

## Publikationsliste Norbert Sauberer (Stand 2012)

1. Abensperg-Traun, M., Wrbka, T., Bieringer, G., Hobbs, R., Deininger, F., Main, B. Y., Milasowszky, N., Sauberer, N. & Zulka, K. P. (2004) Ecological restoration in the slipstream of agricultural policy in the Old and New World. *Agriculture, Ecosystems and Environment*, 103, 601-611.
2. Berg, H. M., Bieringer, G., Sauberer, N. & Zuna-Kratky, T. (1996) Verbreitung und Ökologie der Großen Plumpschrecke (*Isophya costata* Brunner v. Wattenwyl, 1878) an ihrem westlichen Arealrand (Österreich). *Articulata*, 11, 33-45.
3. Bieringer, G., Berg, H. M. & Sauberer, N. (Red.) (2001) Die vergessene Landschaft. Beiträge zur Naturkunde des Steinfeldes. *Stapfia*, pp. 313. Landesmuseum Linz.
4. Bieringer, G., Berg, H. M. & Sauberer, N. (2001) Ein Leitbild für ein Natura 2000-Gebiet "Steinfeld". *Stapfia*, 77, 305-313.
5. Bieringer, G. & Sauberer, N. (2001) Der Naturraum Steinfeld. *Stapfia*, 77, 9-27.
6. Bieringer, G. & Sauberer, N. (2001) Die Auswirkungen von Stickstoff-Immissionen auf die Vegetation der Großmittler Trockenrasen. *Stapfia*, 77, 235-242.
7. Bieringer, G. & Sauberer, N. (2001) Ein kurzer Abriß der botanischen und zoologischen Forschung im Steinfeld. *Stapfia*, 77, 29-32.
8. Bieringer, G. & Sauberer, N. (2001) Feuer - Entwertung oder Erneuerung der Großmittler Trockenrasen? *Stapfia*, 77, 243-249.
9. Bieringer, G. & Sauberer, N. (2010) Post-burn species richness patterns of vascular plants and Orthoptera (Insecta) in a steppe grassland. *Denisia*, 45-54.
10. Bredemeier, M., Dennis, P., Sauberer, N., Petriccione, B., Török, K., Cocciufa, C., Morabito, G. & Pugnetti, A. (2007) Biodiversity assessment and change - the challenge of appropriate methods. In: *Biodiversity Under Threat* (eds R. E. Hester & R. M. Harrison), pp. 217-251. Royal Society of Chemistry.
11. Dullinger, S., Dirnböck, T., Köck, R., Hochbichler, E., Englisch, T., Sauberer, N. & Grabherr, G. (2005) Interactions among tree-line conifers: differential effects of pine on spruce and larch. *J.Ecol.*, 93, 948-957.
12. Dvorak, M., Sauberer, N. & Frühauf, J. (1996) Die Untere Leitha - ein Wiesenvogel-Brutgebiet von nationaler Bedeutung. *Vogelkundliche Nachrichten aus Ostösterreich*, 7, 1-7.
13. Haberl, H., Schulz, N. B., Plutzer, C., Erb, K. H., Krausmann, F., Loibl, W., Moser, D., Sauberer, N., Weisz, H., Zechmeister, H. G. & Zulka, P. (2004) Human appropriation of net primary production and species diversity in agricultural landscapes. *Agriculture, Ecosystems and Environment*, 102, 213-218.
14. Kramárik, J., Kárpáti, L., Reischl, G. & Sauberer, N. (1993) *Digitale Schutzgebietskarte im Dreiländereck Slowakei-Ungarn-Österreich*. Reports des Umweltbundesamts Wien 84: 1-121.
15. Moser, D., Dullinger, S., Englisch, T., Niklfeld, H., Plutzer, C., Sauberer, N., Zechmeister, H. G. & Grabherr, G. (2005) Environmental determinants of vascular plant species richness in the Austrian Alps. *J.Biogeogr.*, 32, 1117-1127.
16. Moser, D. & Sauberer, N. (2008) Zielsetzung und Methodik der in der Agrarlandschaft Ostösterreichs durchgeführten Biodiversitäts-Studie. In:

- Biodiversität in Österreich. Räumliche Muster und Indikatoren der Arten- und Lebensraumvielfalt* (eds N. Sauberer, D. Moser & G. Grabherr), pp. 221-227. Zürich, Bristol-Stiftung; Bern, Stuttgart, Wien, Haupt.
17. Moser, D., Zechmeister, H., Plutzer, C., Sauberer, N., Wrabka, T. & Grabherr, G. (2002) Landscape patch shape complexity as an effective measure for plant species richness in rural landscapes. *Landscape Ecology*, 17, 657-669.
  18. Pascher, K., Moser, D., Traxler, A., Frank, T., Dullinger, S., Sauberer, N., Sachslehner, L., Höttinger, H. & Grabherr, G. (2007) Untersuchungsdesign zur Erfassung der Biodiversität in Österreichischen Ackerbaugebieten. In: *GVO-Monitoring vor der Umsetzung, Veröffentlichung zur Tagung vom 28. und 29. November 2006 am Bundesamt für Naturschutz, Bonn* (eds B. Breckling, M. Dolek, A. Lang, H. Reuter & R. Verhoeven), pp. 33-43. Bundesamt für Naturschutz, Bonn.
  19. Pascher, K., Moser, D., Dullinger, S., Sachslehner, L., Gros, P., Sauberer, N., Traxler, A., Grabherr, G. & Frank, T. (2011) Setup, efforts and practical experiences of a monitoring program for genetically modified plants - an Austrian case study for oilseed rape and maize. *Environmental Sciences Europe*, pp. 12. SpringerOpen.
  20. Pfundner, G. & Sauberer, N. (2009) Wiesen im Wienerwald auf Flächen der Österreichischen Bundesforste AG. Naturschutzfachliche Erhebungen und Managementvorschläge. (ed G. Oitzinger), pp. 1-107. Österreichische Bundesforste AG, Purkersdorf.
  21. Plutzer, C., Moser, D., Riedl, L. & Sauberer, N. (1999) Modellierung der potentiellen Verbreitung von Brutvögeln in Österreich mit MapModels. In: *Angewandte geographische Informationsverarbeitung XI: Beiträge zum AGIT-Symposium Salzburg 1999* (eds J. Strobl & T. Blaschke), pp. 399-409. Wichmann Verlag, Heidelberg.
  22. Plutzer, C., Pollheimer, M. & Sauberer, N. (2008) Diversitätsmuster der Brutvögel Österreichs. In: *Biodiversität in Österreich. Räumliche Muster und Indikatoren der Arten- und Lebensraumvielfalt* (eds N. Sauberer, D. Moser & G. Grabherr), pp. 103-121. Zürich, Bristol-Stiftung; Bern, Stuttgart, Wien, Haupt.
  23. Sauberer, N. (1993) *Zur Bestandessituation der Feuchtwiesen im Pannonischen Raum*. Reports des Umweltbundesamts Wien 85: 1-103.
  24. Sauberer, N. (2001) Die Flora (Farn- und Blütenpflanzen) des Steinfeldes unter besonderer Berücksichtigung des militärischen Sperrgebietes Großmittel. *Stapfia*, 77, 129-146.
  25. Sauberer, N. (2005) Kann ein Schutzgebietssystem die Biodiversität sichern? Eine Ideensammlung für eine Analyse. In: *Naturschutz - warum, wo, was wie?* (ed G. Gollmann), pp. 95-102. Forum österreichischer Wissenschaftler für Umweltschutz.
  26. Sauberer, N. (2008) Bemerkenswerte faunistische und floristische Funde in der Agrarlandschaft Ostösterreichs. In: *Biodiversität in Österreich. Räumliche Muster und Indikatoren der Arten- und Lebensraumvielfalt* (eds N. Sauberer, D. Moser & G. Grabherr), pp. 272-283. Zürich, Bristol-Stiftung; Bern, Stuttgart, Wien, Haupt.
  27. Sauberer, N. (2008) Biodiversität und deren Erfassung in Österreich - eine kurze Übersicht. In: *Biodiversität in Österreich. Räumliche Muster und Indikatoren der Arten- und Lebensraumvielfalt* (eds N. Sauberer, D. Moser & G. Grabherr), pp. 47-62. Zürich, Bristol-Stiftung; Bern, Stuttgart, Wien, Haupt.
  28. Sauberer, N. (2008) Indikatoren der Biodiversität. *Biodiversität in Österreich*.

- In: *Räumliche Muster und Indikatoren der Arten- und Lebensraumvielfalt* (eds N. Sauberer, D. Moser & G. Grabherr), pp. 214-220. Zürich, Bristol-Stiftung; Bern, Stuttgart, Wien, Haupt.
29. Sauberer, N. (2008) Zusammenfassung und Ausblick. In: *Biodiversität in Österreich. Räumliche Muster und Indikatoren der Arten- und Lebensraumvielfalt* (eds N. Sauberer, D. Moser & G. Grabherr), pp. 296-304. Zürich, Bristol-Stiftung; Bern, Stuttgart, Wien, Haupt.
  30. Sauberer, N. & Adler, W. (2001) Diversität und Gefährdung der Blütenpflanzen der bedrohten Welschen Halten bei Ebreichsdorf (Niederösterreich). *Neilreichia*, 1, 37-50.
  31. Sauberer, N. & Bieringer, G. (2001) Wald oder Steppe? Die Frage der natürlichen Vegetation des Steinfeldes. *Stapfia*, 77, 75-92.
  32. Sauberer, N. & Buchner, P. (2001) Die Trockenrasen-Vegetation des nördlichen Steinfeldes. *Stapfia*, 77, 113-128.
  33. Sauberer, N. & Dullinger, S. (2008) Naturräume und Landschaftsgeschichte Österreichs: Grundlage zum Verständnis der Muster der Biodiversität. In: *Biodiversität in Österreich. Räumliche Muster und Indikatoren der Arten- und Lebensraumvielfalt* (eds N. Sauberer, D. Moser & G. Grabherr), pp. 16-46. Zürich, Bristol-Stiftung; Bern, Stuttgart, Wien, Haupt.
  34. Sauberer, N. & Englisch, T. (2008) Farn- und Blütenpflanzen (Gefäßpflanzen/Tracheophyta). In: *Biodiversität in Österreich. Räumliche Muster und Indikatoren der Arten- und Lebensraumvielfalt* (eds N. Sauberer, D. Moser & G. Grabherr), pp. 232-236. Zürich, Bristol-Stiftung; Bern, Stuttgart, Wien, Haupt.
  35. Sauberer, N. & Grabherr, G. (1995) *Fachliche Grundlagen zur Umsetzung der FFH-Richtlinie in Österreich. Schwerpunkt Lebensräume (Anhang I)*. Reports des Umweltbundesamts Wien 115: 1-95.
  36. Sauberer, N., Grass, V., Wrbka, E., Frühauf, J. & Wurzer, A. (1999) *Feuchtwiesen - Weinviertel und Wiener Becken*, NÖ Landschaftsfonds., St. Pölten.
  37. Sauberer, N., Hochbichler, E., Milasowszky, N., Panagoitis, B. & Sachslehner, L. (2007) *Nachhaltiges Waldbiomassenmanagement im Biosphärenpark Wienerwald*, Verlag der Österreichischen Akademie der Wissenschaften.
  38. Sauberer, N., Moser, D. & Grabherr, G. (Hrsg.) (2008) *Biodiversität in Österreich. Räumliche Muster und Indikatoren der Arten- und Lebensraumvielfalt*, Zürich, Bristol-Stiftung; Bern, Stuttgart, Wien, Haupt.
  39. Sauberer, N., Moser, D. & Grabherr, G. (2008) Indikatoren der Artenvielfalt in der Agrarlandschaft Ostösterreichs. In: *Biodiversität in Österreich. Räumliche Muster und Indikatoren der Arten- und Lebensraumvielfalt* (eds N. Sauberer, D. Moser & G. Grabherr), pp. 284-293. Zürich, Bristol-Stiftung; Bern, Stuttgart, Wien, Haupt.
  40. Sauberer, N. & Seaman, B. (2010) Birds along streams and rivers. In: *Stream ecosystems of Costa Rica* (eds F. Schiemer, W. Huber & A. Weissenhofer), pp. 97-104. Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba, Vienna, Austria.
  41. Sauberer, N., Tebb, G., Huber, W. & Weissenhofer, A. (2007) *The birds of the Golfo Dulce Region, Costa Rica*, Verein zur Förderung der Tropenstation La Gamba, Vienna.
  42. Sauberer, N. & Willner, W. (2007) Kurze Einführung in die Natur- und Landschaftsgeschichte Österreichs. In: *Die Wälder und Gebüsche Österreichs. Ein Bestimmungswerk mit Tabellen* (eds W. Willner & G.

- Grabherr), pp. 18-25. Spektrum Akademischer Verlag, Heidelberg.
43. Sauberer, N., Zulka, K. P., Abensperg-Traun, M., Berg, H. M., Bieringer, G., Milasowszky, N., Moser, D., Plutzer, C., Pollheimer, M., Storch, C., Trostl, R., Zechmeister, H. & Grabherr, G. (2004) Surrogate taxa for biodiversity in agricultural landscapes of eastern Austria. *Biological Conservation*, 117, 181-190.
  44. Tzatzanis, M., Wrabka, T. & Sauberer, N. (2003) Landscape and vegetation responses to human impact in sandy coasts of Western Crete, Greece. *Journal for Nature Conservation*, 11, 179-186.
  45. Willner, W., Jakomini, C., Sauberer, N. & Zechmeister, H. G. (2004) Zur Kenntnis kleiner Trockenraseninseln im Osten Österreichs. *Tuexenia*, 24, 215-226.
  46. Wolfram, G., Zulka, K. P., Albert, R., Eder, E., Fröhlich, W., Holzer, T., Mazzucco, K., Sauberer, N., Rabitsch, W., Oberleitner, I. & Korner, I. (2006) *Salzlebensräume in Österreich*, Umweltbundesamt, Wien. 216 pp.
  47. Zechmeister, H. G., Sauberer, N., Moser, D. & Grabherr, G. (2002) Welche Faktoren bestimmen das Vorkommen von Pflanzen in der österreichischen Kulturlandschaft? In: *Bericht über das 10. österreichische Botanikertreffen*, pp. 35-37. BAL Gumpenstein.