

Wissenschaftliche Biographie Mag. Dr. Peter Huemer

Kurzfassung:

Dr. Peter Huemer, 1959 in Feldkirch (Vorarlberg) geboren, befasst sich seit seiner frühesten Jugend mit Schmetterlingen. Nach dem Studium der Biologie und Erdwissenschaften mit Schwerpunktforschung in Hochgebirgsraum der Ötztaler Alpen widmete er sich während seiner Dissertationszeit den Schmetterlingen an Rosengewächsen. Nach Beendigung des Doktorates erfolgte 1986 ein neunmonatiger Studienaufenthalt am Natural History Museum in London. Seit 1987 ist Peter Huemer im wissenschaftlichen Dienst am Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum tätig. Er zeichnet dort für die riesigen Insektensammlungen (mehr als 1. Mio. Exemplare) verantwortlich und widmete sich in zahlreichen Freilandstudien der Biologie, Ökologie und Taxonomie sowie dem Naturschutz von Schmetterlingen, vor allem des Alpenbogens. Die Forschungstätigkeit spiegelt sich in der Veröffentlichung von ca. 330 Arbeiten, darunter mehrere Bücher sowie Beschreibungen von etwa 150 für die Wissenschaft neuen Schmetterlingsarten, vorwiegend aus den Alpen.

- geboren am 28.10.1959 in Feldkirch, Vorarlberg, seit 1983 verheiratet, eine Tochter (geboren 1989)
- Beginn der lepidopterologischen Studien mit faunistischem Schwerpunkt im Jahre 1971
- Juni 1978 Ablegung der Reifeprüfung am BG-Feldkirch
- WS 1978 - SS 1983 Studium der Biologie und Erdwissenschaften (Lehramt) mit Nebenfach Physik und Chemie an der Universität Innsbruck, Studienabschluß im Oktober 1983
- Juli - September 1980 Studienaufenthalt in den zentralen Ötztaler Alpen zur Erstellung der Diplomarbeit (biologisch-ökologische Untersuchungen an Lepidopteren im Raum Obergurgl).
- WS 1983 - WS 1986 Doktoratsstudium der Zoologie (Schwerpunkt Entomologie und Botanik); Abschluß der Dissertation (Kleinschmetterlinge an Rosaceae unter besonderer Berücksichtigung ihrer Vertikalverbreitung) mit Rigorosen im März 1986
- April - Dezember 1986 Studienaufenthalt am British Museum (Natural History) in London im Rahmen des internationalen Wissenschaftsaustauschprogrammes Royal Society/Österreichische Akademie der Wissenschaften
- seit Jänner 1987 im wissenschaftlichen Dienst am Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum tätig; Arbeitsschwerpunkt: Forschungsschwerpunkte: Ökologie, Taxonomie und Biogeographie alpiner Schmetterlinge, mit Schwerpunkt Mikrolepidoptera
- seit März 2015 Kustos der Naturwissenschaftlichen Sammlungen des Tiroler Landesmuseums
- umfangreiche taxonomische Arbeiten vor allem im Alpenraum und Entdeckung bzw. Beschreibung von weit über 100 neuen Schmetterlingsarten
- umfassende biosystematische Studien an alpinen Schmetterlingsgemeinschaften u.a. in Südfrankreich sowie weiten Bereichen der italienischen und österreichischen Alpen
- ökologisch orientierte Erhebungen von Lepidopteren vor allem in Feuchtgebieten sowie in Halbtrockenrasen West- und Südösterreichs (Rheindelta, Bangs-Matschels, Gsieg - Obere

Mähder, Walgau, Lechtal, Rißtal, Innauen bei Kufstein, Gößnitztal, Mussen) sowie in Norditalien (Südtirol, Trento, Friuli-Venezia Giulia etc.)

- Mitarbeit am internationalen Monitoring-Programm in Waldökosystemen Südtirols und Trients
- Koordination und Ausarbeitung Roter Listen gefährdeter Tiere (Bereich Schmetterlinge) Österreichs, Südtirols und Vorarlbergs
- Aufbau eines genetischen Biodiversitätsarchives in Tirol und Kampagnenkoordinator „Lepidoptera of the Alps“ im Rahmen des International Barcode of Life Programmes, in diesem Zusammenhang zahlreiche teils globale Kooperationen
- Studienaufenthalte an zahlreichen naturwissenschaftlichen Museen (London, Kopenhagen, München, Karlsruhe, Wien, Trient, Verona, Udine, Turin, St. Petersburg u.a.)
- Referententätigkeit im Rahmen in- und ausländischer Tagungen
- Mitglied zahlreicher Entomologischer Gesellschaften
- 1994 -1998 Vorstandsmitglied der Societas Europaea Lepidopterologica
- seit 1994 Herausgeber und teilweise Autor der Buchserie „Microlepidoptera of Europe“ (7 Bände)
- 1996-1998 Lektoratstätigkeit am Institut für Zoologie der Universität Innsbruck
- Veröffentlichung von ca. 350 Facharbeiten, Buchartikeln und etlichen Büchern zum Thema Schmetterlinge

Publikationsverzeichnis Mag. Dr. Peter Huemer (Stand Februar 2015)

1. BURMANN, K. & P. HUEMER, 1984: Die Kleinschmetterlingssammlung von Prof. Franz Gradl in der Vorarlberger Naturschau, Dornbirn. - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, Suppl., 1: 1-64.
2. AISTLEITNER, E. & P. HUEMER, 1984: Neue und bemerkenswerte Noctuiden-Funde aus Vorarlberg (Lepidoptera: Noctuidae).- Z. ArbGem. öst. Ent., (1985) 35: 84-100.
3. HUEMER, P., 1985: Bemerkungen zur Faunistik, Biologie und Ökologie einiger an Rosaceae minierender Nepticulidae (Lepidoptera) in Vorarlberg (Austria occ.).- Nota lepid., 8: 131-144.
4. AISTLEITNER, E. & P. HUEMER, 1985: Einige neue und interessante Macrolepidopteren-Funde aus Vorarlberg. Austria occ. (Lepidoptera: Geometroidea und Noctuoidea).- Z. ArbGem. öst. Ent., (1986) 36: 121-125.
5. HUEMER, P. 1986: Der aktuelle Stand der Erforschung der Kleinschmetterlingsfauna des Fürstentums Liechtenstein, sowie einige Verbesserungsvorschläge.- Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, 15: 137-140.
6. HUEMER, P. 1986: Neue Nepticulidenfunde aus Vorarlberg (Austria occ.) (Lepidoptera, Nepticulidae).- NachrBl. bayer. Ent., 35(4): 107-112.
7. HUEMER, P. 1986: Neufunde von Kleinschmetterlingen aus Vorarlberg (Österreich). Insecta: Lepidoptera.- Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 73: 147-154.
8. HUEMER, P. 1986: Stigmella ulmariae (Wocke, 1879) und Stigmella sanguisorbae (Wocke, 1865) (Lep.: Nepticulidae) in Österreich.- Nota lepid., 9: 59-62.
9. HUEMER, P. 1987: Caryocolum blandelloides Karsholt, 1981, neu für Österreich und Mitteleuropa (Lepidoptera, Gelechiidae).- Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 74: 207-209.
10. HUEMER, P. 1987: Eine modifizierte Genitalpräparationstechnik für die Gattung Caryocolum.- Mitt. schweiz. ent. Ges., 60: 207-211.
11. HUEMER, P. 1987: Zwei für Deutschland neue Arten der Gattung Caryocolum (Lepidoptera, Gelechiidae).- NachrBl. bayer. Ent., 36(3): 48-49.
12. BURMANN, K. & P. HUEMER, 1987: Heda roseomaculana (Herrich -Schäffer, 1851). Ein auf Wintergrün spezialisierter Kleinschmetterling (Lepidoptera: Tortricidae), in Österreich.- In: Zoologie am Ferdinandeum. Beiheft zur Ausstellung Tierpräparation im Tiroler Landeskundlichen Museum im Zeughaus Innsbruck, 55-57.
13. BURMANN, K. & P. HUEMER, 1988: Die Großschmetterlingssammlung von Prof. Franz Gradl in der Vorarlberger Naturschau, Dornbirn. I.Teil: Geometridae und Noctuidae.- Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, Suppl., 5: 1-64.
14. HUEMER, P. 1988: Kleinschmetterlinge an Rosaceae unter besonderer Berücksichtigung ihrer Vertikalverbreitung (excl. Hepialidae, Cossidae, Zygaenidae, Psychidae und Sesiidae).- Neue Ent. Nachr., 20: 1-376.
15. HUEMER, P. 1988: Rosaceen als Nahrungsressource für Mikrolepidopteren in Vorarlberg (Austria occ.).- Stapfia, Linz, 16: 147-173.
16. HUEMER, P. 1988: A taxonomic revision of Caryocolum (Lepidoptera, Gelechiidae).- Bull. Br. Mus. nat. Hist. (Ent.), 57: 439-571.
17. HUEMER, P. & G. TARMANN, 1988: Dr. h. c. Karl Burmann zum 80. Geburtstag.- Nota lepid. 11: 193-204.
18. HUEMER, P. 1989: Bemerkenswerte Funde von Caryocolum-Arten aus den Südalpen und dem Mediterraneum (Lepidoptera, Gelechiidae). - NachrBl. bayer. Ent., 38(2): 37-40.
19. HUEMER, P. 1989: Eine neue, gallenerzeugende Caryocolum-Art aus Mitteleuropa (Lepidoptera, Gelechiidae).- Nota lepid. 12: 21-28.
20. HUEMER, P. 1989: Faunistisch-ökologische Untersuchungen an Schmetterlingen (Lepidoptera) der Innauen bei Kufstein/Langkampfen (Nordtirol, Österreich).- Veröff. Mus. Ferdinandea, Innsbruck, 69: 59-106.
21. HUEMER, P. 1989: Neue und wenig bekannte Arten der Gattung Caryocolum Gregor & Povolny, 1954, aus Südwestasien (Lepidoptera, Gelechiidae).- Mitt. Münch. ent. Ges., 79: 127-142.
22. HUEMER, P. 1989: Two new species of the genus Caryocolum from Spain (Lepidoptera, Gelechiidae).- Shilap Revta. lepid., 17: 197-204.
23. HUEMER, P. 1989: Das Weibchen von Agonochaetia intermedia Sattler, 1968 (Lepidoptera, Gelechiidae).- Mitt. schweiz. ent. Ges., 62: 387-389.
24. BURMANN, K. & P. HUEMER, 1989: Coleophora unigenella Svensson, 1966, eine Art mit arktoalpiner Disjunktion (Lepidoptera, Coleophoridae).- NachrBl. bayer. Ent., 38(4): 105-108.
25. HUEMER, P. & K. SATTLER, 1989: Das brachyptere Weibchen von Caryocolum laceratella (Zeller, 1868) (Lepidoptera, Gelechiidae).- Nota lepid., 11: 256-264.
26. HUEMER, P. & G. TARMANN, 1989: Udea carniolica n.sp. - eine neue Pyraliden-Art aus den Süd- und Südostalpen (Lepidoptera: Pyralidae).- Z. ArbGem. öst. Ent., 40(3/4): 83-90.
27. HUEMER, P. & G. TARMANN, 1989: Confusion around Kessleria zimmermanni (Nowicki) (Yponomeutidae).- Nota lepid. Suppl., 12(1): 73.

28. HUEMER, P. 1990: *Phtheochroa rugosana* auct. ein Artenkomplex (Lepidoptera: Tortricidae).- Nota lepid., 12: 269-289.
29. HUEMER, P. 1990: Eine neue Phtheochroa-Art aus Norditalien (Lepidoptera: Tortricidae).- NachrBl. bayer. Ent., 39(3): 82-87.
30. HUEMER, P. 1990: On the identity of *Annickia alpicola* GIBEAUX, 1990 (Lepidoptera, Tineidae, Gracillariidae).- Nota lepid., 13: 133-136.
31. HUEMER, P. 1990: Das Nordtiroler Lechtal, ein Refugialraum bemerkenswerter Schmetterlingsarten.- Jb. Ver. Schutz Bergwelt, 55: 79-81.
32. HUEMER, P. 1990: Erstnachweis für Mitteleuropa: *Pseudatemelia elsaes* SVENSSON, 1982, in Nordtirol (Österreich) (Insecta: Lepidoptera, Oecophoridae).- Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 77: 167-170.
33. HUEMER, P. 1991: Bestandesaufnahme der Schmetterlinge (Lepidoptera) im Gebiet der Lech-Akkumulationsstrecke zwischen Stanzach und Forchach (Nordtirol, Österreich).- Veröff. Mus. Ferdinandeum, Innsbruck, Suppl. 4: 1-57.
34. HUEMER, P. 1991: *Caryocolum delphinatella* (Constant) sp. rev., a senior synonym of *C. fiorii* (Klimesch) (Lepidoptera; Gelechiidae).- Tijdschr. Ent., 134: 31-34.
35. HUEMER, P. & G. LUQUET, 1991: Sur quelques Tordeuses rarement singulées de France ou nouvelles pour la faune française.- Alexanor, 17: 89-99.
36. HUEMER, P. 1991: *Eriopsela fenestrellensis* n.sp. aus den Alpi Cozie (Lepidoptera, Tortricidae).- Boll. Mus. reg. Sci. nat. Torino, 9: 299-305.
37. HUEMER, P. 1991: Taxonomische Verwirrungen um *Dichrorampha harpeana* Frey, 1870 (Lepidoptera, Tortricidae).- Alexanor, 17: 247-256.
38. HUEMER, P. & P. LERAUT, 1991: Zum Vorkommen von *Denisia rhaetica* in Frankreich (Lep. Oecophoridae).- Ent. gall. 2: 209-210.
39. HUEMER, P. 1991: *Incurvaria stangei* REBEL, 1903, ein bemerkenswerter Kleinschmetterling aus den Südalpen (Lepidoptera, Incurvariidae).- Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck, 78: 173-175.
40. HUEMER, P. 1991: *Gelechia sestertiella* auct. - ein Artenkomplex (Lepidoptera: Gelechiidae).- Nota lepid. 14 (im Druck).
41. MÜLLER, N., HUEMER, P., NEUNER, W. & R. WALDERT (1991): Bibliographie zur Flora, Vegetation und Fauna des Lechtals.- Augsburger ökol. Schr., 2: 167-172.
42. HUEMER, P. & G. TARMANN, [1992]: Westpaläarktische Gespinstmotten der Gattung *Kessleria* (NOWICKI): Taxonomie, Ökologie, Verbreitung (Lepidoptera, Yponomeutidae).- Mitt. Münch. ent. Ges., 81: 5-110.
43. HUEMER, P. 1992: *Caryocolum transiens* spec. nov. aus Nepal.- Spixiana 15: 89-91.
44. HUEMER, P. 1992: Der *Teleiodes vulgella*-Artenkomplex in Europa (Lepidoptera: Gelechiidae).- Z. ArbGem. öst. Ent. 44(1/2): 1-14.
45. HUEMER, P. & G. LUQUET, 1992: De l'identité de *Lita repentella* CHRÉTIEN, 1908 (Lepidoptera, Gelechiidae).- Nota lepid., 15: 29-40.
46. HUEMER, P. 1992: *Gelechia aspoeki* sp.n. aus Südfrankreich.- Alexanor, 17: 391-394.
47. HUEMER, P. 1992: Quatre Microlépidoptères nouveaux pour la faune de France (Lepidoptera Gelechiidae et Tortricidae).- Alexanor, 17: 421-425.
48. HUEMER, P. & P. TREMATERRA, 1992: Su alcuni Tortricidi nuovi o poco noti per la fauna italiana.- Boll. Zool. agr. Bachic. Ser. II, 24: 9-22.
49. HUEMER, P. DEUTSCH, H., HABELER, H. & F. LICHTENBERGER, 1992: Neue und bemerkenswerte Funde von Kleinschmetterlingen in Österreich.- Ber. nat.-med. Verein Innsbruck, 79: 199-202.
50. HUEMER, P. & L. GOZMANY, 1992: Südostalpine Symmoca-Arten der caliginella-Gruppe (Lepidoptera, Symmocidae).- Mitt. münchen. ent. Ges., 82: 35-46.
51. HUEMER, P. & K. SATTLER, 1993: Ergänzende Bemerkungen zur Speziation alpiner Sattleria (Lepidoptera: Gelechiidae).- Z. ArbGem. öst. Ent. 44(3/4): 59-73.
52. HUEMER, P. 1993: Review of the *Incurvaria vetulella* species-group in the Alps (Lepidoptera: Incurvariidae).- Ent. scand. 24: 109-120.
53. HUEMER, P. 1993: Bemerkungen zu den paläarktischen Arten der Gattung *Lutilabria* POVOLNY (Lepidoptera, Gelechiidae).- Dt. ent. Z. (N.F.), 40: 341-347.
54. HUEMER, P. 1993: Europäische Arten der Gattung *Thiotricha* (Lepidoptera: Gelechiidae).- Nota lepid., 16: 44-56.
55. HUEMER, P. 1993: Zur Arealexpansion von zwei schädlichen Robinienminermotten nach Österreich.- Forstschutz aktuell, 12/13: 11-12.
56. HUEMER, P. & P. LERAUT, 1993: *Eudonia senecaensis* n.sp. en France.- Ent. gall., 4: 27-28.
57. HUEMER, P. 1993: *Caryocolum viscariaella* (STAINTON) und *C. albifaciella* (HEINEMANN) sp.rev., zwei distinkte Arten (Lepidoptera: Gelechiidae). - Z. ArbGem. öst. Ent. 45(1/2): 27-34.
58. HUEMER, P. & G. TARMANN, 1993: Die Schmetterlinge Österreichs (Lepidoptera). Systematisches Verzeichnis mit Verbreitungsangaben für die einzelnen Bundesländer. - Veröff. Mus. Ferdinandeum, Innsbruck, Suppl. 5: 1-224.
59. HUEMER, P. 1993: The British species of *Caryocolum* Gregor & Povolny. - Br. J. ent. nat. Hist. 6: 145-157.

60. HUEMER, P. 1993: Beitrag zur Kenntnis alpiner Dichrorampha-Arten der Iberischen Halbinsel (Lepidoptera: Tortricidae).- Nota lepid. 16: 105-111.
61. HUEMER, P. 1993: Bemerkungen zur morphologischen Differenzierung von *Dichrorampha bugnionana* (DUPONCHEL, 1843) in den Alpen (Insecta: Lepidoptera, Tortricidae).- Ber. nat.-med. Verein Innsbruck, 80: 337-347.
62. HUEMER, P. 1993: Subspeziationstrends von *Dichrorampha cacaleana* (HERRICH-SCHÄFFER) (Lepidoptera, Tortricidae).- Mitt. münchen. ent. Ges. 83: 109-117.
63. HUEMER, P. 1994: Morphologie und Verbreitung von *Rhyacionia miniatana* sp.rev., einer verkannten Zwillingsart des gepunkteten Kieferntriebwicklers, *Rhyacionia pinivorana* (Lepidoptera: Tortricidae).- Ent. gener.
64. HUEMER, P., REICHL, E.R. & C. WIESER (Eds.) 1994: Rote Liste der gefährdeten Großschmetterlinge Österreichs (Macrolepidoptera). [In]: GEPP, J. (Hrsg.): Rote Listen gefährdeter Tiere Österreichs, p. 215-264, Graz.
65. HUEMER, P. 1994: Kommentar zur Gefährdungssituation der Kleinschmetterlinge Österreichs (Microlepidoptera) sowie zur Erstellung einer Roten Liste. [In]: GEPP, J. (Hrsg.): Rote Listen gefährdeter Tiere Österreichs.
66. HUEMER, P. 1994: *Aspilapteryx spectabilis* sp.n., eine neue Schmetterlingsart aus dem Gebiet des Nationalparks Hohe Tauern (Osttirol, Österreich) (Lepidoptera: Gracillariidae). - Z. ArbGem. öst. Ent. 46: 1-8.
67. HUEMER, P. 1994: Schmetterlinge (Lepidoptera) im Naturschutzgebiet Rheindelta (Vorarlberg, Österreich): Artenbestand, Ökologie, Gefährdung. - Linzer biol. Beitr. 26: 3-132.
68. HUEMER, P. & G. TARMANN, 1994: Wissenschaftliche Ergebnisse der lepidopterologischen Forschungen des Tiroler Landesmuseums Ferdinandeum im Alpenraum.- 1. Eine neue Catoptria-Art aus den Alpi Orobie.- Veröff. Mus. Ferdinandeum, Innsbruck 73: 33-40.
69. HUEMER, P. & G. TARMANN, 1994: Wissenschaftliche Ergebnisse der lepidopterologischen Forschungen des Tiroler Landesmuseums Ferdinandeum im Alpenraum.- 2. Eine neue Kessleria-Art aus den Alpi Orobie (Insecta, Lepidoptera, Yponomeutidae).- Veröff. Mus. Ferdinandeum, Innsbruck 73: 41-46.
70. HUEMER, P. 1994: *Aspilapteryx inquinata* TRIBERTI, 1985 - Erstnachweis für Europa (Insecta: Lepidoptera, Gracillariidae). - Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck 81: 171-173.
71. TREMATERRA, P. & P. HUEMER, 1994: New and interesting records of Lepidoptera Tortricidae for the Italian Fauna. - Redia 77: 47-53.
72. RYRHOLM, N. & P. HUEMER, 1995: Schmetterlingszönosen alpiner Pflanzengesellschaften im Bereich der Sajatmähder (Venedigergruppe, Nationalpark Hohe Tauern) (Lepidoptera). - Carinthia II, 105: 513-525.
73. KARSHOLT, O. & P. HUEMER, 1995: Additions and corrections to the Gelechiidae fauna of Italy (Lepidoptera). - Boll. Zool. agr. Bachic. Ser. II, 27: 1-17.
74. CERNY, K. & P. HUEMER, 1995: Bestandsaufnahme und ökologische Bewertung der Schmetterlinge des Rißtales. - Natur in Tirol 1, 95 pp.
75. BALDIZZONE, G., GOZMÁNY, L., HUEMER, P., KARSHOLT, O., LVOVSKY, A., PARENTI, U., PASSERIN D'ENTRÈVES, P., RIEDL, T., VARALDA, P.G. & S. ZANGHERI, 1995: Lepidoptera Gelechioidea. In: MINELLI, A., RUFFO, S. & S. LA POSTA (Hrsg.), Checklist delle species della fauna italiana, 84. Calderini, Bologna.
76. HUEMER, P. & G. LUQUET, 1995: Beitrag zur Kenntnis der Gattung Pleurota in Frankreich (Lepidoptera, Oecophoridae). - Alexanor 19: 55-63.
77. HUEMER, P. 1995: Beitrag zur Kenntnis blattminierender Kleinschmetterlinge in Parkanlagen Kärntens und Osttirols. - Carinthia II, 105: 477-479.
78. HUEMER, P. 1995: Book reviews - Buchbesprechungen - Analyses. Oekologische Untersuchungen im Unterengadin. Schmetterlinge (Lepidoptera). W. SAUTER. - Nota lepid. 17: 124.
79. HUEMER, P. 1995: Die Naturschutzgebiete Bangs und Matschels in Vorarlberg. - Die ÖNJ 4(13): 21-23.
80. HUEMER, P. & K. SATTLER, 1995: A taxonomic revision of Palaearctic *Chionodes* (Lepidoptera: Gelechiidae). - Beitr. Ent. 45: 3-108.
81. HUEMER, P. 1995: Rote Liste der gefährdeten Schmetterlinge (Macrolepidoptera) Südtirols. In: Rote Listen gefährdeter Tierarten Südtirols, p. 102-131, Tezzele, Leifers.
82. TARMANN, G. & P. HUEMER, 1995: In memoriam Dr. h.c. Karl Burmann (31.12.1908 – 26.3.1995). – Z. ArbGem. öst. Ent. 47: 119-125.
83. HUEMER, P. 1996: Book reviews - Buchbesprechungen - Analyses. Die Zünslerfalter (Pyraloidea) Mitteleuropas. Bestimmen - Verbreitung - Fluggebiet - Lebensweise der Raupen. F. SLAMKA. - Nota lepid. 18: 38.
84. HUEMER, P. 1996: *Dichrorampha dentivalva* sp.n., eine neue Schmetterlingsart aus den österreichischen Alpen (Lepidoptera, Tortricidae).- NachrBl. bayer. Ent. 45: 15-18.
85. HUEMER, P. 1996: *Monochroa lucidella* ssp.n. aus den Verlandungszonen des Kalterer Sees in Südtirol (Italien) (Lepidoptera: Gelechiidae). - Z. ArbGem. öst. Ent. 48: 23-28.
86. HUEMER, P. & O. KARSHOLT, 1996: *Megacraspedus bilineatella* n.sp. from Alpi Orobie (Italy). - Boll. soc. ent. ital. 127: 251-256.
87. HUEMER, P. 1996: Frühzeitige Mahd, ein bedeutender Gefährdungsfaktor für Schmetterlinge der Streuwiesen (NSG Rheindelta, Vorarlberg, Österreich). - Forschen und Entdecken 1: 265-300.

88. HUEMER, P. 1996: *Gnorimoschema nilsi* sp.n. - eine bemerkenswerte neue Schmetterlingsart aus dem Gebiet des Nationalparks Hohe Tauern (Osttirol, Österreich) (Lepidoptera: Gelechiidae). - Wiss. Mitt. Nationalpark Hohe Tauern 2: 75-86.
89. HUEMER, P. & S. ERLEBACH, 1996: Der Tamariskenzünsler - *Merulempista cingillella* (ZELLER, 1846) - eine für Österreich wiederentdeckte Schmetterlingsart in den Hohen Tauern (Osttirol) (Lepidoptera, Pyralidae). - Wiss. Mitt. Nationalpark Hohe Tauern 2: 87-94.
90. HUEMER, P. & C. WIESER, 1996: Bemerkenswerte Nachweise von Schmetterlingen in der Schütt am Dobratsch-Südabhang (Lepidoptera). - Carinthia II, 106: 491-500.
91. HUEMER, P. 1996: Österreich-alpin-endemische Schmetterlinge: schutzbedürftig im Sinne von EU-Richtlinien? - In GEPP, J. (Hrsg.) Insekten als Indikatoren der Biotopbewertung. Österreichisches Entomologisches Fachgespräch 1995, p. 41-45.
92. HUEMER, P. & P. JAKSIC, 1996: Gelechiidae (Insecta, Lepidoptera). Fauna Durmitora 5, p. 81-89.
93. HUEMER, P. 1996: Caryocolum. In: O. KARSHOLT & J. RAZOWSKI (Hrsg.): The Lepidoptera of Europe, p. 116-117.
94. HUEMER, P. 1996: Schmetterlinge (Lepidoptera) im Bereich der Naturschutzgebiete Bangser Ried und Matschels (Vorarlberg, Österreich): Diversität, Ökologie, Gefährdung. Forschen und Entdecken 2: 141-202.
95. HUEMER, P. & H. RAUSCH, 1996: Streufunde von Netzfliegern (Neuroptera) aus den Naturschutzgebieten Bangser Ried und Bangs-Matschels (Vorarlberg, Österreich). Forschen und Entdecken 2: 281-283.
96. HUEMER, P. 1996: Die Namenlosen. Neuentdeckte Schmetterlinge in Österreich. Natur und Land 82 (5-6): 12-17.
97. HUEMER, P., KARSHOLT, O. & W. SAUTER, 1996: The genus *Epiparasia* Rebel, 1914 in Spain (Lepidoptera: Gelechiidae).- Shilap Revta. lepid., 24: 341-345.
98. DESCHKA, G. & P. HUEMER, 1997: Eine neue Bucculatrix-Art aus den Alpes Maritimes (Frankreich) (Lepidoptera, Bucculatricidae). NachrBl. bayer. Ent. 46 (3/4): 54-57.
99. HUEMER, P. 1997: Book reviews - Buchbesprechungen - Analyses. Die Schmetterlinge Mitteleuropas. I. Band. Bestimmung - Verbreitung - Flugstandort - Bionomie. Drepanidae, Geometridae, Lasiocampidae, Endromidae, Lemonidae, Saturniidae, Sphingidae, Notodontidae, Lymantriidae, Arctiidae. J. FAJCIK & F. SLAMKA.- Nota lepid. 19: 145.
100. HUEMER, P. 1997: *Roeslerstammia* Zeller, 1839 and *Acrolepiopsis* Gaedike, 1970 (Insecta, Lepidoptera): proposed conservation by the designation of *Alucita erxlebella* Fabricius, 1787 as the type species of *Roeslerstammia*; and *A. erxlebella* and *Tinea imella* Hübner, [1813] (currently *Roeslerstammia erxlebella* and *Monopis imella*): proposed conservation of the specific names by the designation of a neotype for *A. erxlebella*. - Bull. zool. Nomencl. 54: 22-25.
101. HUEMER, P. 1997: Schmetterlinge - Lepidoptera. - In: HELLRIGL, K. (Hrsg.) Die Tierwelt Südtirols. Veröff. Naturmus. Südtirol, Suppl. 1, p. 532-618.
102. HUEMER, P. 1997: Ein verkannter Wickler der Fauna Österreichs: *Olethreutes concretanus* (Wocke, 1862) (= *Phiaris stagnicolana* Preissecker, 1914 syn.n.) (Lepidoptera: Tortricidae). - Z. ArbGem. öst. Ent. 49: 29-30.
103. HUEMER, P. 1997: Diversität von Schmetterlingen (Lepidoptera) in Waldökosystemen Südtirols und Trients (UN-ECE Monitoring Programm). - Veröff. tirol. Landesmus. Ferdinandeum 75/76: 23-96.
104. HUEMER, P. & P. TREMATERRA, 1997: *Cochylimorpha erlebachi* sp.n., a new species of Cochylini from Alps (Lepidoptera Tortricidae).- Boll. Zool. agr. Bachic. Ser. II, 29: 45-50.
105. TRIBERTI, P., DESCHKA, G. & P. HUEMER, 1997: Gracillariidae feeding on *Ostrya carpinifolia*. - Nota lepid. 20: 82-101.
106. BURMANN, K. & P. HUEMER, 1997: Beitrag zur Kenntnis der Microlepidopterenfauna des Monte Baldo in Norditalien (Insecta, Lepidoptera). - Studi Trent. Sci. Nat., Acta Biol. 73: 5-53.
107. WIESER, C. & P. HUEMER, 1997: Bemerkenswerte Nachweise von Schmetterlingen aus Kärnten (Lepidoptera). - Carinthia II, 107: 385-393.
108. HUEMER, P. & C. WIESER, 1997: Neufunde von Schmetterlingen aus dem Gebiet des Bracheprojektes „Metschach“ (Zweikirchen) (Lepidoptera). - Carinthia II, 107: 395-399.
109. HUEMER, P. & C. WIESER, 1997: Bemerkenswerte Nachweise von Schmetterlingen im Hörfeldmoor (Lepidoptera). - Carinthia II, 107: 401-408.
110. HUEMER, P. & T. MAYR, 1997: *Menophra abruptaria* (Thunberg, 1792) (Geometridae) im Walgau - ein neuer Großschmetterling für die Fauna Österreichs. - Forschen und Entdecken 3: 231-233.
111. HUEMER, P. & G. TARMANN, 1997: Die *Ancylis badiana* ([Denis & Schiffermüller], 1775)-Gruppe in Europa: ein verkannter Kleinschmetterlings-Artenkomplex (Lepidoptera, Tortricidae). - Veröff. tirol. Landesmus. Ferdinandeum 77: 203-222.
112. ERLEBACH, S., FRANZ, R. & P. HUEMER, 1997: Rezente Erstnachweise und erwähnenswerte Beobachtungen von Schmetterlingen in Nordtirol (Insecta, Lepidoptera). - Veröff. tirol. Landesmus. Ferdinandeum 77: 223-232.
113. HUEMER, P. 1997: Lepidopteren im Bereich der dealpinen Flüsse Meduna und Tagliamento (Friuli-Venezia Giulia, Norditalien). - Gortania, Atti Mus. Friul. St. nat. 18: 201-214.
114. HUEMER, P. 1997: *Sattleria basistrigella* (Müller-Rutz, 1934), ein invalider Name (Lepidoptera: Gelechiidae). - Mitt. schweiz. ent. Ges. 70: 285-288.

- 115.HUEMER, P. 1997: Gelechiidae. - In: BALDIZZONE, G. (Hrsg.) I microlepidotteri del Parco Naturale del Mont Avic e zone limitrofe (Valle d'Aosta - Val Chalamy - Alpi Graie orientali. Rev. Valdostaine Hist. nat. 50: 55-141.
- 116.HUEMER, P. & O. KARSHOLT, 1998: A review of the Old World Scrobipalpula (Gelechiidae), with special reference to central and northern Europe. - Nota lepid. 21: 37-65.
- 117.HUEMER, P. 1998: Eulen & Widderchen. Schmetterlinge des Lechtals - spezialisierte Vielfalt. - Natur und Land 84(3): 18-20.
- 118.Huemer, P. 1998: Diverse Katalogbeiträge. - In: Ammann, G. & Hastaba, E. (Hrsg.) SammelLust: 175 Jahre Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum. Tyrolia-Verlag, Innsbruck-Wien, 384 pp.
- 119.HUEMER, P. 1998: Schmetterlingsgemeinschaften ausgewählter Magerrasen (Walgau, Vorarlberg) - eine gefährdete Vielfalt. - Forschen und Entdecken 4: 95-146.
- 120.HUEMER, P. 1998: Endemische Schmetterlinge der Alpen - ein Überblick (Lepidoptera). - Staphia 55: 229-256.
- 121.HUEMER, P. 1998: Karsholtia marianii (Rebel, 1936), ein bemerkenswerter Neufund eines Kleinschmetterlings für Österreich. - Ber. nat.-med. Verein Innsbruck 85: 329-332.
- 122.HUEMER, P. 1998: Neue Erkenntnisse zur Identität und Verbreitung europäischer Oegoconia-Arten (Lepidoptera, Autostichidae). - Mitt. münchen. ent. Ges. 88: 99-117.
- 123.HUEMER, P. & A. HAUSMANN, 1998: Scotopteryx ignorata sp.n., eine bisher übersehene europäische Art des Scotopteryx mucronata-luridata-Komplexes (Geometridae). - Nota lepid. 21: 240-263.
- 124.HUEMER, P. 1998: A new endemic species of Acompsia from the Alps (Lepidoptera, Gelechiidae). - Linzer biol. Beitr. 30: 515-521.
- 125.HUEMER, P. 1998: Die monophage Schmetterlingsfauna (Lepidoptera) des Kriechenden Gipskrautes (*Gypsophila repens*) im Gebiet des Nationalparks Hohe Tauern. - Wiss. Mitt. Nationalpark Hohe Tauern 4: 47-56.
- 126.TARMANN, G. & P. HUEMER, 1998: Collecting under extreme conditions (Workshop). Proc. Xith Eur. Congr. Lepid., Malle (Belgium), 22-26 March 1998. - Mém. Soc. r. belge Ent. 38 (1998): 181-185.
- 127.HUEMER, P. 1999: Schwärmer, Spinner, Eulen und Spanner – Schmetterlinge der Nacht. - Natur und Land 85 (2/3): 8-10.
- 128.HUEMER, P. 1999: Schmetterlinge der Alpen. Schutzbedürftige Vielfalt von europäischer Bedeutung. - Natur und Land 85 (2/3): 29-38.
- 129.HUEMER, P. 1999: Wanderfalter – die „Zugvögel“, unter den Schmetterlingen. - Natur und Land 85 (2/3): 39-40.
- 130.HUEMER, P. & O. KARSHOLT, 1999: Gelechiidae I (Gelechiinae: Teleiodini, Gelechiini). In HUEMER, P., KARSHOLT, O. & L. LYNEBORG (Hrsg.): Microlepidoptera of Europe 3: 1-356.
- 131.ELSNER, G., HUEMER, P. & Z. TOKÁR, 1999: Gelechiidae Mitteleuropas. Verlag F. Slamka, Bratislava, 208 pp.
- 132.HUEMER, P. & S. ERLEBACH, 1999: Pammene laserpitiana sp.n., ein neuer Endemit der Südalpen (Lepidoptera: Tortricidae). - Quadrifina 2: 231-240.
- 133.HUEMER, P. & T. MAYR, 1999: Ökologische Bewertung der Diversität von Schmetterlingen (Lepidoptera) im Naturschutzgebiet Gsieg - Obere Mähder (Marktgemeinde Lustenau, Vorarlberg, Austria occ.). - Forschen und Entdecken 6: 133-182.
- 134.HUEMER, P. & C. WIESER, 1999: Bemerkenswerte Nachweise und Erstfunde von Schmetterlingen für Kärnten (Insecta/Lepidoptera). - Carinthia II, 189/109: 603-616.
- 135.WIESER, C. & P. HUEMER, 1999: Rote Listen der Schmetterlinge Kärntens. In: Holzinger, W.E., Mildner, P., Rottenburg, T. & C. Wieser (Hrsg.): Rote Listen gefährdeter Tiere Kärntens. - Naturschutz in Kärnten 15: 133-200.
- 136.HUEMER, P. 1999: Diversität von Schmetterlingen im Gößnitztal (Nationalpark Hohe Tauern, Kärnten). - Wiss. Mitt. Nationalpark Hohe Tauern 5: 23-60.
- 137.HUEMER, P. 1999: Endemismus von Schmetterlingen in den Alpen – Spiegelbild der Faunengeschichte oder Forschungsdefizit? - In GEPP, J. (Hrsg.) Entomologische Forschung in den Alpen. Biogeographie und Ökologie. Österreichisches Entomologisches Fachgespräch 1999, p. 11-14.
- 138.HUEMER, P. 1999: Buchbesprechungen. Kudrna, O. September 1998: Die Tagfalterfauna der Rhön.. – Z. ArbGem. öster. Ent. 51: 64.
- 139.HUEMER, P. 1999: Buchbesprechungen. Aistleitner, E. 1999: Die Schmetterlinge Vorarlbergs. Band 1. – Ent. NachrBl. (NF) 6: 15.
- 140.HUEMER, P. 2000: Pheromonfallenversuche an Wicklern in Waldstandorten Südtirols und Trients (Lepidoptera, Tortricidae) (UN-ECE Monitoring Programm). Veröff. tirol. Landesmus. Ferdinandeum 79: 301-316.
- 141.HUEMER, P. & Z. TOKÁR, 2000: Psamathocrita dalmatinella sp.n., eine verkannte Schmetterlingsart aus dem Mediterraneum (Lepidoptera, Gelechiidae). - Z. ArbGem. öst. Ent. 52: 1-10.
- 142.HUEMER, P. (2000): Elachista wieseriella sp.n., eine neue Schmetterlingsart aus Kärnten (Lepidoptera, Elachistidae). - Carinthia II, 190/110: 127-134.
- 143.WIESER, C. & P. HUEMER (2000): Ceratoxanthis rakosylla sp.n., eine bemerkenswerte neue Schmetterlingsart aus Rumänien (Lepidoptera, Tortricidae). – Entomol. rom. 4: 5-9.
- 144.KURZ, M. & P. HUEMER (2000): Erstnachweis von Anthophila abhasica Danilewsky, 1969, in den Alpen (Lepidoptera, Choreutidae). – NachrBl. bayer. Ent. 49: 87-91.

- 145.HUEMER, P. & C. WIESER (2000) : Weitere Erstfunde von Schmetterlingen für Kärnten (Insecta/Lepidoptera). – Carinthia II, 190/110: 465-474.
- 146.HUEMER, P. (2000): Endemismus am Beispiel der *Scythris fallacella* (Schläger, 1847)-Gruppe (Lepidoptera: Scythrididae). – Ent. Z., Stuttgart 110: 244-249.
- 147.HUEMER, P. (2000): Das Sumpfhornklee-Widderchen (*Zygaena trifolii*) – eine Wiederentdeckung für Österreich. – Forschen und Entdecken 7: 169-172.
- 148.HUEMER, P. & T. MAYR (2000) : Bemerkenswerte Erstnachweise von Schmetterlingen (Lepidoptera) für Vorarlberg. – Forschen und Entdecken 8: 113-128.
- 149.MALICKY, M., HAUSER, E., HUEMER, P. & C. WIESER (2000): Verbreitungsatlas der Tierwelt Österreichs: Noctuidae sensu classico. – Staphia 74: 3-276.
- 150.HUEMER, P. & A. LVOVSKY (2000) : *Agonopterix cluniana* sp.n., a surprising discovery from the northern Alps (Lepidoptera: Depressariidae). – Nachr. Entomol. Ver. Apollo, N.F. 21: 135-142.
- 151.HUEMER, P. (2000): Ergänzungen und Korrekturen zur Schmetterlingsfauna Österreichs (Lepidoptera). – Beitr. Entomofaunistik 1: 39-56.
- 152.HUEMER, P. (2000): *Cochylimorpha halophilana adriatica* ssp.n., a remarkable new Tortricidae from Friuli-Venezia Giulia (Italy) (Lepidoptera). – Gortania – Atti Museo Friul. Stor. Nat. 22: 283-290.
- 153.HUEMER, P., ERLEBACH, S. & C. WIESER (2001): Schmetterlingsprojekt Natura 2000-Gebiet Mussen. – Kärntner Naturschutzberichte 5: 104-106.
- 154.HUEMER, P. & G. TARMANN (2001) : Entwicklung von Schmetterlingsgemeinschaften im geschützten Auwaldbereich an der Innstaustufe Kufstein-Langkampfen. – Veröff. tirol. Landesmus. Ferdinandeum 80: 13-48.
- 155.HUEMER, P., ERLEBACH, S. & C. WIESER (2001): Diversität von Schmetterlingen im Gebiet der Mussen (Kärnten, Lesachtal). – Carinthia II, 191/111: 187-246.
- 156.HUEMER, P. (2001): Auswirkungen einer Hochwasserkatastrophe auf die Schmetterlingsfauna (Lepidoptera) im NSG Rheindelta-Rheinspitz (Gaißau, Vorarlberg, Österreich). – Forschen und Entdecken 9: 171-214.
- 157.HUEMER, P. (2001): *Denisia fuscicapitella* sp.n., eine neue Schmetterlingsart der Südwestalpen (Lepidoptera: Oecophoridae). – Linzer biol. Beitr. 33: 339-345.
- 158.HUEMER, P. & A. SEGERER (2001) : Polypänius bei « Kleinschmetterlingen am Beispiel von *Roeslerstammia erxlebella* (Fabricius, 1787) und *R. pronubella* ([Denis & Schiffermüller], 1775) (Lepidoptera: Roeslerstammiidae). – Ent. Z., Stuttgart 111: 207-210.
- 159.HUEMER, P. (2001): *Megacraspedus eburnellus* sp. nov. and *M. dolosellus* (Zeller, 1839), a case of confusion in alpine lepidopterology (Lepidoptera: Gelechiidae). – Ent. Z., Stuttgart 111: 238-242.
- 160.HUEMER, P. (2001): Buchbesprechungen. Die Schmetterlinge Baden-Württembergs, Band 8: Nachtfalter IV. – Ber. nat.-med. Verein Innsbruck 88: 413-414.
- 161.HUEMER, P. & O. KARSHOLT (2001): Additions to the fauna of Gelechiidae (Gelechiinae: Teleiodini and Gelechiini) in Europe (Lepidoptera). – Nota lepid. 24: 41-55.
- 162.HUEMER, P. (2001): Rote Liste gefährdeter Schmetterlinge Vorarlbergs. – Vorarlberger Landesregierung/Forschen und Entdecken, 112 S + CDROM.
- 163.HUEMER, P. & G. TARMANN (2001) : Artenvielfalt und Bewirtschaftungsintensität: Problemanalyse am Beispiel der Schmetterlinge auf Wiesen und Weiden Südtirols. – Gredleriana 1: 331-418.
- 164.HUEMER, P. (2001): Ökologische Bewertung nachtaktiver Schmetterlingsgemeinschaften (Lepidoptera) im Biotop Kalterer See (Südtirol). – Gredleriana 1: 449-462.
- 165.PONOMARENKO, M. G. & P. HUEMER, (2001): *Helcystogramma klimeschi* sp. n. (Lepidoptera: Gelechiidae: Dichomeridinae), with notes on related species. – Studi trent. Sci. nat. (Acta biol.) 76: 7-15.
- 166.HUEMER, P. (2001): *Buvatina tineiformis* Leraut, 1984, ein bemerkenswerter Neufund für die Fauna Österreichs (Lepidoptera: Oecophoridae). Beitr. Entomofaunistik 2: 117-118.
- 167.DOMINGO, J. & P. HUEMER (2002): *Gelechia atlanticella* (Amsel, 1955) (Gelechiidae) newly recorded for the European fauna and a review of the Gelechia species feeding on Cupressaceae. – Nota lepid. 24: 43-50.
- 168.HUEMER, P., ERLEBACH, S. & C. WIESER (2002): Schwärmer, Spinner, Spinner und anderes flatterhaftes Getier – Schmetterlingsparadies Mussen. In: WIESER, C. & C. KOMPOSCH (Ed.): Paradieslilie und Höllenotter – Bergwiesenlandschaft Mussen. Naturw. Ver. Kärnten, Klagenfurt, p. 215-226.
- 169.HUEMER, P. (2002): Die Identität von *Steganoptyla rhododendrana* Herrich-Schäffer, [1851] (Lep., Tortricidae). – Ent. Nachr. Ber. 46: 43-46.
- 170.WIESER, C., HUEMER, P. & STANGELMAIER, G. (2002): Schmetterlinge (Lepidoptera). In: GUTLEB, B. & WIESER, C.: Nordiran. Ergebnisse einer zoologischen Exkursion, 2001. Carinthia II, 192/112: 52-81.
- 171.HUEMER, P. (2002): Biomonitoring der Schmetterlingsfauna in Waldstandorten Südtirols und Trients. – Linzer biol. Beitr. 34: 199-264.
- 172.HUEMER, P. et al. (2002): Gelechiinae. In: EMMET, A. M. & J. R. HECKFORD (Hrsg.): The Moths and Butterflies of Great Britain and Ireland, Volume 4, Part 2. Harley Books, Colchester, p. 118-204.
- 173.HUEMER, P. (2002): *Agdistis morini* sp.n., a new plume moth from Friuli-Venezia Giulia (Italy) (Lepidoptera, Pterophoridae). – Gortania – Atti Museo Friul. Storia nat. 23: 187-196.

- 174.HUEMER, P. (2002): New records of Lepidoptera for the fauna of Italy from the collections of the Museo Friulano di Storia Naturale, Udine (Lepidoptera). - Gortania – Atti Museo Friul. Storia nat. 23: 197-205.
- 175.LASTUVKA, A. & P. HUEMER (2002): Stigmella gutlebiella sp. n., eine neue Schmetterlingsart aus dem Iran (Lepidoptera, Nepticulidae). – Carinthia II, 192/112: 603-606.
- 176.HUEMER, P. & W. RABITSCH (2002): Schmetterlinge (Lepidoptera). In: ESSL, F. & RABITSCH, W.: Neobiota in Österreich. Umweltbundesamt Wien, p. 354-362.
- 177.HUEMER, P. & O. KARSHOLT (2002): A review of the genus *Acompsia* Hübner, 1825, with description of new species (Gelechiidae). – Nota lepid. 25: 109-151.
- 178.HUEMER, P. & S. MINERBI (2002): Untersuchungen über Auswirkungen einer Kiefernprozessionsspinner-Bekämpfung mittels *Bacillus thuringiensis* auf die begleitende Schmetterlingsfauna (Lepidoptera) in Montiggli/Südtirol. – Veröff. Tirol. Landesmus. Ferdinandum 82: 61-70.
- 179.HUEMER, P. (2003): Buchbesprechung. Rötschke H., Huber K., 2002: Die Eulenfalter (Noctuidae) Mitteleuropas. Ein interaktives Bestimmungswerk auf CD-ROM. – Beitr. Entomofaunistik 3: 198-199.
- 180.HUEMER, P. (2003): *Rhyacionia hafneri* (Rebel, 1937) sp. rev., eine verkannte Wicklerart aus dem Mittelmeergebiet (Lepidoptera: Tortricidae). – Ent. Z., Stuttgart 113: 98-101.
- 181.HUEMER, P. (2003): Der Kleine Scheckenfalter (*Melitaea asteria* Freyer, 1828), eine bisher übersehene Tagfalterart in Vorarlberg. – Forschen und Entdecken 12: 77-81.
- 182.HUEMER, P. & W. NÄSSIG (2003): Der Pfauenspinner *Saturnia pavoniella* (Scopoli, 1763) sp. rev. im Gebiet der Ostalpen (Lepidoptera: Saturniidae). – Ent. Z., Stuttgart 113: 180-190.
- 183.HUEMER, P. & L. KAILA (2003): *Elachista (Elachista) morandinii* sp.n., a new species from Central Europe (Lepidoptera, Elachistidae). – Gortania – Atti Museo Friul. Storia nat. 24: 211-220.
- 184.HUEMER, P. (2003): Entwicklung der Artendiversität von Schmetterlingen im Bereich des Kraftwerkes Langkampfen (Tirol, Österreich). – Natur in Tirol 12: 288.
- 185.BENGTSSON, B. A. & P. HUEMER (2003): Eine neue Art der Familie Scythrididae aus dem Iran (Lepidoptera, Scythrididae). – Carinthia II, 193/113: 573-578.
- 186.HUEMER, P. & C. WIESER (2003): Schmetterlinge im Natura 2000 – Schutzgebiet Görtschacher Moos – Obermoos (Kärnten). – Carinthia II, 193/113: 487-510.
- 187.EMBACHER, G. & P. HUEMER (2003): Die Gelechiidae des Bundeslandes Salzburg, Österreich). – Beiträge Entomofaunistik 4: 37-44.
- 188.HUEMER, P. & S. ERLEBACH (2003): Beitrag zur Kenntnis blattminierender Schmetterlinge (Lepidoptera) der Südoststeiermark, Österreich. – Beiträge Entomofaunistik 4: 107-113.
- 189.HUEMER, P. & S. ERLEBACH (2003): *Cosmardia moritzella* (Treitschke, 1835), ein interessanter Kleinschmetterlings-Neufund für die Fauna Südtirols (Lepidoptera: Gelechiidae). – Gredleriana 3: 33-36.
- 190.HUEMER, P. & S. ERLEBACH (2004): Typenkatalog der Schmetterlinge (Lepidoptera) des Tiroler Landesmuseums Ferdinandum. – Veröff. tirol. Landesmus. Ferdinandum 83: 95-152.
- 191.HUEMER, P. (2004): Schmetterlinge Tirols. – Jagd in Tirol 56/5: 10-11.
- 192.HUEMER, P. & TRIBERTI, P. (2004): I Lepidotteri. In LATELLA, L. (Hrsg.): Il Monte Pastello. Memorie del Museo Civico di Storia Naturale di Verona – 2. Serie – Monografie Naturalistiche 2004, p. 177-208.
- 193.HUEMER, P. (2004): Naturwissenschaftliche Freilandforschung: umgesetzt am Beispiel von Schmetterlingen. – Neues Museum 04/2: 41-44.
- 194.HUEMER, P. & TARMANN, G. (2004): Lepidoptera.- Teil III, 5 pp., in MOOG, O. (Hrsg.) (2004): Fauna Aquatica Austriaca, Lieferung 2004.- Wasserwirtschaftskataster, Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft, Wien, 2. Auflage.
- 195.HUEMER, P. (2004): Die Tagfalter Südtirols. Veröffentlichungen des Naturmuseums Südtirol Nr. 2. Folio Verlag, 232 pp.
- 196.HUEMER, P. (2004): Herbstfalter. – Jagd in Tirol 56/10: 8-9.
- 197.HUEMER, P. & WIESER, C. (2004): *Aethes shakibai* sp. n., eine neue Wicklerart aus dem Nordiran. – Carinthia II, 194/114: 389-394.
- 198.HUEMER, P. & PENNERSTORFER, J. (2004): Endemische Schmetterlinge in Österreich. – Denisia 13: 317-324.
- 199.HUEMER, P. (2005): Die Kanisfluh im Bregenzerwald (Vorarlberg), ein „Hot Spot“ der Biodiversität für Schmetterlinge (Lepidoptera). – Forschen und Entdecken 16: 9-92.
- 200.TOKÁR, Z., LVOVSKY, A. & P. HUEMER (2005): Die Oecophoridae s. l. (Lepidoptera) Mitteleuropas. Bestimmung – Verbreitung – Habitat – Bionomie. F. Slamka, Bratislava, 120 pp.
- 201.HUEMER, P. (2005): Biodiversität von Schmetterlingen (Lepidoptera) an der Etsch (Südtirol). – Gredleriana 4: 247-294.
- 202.HUEMER, P. (2005): Der Segelfalter - *Iphiclides podalirius* (Linnaeus, 1758): Österreichs Insekt des Jahres 2004 in Tirol (Insecta, Lepidoptera). – Veröff. tirol. Landesmus. Ferdinandum 84: 95-98.
- 203.HUEMER, P. (2005): Geheimnisvolles Nachtleben. – Tauernblitze Juni 2005: 19.
- 204.HUEMER, P. & NEL, J. (2005): *Caryocolum mazeli* n. sp., a new species from southern France (Lepidoptera, Gelechiidae). – Bull. Soc. ent. France 110: 125-127.

- 205.KARSHOLT, O., AARVIK, L., AGASSIZ, D., HUEMER, P. & K. TUCK (2005): *Acleris effractana* (Hübner, 1799) – a Holarctic Tortricid. – Nota lepid. 28: 93-102.
- 206.HUEMER, P., MORANDINI, C. & L. MORIN (2005): New records of Lepidoptera for the Italian fauna (Lepidoptera). – Gortania, Atti Mus. Friul. St. nat. 26: 261-274.
- 207.HUEMER, P. & S. ERLEBACH (2005): Die Schmetterlinge (Lepidoptera) des Fließer Sonnenberges – „Hot Spot“ der Artenvielfalt Tirols. – Veröff. tirol. Landesmus. Ferdinandeum 85: 231-278.
- 208.HÖTTINGER, H., HUEMER, P. & J. PENNERSTORFER (2005): Schmetterlinge. In: ELLMAUER, T. (Hrsg.): Entwicklung von Kriterien, Indikatoren und Schwellenwerten zur Beurteilung des Erhaltungszustandes der Natura 2000-Schutzgüter. Band 2: Arten des Anhangs II der Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie. - Im Auftrag der neun österreichischen Bundesländer, des Bundesministeriums f. Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft und der Umweltbundesamt GmbH.
- 209.HÖTTINGER, H., HUEMER, P. & J. PENNERSTORFER (2005): Schutzobjekt-Steckbriefe. In: ELLMAUER, T. (Hrsg.): Entwicklung von Kriterien, Indikatoren und Schwellenwerten zur Beurteilung des Erhaltungszustandes der Natura 2000-Schutzgüter. Band 4. - Im Auftrag der neun österreichischen Bundesländer, des Bundesministeriums f. Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft und der Umweltbundesamt GmbH. 268 S.
- 210.HUEMER, P. (2005): Assessment of the species diversity of Lepidoptera in a relict forest of the Po plain – a first attempt. In: CERRETTI, P. et al. (Hrsg.), Invertebrati di una foresta della Pianura Padana, Bosco della Fontana. Scondo contributo. Conservazione Habitat Invertebrati, 3. pp. 185-194. Cierre Grafica Editore, Verona.
- 211.HUEMER, P. & C. MORANDINI (2006): *Chesias angeli* Schawerda, 1919 stat. rev., a long neglected species from northern Italy (Geometridae). – Nota lepid. 28: 167-175.
- 212.PAGITZ, K., HUEMER, P. & A. JEDINGER (2006): GEO-Tag der Artenvielfalt 2005 in Tirol – Erhebungen im Naturpark Kaunergrat. – Ber. naturw.-med. Ver. Innsbruck 92: 243-348.
- 213.EMBACHER, G. & HUEMER, P. (2006): Neues aus der Schmetterlingsfauna Salzburgs (2) (Insecta: Lepidoptera). – Z. ArbGem. öster. Ent. 58: 11-18.
- 214.HUEMER, P. (2006): Der Apollo (*Parnassius apollo*) überLEBEN - Art des Bundeslandes Tirol. – Lehrerservice für Naturschutz, September 2006, Abteilung Umweltschutz, Innsbruck.
- 215.HUEMER, P. (2006): Apollofalter *Parnassius apollo*. – Natur und Land 92(4-5): 29.
- 216.HUEMER, P. (2006): Schmetterlingswiege Nationalpark Hohe Tauern. – Natur und Land 92(4-5): 39-40.
- 217.HUEMER, P. (2006): Raupen – bizarre Schönheiten. – Jagd in Tirol 9: 14-15.
- 218.HUEMER, P. (2006): Schmetterlinge des Nationalparks Hohe Tauern. Wenig bekannte Artenvielfalt im Zentrum der Forschung. – NaturLand Salzburg 13(4): 47-49.
- 219.HUEMER, P. (2006): Schmetterlinge (Lepidoptera). In: GEO-Tag der Artenvielfalt 2006 am Fuß der Vajolettürme (Rosengarten, Gemeinde Tiers, Südtirol, Italien). – Gredleriana 6: 444-450.
- 220.CARL, M., HUEMER, P., ZANETTI, A. & SALVATORI, C. (2006): Ecological assessment in alpine forest ecosystems: bioindication with insects (Auchenorrhyncha, Coleoptera (Staphylinidae), Lepidoptera). – Studi Trent. Sci. Nat., Acta Biol. 81 (2004), Suppl. 1: 167-217.
- 221.HUEMER, P. & WIESER, C. (2006): Additions to the faunistics of Lepidoptera in the Comunidad Valenciana (Spain) – Part I. – Boletín Sociedad Entomologica Aragonesa 39: 271-283.
- 222.HUEMER, P. (2006): Im Reich des Apollofalters. – Karwendelmagazin 6: 9.
- 223.HEILIG, P. & HUEMER, P. (2006): Lichtverschmutzung, Teil 2. Ein weiterer Beitrag über „Environmental Ophtahlmology“. – Oekobiotikum 2/06: 18-19.
- 224.HUEMER, P. (2007): Rote Liste ausgewählter Nachtfalter Österreichs (Lepidoptera: Hepialoidea, Coccoidea, Zygaenoidea, Thyridoidea, Lasiocampoidea, Bombycoidea, Drepanoidea, Noctuoidea). In: ZULKA, K. P. (Ed.): Rote Listen gefährdeter Tiere Österreichs. Checklisten, Gefährdungsanalysen, Handlungsbedarf. Teil 2: Kriechtiere, Lurche, Fische, Nachtfalter, Weichtiere. Grüne Reihe des Lebensministeriums 14/2: 199-361.
- 225.HUEMER, P. & KOSTER, S. (2007): *Cosmopterix athesiae* sp. n., a widespread new species from Europe and Africa (Lepidoptera: Cosmopterigidae, Cosmopteriginae). – Veröff. tirol. Landesmus. Ferdinandeum 86: 75-82.
- 226.HUEMER, P. & NUSS, M. (2007): *Acrobasis foroiuliensis* sp. n., a new species from northern Italy (Lepidoptera, Pyralidae). – Gortania, Atti Mus. Friul. St. nat. 27: 127-136.
- 227.HUEMER, P. & MORANDINI, C. (2007): Wetland Habitats in Friuli Venezia Giulia: relict areas of biodiversity for Lepidoptera. – Gortania, Atti Mus. Friul. St. nat. 27: 137-226.
- 228.HUEMER, P. (2007): Faszination Schmetterling. – Lehrerservice für Naturschutz 1/07: 1.
- 229.HUEMER, P., WIESER, C., MADER, S. & HAUSER, E. (2007): Schmetterling ganz schön flatterhaft. Kataloge der Oberösterreichischen Landesmuseen N. S. 59: 40 pp.
- 230.HUEMER, P. & ERLEBACH, S. (mit einem Beitrag von Jedinger, A.) (2007): Schmetterlinge Innsbrucks – Artenvielfalt einst und heute. Veröffentlichungen des Innsbrucker Stadtarchivs Band 33, Universitätsverlag Wagner, 319 pp.
- 231.HUEMER, P. (2007): Schmetterlinge (Lepidoptera). In: PAGITZ, K., KNOFLACH, B. & JEDINGER, A. (Hrsg.): GEO-Tag der Artenvielfalt 2006 in Tirol – Erhebungen im Kaisergebirge und an der Schwemm. – Ber. Nat.-med. Verein Innsbruck 93: 169-255.
- 232.HUEMER, P. & MADER, S. (2007): Schmetterling – ganz schön flatterhaft. – Neues Museum 07 (1-2): 74-80.

- 233.HUEMER, P. (2007): Schmetterlinge – Zeiger für intakte Umwelt im Biosphärenpark. – *Blickwinkel Biosphärenpark Großes Walsertal* 37: 4.
- 234.HUEMER, P. (2007): Biodiversität von Schmetterlingen (Lepidoptera) in Hochmooren Vorarlbergs am Beispiel des Natura 2000-Gebietes Fohramoos (Dornbirn – Schwarzenberg, Vorarlberg, Österreich). – *Forschen und Entdecken* 20: 9-58.
- 235.HUEMER, P. (2007): Biodiversität von Schmetterlingen (Lepidoptera) im Gebiet des Naturparks Schlern. – *Gredleriana* 7: 233-306.
- 236.HUEMER, P. (2007): Schmetterlinge. In: GEO-Tag der Artenvielfalt 2007 am Fuß des Plattkofels (Seiser Alm, Gemeinde Kastelruth, Südtirol, Italien). – *Gredleriana* 7: 449-452.
- 237.ARNDT, I., LIECKFELD, C.-P. & HUEMER, P. (2008): Nomaden des Windes. Der Zug der Monarchfalter und andere Schmetterlingswunder. – *Frederking & Thaler*, 192 pp.
- 238.ARNDT, I., LIECKFELD, C.-P. & HUEMER, P. (2008): Nomads of the Wind. The migration of the Monarch butterfly and other wonders of the butterfly world. – *Papadakis*, 192 pp.
- 239.HUEMER, P. & WIMMER, J. (2008): Apollofalter und Augsburger Bären. – *Vielfalt Natur, Nationalpark Kalkalpen Magazin* 14: 6-9.
- 240.HUEMER, P. (2008): Schmetterlinge (Lepidoptera). In: PAGITZ, K. (Hrsg.): GEO-Tag der Artenvielfalt 2007 in Tirol – Ötztal. – *Veröff. tirol. Landesmus. Ferdinandeum* 87: 94-107.
- 241.HUEMER, P. & WIESER, C. (2008): Nationalpark Hohe Tauern Schmetterlinge. – *Wissenschaftliche Schriften, Tyrolia-Verlag*, 224 pp.
- 242.HUEMER, P. (2008): Schmetterlingshügel Sprechenstein. – *Der Erker* 20(8): 28-30.
- 243.HUEMER, P. (2008): Auf den Spuren der Artenvielfalt – zoologische Forschung am Beispiel der Schmetterlinge des Nationalparks Hohe Tauern. – *Neues Museum* 08/2: 13-18.
- 244.HUEMER, P. & EMBACHER, G. (2008): Neues aus der Schmetterlingsfauna Salzburgs (3) (Insecta: Lepidoptera). – *Z. ArbGem. öster. Ent.* 60:97-104.
- 245.CHRISTIAN, E., DEUTSCH, H. & HUEMER P. (2008): Der Feigen-Spreizflügelfalter *Choreutis nemorana* (Hübner, 1799) setzt sich in Österreich fest (Lepidoptera: Choreutidae). – *Beiträge zur Entomofaunistik* 9: 178-180.
- 246.TARMANN, G., HUEMER, P. & MADER, S. (2008): Die Naturwissenschaftlichen Sammlungen des Tiroler Landesmuseums Ferdinandeum. Schnittstelle für internationale und interdisziplinäre Kooperationen. *Kulturberichte aus Tirol und Südtirol. Museen, Bozen*, p. 102-106
- 247.HUEMER, P. & KARSHOLT, O. (2008): Bemerkungen zur Synonymie und Verbreitung des Kleinschmetterlings *Scrobipalpa feralrella* (Zeller, 1872) = *Scrobipalpa rebeliella* (Hauder, 1917) syn. nov. (Lepidoptera). – *Wissenschaftliches Jahrbuch der Tiroler Landesmuseen* 1: 200-203.
- 248.HUEMER, P. & WIMMER, J. (2008): Artenreiche Schmetterlingsfauna. – *Schriftenreihe Nationalpark Kalkalpen* 8: 38-39.
- 249.HUEMER, P. (2008): Der Naturpark Schlern – Rosengarten (Südtirol, Italien) – Lebensraum für seltene und gefährdete Schmetterlinge (Lepidoptera)? – *Gredleriana* 8: 497-518.
- 250.HUEMER, P. (2009): Lepidotteri. In: QUAIA, L. & ONGARO, E. (Hrsg.): *Insetti dei Magredi del Cellina*. – Società Naturalisti “Silvia Zonari” – Pordenone, p. 72-111.
- 251.HUEMER, P. (2009): Wanderfalter: Sommergäste aus dem Süden. In: HOFER, R. (Hrsg.): *Die Alpen. Einblicke in die Natur*. Innsbruck university press, p. 15-18.
- 252.HUEMER, P. & TSCHISNER, C. (2009): Schmetterlingssammlung Baer. – *in natura aktuell* 02/2009: 12-13.
- 253.SPERANZA, S., VIRLA, E. & HUEMER, P. (2009): *Tuta absoluta* riconoscerla per gestirla. – *Terra e Vita* 25/2009: 44-47.
- 254.HUEMER, P. (2009): Natur pur für Schmetterlinge. – *Blickwinkel* 44: 4.
- 255.HUEMER, P. & MORANDINI, C. (2009): Biodiversity of Lepidoptera within the area of Valle Vecchia (Caorle, Venezia) with special regard to nature conservation aspects. – *Gortania, Atti Mus. Friul. St. nat.* 30: 221-254.
- 256.HUEMER, P. & HAUSMANN, A. (2009): A new expanded revision of the European high mountain *Sciadia tenebraria* species group (Lepidoptera: Geometridae). – *Zootaxa* 2117: 1-30.
- 257.HUEMER, P. (2009): Biodiversity of butterflies and moths in the National Park Hohe Tauern. 4th Symposium of the Hohe Tauern National Park for Research in Protected Areas, Conference Volume, p. 135-136.
- 258.HUEMER, P. & MALICKY, M. (Red.) (2009): *Verbreitungsatlas der Tierwelt Österreichs: Lepidoptera, Geometridae*. – *Denisia* 28: 3-192.
- 259.HUEMER, P. (2009): falter, falter, falter. – *ferdinandea* 10: 5.
- 260.HUEMER, P. (2009): Prof. Dr. Gerhard Tarmann zum 60. Geburtstag! – *Z. ArbGem. öster. Ent.* 61: 65-77.
- 261.HUEMER, P. (2009): Book review. *Chrysartona* Swinhoe, 1892 (Lepidoptera: Zygaenidae, Procrinidae). K. A. EFETOV & G. M. TARMANN.- *Nota lepid.* 32: 128.
- 262.HUEMER, P. (2009): Lepidoptera (Schmetterlinge). In: RABITSCH, W. & ESSL, F. (Hrsg.): *Endemiten – Kostbarkeiten in Österreichs Pflanzen- und Tierwelt*. Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten und Umweltbundesamt GmbH, Klagenfurt und Wien, pp. 810-844.
- 263.HUEMER, P. (2009): *Dichrorampha tarmanni* sp. n. – ein Verwechslungsfall bei alpinen Schmetterlingen (Lepidoptera, Tortricidae). – *Wissenschaftliches Jahrbuch der Tiroler Landesmuseen* 2: 110-119.

- 264.HUEMER, P. (2009): Auf der Suche nach Schmetterlingsendemiten (Lepidoptera) in den Cottischen Alpen (Prov. Cuneo, Italien). – Wissenschaftliches Jahrbuch der Tiroler Landesmuseen 2: 120-129.
- 265.HUEMER, P. & VORAUER, A. (2009): Nachtfalter als Beutespektrum für das Braune Langohr (*Plecotus auritus*) im Tiroler Mittelgebirge (Chiroptera, Lepidoptera). – Wissenschaftliches Jahrbuch der Tiroler Landesmuseen 2: 130-137.
- 266.HUEMER, P. (2009): Schmetterlinge (Lepidoptera). In: Pagitz, K. (Hrsg.): GEO-Tag der Artenvielfalt 2008 in Tirol – Alpenpark Karwendel. – Wissenschaftliches Jahrbuch der Tiroler Landesmuseen 2: 172-175.
- 267.HUEMER, P. (2009): On the rediscovery of *Scrobipalpa griseofusella* (Toll, 1948) in Iran (Lepidoptera: Gelechiidae). – Contrib. Nat. Hist. 12: 699-706.
- 268.HUEMER, P., MAYR, T. & SIEGEL, C. (2009): Neufunde von Schmetterlingen (Lepidoptera) aus Vorarlberg, Österreich. – Beitr. Entomofaunistik 10: 127-130.
- 269.HUEMER, P. (2009): Buchbesprechung. WIESER C., 2008: Die Schmetterlinge Kärntens. Teil I. Micropterigidae – Crambidae. – Beitr. Entomofaunistik 10: 147-148.
- 270.HUEMER, P. et al. (2010): Schmetterlinge (Lepidoptera). In. GROS, P., LINDNER, R. & MEDICUS C. (Hrsg.): Nationalpark Hohe Tauern Tag der Artenvielfalt 2009 31. Juli bis 2. August 2009 Dösental (Kärnten) Ergebnisbericht. Haus der Natura, Salzburg, p. 46-59.
- 271.HUEMER, P. (2010): dna-barcoding – suche nach dem genetischen artschlüssel. – ferdinandea 12: 9.
- 272.HUEMER, P. (2010): Schwarzer Apollo, Labkrautschwärmer & Co. – Blickwinkel 50: 5.
- 273.HUEMER, P. & WIESER, C. (2010): Beitrag zur Faunistik der Schmetterlinge (Lepidoptera) in der Region Valencia (Spanien) – Teil II. – Denisia 29: 139-164.
- 274.HUEMER, P. & KARSHOLT, O. (2010): Gelechiidae II (Gelechiinae: Gnorimoschemini). In HUEMER, P., KARSHOLT, O. & M. NUSS (Hrsg.): Microlepidoptera of Europe 6: 1-586.
- 275.HUEMER, P. (2010): *Argyresthia friulii* sp. n., a new species from the Julian Prealps, Northern Italy (Lepidoptera, Yponomeutidae). – Gortania, Atti Mus. Friul. St. nat. 31: 137-142.
- 276.HUEMER, P. (2010): Faszination Artenvielfalt. – Vielfalt Natur 20: 10-12.
- 277.HUEMER, P. & KARSHOLT O. (2010): A new endemic species of *Monochroa* from the south-western Alps (Lepidoptera: Gelechiidae). – Z. ArbGem. öster. Ent. 62: 81-86.
- 278.HUEMER, P. (2010): Die Schmetterlingssammlung Jacques Nel (Lepidoptera) – eine bedeutende Erweiterung der Bestände des Tiroler Landesmuseums Ferdinandum. – Wissenschaftliches Jahrbuch der Tiroler Landesmuseen 3: 152-167.
- 279.HUEMER, P. & NEL, J. (2010): *Monochroa scutatella* (Müller-Rutz, 1920), nouvelle espèce pur la France (Alpes-Maritimes) a new species for France (Alpes-Maritimes) (Lep. Gelechiidae). – Oreina 11: 10-12.
- 280.HUEMER, P. (2011): Schmetterlinge. In: Wilhalm, T. & Schatz, H. (Hrsg.), GEO-Tag der Artenvielfalt 2009 im Tauferer Tal nördlich von Bruneck (Pustertal, Gemeinde Bruneck, Südtirol, Italien). – Gredleriana 10: 380-386.
- 281.HUEMER, P. (2011): Auf der Suche nach Alpenschmetterlingen abseits der Alpen! – ferdinandea 15: 9.
- 282.HUEMER, P., KÜHTREIBER, H. & TARMANN, G.M. (2011): Attraction of modern illuminations on night active insects. – Abstracts SEL 2011 Luxembourg, p. 40.
- 283.LOPEZ-VAAMONDE, C., BENGTSSON B.A., CAMA, A., DEUTSCH, H., DESCHKA, G., KULLAJ, E., LASTUVKA, A., LEES, D., DE PRINS, J., GOMBOC, S., HUEMER, P., LANGMAID, J., MUTANEN, M., SIMS, I., TRIBERTI, P., WIESER C. & ROUGERIE, R. (2011): DNA barcoding of European Gracillariidae leaf-mining moths. – Abstracts SEL 2011 Luxembourg, p. 49.
- 284.NUSS, M., HUEMER, P., SEGERER A. (2011): Taxonomy of European Scopariinae revisited using DNA barcoding. – Abstracts SEL 2011 Luxembourg, p. 51.
- 285.HUEMER, P. (2011): Pseudo-endemism and cryptic diversity in Lepidoptera – case studies from the Alps and the Abruzzi. – eco.mont 3(1): 11-18.
- 286.HUEMER, P. & NEL, J. (2011): *Syncopacma karvoneni* (Hackman, 1950) dans les Hautes-Alpes, seconde citation en Europe alpine (Lepidoptera Gelechiidae). – Oreina 14: 5-6.
- 287.HUEMER, P. & HEBERT, P.D.N. (2011): Cryptic diversity and phylogeography of high alpine *Sattleria*—a case study combining DNA barcodes and morphology (Lepidoptera: Gelechiidae). – Zootaxa 2981: 1-22.
- 288.TARMANN, G. & HUEMER, P. (2011): Aus der Not zum Global Player. 40 Jahre Wissenschaft an den Naturwissenschaftlichen Sammlungen des Tiroler Landesmuseums Ferdinandum. Museum Aktuell, Nr. 180: 64-67.
- 289.HAUSMANN, A. & HUEMER, P. (2011): Taxonomic decision as a compromise: *Acasis appensata* (Eversmann, 1832) in Central Italy—a case of conflicting evidence between DNA barcode and morphology (Lepidoptera: Geometridae). – Zootaxa 3070: 60-68.
- 290.HUEMER, P. (2011): drei neue alpenfalter entdeckt. – ferdinandea 18: 9.
- 291.HUEMER, P., KRPAC, V., PLÖSSL, B. & TARMANN, G. (2011): Contribution to the fauna of Lepidoptera of the Mavrovo National Park (Republic of Macedonia). – Acta entomologica Slovenica 19: 169-186.
- 292.HUEMER, P. (2011): Schmetterlinge (Lepidoptera) im Biosphärenpark Großes Walstertal (Vorarlberg, Austria): Vielfalt, Gefährdung, Schutz. – Linzer biologische Beiträge 43/2: 1399-1463.

- 293.HUEMER, P. & AUER, W. (2011): Schmetterlinge (Lepidoptera) im Natura 2000-Schutzgebiet Schwemm (Walchsee, Tirol): Artenvielfalt, Gefährdung und Schutzmaßnahmen. – Wissenschaftliches Jahrbuch der Tiroler Landesmuseen 4: 85-109.
- 294.HUEMER, P., KÜHTREIBER, H. & TARMANN, G. (2011): Anlockwirkung moderner Leuchtmittel auf nachtaktive Insekten – Ergebnisse einer Feldstudie in Tirol (Österreich). – Wissenschaftliches Jahrbuch der Tiroler Landesmuseen 4: 110-135.
- 295.WIESER, C. & HUEMER, P. (2011): Schmetterlinge ausgewählter südalpiner Gebiete Kärntens unter besonderer Berücksichtigung von Endemiten. Rudolfinum – Jahrbuch des Landesmuseums Kärnten 2009/2010: 305-326.
- 296.HUEMER, P. & KARSHOLT, O. (2011): *Eulamprotes libertinella* auctt. – ein Komplex kryptischer alpiner „Kleinschmetterlinge“ (Lepidoptera, Gelechiidae)? – Entomologische Nachrichten und Berichte 55/4: 217-229.
- 297.HUEMER, P. (2011): Schmetterlinge. In: Wilhalm, T. & Schatz, H. (Hrsg.), GEO-Tag der Artenvielfalt 2010 im Pfelderer Tal (Gemeinde Moos im Passeier, Südtirol, Italien). – Gredleriana 11: 219-223.
- 298.HASLBERGER, A., HUEMER, P. & SEGERER A. (2011): Ein unerwarteter Neufund für die deutsche Fauna: *Agonopterix cluniana* HUEMER & LVOVSKY, 2000 (Lepidoptera, Depressariidae). – Entomologische Nachrichten und Berichte 55/4: 239-241.
- 299.HUEMER, P. & WIMMER, J. (2012): *Olethreutes subtiliana* (Falkovitsh, 1959) – Erstnachweis eines bemerkenswerten Kleinschmetterlings in Österreich (Lepidoptera: Tortricidae). – Beiträge zur Entomofaunistik 12: 130-132.
- 300.MUTANEN, M., AARVIK, L., HUEMER, P., KAILA, L, KARSHOLT, O. & TUCK, K. (2012): DNA barcodes reveal that the widespread European tortricid moth *Phalonidia maniana* (Lepidoptera: Tortricidae) is a mixture of two species. – Zootaxa 3262: 1-21.
- 301.HUEMER, P. (2012): Schmetterlinge – bunte Vielfalt. – In: Natur findet Stadt. Die Wildtiere Innsbrucks. Innsbruck, p. 23.
- 302.HUEMER, P., BILLI, F. & NEL, J. (2012): The female of *Gelechia aspoeki* Huemer, 1992, discovered in Southern France. La femelle de *Gelechia aspoeki* Huemer, 1992, découverte dans le sud-est de la France (Lep. Gelechiidae). – Oreina 18: 10-11.
- 303.HUEMER, P., WIMMER, J. & WEIGAND, E. (2012): GEO-Tag der Artenvielfalt 2010, Nationalpark Kalkalpen: Schmetterlinge (Lepidoptera). – Abhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft Österreich 38: 93-101.
- 304.HUEMER, P. ZLATKOV, B. & BAIXERAS, J. (2012): *Dichrorampha dinarica*, new species, a century of confusion in European lepidopterology (Lepidoptera: Tortricidae) resolved by combining morphology and DNA barcoding. – Zootaxa 3389: 41-50.
305. HUEMER, P. (2012): Langzeitmonitoring der Schmetterlingsfauna (Lepidoptera) in Waldstandorten Südtirols (IT01 Ritten und IT02 Montiggl). – Forest Observer 6: 5-74.
- 306.HUEMER P. & HEBERT, P.D.N. (2012): DNA-Barcoding von Schmetterlingen (Lepidoptera) in Waldstandorten Südtirols (IT01 Ritten und IT02 Montiggl). – Forest Observer 6: 75-98.
- 307.HUEMER, P. & TARMANN, G. (2012) “die helle not” – lichtverschmutzung im fokus der naturwissenschaften. ferdinandeia 20: 9.
- 308.NEL, J. & HUEMER, P. (2012): *Epinotia cinereana* (Haworth, 1811), espèce nouvelle pour la France, l’Italie et l’Autriche (Lep. Tortricidae: Eucozmini). – Oreina 19: 20-21.
- 309.MUTANEN M., HAUSMANN A., HEBERT P. D. N., LANDRY J.-F., DE WAARD J. R. & HUEMER, P. (2012): Allopatry as a Gordian Knot for Taxonomists: Patterns of DNA Barcode Divergence in Arctic-Alpine Lepidoptera. PLoS ONE 7(10): e47214. doi:10.1371/journal.pone.0047214
- 310.HUEMER, P. (2012): Kunstlicht als Gefährdungsfaktor für nachtaktive Insekten, besonders für Schmetterlinge. – Studien zur Kulturgeschichte von Oberösterreich 33: 89-98.
- 311.HUEMER, P. & MUTANEN, M. (2012): Taxonomy of spatially disjunct alpine *Teleiopsis albifemorella* s. lat. (Lepidoptera: Gelechiidae) revealed by molecular data and morphology–how many species are there? – Zootaxa 3580: 1-23.
312. HUEMER, P. (2012): Der Slowenische Grasbär (*Spiris slovenica*) – eine Neuentdeckung für Österreich (Lepidoptera, Erebidae, Arctiinae). – Wissenschaftliches Jahrbuch der Tiroler Landesmuseen 5: 224-231.
- 313.HUEMER, P. & KAHLEN, M. (2012): „31. Freundschaftliches Treffen der Entomologen des Alpen-Adria-Raumes“ im Alpenpark Karwendel (Tirol). – Wissenschaftliches Jahrbuch der Tiroler Landesmuseen 5: 232-245.
- 314.HUEMER, P. & TARMANN, G.M. (2012): Schmetterlinge (Lepidoptera) an der Innstaustufe Kufstein-Langkampfen. Zwischenbilanz einer Langzeitstudie. – Wissenschaftliches Jahrbuch der Tiroler Landesmuseen 5: 246-283.
- 315.PAGITZ, K, ASCHABER, A., HUEMER, P., ROTT, E. & LANDMANN, A. (Hrsg.) (2012): Geo-Tag der Artenvielfalt 2010 im Naturpark Tiroler Lech. – Wissenschaftliches Jahrbuch der Tiroler Landesmuseen 5: 324-371.
- 316.HUEMER, P. (2012): Barcoding Lepidoptera of the Alps: the search for cryptic diversity. – Barcode Bulletin 3(3): 4.
- 317.KAHRER, A. & HUEMER, P. (2013): Erstfund von *Scythris buszkoi* (Baran, 2004) (Lepidoptera: Scythrididae) in Österreich. – Beiträge zur Entomofaunistik 13: 112-116.

- 318.HUEMER, P. (2013): Schmetterlinge (Lepidoptera) des Natura 2000-Schutzgebietes Wörschacher Moos (Steiermark) – eine gefährdete Vielfalt. – Joannea Zool. 12: 49–98
- 319.HUEMER, P., LOPEZ-VAAMONDE, C., LEES, D., LASTUVKA, Z., DE PRINS, J., MUTANEN, M., TRIBERTI, P. & ROUGERIE, R. (2013): Lessons from a nearly complete barcode library for European Gracillariidae leaf-miners [Poster]. – BioSyst.EU 2013 Global Systematics 18-22 February 2013, Abstract volume, S. 96-97.
- 320.HUEMER, P. (2013): Artendiversität von Schmetterlingen (Lepidoptera) gemulchter und gemähter Wiesen an der Etsch (Südtirol, Italien). – Gredleriana 12: 241-268.
- 321.HUEMER, P. (2013): Die Schmetterlinge Österreichs (Lepidoptera). Systematische und faunistische Checkliste. – Studiohefte 12: 1-304.
- 322.HUEMER, P. & MAYR, T. (2013): Schmetterlinge im Gebiet der Jagdberggemeinden Vorarlbergs – gefährdete Artenvielfalt im Zeitenwandel. Naturmonografie Jagdberggemeinden, inatura Erlebnis Naturschau, Dornbirn, S. 401–448.
- 323.KARSHOLT, O., NEL, J., FOURNIER, F., VARENNE, T. & HUEMER, P. (2013): *Monochroa bronzella* sp. n. from the southwestern Alps (Lepidoptera: Gelechiidae). – Nota lepidopterologica 36 (1): 13 – 18
- 324.HUEMER, P., ELSNER, G. & KARSHOLT, O. (2013): Revision of the *Eulamprotes wilkella* species-group based on morphology and DNA barcodes (Lepidoptera, Gelechiidae). – XVIII European Congress of Lepidopterology. Programme and Abstracts, 29 July – 4 August 2013, Blagoevgrad, Bulgaria, Pensoft, S. 43.
- 325.MALLY, R., HUEMER, P., SEGERER, A., MUTANEN, M. & NUSS, M. (2013): Revising the European Udea species (Pyraloidea: Spilomelinae) – Barcode versus morphology. – XVIII European Congress of Lepidopterology. Programme and Abstracts, 29 July – 4 August 2013, Blagoevgrad, Bulgaria, Pensoft, S. 54.
- 326.SIMONSEN, T. J. & HUEMER, P. (2013): Phylogeography of *Hepialus humuli* (L.) in Europe: Alpine refugia, postglacial expansion, cryptic diversity and taxonomic implications. – XVIII European Congress of Lepidopterology. Programme and Abstracts, 29 July – 4 August 2013, Blagoevgrad, Bulgaria, Pensoft, S. 80.
- 327.MUTANEN, M., HUEMER, P., HAUSMANN, A., SEGERER, A., GODFRAY, C., LOPEZ-VAAMONDE, C., DINCA, V., VILA, R., DOORENWEERD, C., AARVIK, L., ROUGERIE, R., VAN NIEUKERKEN, E., EFETOV, K., TARMANN, G., DECAËNS, T., JOHNSEN, A., VOS, R., ZAHIRI, R., RATNASINGHAM, S., KARSHOLT, O. & HEBERT, P. D. N. (2013): Species-level para- and polyphyly in DNA barcode gene trees in European Lepidoptera. Abstracts, 5th International Barcode of Life Conference, Kunming, Yunnan, China, 27-31.X.2013.
- 328.HUEMER, P., ELSNER, G. & KARSHOLT, O. (2013): Review of the *Eulamprotes wilkella* species-group based on morphology and DNA barcodes, with descriptions of new taxa (Lepidoptera, Gelechiidae). – Zootaxa 3746 (1): 069–100. <http://dx.doi.org/10.11646/zootaxa.3746.1.3>
329. LANDRY, J.-F., NAZARI, V., DEWAARD, J. R, MUTANEN, M., LOPEZ-VAAMONDE, C., HUEMER, P. & HEBERT, P. D. N. (2013): Shared but overlooked: 30 species of Holarctic Microlepidoptera revealed by DNA barcodes and morphology. – Zootaxa 3749 (1): 001–093. <http://dx.doi.org/10.11646/zootaxa.3749.1.1>
- 330.HAUSMANN, A., GODFRAY, H. C. J., HUEMER, P., MUTANEN, M., ROUGERIE, R., VAN NIEUKERKEN, E. J., RATNASINGHAM, S. & HEBERT, P. D. N. (2013): Genetic Patterns in European Geometrid Moths Revealed by the Barcode Index Number (BIN) System. PLoS ONE 8(12): e84518. doi:10.1371/journal.pone.0084518
- 331.HUEMER, P. (2013): Flatterhafte Überlebenskünstler – Schmetterlinge im Gebiet der Pfeis. In: Schatz, W. & Sonntag, H. (Hrsg.): Erlebnis Pfeishütte. Innsbruck. S. 59-60.
- 332.KARSHOLT, O., NEL, J., FOURNIER, F., VARENNE, T. & HUEMER, P. (2014): *Monochroa bronzella* sp. n. from the southwestern Alps (Lepidoptera: Gelechiidae). Nota lepid. 36: 13-18.
- 333.SIMONSEN, T. J. & HUEMER, P. (2014): Phylogeography of *Hepialus* (L.) (Lepidoptera: Hepialidae) in Europe: short distance vs. large scale postglacial expansions from multiple Alpine refugia and taxonomic implications. Insect Systematic and Evolution doi 10.1163/1876312X-44032104
- 334.HUEMER, P. & TIMOSSI, G. (2014): *Sattleria* revisited: unexpected cryptic diversity on the Balkans Peninsula and in the south-eastern Alps (Lepidoptera: Gelechiidae). Zootaxa 3780: 282-296.
- 335.HUEMER, P., KARSHOLT, O. & MUTANEN, M. (2014): DNA barcoding as a screening tool for cryptic diversity: an example from *Caryocolum*, with description of a new species (Lepidoptera, Gelechiidae). ZooKeys 404: 91-111 doi: 10.3897/zookeys.404.7234
- 336.HUEMER, P. & WEIGAND, E. (2014): Im Land der Viel-Falter. Artenvielfalt pur. Vielfalt Natur, Nationalpark Kalkalpen 28: 6–7.
- 337.HUEMER, P. & WEIGAND, E. (2014): Im Land der Viel-Falter. Nationalparks Austria Magazin - natur.belassen 06.14: 16
- 338.HUEMER, P., BUCHNER, P., WIMMER, J. & WEIGAND, E. (2014): Schmetterlinge Vielfalt durch Wildnis. Trauner Verlag, Linz, 324 S.
- 339.HUEMER, P. (2014): Buchbesprechung. Paolucci, P. 2013: Butterflies and Burnets of the Alps and their larvae, pupae an cocoons. – Beitr. Entomofaunistik 15: 177-178.

- 340.HUEMER, P., WIESER, C. & MUTANEN, M. (2014): *Rhigognostis scharnikensis* sp. n., eine morphologisch und genetisch differenzierte neue Schmetterlingsart aus den Hohen Tauern (Lepidoptera, Plutellidae). – Carinthia II 204/124.: 443-454.
- 341.HUEMER, P. & KRANE BITTER, P. (2014): Schmetterlinge. In: SCHATZ, H. & WILHALM, T. (Hrsg.): Tag der Artenvielfalt 2013 auf den Armentera-Wissen (Gemeine Wengen, Südtirol, Italien). – Gredleriana 14: 331-334.
- 342.HUEMER, P. (2014): Kustos Prof. Dr. Gerhard Tarmann. Eine Institution geht in Pension. – Wissenschaftliches Jahrbuch der Tiroler Landesmuseen 7: 160-187.
- 343.HUEMER, P. (2014): DNA-Barcoding der Schmetterlinge (Lepidoptera) des zentralen Alpenraums (Tirol, Südtirol) – Faunistische Neufunde. Wissenschaftliches Jahrbuch der Tiroler Landesmuseen 7: 188-201.
344. HUEMER, P., MUTANEN, M., SEFC, K. M. & HEBERT, P.D.N. (2014): Testing DNA barcode performance in 1000 species of European Lepidoptera: Large geographic distances have small genetic impacts. – PLOS ONE 9(12): e115774. doi:10.1371/journal.pone.0115774
- 345.HUEMER, P. (2015): Kustos Gerhard Tarmann – Danke! - ferdinandea 32: 5.
- 346.RÜDISSER, J., TASSER, E., KAPELARI S., HUEMER, P. & TAPPEINER, U. (2015): Viel-Falter: Can schools contribute to biodiversity monitoring? Lessons learned from a citizen science project focussing on butterflies. GfÖ Annual Meeting 2015, Göttingen. 3. 9. 2015.
- 347.KIRICHENKO, N., HUEMER, P., DEUTSCH, H., TRIBERTI, P., ROUGERIE, R. & C. LOPEZ-VAAMONDE (2015): Integrative taxonomy reveals a new species of *Callisto* (Lepidoptera, Gracillariidae) in the Alps. – ZooKeys 473: 157-176. doi: 10.3897/zookeys.473.8543
348. HUEMER, P. & MUTANEN, M. (2015): Alpha taxonomy of the genus *Kessleria* Nowicki, 1864, revisited in light of DNA-barcoding (Lepidoptera, Yponomeutidae). – ZooKeys 503: 89-133. doi: 10.3897/zookeys.503.9590.
- 349.HUEMER, P. (2015): DNA-Barcoding. Naturwissenschaftliche Sammlungen im Fokus der Genetik! In: GANDER, R., RUDIGIER, A. & WINKLER, B. (Hg.): Museum und Gegenwart. Verhandlungsorte und Aktionsfelder für soziale Verantwortung und gesellschaftlichen Wandel. [transcript] Vorarlberg museum Schriften 14, S. 149-154.
- 350.ZELLER, H. C. & HUEMER, P. (2015): A new species of *Micropterix* Hübner, 1825 from the Orobian Alps (Italy) (Lepidoptera, Micropterigidae). – Nota Lepidopterologica 38 (2): 133-146.
- 351.HUEMER, P., FRIEBE, J.G., WIESMAIR, B., MAYR, T., HIERMANN, U. & SIEGEL, Ch. (2015): Zur Verbreitung von *Perizoma juracolaria* (Lepidoptera, Geometridae, Larentiinae) – Erstnachweise aus Österreich, Liechtenstein und Italien. - inatura – Forschung online, Nr. 25: 9 S.
- 352.HUEMER, P. (2015): DNA-Barcoding von Schmetterlingen – alpine Artenvielfalt neu bewertet. – Acta Zootaxonomiae Austriae 152: 161–165.
- 353.HUEMER, P. & MAYR, T. (2015): Eine neue Unterart von *Colostygia kitschelti* (Rebel, 1934) mit Bemerkungen zum Artkonzept im *C. austriacaria*-Komplex (Lepidoptera: Geometridae). Wissenschaftliches Jahrbuch der Tiroler Landesmuseen 8: 66-79.
- 354.PAGITZ, K. & HUEMER P. (Hg.) (2015): GEO-Tag der Artenvielfalt 2015 in Tirol – Valsertal. Wissenschaftliches Jahrbuch der Tiroler Landesmuseen 7: 124-173.
- 355.NARDELLI, U. & HUEMER, P. (2015): *Erebia claudina flammara* subsp. nov., ein bemerkenswerter Neufund für Italien (Lepidoptera: Nymphalidae, Satyrinae). Entomologische Zeitschrift, Schwanfeld, 125 (4): 217-222.
- 356.RABITSCH, W., GRAF, W., HUEMER, P., KAHLEN, M., KOMPOSCH, C., PAILL, W., REISCHÜTZ, A., REISCHÜTZ, P.L., MOSER, D. & ESSL, F. (2015): Biogeography and ecology of endemic invertebrate species in Austria: A cross-taxon analysis. - Basic and Applied Ecology (2015), <http://dx.doi.org/10.1016/j.baae.2015.11.002>