletscher - kommen sie wieder? Tirol, immer einen Urlaub wert. Nr. 8, Sommer 1976: 3-20, Vlg. Tyrolia, Innsbruck.
 23. G. Patzelt (1977): Der zeitlich Ablauf und das Ausmaß postglazialer Klimaschwankungen in den Alpen. In: Erdwissenschaftl. Forschung Bd.13, Dendrochronologie und postglaziale Klimaschwankungen in Europa (hsg. von B. Frenzel), Wiesbaden, 1977: 248-259.
 24. G. Patzelt (1977): Flechten - eine Datierungshilfe. Anhang zu: K. Grazl, Petroglyphen im Wakhan und im "Großen Pamir". In: Großer Pamir (Hsg. R. S. de Grancy und R. Kostka) ADEVA, Graz, 1978: 340-342.

25. G. Patzelt u. R. Senarclens de Grancy (1978): Die Ortschaft Ptukh im östlichen Wakhan. In: Großer Pamir (Hsg. R. S. de Grancy und R. Kostka) ADEVA, Graz, 1978: 215-245.
26. G. Patzelt (1978): Gletscherkundliche Untersuchungen im "Großen Pamir". In: Großer Pamir (Hsg. R. S. de Grancy und R. Kostka) ADEVA, Graz, 1978: 131-149.
27. S. Bortenschlager u. G. Patzelt (1978): Das Pollendiagramm vom Kol-e Ptukh im östlichen Wakhan. In: Großer Pamir (Hsg. R. S. de Grancy und R. Kostka) ADEVA, Graz, 1978: 193-200.
28. G. Patzelt (1978): Morphologische und stratigraphische Beobachtungen im Talbecken von Sarhad. In: Großer Pamir (Hsg. R. S. de Grancy und R. Kostka) ADEVA, Graz, 1978: 119-129.
29. G. Patzelt (1978): Zur Besiedlungsgeschichte des Talbeckens von Sarhad. In: Großer Pamir (Hsg. R. S. de Grancy und R. Kostka) ADEVA, Graz, 1978: 263-273.
30. G. Patzelt (1978): Der österreichische Gletscherkataster. Almanach '78 der österreichischen Forschung, Verband d. wiss. Ges. Österr., Wien, 1978: 129-133.
31. S. Bortenschlager u. G. Patzelt (1978): Spät- und nacheiszeitliche Gletscher- und Vegetationsentwicklung im inneren Ötztal. Führer zur Tirol-Exkursion anlässlich der 19. wiss. DEUQUA- Tagung in Wien (Hsg. G. Patzelt) Innsbruck, 1978: 13 - 25 (hektogr.). Publ. in: Paleolimnology of Lake Biwa and The Japanese Pleistocene: (Ed. Shoji Horie) Vol.6, (1978): 312-325.
32. G. Patzelt (1978): Das Gschnitz Stadium bei Trins im Gschnitztal. Führer zur Tirol-Exkursion anlässlich der 19. wiss. DEUQUA- Tagung in Wien (Hsg. G. Patzelt) Innsbruck, 1978: 31-32 (hektogr.).
33. G. Patzelt (1980): The Austrian Glacier Inventory, Status and First Results. In: World Glacier Inventory. Proceedings of the Riederalp Workshop Sept. 1978 IAHS-AISH Publ.No. 126 (1980): 181-183.
34. G. Patzelt (1980): Neue Ergebnisse der Spät- und Postglazialforschung in Tirol. In: Jahresberichte d. Österr. Geographischen Gesellschaft, Zweig Innsbruck, 1980: 11-18.
35. G. Patzelt (1980): Gletscherbericht 1978/79. Sammelbericht über die Gletscher-messungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1979. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg.35, H.2 (1980): 50-55.
36. G. Patzelt (1980): Die Gletscher der Österreichischen Alpen 1978/79. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.15, H.2 (1979): 235-246.
37. G. Patzelt (1981): Gletscherbericht 1979/80. Sammelbericht über die Gletscher-messungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1980. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg.36, H.2 (1981): 40-46.

38. G. Patzelt (1981): Die Gletscher der Österreichischen Alpen 1979/80. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.16, H.2 (1980): 267-289.
39. G. Patzelt (1982): Gletscherbericht 1980/81. Sammelbericht über die Gletscher-messungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1981. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg.37, H.2 (1982): 16-21.
40. G. Patzelt (1982): Die Gletscher der Österreichischen Alpen 1980/81. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.17, H.2 (1981): 227-240.
41. G. Patzelt (1982): Die spätglazialen Gletscherstände im Bereich des Mieslkopfes und im Arzthal, Tuxer Voralpen, Tirol. Innsbrucker Geogr. Stud. (Fliri-Festschrift) Bd.8 (1983): 35-44.
42. G. Patzelt (1982): Die Gletscher der Österreichischen Alpen 1981/82. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.18, H.2 (1982): 175-190.
43. W. Haeberli u. G. Patzelt (1982): Permafrostkartierung im Gebiet der Hochebenkar-Blockgletscher, Obertal, Ötztaler Alpen. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.18, H.2 (1982): 127-150.
44. G. Patzelt (1983): Gletscherbericht 1981/82. Sammelbericht über die Gletscher-messungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1982. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg.38, H.2 (1983): 36-41.
45. G. Patzelt (1983): Die Gletscher der Österreichischen Alpen 1982/83. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.19, H.2 (1983): 173-188.
46. G. Patzelt (1984): Gletscherbericht 1982/83. Sammelbericht über die Gletscher-messungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1983. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg.39, H.2 (1984): 39-44.
47. G. Patzelt (1984): Die Gletscher der Österreichischen Alpen 1983/84. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.20 (1984): 207-221.
48. G. Patzelt (1984): Der Lewis Gletscher, Mount Kenya. Begleitworte zur Gletscherkarte 1983. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.20 (1984): 177-195.
49. G. Patzelt (1985): Gletscherbericht 1983/84. Sammelbericht über die Gletscher-messungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1984. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg.40, H.2 (1985): 10-13.
50. G. Patzelt (1985): Issik Glacier Map, Pamir-e Kalan, Afghanistan; 1:25.000. In: Fluctuations of Glaciers 1975 - 1980, vol. IV, Permanent Service on the Fluctuation of Glaciers, IAHS (ICSU) - UNESCO, Paris 1985, p.85-87.
51. G. Patzelt (1985): Glacier advances in the Alps 1965 to 1980. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.21, H.1/2 (1985): 403-407.
52. G. Patzelt u. W. Resch (1986): Quartärgeologie des mittleren Tiroler Inntales zwischen Innsbruck und Baumkirchen (Exkursion

- C am 3.April 1986). Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N.F.68 (1986): 43-66.
53. G. Patzelt (1986): Gletscherbericht 1984/85. Sammelbericht über die Gletscher-messungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1985. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg.41 (111) (1986): 4-8.
 54. G. Patzelt (1986): Die Gletscher der Österreichischen Alpen 1984/85. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.22/2 (1986): 191-205.
 55. G. Patzelt (1987): Gegenwärtige Veränderungen an Gebirgsgletschern im weltweiten Vergleich. Verhandlungen d. Deutschen Geographentages, Bd. 45, Stuttgart 1987: 259 - 264.
 56. G. Patzelt (1987): Gletscherbericht 1985/86. Sammelbericht über die Gletscher- messungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1986. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg.42 (112) 1987: 13-17.
 57. G. Patzelt (1987): Gletscherforschung mit Tradition. Berge. Das internationale Magazin der Bergwelt. Nr. 26, Sept./Okt. 1987.
 58. G. Patzelt (1987): Begleitworte zur Karte des Gurgler Ferners 1981. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.22/2 (1986): 163-170.
 59. G. Patzelt (1987): Gletscherkundliche Untersuchungen in den Kottasbergen. In: "Die Expedition Antarktis IV". Berichte zur Polarforschung 33/1987: 154-158.
 60. G. Patzelt (1987): Untersuchungen zur nacheiszeitlichen Schwemmkegel- und Talentwicklung in Tirol. 1.Teil: Das Inntal zwischen Mötz und Wattens. Veröff. d. Tiroler Museum Ferdinandeum, Bd.67, Jg.1987: 93-123.
 61. G. Patzelt (1987): Die gegenwärtige Veränderung an Gebirgsgletschern der Erde. Frankfurter Beiträge zur Didaktik der Geographie, Bd.10: Hochgebirge (Hsg. O. Werle): 41-50.
 62. G. Patzelt (1987): Die Gletscher der Österreichischen Alpen 1985/86. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd.23/2 (1987): 173-189.
 63. G. Patzelt (1987): The Austrian glacier inventory. In: World Glacier Monitoring Service ETH Zürich, Sammelband.
 64. Patzelt, G. (1987): Gletscherbericht 1986/87. Sammelbericht über die Gletscher-messungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1987. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg.43 (113): 4-8.
 65. G. Patzelt mit O. Melander, J. Jacobs, B. Jäger, K. Larsson, G. Bylund, G. Poscher, J. Jonsson, P. Holmlund u. G. Grudd (1988): Die geowissenschaftliche Expedition in die Kottasberge/Heimefrontfjella und in die Kraulberge/Vestfjella. In: Die Expedition Antarktis-VI mit FS Polarstern 1987/1988. Berichte zur Polarforschung 58/88: 165-195.
 66. G. Patzelt (1988): Gurgler Ferner 1981, Ötztaler Alps, Austria (Aerial photogrammetric map 1:10.000). In: Fluctuations of Glaciers

- 1980 - 1985, vol.V, p.74-76, IAHS (ICSI)-UNEP-UNESCO, Zürich, 1988.
67. G. Patzelt (1988): Lewis Glacier 1983, Mount Kenia. (Terrestrial photogrammetric map 1: 5 000). In: Fluctuations of Glaciers 1980 - 1985, vol.V, p.80-82, IAHS (ICSI)-UNEP-UNESCO, Zürich, 1988
 68. G. Patzelt (1988): Die Gletscher der Österreichischen Alpen 1986/87. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd. 24/2 (1988): 177-192.
 69. G. Patzelt (1989): Gletscherbericht 1987/88. Sammelbericht über die Gletscher-messungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1988. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg. 44 (114), H. 2/89: 9-13.
 70. G. Patzelt (1989): Die 1980er Vorstoßperiode der Alpengletscher. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg. 44 (114), H. 2/89: 14-15.
 71. G. Patzelt (1989): The Holocene Development of the Alluvial Fans and the Floor of the Inn Valley. Symp. 503, Mountain Hazard Geomorphology, Excursion Guide (Ed. J.D. Ives and H. Heuberger), Salzburg, 1989: 22-25.
 72. G. Patzelt (1989): Former Lakes Dammed by Glaciers and Resulting Floods in the Ötz Valley. Symp. 503, Mountain Hazard Geomorphology, Excursion Guide (Ed. J.D. Ives and H. Heuberger), Salzburg, 1989: 50-54.
 73. G. Patzelt (1989): Die Gletscher der Österreichischen Alpen 1987/88. Z. f. Gletscherkunde und Glazialgeologie, Bd. 25/2 (1989): 217-230
 74. G. Patzelt (1990): Gletscherbericht 1988/89. Sammelbericht über die Gletscher-messungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1989. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg. 45 (115), H. 2/90: 13-17.
 75. G. Patzelt (1990): 100 Jahre Vernagtfernervermessung. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg. 45 (115), H. 2/90: 18.
 76. G. Patzelt (1990): Die Gletscher der Österreichischen Alpen 1988/89. Z. f. Gletscherkunde und Glazialgeologie, Bd. 26/2: 189 - 201.
 77. G. Patzelt (1990): Expedition in die Kottasberge - Heimefrontfjella - Kirvanveggen, Neuschwabenland 1989/90. Berichte z. Polarforschung, 86/91: 90-135.
 78. G. Patzelt u. M. Aellen (1990): Gletscher. Int. Fachtagung: Schnee, und Wasser der Alpen in einer wärmeren Atmosphäre. Mitt. Nr. 108 der Versuchsanstalt f. Wasserbau, Hydrologie und Glaziologie, ETH Zürich, 1990: 49-69.
 79. G. Patzelt (1991): Die Langthang Karte. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg. 46 (116), H. 1/91: 14.
 80. G. Patzelt (1991): Gletscherbericht 1989/90. Sammelbericht über die Gletscher- messungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1990. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg. 46 (116), H. 2/91: 14-18.

81. G. Patzelt (1992): Gletscherbericht 1990/91. Sammelbericht über die Gletscher-messungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1991. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg. 47 (117), H. 2/92: 17-22.
82. G. Patzelt (1992): Neues vom Ötztaler Eismann. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg. 47 (117), H. 2/92: 23-24.
83. G. Patzelt (1993): Der Sommer 1992 - nicht in den Medaillienrängen. Mitt. d. Österr. Alpenvereins Jg. 48 (118), H. 2/93: 3-4.
84. W. Andres, H. Oeschger, G. Patzelt, Ch.-D. Schönwiese u. M. Winiger (1993): Klima im Wandel. Verh. d. Dt. Geographentages Bd. 48: 85-96, Basel.
85. G. Patzelt (1993): Gletscherbericht 1991/92. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1992. Mitt. d. Österr. Alpenvereins Jg. 48 (118), H. 2/93: 16-21.
86. G. Patzelt u. G. Poscher (1993): Der Tschirgant-Bergsturz. In: Arbeitstagung 1993 d. Geol. Bu. Anst., Geologie des Oberinntaler Raumes. S. 208-213.
87. G. Patzelt (1993): Die Gletscher der Österreichischen Alpen 1990/91. Z. f. Gletscherkunde und Glazialgeologie, Bd. 29/2: 179-193.
88. G. Patzelt (1994): Gletscherbericht 1992/93. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1993. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg. 49 (119), H. 2/94: 13-17.
89. H. Aulitzky, H. Heuberger u. G. Patzelt (1994): Mountain Hazard Geomorphology of Tyrol and Vorarlberg. Mountain Resaerch and Development, Vol. 14, No. 4: 273-305.
90. G. Patzelt mit W. Bauer, J. Jacobs, S. Siegesmund, G. Spaeth, R.J. Thomas, K. Weber und K. Wohltmann, (1994): Geologische Expedition in die Heimefrontfjella 1994. Berichte z. Polarforschung, 188/96: 78-88.
91. G. Patzelt (1994): Die Gletscher der Österreichischen Alpen 1989/90. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd. 27/28 (1991/92): 179-190.
92. G. Patzelt (1995): Die klimatischen Verhältnisse im südlichen Mitteleuropa zur Römerzeit. In: Die ländliche Besiedlung und die Landwirtschaft in den Rhein-Donauprovinzen in der römischen Kaiserzeit. Passauer Universitätsschriften zur Archäologie, Bd. 2 (1995): 7-20.
93. G. Patzelt (1995): Gletscherbericht 1993/94. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1994. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg. 50 (120), Heft 3: 18-23.
94. G. Patzelt (1995): North Tyrolian Alps. - In: Glacier and debrisflow activity in the Alps - excursion guide (W. Schirmer ed). INQUA, Symp. d. Eurosiberean Holocene Subcommission, St. Virgil 1994, p. 18-31, Düsseldorf.

95. G. Patzelt (1995): 7th Eastern Alps Traverse (D. van Husen). - In: INQUA 1995 Quarternary field trips in Central Europe (W. Schirmer ed.), vol. 1: 385-401, Vlg. F. Pfeil, München.
96. G. Patzelt (1995): Stop 11-18, p. 669-675. 12th Alpine Traverse (M. Maisch). - In: INQUA 1995 Quarternary field trips in Central Europe (W. Schirmer, ed) Vol.2.
97. G. Patzelt u. G. Poscher, (1995): Neue Ergebnisse zur Quartärgeologie Osttirols: Fazies und Sedimentationsgeschichte des Frauenbach-Schwemmfächers bei Lavant. - In: Geologie von Osttirol, Arbeitstagung 1995 d. Geol. Bundesanstalt, Lienz, S. 67 - 73.
98. G. Patzelt, H. Kerschner u. G. Kaser, (1995): Die Physische Geographie seit 1970. Arbeits- und Forschungsziele am Institut. - In: Geographische Forschung in Innsbruck. Innsbr. Geogr. Ges., Jahresbericht Sonderheft 1996: 149-158.
99. G. Patzelt (1996): Gletscherbericht 1994/95. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1995. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg. 51 (121), H. 2: 20-26.
100. K. Nicolussi and G. Patzelt, (1996): Reconstructing Glacier History in Tyrol by Means of Tree-Ring Investigations. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd. 32: 207-215.
101. G. Patzelt mit Beiträgen von S. Bortenschlager u. G. Poscher, (1996): Exkursion A1 Tirol: Ötztal - Inntal. Exkursionsführer DEUQUA Tagung Gmunden, 1996, 23 S., 14 Fig., Hsg. Institut für Hochgebirgsforschung Innsbruck.
102. G. Patzelt (1995): Excursions in Tyrol. In: Quarternary field trips in Central Europe (W. Schirmer, ed.), 7. Eastern Alps Traverse (D. van Husen) p. 385-398.
103. G. Patzelt (1996): Modellstudie Ötztal - Landschaftsgeschichte im Hochgebirgsraum. Mitt. d. Geogr. Ges. Wien, 138. Jg.: 53 - 70 und Jahresbericht d. IbK. Geogr. Ges. 1995/96: 80-94.
104. G. Poscher u. G. Patzelt (1996): Erdfälle in den Lockersedimenten des Ötztals. Sink Holes in Soft Rocks of the Ötz Valley. Interpraevent Garmisch-Partenkirchen. Tagungsbd. 1: 419-433.
105. G. Patzelt (1997): Gletscherbericht 1995/96. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1996. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg. 52 (122), H. 2: 14-19.
106. G. Patzelt (1997): Gletscher als Klimazeugen. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg. 52 (122), H. 2: 20-21.
107. G. Patzelt (1997): Arbeiten aus dem Forschungsinstitut für Hochgebirgsforschung. Die Ötztalstudie - Entwicklung der Landnutzung. - In: Begleitheft zur Ausstellung "Alpine Vorzeit in Tirol", Hsg.: K. Oeggel, G. Patzelt, D. Schäfer, Universität Innsbruck: 45-62.

108. G. Patzelt (1998): Gletscherbericht 1996/97. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1997. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg. 53 (123), H.2: 14-19.
109. G. Patzelt (1999): „Global Warming“ - im Lichte der Klimageschichte. In: H. Löffler u. E.W. Streissler (Hrsg.): Sozialpolitik und Ökologieprobleme der Zukunft, S. 395-406, Vlg. d. Österr. Akademie d. Wiss. Wien.
110. G. Patzelt (1999): Gletscherbericht 1997/1998. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1998. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg. 54 (124), H.2: 6-12.
111. G. Patzelt (1999): Werden und Vergehen der Gletscher und die nacheiszeitliche Klimaentwicklung in den Alpen. Nova Acta Leopoldina NF 81, Nr. 314: 231-246, Vlg. d. Deutschen Akademie der Naturforscher Leopoldina, Halle (Saale).
112. G. Patzelt (2000): Gletscherbericht 1998/1999. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 1999. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg. 55 (125): S. 13-20.
113. G. Patzelt (2000): Natürliche und anthropogene Umweltveränderungen im Holozän der Alpen. Rundgespräche der Kommission für Ökologie d. Bayerischen Akademie der Wissenschaften, München, Bd. 18 „Entwicklung der Umwelt seit der letzten Eiszeit“, S. 119-125, Vlg. F. Pfeil, München.
114. G. Poscher and G. Patzelt (2000): Sink-hole Collapses in Soft Rocks. Sedimentological and hydrogeological aspects of groundwater induced erosion processes. Felsbau, Rock and Soil Engineering. 1/2000: 36-40.
115. K. Nicolussi and G. Patzelt (2000): Discovery of early-Holocene wood and peat on the forefield of the Pasterze Glacier, Eastern Alps, Austria. The Holocene, Vol. 10,2: 191-199.
116. K. Nicolussi u. G. Patzelt (2000): Untersuchungen zur holozänen Gletscherentwicklung von Pasterze und Gepatschferner (Ostalpen), Zeitschrift für Gletscherkunde und Glazialgeologie, Band 36: 1-87.
117. G. Patzelt (2001): Gletscherbericht 1999/2000. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 2000. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg. 56 (126), Heft 2: 23-29.
118. G. Patzelt (2001): Steine in Jägers Garten. Ausstellungskatalog der Galerie zum Alten Ötztal, Oetz: 7-8.
119. G. Patzelt (2002): Gletscherbericht 2000/2001. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 2001. Mitt. d. Österr. Alpenvereins. Jg. 57 (127), Heft 2: 6-12.
120. G. Patzelt (2002): Nidirtaige - Niederthai. Die älteste historische Ortsnennung im Ötztal. In: Ache, Ötztaler Kulturzeitschrift, Nr. 14: 10-13.

121. G. Patzelt (2003): Gletscherbericht 2001/2002. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 2002. Mitt. des Österr. Alpenvereins, Jg. 58 (128), 2/03: 6-13.
122. G. Patzelt (2003): Der Acherkogel. Ausstellungskatalog „Der Acherkogel - ein Herrscherporträt“, Galerie zum Alten Ötztal, Oetz: 17-20.
123. G. Patzelt (2004): Gletscherbericht 2002/2003. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 2003. Mitt. des Österr. Alpenvereins, Jg. 59 (129), 2/04: 8-14.
124. G. Patzelt (2004): Der Sommer 2003. Extrem aber nicht einmalig. Mitt. d. Österr. Alpenvereins, Jg. 59 (129), Heft 2: 6-7.
125. G. Patzelt (2005): Gletscherbericht 2003/2004. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 2004. Mitt. des Österr. Alpenvereins, Jg. 60 (130), 2/05: 24-31.
126. K. Nicolussi, M. Kaufmann, G. Patzelt, J. Van der Plicht and A. Thurner (2005): Holocene tree-line variability in the Kauner Valley, Central Eastern alps, indicated by logs. *Veget. Hist. Archaeol.* 14: 221-234.
127. G. Patzelt (2006): Gletscherbericht 2004/2005. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 2005. Bergauf, Magazin d. Österr. Alpenvereins, Jg. 61(131), 02/2006: 6-11.
128. G. Patzelt (2007): Die nacheiszeitliche Entwicklung des Talraumes im Bereich von Volders. Forschungen zum frühmittelalterlichen Gräberfeld von Volders, Augasse (Nordtirol), Bd. 1 (Heimatkundliche Blätter 11/2007): 113-117.
129. G. Patzelt (2007): Gletscherbericht 2005/2006. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 2006. Bergauf, Magazin d. Österr. Alpenvereins, Jg. 62 (132), 02/2007: 20-25.
130. G. Patzelt (2008): Die Schwemmkegel von Hall. In: Forum Hall in Tirol, Neues zur Geschichte der Stadt (Hsg. A. Zanesco u. R. Schmitz-Esser): 12-21.
131. A. Zanesco, K. Nicolussi u. G. Patzelt (2008): Die Überschwemmung der Unterstadt von Hall im Jahre 1275. In: Forum Hall in Tirol, Neues zur Geschichte der Stadt (Hsg. A. Zanesco u. R. Schmitz-Esser): 40-53.
132. G. Patzelt (2008): Gletscherbericht 2006/2007. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahre 2007. Bergauf, Magazin d. Österr. Alpenvereins, Jg. 63 (133), 02/2008: 26-32.
133. G. Patzelt (2008): Gletscherschwund und Vorzeitklima. Bergauf, Magazin d. Österr. Alpenvereins, Jg. 63 (133), 02/2008: 34-35.
134. G. Patzelt (2009): Gletscherbericht 2007/2008. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahre

2008. Bergauf, Magazin d. Österr. Alpenvereins, Jg. 64 (134), 02/2009: 18-25.
135. H. P. Staffler, K. Nicolussi u. G. Patzelt (2011): Postglaziale Waldgrenzentwicklung in den Westtiroler Zentralalpen. *Gredleriana*, Vol. 11/2011: 93-114.
136. G. Patzelt (2012): Die Bergstürze vom Tschirgant und von Haiming, Oberinntal, Tirol. Begleitworte zur Kartenbeilage. *Jb. d. Geol. Bundesanstalt*, Bd. 152, H. 1-4: 13-24.
137. G. Patzelt (2012): Die Bergstürze vom Pletzackkogel, Kramsach, Tirol. *Jb. d. Geol. Bundesanstalt*, Bd. 152, H. 1-4: 25-38.
138. G. Patzelt (2013): Datierung von Feuerstellen in Prähistorischen Hirtenhütten im Waldgrenzbereich ostalpiner Gebirgsgruppen. Hsg.: *Inst. f. Ur- und Frühgeschichte sowie Mittelalter- und Neuzeitarchäologie, Univ. Innsbruck, Praearchos 4/2012*, 74 S.
139. G. Patzelt (2013): Bergstürze im 2. Jahrtausend v. Chr. im Ostalpenraum. In: *1600-Kultureller Umbruch im Schatten des Thera-Ausbruches?* Hsg. H. Meller, F. Bertunes, H. R. Bork u. R. Risch. *Tagung d. Landesmuseums für Vorgeschichte Halle. Bd. 9 (2013)*: 101-107.
140. G. Patzelt (2013): Das Vorfeld des Vernagtferners und seine Umgebung. Begleitworte zur Karte 1:10.000. *Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie*, Bd. 45/46: (2011/12): 25-39.
141. G. Patzelt (2014): Gletscher – Ade? In: „Tirol“ Nr. 84, Sommer 2014: 4-14, Heimatwerbung Tirol, ISSN 0040-8107.
142. W. Kutschera, G. Patzelt, E.M. Wild, B. Jettmar, W. Kofler, A. Lippert, K. Oeggel, E. Pak, A. Priller, P. Steier, N. Wahlmüller-Oeggel, A. Zanesco (2014): Evidence for early human presence at high altitudes in the Ötztal Alps, Austria/Italy. *Radiocarbon*, Vol 56, Nr 3, p 923-947.
143. G. Patzelt (2014): Holocene glacier and timber line development – the case of Innergschlöss-Schlatenkees, Venediger Range, Hohe Tauern. *DEUQUA EXCURSIONS From the foreland to the Central Alps*. Ed. H. Kerschner, K. Krainer, Ch. Spötl, Innsbruck, p 96-99.
144. G. Patzelt (2014): Die nacheiszeitliche Klimaentwicklung in den Alpen im Vergleich zur Temperaturentwicklung der Gegenwart. *Schriftenreihe des Europäischen Instituts für Klima und Energie*, Bd. 3, S. 3-19, TvR Medienverlag Jena GbR.
145. G. Patzelt (2015): Die Gletscherbilder von Thomas Ender als naturhistorische Dokumente. In: *Katalog zur Ausstellung „Von der Schönheit der Natur. Die Kammermalers Erzherzog Johanns“*. Albertina, Wien, S. 33-37.
146. G. Patzelt (2015): Das Mammutzahn-Bruchstück von Fitzens (Inntal, Tirol) und seine Stellung in der Chronologie des ostalpinen Spätpleistozäns. *Jb. d. Geol. B.-A.*, Bd. 154, Heft 1-4. S. 71-82, Wien, Dezember 2014.

147. G. Patzelt (2015): Holozäne Gletscher- und Waldgrenzentwicklung im Bereich des Schlatenkeeses, Venedigergruppe, Osttirol. Z. f. Gletscherkunde u. Glazialgeologie, Bd. 47/48 (2013/14), S. 91-99.
148. G. Patzelt u. A. Weber (2015): Die nacheiszeitliche Entwicklung des Schwemmfächers von Kundl und des Talraumes im Inntal (Tirol). Jb. Geol. B.-A., Bd. 155, Heft 1-4, S. 77-97, Wien.