

Werner E Holzinger

Ökoteam – Institut für Tierökologie und Naturraumplanung

Institute for Animal Ecology and Landscape Planning
Bergmanngasse 22
A-8010 Graz
Austria

Karl-Franzens University Graz, Institute for Biology

Universitätsplatz 2
A-8010 Graz

Phone: +43-316-351650-18
E-Mail: holzinger@oekoteam.at
werner.holzinger@uni-graz.at
Internet: www.oekoteam.at

Scientific and popular papers

2022

- Holzinger W.E. (2022): Eine neue Methode zur Erstellung Roter Listen in Österreich. *Natur und Landschaft* 97(11): 494-502.
- Schenekar T., Clark A., Holzinger W.E., Weiss S. (2022) Presence of spraint at bridges as an effective monitoring tool to assess current Eurasian fish otter distribution in Austria. *European Journal of Wildlife Research* 68:53, 11 pp. <https://doi.org/10.1007/s10344-022-01604-8>
- Heimburg H., Doczkal D. & Holzinger W.E. (2022): A Checklist of the Hover Flies (Diptera: Syrphidae) of Austria. *Zootaxa* 5115(2): 151-209.
- Brandl M., Hussain R.I., Maas B., Rabl D., Pachinger B., Bruckner A., Holzinger W.E., Krautzer B., Moser D., Frank T. (2022): Improving insect conservation values of agri-environment schemes through diversified seed mixtures. *Biological Conservation* 269: 109530, 14 pp.
- Kunz G. & Holzinger W.E. (2022): A new *Pintalia* species from Costa Rica (Hemiptera: Fulgoromorpha: Cixiidae). *Cicadina* 21: 1-9.
- Achtziger R., Holzinger W.E., Mühlenthaler R., Nickel H., Witsack W. (2022): Dr. Sabine Walter zum 70. Geburtstag. *Cicadina* 21: 11-18.

2021

- Suske W., Ellmauer T., Holzinger W. E. (2021): Naturverträglichkeit. Herleitung der Beeinträchtigung von Erhaltungszielen und dem Natura 2000 Gebiet als solchem. Wien, 162 S.
- Holzinger W. E. (2021): Grünes Band!? Die Stadtgrenze aus naturkundlicher Perspektive. Seite 129-134 in: Camhy A., Klengel R., Robin C., Waitschacher M.: GrazRand. Verlag Bibliothek in der Provinz, 150 S.; und www.gat.st
- Frieß T., Aurenhammer S., Glatzhofer E., Gunczy L.W., Holzinger W.E., Holzer E., Huber E., Messner S., Morkel C., Steinwandter M., Hipold A. (2021): Insektengemeinschaften (Insecta: Coleoptera, Heteroptera, Auchenorrhyncha) in Windwurfflächen am Latemar (Italien, Südtirol). *Gredleriana* 21: 133-154.

Holzer E., Aurenhammer S., Frieß T., Zimmermann P., Holzinger W.E. (2021): Xylobionte Käfer als Biodiversitäts-Indikatoren der Wälder im Nationalpark Gesäuse (Steiermark, Österreich) (Insecta: Coleoptera, Xylobionta). *Koleopterologische Rundschau* 91: 239-278.

Holzinger W.E., Kerschbaumsteiner H., Komposch B. (2021): Die Libellenfauna des Attems Moores (Steiermark, Österreich). *Joannea Zoologie* 19: 157-168.

Komposch C., Aurenhammer S., Holzinger W. E., Paill W., Frieß T., Volkmer J., Kreiner D., Maringer A. & Komposch H. (2021): Biodiversität im Nationalpark Gesäuse – eine taxaübergreifende zoologische Analyse (Arachnida: Araneae, Opiliones; Insecta: Auchenorrhyncha, Coleoptera, Heteroptera; Mollusca: Gastropoda). *Entomologica Austriaca* 28: 57-105.

Schlosser L., Frieß T., Holzinger W.E. (2021): Die Zikaden- und Wanzenfauna von Extensivgrünland im Mühlviertel (Oberösterreich, Österreich). *Cicadina* 20: 47-72.

Trivellone V., Achtziger R., Fründ E., Funke L., Hollier J., Holzinger W.E., Huber E., Kunz G., Mühlethaler R., Nickel H., Niedringhaus R., Panassiti B., Ramsay A., Rösch V., Seljak G., Klink R.v., Paltrinieri L.P. (2021): Auchenorrinchi ed eterotteri (Hemiptera) di ecosistemi naturali di rilevante valore in Canton Ticino (Svizzera). *Bollettino della Societa' ticinese di Scienze Naturali* 109: 183-197.

2020

Löcker B. & Holzinger W. E. (2020): *Tyligma*, a new Australian genus in the planthopper family Cixiidae (Hemiptera: Cixiidae). *Australian Journal of Entomology* 59: 747-757.

Frieß T., Bund A., Holzinger W. E. & Sauseng G. (2020): Der Juchtenkäfer in der Steiermark, Österreich (Scarabaeidae, Cetoniinae: Osmoderma eremita s.l.). *Entomologica Austriaca* 27: 51-63.

Holzinger W.E., Huber E., Schlosser L., Kunz G. (2020): *Acanalonia conica* (Say, 1830) and three other true hopper species new for Austria (Hemiptera: Auchenorrhyncha). *Cicadina* 19: 9-19.

Holzinger W.E., Huber E., Bauer H., Becker J., Buggelsheim B., Bruggraber N., Gartler L., Gorfer B., Gröbl M., Gunczy L.W., Körner A., Lehner J., Loreth A., Messner S., Papenberg E., Ploner S., Skorjanz J., Szemens F., Weissacher C., Westergerling T.E.H., Kunz G. (2020): Zur Zikadenfauna des Grazer Stadtparks (Steiermark, Österreich) (Hemiptera, Auchenorrhyncha). *Cicadina* 19: 21-31.

Holzinger W.E., Kerschbaumsteiner H., Brunner H., Komposch B. (2020): Neue Nachweise des Zweiflecks (*Epitheca bimaculata* CHARPENTIER, 1825) aus der Steiermark (Insecta: Odonata). *Joannea Zoologie* 18: 215-222.

Holzinger W.E., Schenekar T., Weiss S., Zimmermann P. (2020): Verbreitung und Bestand des Fischotters (*Lutra lutra*) in der Steiermark (Mammalia). *Joannea Zoologie* 18: 5-23.

Sedlmayr I., Bernhard E., Fachbach G., Holzinger W.E., Kammel W., Lipovnik C. (2020): Erster Nachweis des Alpensalamanders (*Salamandra atra* Laurenti, 1768) und aktuelle Bestandsaufnahmen im Steirischen Koralpengebiet. *Joannea Zoologie* 18: 25-32.

Vitecek S., Holzinger W. E. & Gusenleitner F. (2020): Univ.-Doz. Prof. Dr. Johannes Gepp zum 70. Geburtstag. *Entomologica Austriaca* 27: 309-312.

2019

Holzinger W. E. (2019): A new genus and three new species of Nogodinidae from North Africa (Insecta: Hemiptera: Auchenorrhyncha: Fulgoromorpha). *Linzer Biologische Beiträge* 51/2: 933-948.

Komposch Ch., Degasperi G., Holzinger W. E. (2019): Spinnentiere und Insekten: Spezialisten im Grenzbereich von Wasser und Land. S. 162-169 In: Muhar S., Muhar A., Egger G. & Siegrist D. (Hrsg.): Flüsse der Alpen. Haupt-Verlag, Bern, 512 S.

Kunz G., Rodenkirchen A., Holzinger W.E. (2019): Kommentiertes Verzeichnis der Zikaden Wiens (Hemiptera: Auchenorrhyncha). *Beiträge zur Entomofaunistik* 20: 47-92.

Löcker B. & Holzinger W. E. (2019): Revision of the Australian planthopper genus Chidaea Emeljanov with a redescription of *Cixius sidnicus* Stål, 1859 (Hemiptera: Auchenorrhyncha: Fulgoromorpha: Cixiidae). Zootaxa 4691(5): 401-443.

2018

Mühlethaler R., Holzinger W. E., Nickel H., Wachmann E. (2018): Die Zikaden Deutschlands, Österreichs und der Schweiz. Verlag Quelle und Meyer, Wiebelsheim.

Holzinger W. E., Frieß T. (2018): Erstnachweis der xylobionten Urwaldreliktart *Cixidia lapponica* Zetterstedt, 1840 aus der Steiermark (Insecta: Hemiptera, Auchenorrhyncha, Achilidae). Joannea Zologie 16: 139-144.

Holzinger W. E. (2018): Univ.-Prof. Dr. Horst Aspöck ist Ehrenpräsident der ÖEG. Entomologica Austriaca 25: 183-184.

Frieß T., Holzinger W.E. (2018): Der Alpenbockkäfer *Rosalia alpina* (L.) (Coleoptera: Cerambycidae) im Steirischen Salzkammergut (Österreich). Linzer Biologische Beiträge 50/1: 309-319.

Kunz G., Holzinger W.E., Soulier-Perkins A. (2018): Fieber's unpublished colour plates allow reassessing some of his *Cixius* species (Insecta: Hemiptera, Fulgoromorpha, Cixiidae). Zootaxa 4482(1): 91-110.

Kunz G., Holzinger W. E. (2018): Remarkable records of nine rare rare Auchenorrhyncha species from Austria (Hemiptera). Acta Entomologica Slovenica 26(2): 173-180.

Leeb E., Hoffmann F., Holzinger W.E. (2018): Ein neues Vorkommen der Zierlichen Moosjungfer (*Leucorrhinia caudalis*) in Österreich (Insecta: Odonata). Linzer Biologische Beiträge 50/2: 1259-1265.

2017

Holzinger W. E. (2017): Auchenorrhyncha (Leafhoppers and Planthoppers). 3 pp. - In: Moog O. & Hartmann A. (Hrsg.): Fauna Aquatica Austriaca, 3. Edition.- Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Wien.

Holzinger W.E. (2017): Report on the 7th European Hemiptera Congress (EHC 7). – Entomologica Austriaca 24: 203-208.

Holzinger W.E., Aukema B., den Bieman C.F.M., Bourgoin T., Burckhardt D., Carapezza A., Cianferoni F., Chen P.-P., Faraci F., Goula M., Helden A., Hemala V., Huber E., Jerinic-Prodanovic D., Kment P., Kunz G., Nickel H., Morkel C., Rabitsch W., Ramsay A.J., Rakauskas R., Roca-Cusachs M., Schlosser L., Seljak G., Serbina L., Soulier-Perkins A., Spodek M. & T. Frieß 2017: Hemiptera records from Lake Spechtensee and from Southern Styria (Austria) . – Entomologica Austriaca 24: 67-82.

Holzinger W.E., Siering M., Feulner J., Fröhlich D., Gunczy L.W., Huemer S., Schlosser L. (2017): Quantifizierung von wirbellosen Tierarten als Nahrungsgrundlage für das Braunkohlchen auf der Bad Stebener Rodungsinsel im Landkreis Hof, Oberfranken. Bayerisches Landesamt für Umwelt, UmweltSpezial, 49 S.

Holzinger W.E., Siering M., Feulner J., Fröhlich D., Gunczy L.W., Huemer S., Schlosser L. (2017): Zur Verfügbarkeit von Invertebraten als Nahrungsgrundlage für das Braunkohlchen auf der Bad Stebener Rodungsinsel (Oberfranken, Deutschland). WhinChat 2: 44-48.

Chovanec A., Wariner J., Holzinger W. E., Moog O., Janecek B. (2017): Odonata (Dragonflies and Damselflies). 20 pp. In: Moog O. & Hartmann A. (Hrsg.): Fauna Aquatica Austriaca, 3. Edition.- Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Wien.

Feurle A.W., Holzinger W.E. (2017): Die Libellenfauna des Dörnlesees in Lingenaу (Naturpark Nagefluhkette), mit dem Erstnachweis der Gabel-Azurjungfer (*Coenagrion scitulum*, Odonata, Insecta) für Vorarlberg. Inatura – Forschung online 46: 1-6.

Frieß T., Holzinger W.E. (2017): Artenschutzprojekt Juchtenkäfer in der Steiermark (Scarabaeidae, Cetoniinae: *Osmoderma eremita* s.l.). – Entomologica Austriaca 24: 197-202.

Gunczy J., Paill W., Holzinger W.E., Kunz G., Komposch C. (2017): Laufkäfer in Feuchtwäldern Kärntens unter besonderer Berücksichtigung der FFH-Art *Carabus variolosus nodulosus* (Coleoptera: Carabidae). *Carinthia II* 207/127: 493-516.

Kunz G., Holzinger W. E., Nickel H. (2017): *Emeljanovianus medius* (Mulsant & Rey, 1855) neu für Österreich und weitere bemerkenswerte Zikadenfunde aus der Steiermark (Hemiptera, Auchenorrhyncha). *Joannea Zoologie* 15: 161-179.

Nickel H., Holzinger W. E., Remane R. (2017): *Hardya helgae* nov.sp., a new leafhopper species from Central Europe (Hemiptera: Auchenorrhyncha: Cicadellidae).- *Linzer biologische Beiträge* 49/1: 707-719.

Schlosser L., Holzinger W. E. (2017): Zur Zikadenfauna (Hemiptera: Auchenorrhyncha) der Lafnitzwiesen bei Wörth (Steiermark, Österreich). *Cicadina* 17: 53-61.

2016

Holzinger W. E., Holzinger I., Kunz G. (2016): Bestimmungsschlüssel für die Maskenzikaden (Gattung *Macropsis* Lewis) Mitteleurpas (Insecta: Auchenorrhyncha: Cicadellidae). *Linzer biologische Beiträge* 48/2: 1207-1236.

Holzinger W. E., Schedl W., Schlosser L. (2016): *Javesella bottnica* und fünf weitere Zikaden-Erstnachweise aus Österreich (Insecta: Hemiptera: Auchenorrhyncha). *Linzer biologische Beiträge* 48/2: 1237-1242.

Holzinger W. E. (2016): In memoriam Wilfried Stark (1947-2015). *Entomologica Austriaca* 23: 197-201.

Sauberer N., Bieringer G., Gereben-Krenn B.-A., Holzinger W. E., Milasowszky N., Panrok A., Schuh T., Till W., Zulka K. P. (2016): Flora, Fauna und Management der Trockenrebensräume beim "Busserltunnel", dem ältesten Bahntunnel Österreichs (Niederösterreich, Traiskirchen). Biodiversität und Naturschutz in Ostösterreich – BCBEA 2/1: 71-96.

2015

Holzinger W. E., Chovanec A., Waringer J. A. (2015): Libellen (Insecta: Odonata). Checklisten der Fauna Österreichs, No. 8, Biosystematics and Ecology Series der Österreichischen Akademie der Wissenschaften 31: 27-54.

Aurenhammer S., Komposch C., Holzer E., Holzschuh C., Holzinger W. E. (2015): Xylobionte Käfergemeinschaften (Insecta: Coleoptera) im Bergsturzgebiet des Dobratsch (Schütt, Kärnten). *Carinthia II* 205/125: 439-502.

Frieß T., Holzinger W. E. & Schlosser L. (2015): Wanzen (Insecta: Heteroptera) aus Wäldern des Biosphärenparks „Wienerwald“ (Niederösterreich, Wien). *Wissenschaftliche Mitteilungen aus dem Niederösterreichischen Landesmuseum* 25[2014]: 399-420.

Holzinger W. E., Frieß T., Holzer E., Mehlmauer P. (2015): Xylobionte Käfer (Insecta: Coleoptera part.) des Biosphärenparks Wienerwald (Österreich: Niederösterreich, Wien). *Wissenschaftliche Mitteilungen aus dem Niederösterreichischen Landesmuseum* 25[2014]: 331-362.

Holzinger W. E. (2015): Bericht zum 7th European Hemiptera Congress (EHC 7) im Schloss Seggau bei Leibnitz. *Beiträge zur Entomofaunistik* 16: 145-146.

Komposch B. & Holzinger W. E. (2015): Wiederfund der Vogel-Azurjungfer [Coenagrion ornatum (Selys, 1850)] in Kärnten (Insecta: Odonata). *Carinthia II* 205/125: 639-642.

Schlosser L. & Holzinger W. E. (2015): Zikaden (Insecta: Hemiptera: Auchenorrhyncha) aus Wäldern des Biosphärenparks „Wienerwald“ (Österreich). *Wissenschaftliche Mitteilungen aus dem Niederösterreichischen Landesmuseum* 25[2014]: 421-432.

2014

- Gnezdilov V. M., Holzinger W. E. & Wilson M. R. (2014): The Western Palaearctic Issidae (Hemiptera, Fulgoroidea). An illustrated checklist with keys to genera and subgenera. Proceedings of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences 318, Supplement 1, 118 pp.
- Achtziger R., Holzinger W. E., Nickel H. & Niedringhaus R. (2014): Zikaden (Insecta: Auchenorrhyncha) als Indikatoren für die Biodiversität und zur naturschutzfachlichen Bewertung. Insecta 14: 37-62.
- Friess T., Holzinger W.E., Mairhuber C., Mehlmauer P., Paill W., Zimmermann P. (2014): Der Alpenbockkäfer, *Rosalia alpina* (Linnaeus, 1758) (Coleoptera, Cerambycidae), im Nationalpark Kalkalpen (Österreich). Entomologische Nachrichten und Berichte 58 (3/4): 113-119.
- Holzinger W.E., Friess T. (2014): Erstnachweis der Nordischen Rindenzikade *Cixidia lapponica* Zetterstedt, 1840 aus Österreich (Insecta: Hemiptera, Auchenorrhyncha, Achilidae). - Linzer Biologische Beiträge 46/2: 1337-1341.
- Holzinger W.E., Friess T., Gissing C. (2014): Tierökologische Bewertung von WF-Rotflächen ein und vier Jahre nach Einstieg in die WF-Maßnahme – Ergänzende Auswertungen zu sozioökonomischen Aspekten. Ländlicher Raum 2/2014, online-Fachzeitschrift des BMLFUW, S. 1-10.
- Holzinger W. E. & Holzinger I. (2014): Zikaden (Auchenorrhyncha): In: Köhler G. (Ed.): Müller/Bährmann: Bestimmung wirbelloser Tiere im Gelände, 7. Auflage, 396 S., Springer Verlag Berlin, Heidelberg, S. 135-150.
- Kunz G., Bullerdiek D., Hoch H., Holzinger W. E., Mühlenthaler R., Wessel A. (2014): Courtship behaviour and vibrational communication of the planthopper *Apartus michalki* (Wagner, 1948) (Hemiptera: Fulgoromorpha: Cixiidae). Cicadina 14: 55-63.
- Trilar T., Hertach T., Holzinger W.E., Puissant S. & Nickel H. (2014): Matija Gogala celebrates his 77th birthday. – Cicadina 14: 43-54.
- Zulka, K. P., Abensperg-Traun, M., Milasowszky, N., Bieringer, G., Gereben-Krenn, B.-A., Holzinger, W.E., Hötzler, G., Rabitsch, W., Reischütz, A., Querner, P., Sauberer, N., Schmitzberger, I., Willner, W., Wrbka, T., Zechmeister, H. (2014): Species richness in dry grassland fragments of Eastern Austria: a multi-taxon study on the role of local, landscape and habitat quality variables. Agriculture, Ecosystems and Environment 182: 25-36.

2013

- Holzinger W. E. & Schlosser L. (2013): The Auchenorrhyncha fauna of peat bogs in the Austrian part of the Bohemian Forest (Insecta, Hemiptera). Zookeys 319: 153-167.
- Holzinger W. E., Nickel H. & Remane R. (2013): *Macropsis fragilicola* nov. spec., eine neue Maskenzykadenart aus Mitteleuropa (Hemiptera, Auchenorrhyncha, Cicadellidae). Linzer Biologische Beiträge 45/1: 611-619.
- Holzinger W. E., Holzinger I. & Egger J. (2013): A new genus, *Loisirella*, and two new species of Bennarellini from Ecuador (Hemiptera: Auchenorrhyncha: Fulgoromorpha: Cixiidae). In: Kment P., Malenovský I. & Kolibáč J. (eds.): Studies in Hemiptera in honour of Pavel Lauterer and Jaroslav L. Stehlík. Acta Musei Moraviae, Scientiae biologicae (Brno) 98(2): 143-153.
- Holzinger W.E., Kunz G. & Schlosser L. (2013): Die Zikadenfauna der Kallbrunnalm (Salzburg, Österreich). Cicadina 13: 16-27.
- Brunner H., Holzinger W. E. & Komposch B. (2013): Die Östliche Weidenjungfer (*Lestes parvidens*) neu für Kärnten, mit Ergänzungen und Korrekturen zu den »Libellen Kärntens«. Carinthia II 203/123: 343-348.
- Holzinger, W.E. & Adlassnig K. (2013): Gedanken zu Exhaustoren und ein Werbespot für den neuen OEKO-KAD-Exhaustor. DgaaE-Nachrichten 27(1): 28-29.

Holzinger W. E., Kunz G., Riedle-Bauer M. & Sara A. (2013): Zikaden (Auchenorrhyncha). S 133-138 & 317-320 In: Wiesbauer H., Zettel H., Fischer M. A., Maier R. (Hrsg.): Der Bisamberg und die Alten Schanzen. Vielfalt am Rande der Großstadt Wien. 2., aktualisierte Fassung. Verlag des Amts der NÖ Landesregierung, St. Pölten, 396 pp.

Frieß T., Schlosser L. & Holzinger W. E. (2013): Wanzen (Insecta: Heteroptera) aus Mooren des Böhmerwaldes (Österreich). Linzer Biologische Beiträge 45/1: 307-320.

2012

Holzinger W. E. & Komposch B. (2012): Die Libellen Kärntens. Sonderreihe Natur Kärnten, Band 6. Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten, Klagenfurt, 336 S.

Frieß T. & Holzinger W.E. (2012): Wie viele Wanzen leben in der Wiese? Diversität und Struktur von Wanzenzönosen im Grünland SO-Österreichs. Heteropteron 38: 18-20.

Holzinger W.E., Frieß T., Komposch C. & Paill W. (2012): Tierökologische Bewertung von WF-Rotflächen ein und vier Jahre nach Einstieg in die WF-Maßnahme. Ländlicher Raum 2/2012, online-Fachzeitschrift des BMLFUW, S. 1-15.

Schlosser L. & Holzinger W. E. (2012): Bemerkenswerte Zikaden-Nachweise (Insecta, Hemiptera, Auchenorrhyncha) aus Mooren des Böhmerwaldes (Austria). Linzer Biologische Beiträge 44/1: 845-854.

2011

Holzinger W. E., Kunz G. & Seljak G. (2011): Verbreitung und Biologie der Wiesenknopf-Feuerzikade (*Zygina frauenfeldi* Lethierry in Reiber & Puton 1880) (Insecta: Auchenorrhyncha: Cicadellidae: Typhlocybinae). Linzer Biologische Beiträge 43/2: 1465-1474.

Holzinger W. E. & Holzinger I. (2011): Semiquantitative Kescherfänge zur Zikadenerfassung: Wie viele Kescherschläge sind mindestens erforderlich und welchen Einfluss hat der Faktor „Mensch“ auf das Ergebnis? – Cicadina 12: 89-105.

Holzinger W. E. (2011): Biotopverbund - eine Einführung. In: Zukunft der Schutzgebiete: Isolierte Inseln oder Zentren eines grünen Netzwerkes? Tagungsband, Bios Nationalparkzentrum Mallnitz, S. 4-6.

Holzinger, W. E. & Holzinger I. (2011): 150 Millionen Jahre Glasflügelzikaden (Cixiidae). DgaaE-Nachrichten 25(1): 21-22.

Holzinger W. E., Kunz G., Riedle-Bauer M. & Sara A. (2011): Zikaden (Auchenorrhyncha). S 133-138 & 317-320 In: Wiesbauer H., Zettel H., Fischer M. A., Maier R. (Hrsg.): Der Bisamberg und die Alten Schanzen. Vielfalt am Rande der Großstadt Wien. Verlag des Amts der NÖ Landesregierung, St. Pölten, 388 pp.

2010

Holzinger W. E. (2010): Tierökologisch orientierte Flächenbewertung im Naturschutz. Linzer Biologische Beiträge 42/2: 1481-1493.

Biedermann R., Nigmann U., Achtziger R., Holzinger W. E. & Maurer L. (2010): Chapter 2: Relevance of Information and Communication Technology for Biodiversity Research. In: Maurer L. & Tochtermann K. (Eds.): Information and Communication Technologies for Biodiversity Conservation and Agriculture. Shelter Verlag, Aachen, S. 19-32.

Huang M. & Holzinger W. E. (2010): Cixiidae (Hemiptera: Fulgoromorpha) from Namibia, with records from neighbouring countries. Zootaxa 2717: 34-52.

2009

Holzinger W. E. (2009): Rote Liste der Zikaden (Hemiptera: Auchenorrhyncha) Österreichs. In: Rote Listen gefährdeter Tiere Österreichs. Grüne Reihe des Lebensministeriums, Band 14/3: 41-317.

- Holzinger, W. E. (2009): A new endemic genus of Oecleini from Seychelles (Hemiptera: Fulgoromorpha: Cixiidae). *Zootaxa* 2127: 59-68.
- Holzinger, W. E. (2009): A novel trophobiosis between ants (Hymenoptera: Formicidae) and a palm-feeding planthopper (Hemiptera: Cixiidae). – *African Entomology* 17(1): 115-118.
- Holzinger W. E. (2009): Auchenorrhyncha (Zikaden). In: Rabitsch W. & Essl. F. (Hrsg.): Endemiten – Kostbarkeiten in Österreichs Pflanzen- und Tierwelt. Naturwiss. Verein für Kärnten und Umweltbundesamt, Klagenfurt und Wien, S. 607-617.
- Bressan A., Holzinger W. E., Nusillard B., Sémetey O., Gatineau F., Simonato M. & Boudon-Padieu E. (2009): Identification and biological traits of a planthopper from the genus *Pentastiridius* (Hemiptera: Cixiidae) adapted to an annual cropping rotation. *European Journal of Entomology* 106: 405-413.
- Holzinger W. E. (2009): 15 Jahre Arbeitskreis Zikaden Mitteleuropas. *Cicadina – Beiträge zur Zikadenkunde* 10: 127-152.
- Holzinger W. E., Achtziger R., Nickel H. & Witsack, W. (2009): In memorian Prof. Dr. Reinhard Remane. *Cicadina – Beiträge zur Zikadenkunde* 10: 3-14.
- Holzinger, W. E. (2009): Prof. Dr. Reinhard Remane, 21.3.1929 - 27.4.2009 – ein Leben für die Zikaden- und Wanzenkunde. *Entomologische Nachrichten und Berichte* 53: 133-134.
- Holzinger, W. E. (2009): Prof. Dr. Reinhard Remane, 21.3.1929 - 27.4.2009 – ein Leben für die Zikaden- und Wanzenkunde. *DGaaE-Nachrichten* 23(2): 97-99.
- Holzinger W. E. (2009): Auchenorrhyncha (Insecta). Checklisten der Fauna Österreichs, Heft 4, Biosystematics and Ecology Series 26: 41-100.
- Löcker, H., Löcker, B. & Holzinger W. E. (2009): Revision of the Derbidae of Seychelles Islands (Insecta: Hemiptera: Fulgoromorpha). *Zootaxa* 2221: 1-26.

2008

- Holzinger, W. E. (2008): Die Gemeine Blutzikade (*Cercopis vulnerata*) – das Insekt des Jahres 2009 (Hemiptera: Auchenorrhyncha: Cercopidae). – *Beiträge zur Entomofaunistik* 8: 193-203.
- Holzinger W. E., Löcker H. & Löcker B. (2008): Fulgoromorpha of Seychelles – a preliminary checklist (Insecta: Hemiptera: Auchenorrhyncha). *Bulletin of Insectology* 61(1): 121-122.
- Holzinger W. E. & Nickel H. (2008): Zikaden (Hemiptera: Auchenorrhyncha) als Erfolgsindikatoren der Beweidungsmaßnahmen im Nationalpark Neusiedler See – Seewinkel. *Abhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Österreich* 37: 181-198.

2007

- Löcker B., Fletcher M. J., Holzinger W. E. & Gurr G. M. (2007): Revision of the Australian Andini (Hemiptera: Fulgoromorpha: Cixiidae) with a description of five new species. *Zootaxa* 1475: 43-59.
- Holzinger W. E. (2007): Redescriptions of *Ordononema faciepilosa*, *Peltonotellus melichari* and *P. raniformis*, with a key to Western Palaearctic Caliscelidae genera (Insecta: Hemiptera: Fulgoromorpha). *European Journal of Entomology* 104(2): 277-283.
- Holzinger, W. E. (2007): A zootaxonómia nemzetközi irányvonalai [International trends in Zootaxonomy]. *Magyar Tudomány* 2007(2): 1387-1393.
- Mühlethaler R., Günthart H., Burckhardt D., Holzinger W. E., Kunz G., Lauterer P., Maczey N., Malenovsky I., Nickel H., Niedringhaus R., Seljak G., Walter S., Witsack W. (2007): Zur Fauna der Zikaden, Blattflöhe und deren Parasitoide der Alp Flix (Graubünden, Switzerland) (Hemiptera: Auchenorrhyncha und Psylloidea, Diptera: Pipunculidae, Strepsiptera: Elenchidae). *Beiträge zur Zikadenkunde* 9: 45-53.

2006

- Löcker B., Larivière M.-C., Fletcher M. J., Gurr G. M., Holzinger W. E. & Löcker H. (2006): Taxonomic and phylogenetic revision of the Gelastocephalini (Hemiptera : Cixiidae). *Invertebrate Systematics* 20(1) 59–160.
- Holzinger W. E. & Fröhlich W. (2006): Zikaden.- In: Oberleitner I., Wolfram G. & Achatz-Blab A. (Ed.): Salzlebensräume in Österreich. Umweltbundesamt, S. 140-142.
- Drescher A., Holzinger W. E. & Scheuer C. (2006): Potamogetonaceae, Zannichelliaceae. In: Maurer W. (Hrsg.): Flora der Steiermark. Band II/2: Einkeimblättrige Blütenpflanzen. IHW-Verlag, Eching bei München, S. 24-34 [gesamt 324 S.].
- Nickel H. & Holzinger W. E. (2006): Rapid range expansion of Ligurian leafhopper, *Eupteryx decemnotata* Rey, 1891 (Hemiptera, Cicadellidae), a potential pest on garden and greenhouse herbs, in Europe. *Russian Entomological Journal* 15(3): 57-63.
- Holzinger W. E. (2006): Verbreitung, Biologie und Gefährdung der Seerosenzirpe (*Erotettix cyane*) in Österreich (Insecta: Hemiptera: Auchenorrhyncha: Cicadellidae). *Carinthia II* 196: 339-342.
- Holzinger W. E. & Kunz G. (2006): A new genus and species of Bennarellini from Costa Rica (Insecta: Hemiptera: Fulgoromorpha: Cixiidae). *Zootaxa* 1353: 53-61.
- Holzinger W. E. & Kunz G. (2006): New records of leafhoppers and planthoppers from Austria (Hemiptera: Auchenorrhyncha). *Acta Entomologica Slovenica* 14(2): 163-174.

2005

- Holzinger W. E. (2005): Erstnachweis der Rhododendronzikade (*Graphocephala fennahi*) aus der Steiermark (Hemiptera: Auchenorrhyncha: Cicadomorpha: Cicadellidae). *Beiträge zur Entomofaunistik* 6: 163-164.
- Komposch, Ch. & W. E. Holzinger (2005): Nature conservation evaluation of alpine pastures in the Gesäuse National Park (Styria, Austria) by means of the bioindicators spiders, leaf- and planthoppers (Arachnida: Araneae; Insecta: Auchenorrhyncha). – 3rd Symposium of the Hohe Tauern National Park for Research in Protected Areas, Conference Volume (September 15th-17th, 2005, Castle of Kaprun), pp. 117-120.

2004

- Trilar T. & Holzinger W. E. (2004): Bioakustische Nachweise von drei Arten des Cicadetta montana-Komplexes aus Österreich (Insecta: Hemiptera: Cicadoidea). - *Linzer biologische Beiträge* 36/2: 1383-1386.
- Holzinger W. E. (2004): A new replacement name for *Vincentia Uhler, 1895* (non Castelnau, 1872) (Insecta: Hemiptera: Cixiidae). *Revue suisse de Zoologie* 111(4): 951-952.
- Steiner, F. M., Schlick-Steiner B. C., Holzinger W. E., Komposch C., Pazoutova S., Sanetra M. & Christian E. (2004): A novel relationship between ants and a leafhopper (Hymenoptera: Formicidae; Hemiptera: Cicadellidae). - *European Journal of Entomology* 101: 689-692
- Holzinger W. E. & Zettel H. (2004): Bericht über die "11. Mitteleuropäische Zikaden-Tagung" im Naturhistorischen Museum in Wien, 27.-29. August 2004. - *Beiträge zur Entomofaunistik* 5: 141-153.
- Holzinger W. E. (2004): Verbreitungsatlas der Zikaden Mitteleuropas - ein neues Gemeinschaftsprojekt des AK Zikaden?! - In: Holzinger W. E. & Zettel H. (2004): Bericht über die "11. Mitteleuropäische Zikaden-Tagung" im Naturhistorischen Museum in Wien, 27.-29. August 2004. - *Beiträge zur Entomofaunistik* 5: 147-149.
- Komposch B., Brunner H. & Holzinger W. E. (2004). Wiederfund der Zwerglibelle (*Nehalennia speciosa*) und weitere bemerkenswerte Libellen-Nachweise aus Kärntner Mooren (Insecta: Odonata). - *Carinthia II* 194/114: 495-502

- Komposch B., Brunner H., Holzinger W. E., Streitmaier D., Rottenburg T., Petutschnig W. (2004): Kärntens bedrohte Natur: Libellen. Amt der Kärntner Landesregierung, Klagenfurt, 46 S.
- Pail W., Holzinger W. E., Kratochwill M. & Ressi R. (2004). Das Naturdach im KW Friesach. In: Naturdach KW Friesach Sukzessionsstudie. Schriftenreihe Forschung im Verbund 87: 4-10.
- Holzinger W. E. (2004). Naturdach KW Friesach Sukzessionsstudie. Die Entwicklung der Pflanzenwelt. Schriftenreihe Forschung im Verbund 87: 11-18.
- Holzinger W. E. (2004). Naturdach KW Friesach Sukzessionsstudie. Die Zikadenfauna (Hemiptera: Auchenorrhyncha). Schriftenreihe Forschung im Verbund 87: 66-71.

2003

- Holzinger W. E., Kammerlander I. & Nickel H. (2003): The Auchenorrhyncha of Central Europe. Vol. 1: Fulgoromorpha, Cicadomorpha excl. Cicadellidae. - Brill Academic Publishers, Leiden, 673 pp.
- Nickel H., W. E. Holzinger, P. Lauterer, R. Remane & W. Witsack (2003): Die Spornzikaden-Gattung Metropis Fieber, 1866 in Mitteleuropa (Hemiptera, Fulgoromorpha: Delphacidae) .- Beiträge zur Zikadenkunde 6: 47-52.

2002

- Holzinger W. E. (2002; Red.): Zikaden - Leafhoppers, Planthoppers and Cicadas (Insecta: Hemiptera: Auchenorrhyncha). Denisia 4, 556 pp.
- Holzinger W. E., A. F. Emeljanov & Kammerlander I. (2002): The family Cixiidae Spinola, 1839 (Hemiptera: Fulgoromorpha) - a Review.- Denisia 4: 113-138.
- Nickel H., Holzinger W. E. & Wachmann E. (2002): Mitteleuropäische Lebensräume und ihre Zikadenfauna (Hemiptera: Auchenorrhyncha).- Denisia 4: 279-328.
- Bourgoin T., Ouvrard D., Campbell B. C., Holzinger W. E. & Chan K. L. (2002): Character homology in RNA molecular phylogenies: the Hemiptera and Fulgoromorpha models. - Abstracts of the 11th International Auchenorrhyncha Congress, Potsdam, Germany, p. 8
- Holzinger W. E., Bourgoin T., Campbell B. C., Chan K. L. & Kammerlander I. (2002): New data of the phylogeny of Cixiidae. - Abstracts of the 11th International Auchenorrhyncha Congress, Potsdam, Germany, p. 9
- Zolda P. & W. E. Holzinger (2002): Prey use in two sympatric species of the digger wasp genus Bembecinus (Hymenoptera: Apoidea: Sphecidae). Entomologia Generalis 26(2): 101-106.
- Holzinger W. E. (2002): A review of the European planthopper genus Trirhacus Fieber and related taxa, with a key to the genera of European Cixiidae (Hemiptera: Fulgoromorpha).- European Journal of Entomology 99: 373-398.
- Holzinger W. E., Komposch B. & Depisch B. (2002): Die aktuelle Verbreitung des Fischotters (*Lutra lutra* L.) in der südlichen Steiermark.- Linzer Biol. Beitr. 34/1: 779-786.
- Stich M., Stich F., Holzinger W. E. & Wieser C. (2002): Zwei bemerkenswerte Libellenfunde in den Karawanken (Insecta: Odonata). - Carinthia II 192./112.: 511-516.
- Holzinger W. E. (2002): Auchenorrhyncha.- Teil III, 4 S., in Moog O. (Hrsg.): Fauna Aquatica Austriaca, 2. Lieferung.- Wasserwirtschaftskataster, Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Wien.

2001

- Holzinger, W. E. & G. Seljak (2001): New records of planthoppers and leafhoppers from Slovenia, with a checklist of hitherto recorded species (Hemiptera: Auchenorrhyncha).- Acta Entomologica Slovenica 9/1: 39-66.

Holzinger, W. E., I. Kammerlander, T. Bourgoin, K. L. Chan & B. Campbell (2001): Towards a phylogeny of the Cixiidae (Fulgoromorpha) and its major subgroups: preliminary results.- Abstracts of the 2nd European Hemiptera Congress, Fiesa, Slovenia.

Bourgoin T., B. C. Campbell, D. Ouvrard, W. E. Holzinger & K. L. Chan (2001): 18S Ribosomal RNA patterns in Hemiptera with emphasis on Fulgoromorpha.- Abstracts of the 2nd European Hemiptera Congress, Fiesa, Slovenia.

Holzinger W. E. (2001): Taxonomie, Verbreitung und Ökologie von Indiagallia (gen. nov.) limbata (Kirschbaum, 1868) (Hemiptera: Cicadellidae).- Beiträge zur Zikadenkunde 4: 45-48.

Brunner H. & W. E. Holzinger (2001): Libellenfauna (Odonata). - In: 10 Jahre Flachwasserbiotop Neudenstein. Schriftenreihe Forschung im Verbund 70: 45-48.

Holzinger W. E., H. Löcker & B. Schürrer (2001): Zikaden (Auchenorrhyncha). - In: 10 Jahre Flachwasserbiotop Neudenstein. Schriftenreihe Forschung im Verbund 70: 49.

2000

Holzinger, W. E. & W. Paill (2000): Ein neuer Fund des Kleefarns (*Marsilea quadrifolia* L.) in der Steiermark.- Notizen zur Flora der Steiermark 16: 37-40.

Holzinger, W. E. (2000): *Tachycixius arzonei* nov. spec., a new planthopper species from Italy (Insecta: Hemiptera: Fulgoromorpha: Cixiidae).- Linzer Biologische Beiträge 32(2): 1269-1274.

1999

Holzinger, W. E. (1999): Morphologie, Verbreitung und Bionomie von *Trirhacus michalki* (Wagner, 1948).- *Senckenbergiana biologica* 78 (1/2): 153-159.

Holzinger, W. E. (1999): On three species of the planthopper genera *Cixius* and *Trirhacus* in the eastern Palaearctic (Hemiptera: Cixiidae).- *Reichenbachia* 33/1: 13-19.

Holzinger, W. E. (1999): Taxonomie und Verbreitung ausgewählter Zikadenarten Österreichs (Insecta: Hemiptera: Auchenorrhyncha).- Faunistische Abhandlungen des Staatlichen Museums für Tierkunde Dresden 21: 255-260.

Holzinger, W. E. (1999): *Trirhacus* (Cixiidae) and related genera - a preliminary survey. Abstracts of the 10th International Auchenorrhyncha Congress, Cardiff, Wales, p. 13.

Hildebrandt, J., R. Achtziger, R. Biedermann, W. E. Holzinger, I. Kammerlander, H. Nickel & W. Witsack (1999): Zum Spätsommeraspekt der Zikadenfauna von Feuchtbiotopen und Hochmoor-Renaturierungsflächen im ostfriesischen Raum (Niedersachsen; Ins.: Auchenorrhyncha).- Beiträge zur Zikadenkunde 2: 71-78.

Holzinger, W. E. & V. Novotny (1999): Die Zikadenfauna des Pürgschachener Moores (Steiermark, Österreich).- Beiträge zur Zikadenkunde 2: 53-56.

Holzinger, W. E. (1999): Rote Liste der Zikaden Kärntens (Auchenorrhyncha).- Naturschutz in Kärnten 15: 425-450.

Holzinger, W. E., H. Ehmann & M. Schwarz-Waubke (1999): Rote Liste der Libellen Kärntens (Odonata).- Naturschutz in Kärnten 15: 497-508.

Burckhardt, D., W. E. Holzinger, A. Kofler & P. Lauterer (1999): Vorläufiges Verzeichnis der Blattflöhe Kärntens (Psyllidae).- Naturschutz in Kärnten 15: 421-424.

Zicsi, A. & W. E. Holzinger (1999): Vorläufiges Verzeichnis der Regenwürmer Kärntens (Annelida).- Naturschutz in Kärnten 15: 627-630.

Sander, F. W., R. Achtziger, W. E. Holzinger, P. Lauterer, T. Funke, I. Kammerlander, H. Nickel, A. Orosz & W. Witsack (1999): Beitrag zur Kenntnis der Zikaden- und Blattflohfauna (Auchenorrhyncha und Psylloidea) der Oberlausitz unter besonderer Berücksichtigung des Naturschutzgebietes „Niederspree“. - Beiträge zur Zikadenkunde 3: 81-89.

1998

Remane, R. & W. E. Holzinger (1998): Zwei neue *Cixius* (*Ceratocixius*)-Arten aus der Südwestpaläarktis (Insecta: Auchenorrhyncha: Cixiidae).- Reichenbachia 32(28): 181-186.

Ebmer, P. A. W., B. Gutleb, W. E. Holzinger, P. Mildner, P. Wiedner & C. Wieser (1998): Trockenstandorte.- In: Mildner, P. & H. Zwander (Hrsg.): Kärnten-Natur. Die Vielfalt eines Landes im Süden Österreichs, S. 380-390. Verlag des Naturwissenschaftlichen Vereins für Kärnten.

1997

Holzinger, W. E., P. Lauterer, H. Nickel & R. Remane (1997): Zum Herbstaspekt der Zikadenfauna der Rabenhofteiche und Weinburger Teiche (Steiermark, Österreich; Insecta: Auchenorrhyncha).- Beiträge zur Zikadenkunde 1: 37-41.

Holzinger, W. E., W. Fröhlich, H. Günthart, P. Lauterer, H. Nickel, A. Orosz, W. Schedl & R. Remane (1997): Vorläufiges Verzeichnis der Zikaden Mitteleuropas (Insecta: Auchenorrhyncha).- Beiträge zur Zikadenkunde 1: 43-62.

1996

Lauterer, P. & W. E. Holzinger (1996): New findings of Homoptera (Auchenorrhyncha and Psylloidea) in Austria.- Acta Musei Moraviae, Scientiae naturales 80: 251-253.

Holzinger, W. E. (1996): Kritisches Verzeichnis der Zikaden Österreichs (Ins.: Homoptera, Auchenorrhyncha).- Carinthia II 186/106: 501-517.

Laister, G. & W. E. Holzinger (1996): Erstnachweis der Büffelzikade *Stictocephala bisonia* für Oberösterreich.- Öko L 18(1): 15.

Holzinger, W. E. (1996): Libellen (Odonata). In: Entwicklung im Flachwasserbiotop Neudenstein. Schriftenreihe Forschung im Verbund 24: 55-58.

Holzinger, W. E. (1996): Zikaden (Auchenorrhyncha). In: Entwicklung im Flachwasserbiotop Neudenstein. Schriftenreihe Forschung im Verbund 24: 59.

Holzinger, W. E., E. Jantscher & R. Remane (1996): Erstnachweise von Zikaden aus Österreich, mit Bemerkungen zu weiteren Arten.- Linzer Biologische Beiträge 28/2: 1149-1152.

Holzinger, W. E. (1996): Die Zikadenfauna wärmeliebender Eichenwälder Ostösterreichs (Insecta: Homoptera, Auchenorrhyncha).- Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark 126: 169-187.

1995

Holzinger, W. E. & M. Feilacher (1995): Flora und Vegetation.- In: Wieser, C., A. Kofler & P. Mildner (Hrsg.): Naturführer Sablatnigmoor. Verlag des Naturwissenschaftlichen Vereins für Kärnten, S. 21-42.

Komposch, C. & W. E. Holzinger (1995): Die Tierwelt des Sablatnigmoors.- In: Wieser, C., A. Kofler & P. Mildner (Hrsg.): Naturführer Sablatnigmoor. Verlag des Naturwissenschaftlichen Vereins für Kärnten, S. 53-56.

Holzinger, W. E. (1995): Libellen (Odonata).- In: Wieser, C., A. Kofler & P. Mildner (Hrsg.): Naturführer Sablatnigmoor. Verlag des Naturwissenschaftlichen Vereins für Kärnten, S. 97-102.

Holzinger, W. E. (1995): Wanzen (Heteroptera).- In: Wieser, C., A. Kofler & P. Mildner (Hrsg.): Naturführer Sablatnigmoor. Verlag des Naturwissenschaftlichen Vereins für Kärnten, S. 113-120.

Holzinger, W. E. (1995): Zikaden (Auchenorrhyncha).- In: Wieser Ch., A. Kofler & P. Mildner (Hrsg.): Naturführer Sablatnigmoor. Verlag des Naturwissenschaftlichen Vereins für Kärnten, S. 121-128.

Holzinger, W. E. (1995): Bemerkenswerte Zikadenfunde aus Österreich (Homoptera, Auchenorrhyncha: Cicadellidae).- Linzer Biologische Beiträge 27/1: 279-283.

Remane, R. & W. E. Holzinger (1995): *Zygina hypermaculata* nov. spec., eine neue Zwergzikade aus dem Ostalpenraum (Homoptera, Auchenorrhyncha: Cicadellidae).- Carinthia II 185/105: 713-721.

Holzinger, W. E. (1995): Die Vegetation des "Vogelhegegebietes Mellach".- Notizen zur Flora der Steiermark 14: 11-38.

Holzinger, W. E. (1995): Bemerkenswerte Zikadenfunde aus Österreich, 2.Teil (Ins.: Homoptera, Auchenorrhyncha).- Linzer Biologische Beiträge 27/2: 1123-1127.

1994

Holzinger, W. E. & U. Hausl-Hofstätter (1994): Zur bisher bekannten Verbreitung der Zikaden *Dictyophara europaea*, *Gargara genistae* und *Stictocephala bisonia* in der Steiermark, mit einem Nachweis von *S. bisonia* aus Kärnten (Ins.: Homoptera Auchenorrhyncha).- Mitteilungen der Abteilung für Zoologie am Landesmuseum Joanneum 48: 65-67.

Holzinger, W. E. & R. Remane (1994): Zikaden-Ergebnisse aus Österreich (Ins.: Homoptera Auchenorrhyncha).- Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark 124: 237-240.

Holzinger W. E. (1994): Bemerkenswerte Hydro- und Helophytenfunde aus der südlichen Steiermark.- Notizen zur Flora der Steiermark 13: 23-26.

1993

Holzinger, W. E. & H. Brunner (1993): Zur Libellenfauna einer Kiesgrube südlich von Graz (Steiermark, Österreich).- Libellula 12 (1/2): 1-9.

1992

Brunner, H. & W. E. Holzinger (1992): Aus der Fauna des "Vogelhegegebietes Mellach": Libellen, Lurche, Kriechtiere und Vögel (Odonata, Amphibia, Reptilia, Aves).- Mitteilungen der Abteilung für Zoologie am Landesmuseum Joanneum 46:1-16.

Holzinger, W. E. (1992): Die Libellenfauna der Mur-, Sulm- und Laßnitzauen des Leibnitzer Feldes (Steiermark, Österreich).- Libellula 11 (3/4):175-180.

1991

Holzinger, W. E. (1991): *Nehalennia speciosa* (Charp., 1840), Wiederfund für die Steiermark (Zygoptera: Coenagrionidae).- Libellula 10(3/4):151-154.