

Entomologischer Lebenslauf von Mag. Dr. Erwin Hauser



Dr. Erwin Hauser, geboren 22.1.1965 in Steyr, studierte an der Universität Wien Biologie. Seit 1992 führt er hauptberuflich Forschungen und Planungsarbeiten im Bereich Naturschutz durch. Spezielle Themen sind Lepidopterologie, Botanik und Lebensräume. Im Rahmen der Lepidopterologie Spezialist für europäische Psychiden. Lebt in Wolfers bei Steyr mit seiner Frau Agnes und Tochter Luise.

Diplomarbeit: Hauser, E., 1988: Beiträge zur Ökologie in Wäldern lebender Psychiden (Lepidoptera) im Raum um Steyr (Oberösterreich). - Diplomarbeit Universität Wien, Naturwissenschaftliche Fakultät. 104 pp.

Dissertation: Hauser, E., 1991: Die Verpuppungsorte der Sackträger-Arten *Psyche casta* Pallas und *Proutia betulina* Zeller (Lepidoptera: Psychidae) mit besonderer Berücksichtigung von Mikroklima, Höhe und Oberflächenstruktur. - Dissertation Universität Wien, Naturwissenschaftliche Fakultät. 190 pp. (Erfassungsstand 2005).

Publikationsliste:

1. Hauser E., 1989. Daten über Psychidae (Lepidoptera). – Steyrer Entomologenrunde (Steyr) 23: 19-20.
2. Hauser E., 1989. Ökologische Untersuchungen an waldbewohnenden Psychiden (Lepidoptera) im Bezirk Steyr, Oberösterreich. – Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Österreich (Wien) 126: 97-125.
3. Hauser E., 1990. Die Sexualbiologie von *Psyche (Fumea) casta* PALLAS und ihre Folgen auf die Ausbreitungsfähigkeit der Art (Psychidae, Lepidoptera). – Steyrer Entomologenrunde (Steyr) 24: 48-61. 3 Tafeln.
4. Hauser E., 1990. Ein Phoresie-Nachweis beim Pseudoskorpion *Mesochelifer resslii* MAHNERT (Cheliferidae) mit der "Nonne" *Lymantria monacha* L. (Lep., Lymantriidae) im Bezirk Steyr (Oberösterreich). – Steyrer Entomologenrunde (Steyr) 24: 62-66.
5. Hauser E., 1991. Vergleichende Analyse eines neuen systematischen Merkmals im Verhalten kopulierender Psychiden (Lepidoptera): die Flügelstellung des Männchens. – *Nota lepidopterologica* (Basel) 14(2): 105-113.
6. Hauser E., 1992. Paarungsverhalten und Eiablage bei *Taleporia tubulosa* RETZ. (Lepidoptera, Psychidae). – Steyrer Entomologenrunde (Steyr) 26: 57-59. 1 Tafel.
7. Hauser E., 1993. Das Paarungsverhalten von *Praesolenobia clathrella* (F.v.R.) im Vergleich zu den übrigen Psychiden, mit Angaben zur Zucht und Ökologie (Lepidoptera, Psychidae). – *Nota lepidopterologica* (Basel) 15(3/4): 233-240.
8. Weißmair W., & Hauser E., 1993. Fauna der Rettenbachhöhle (Biospeliologie; Oberösterreich). – *Linzer biologische Beiträge* (Linz) 25(1): 373-385.
9. Hauser E., 1993. Ökologische Bewertung verschiedener Lebensraumtypen im Südosten der Stadt Linz mittels tagaktiver Schmetterlinge. – *Öko.L* (Linz) 15(2): 3-10.
10. Bejvl W., & Hauser E., 1993. Der Große Eisvogel (*Limenitis populi* L.) nach über 100 Jahren im oberen Kremstal wieder nachgewiesen. – *Öko.L* (Linz) 15(2): 16-18.
11. Hauser E., 1994. Ökologie der Parasitoiden von *Taleporia tubulosa* (Hymenoptera: Ichneumonoidea / Lepidoptera: Psychidae). – *Entomologia generalis* (Stuttgart) 18 (3/4): 227-233.
12. Hauser E., 1994. Lebensweise und Schutz tagaktiver Schmetterlinge im Bereich der Hochwasserschutzdämme im Linzer Stadtgebiet. – *Öko.L* (Linz) 16(2): 13-24.
13. Hauser E., 1994. Die Sackspinnerfauna des Linzer Stadtgebietes (Lepidoptera: Psychidae). – *Naturkundliches Jahrbuch der Stadt Linz* (Linz) 37-39: 231-244.
14. Hauser E., 1994. Ökologische Bewertung verschiedener Lebensraumtypen im Südosten der Stadt mittels tagaktiver Schmetterlinge (Lepidoptera). Kartierungen 1992 und 1993 mit Datenanhang. – *Naturkundliches Jahrbuch der Stadt Linz* (Linz) 37-39: 187-229.
15. Hauser E., 1995. Die Groß-Schmetterlingsfauna des Sengengebirges mit besonderer Berücksichtigung der nachtaktiven Arten (oberösterreichische Kalkalpen). – *Beiträge zur Naturkunde Oberösterreichs* (Linz) 3: 239-284.
16. Hauser E., 1995. Tagaktive Schmetterlinge in Linz/Urfahr - eine naturschutzorientierte Bestandsanalyse. – *Öko.L* (Linz) 17 (3): 3-16.
17. Hauser E., 1996. Eine neue Schmetterlingsart aus Kreta: *Peloponnesia haettenschwileri* n. sp. (Lepidoptera: Psychidae). – *Entomol. Z.* (Essen) 106 (2): 58-67.
18. Hauser E., 1996. Vergleichende Analyse der Zönosen tagaktiver Schmetterlinge im Sengengebirge (Oberösterreich) (Lepidoptera). – *Nota lepidopterologica* (Basel) 18 (3/4): 247-265.
19. Hauser E., 1996. Flugreise. Den Schmetterlingen hinterher. – *Natur im Aufwind* (Leonstein) 16: 7-11.
20. Schagerl M., Hauser E., & G. A. Janauer, 1996. Multivariate analysis of the relationship between chlorophyll-a and the hydrochemical environment in an Danube backwater (Greifenstein, Lower Austria). – *Archiv für Hydrobiologie Suppl.* 113, Large Rivers 10 (1-4): 471-475. Stuttgart.
21. Hauser E., 1996. Ein neues Subgenus und eine neue Art aus Kreta: *Reisseronia* (*Tsikalasia*) *malickyi* (Lepidoptera: Psychidae). – *Entomol. Z.* (Essen) 106 (11): 433-480.
22. Hauser E., 1996. Naturschutz vor der Haustür: Insekten. – *Öko.L* (Linz) 18 (4): F1-F8.
23. Hauser E., 1996. Rote Liste der Groß-Schmetterlinge Oberösterreichs (Stand 1995). – *Beitr. Naturk. Oberösterreichs* (Linz) 4: 53-66.
24. Hauser E., Essl F. & F. Lichtenberger, 1996. Botanisch-entomologische Begleituntersuchung zu den Pflegemaßnahmen der Hangwiese im Naturschutzgebiet „Staninger Leiten“ (Oberösterreich, Unteres Ennstal). – *Beitr. Naturk. Oberösterreichs* (Linz) 4: 67-126.
25. Hauser E., 1997. Die Abteilung Staning - Enns. – In: *Forschungsgemeinschaft Wilhelminenberg & Gesellschaft der Freunde der Forschungsgemeinschaft Wilhelminenberg* (Hrsg.): *Rendezvous mit Tier und Mensch - Festschrift zum 40-jährigen Bestehen der FGW und der GdF*; 117 pp. Wien: Csöngai. p. 65-71.
26. Hauser E., 1997. *Leptidea sinapis* (Linnaeus 1758) und *Leptidea reali* Reissinger 1989: zwei verschiedene Arten? (Lepidoptera, Pieridae). – *Beitr. Naturk. Oberösterreichs* (Linz) 5: 65-75.
27. Essl F., Prack P., Weißmair W., Seidl F. & E. Hauser, 1997. Botanische und zoologische Untersuchungen (Heuschrecken, Schnecken) auf dem „Naturdenkmal Kuhschellenböschung Neuzug“ (Oberösterreich). – *Beitr. Naturk. Oberösterreichs* (Linz) 5: 197-234.
28. Hauser E., 1998. Großschmetterlingsfauna von Linz - ein Überblick. – *Öko.L* (Linz) 20 (1): 19-24.
29. Eisner J., Hasenleithner C., Hauser E. & A. Pfanzelt, 1998. Forschung im Dienst der Umwelt. Ergebnisse aus 10 jähriger Forschungstätigkeit in den Bereichen aquatischer Lebensraum, terrestrischer Lebensraum, Renaturierung [Hauser: Botanik, Biotopkartierung, -bewertung]. – *Schriftenreihe der Forschung im Verbund* (Wien) 35: 1-186.
30. Hauser E., 1998. Morphologie der Männchen von *Phalacropterix braundi* (Lederer, 1855) (Lep., Psychidae). – *Z. Arb. Gem. Öst. Ent.* (Wien) 50: 21-28.
31. Hauser E., 1998. Die Großschmetterlingsfauna von Linz a. d. Donau und der näheren Umgebung (Lepidoptera). – *Stapfia* (Linz) 55: 125-187.
32. Hauser E., 1998. Wiesenpflege und begleitende Untersuchung am Beispiel der Staninger Leiten (Unteres Ennstal). – *Öko.L* (Linz) 20(3): 14-23.
33. Hauser E., 1998. Biotopkartierung der Traun-Auen bei Fischlham und Saag (Oberösterreich) im Jahr 1993. – *Naturkundliches Jahrbuch der Stadt Linz* 42/43 (Jg. 1996/97): 343-400.
34. Hauser E., 1998. Pflegekonzept der Linzer Hochwasserschutz-Dämme aus der Sicht des Naturschutzes (Kompetenzen: Tiefbauamt der Stadt Linz, OÖ Wasserbauverwaltung Linz, Donaukraft). – *Naturkundliches Jahrbuch der Stadt Linz* 42/43 (Jg. 1996/97): 401-421.
35. Hauser E., Weißmair W. 1999. Dammwiesen im Vergleich mit Wiesen aus dem Umland im Unteren Ennstal (Österreich) und Vorschläge zur Pflege (Gefäßpflanzen, tagaktive Schmetterlinge, Heuschrecken). – *Berichte der ANL* (Laufen) 21 (1997): 203-231.
36. Hauser E., 1999. Die Stadt für Schmetterlinge - außen hui, innen pfui? – *Natur und Land* (Zeitschrift des Österreichischen Naturschutzbundes) (Salzburg) 85.Jg. (2/3): 6-16.
37. Eisner J., Steiner H. A., Hauser E. 2000. Biozönose der Ersatzlebensräume St. Niklas und Förderlach im Stauraum des Kraftwerkes Rosegg - St. Jakob. – *Schriftenreihe der Forschung im Verbund* (Wien) Band 62, 90 pp. [Hauser: Botanik]
38. Hauser E., Essl F., Lichtenberger F., 2000. Fünf Jahre Begleituntersuchungen zur Wiesenpflege im Naturschutzgebiet „Staninger Leiten“ (Oberösterreich, Unteres Ennstal): Projektübersicht und Ergebnisse aus Botanik und Lepidopterologie. – *Beitr. Naturk. Oberösterreichs* (Linz) 9: 507-598.

39. Hauser E., 2000. Floristische Notizen aus Oberösterreich (Teil 1). – Beitr. Naturk. Oberösterreichs (Linz) 9: 649-653.
40. Malicky M., Hauser E., Huemer P., Wieser C., 2000. Verbreitungsatlas der Tierwelt Österreichs: Noctuidae sensu classico. – Stapfia (Linz) 74: 275pp. mit 572 Verbreitungskarten und 24 Farbtafeln.
41. Wassermann G., Hauser E., Trautmansdorff J., 2001. Sedimentmanagement und Stauraumrevitalisierung. Ökologische Vorteile aus technischen Zwängen. [Hauser: Die Vegetation des amphibischen und terrestrischen Bereiches]. – Schriftenreihe der Forschung im Verbund (Wien) Band 67. 107 pp.
42. Essl F., Prack P., E. Hauser, 2001. Ergebnisse des botanischen Monitorings für die Jahre 1996-2000 auf dem Naturdenkmal „Kuhshellensböschung Neuzug“ (Oberösterreich). – Beitr. Naturk. Oberösterreichs (Linz) 10: 227-261.
43. Hauser E., Schwarz M. (2002): Und tschüss? – Informativ (Linz) 25: 18. [Tagfalter *Colias myrmidone*, in OÖ ausgestorben]
44. Hauser E., 2003. Die Gefäßpflanzen der drei Enns-Stauräume unterhalb von Steyr (Ober- und Niederösterreich). – Naturkundl. Jahrbuch der Stadt Linz 48 (2002), 245-301.
45. Hauser E., 2003. Landschaftserhebung und FFH-Lebensraumkartierung im Natura 2000 Gebiet Maltsch (Oberösterreich). In: Uhl H. (Hrsg.): Landschaftspläne Europaschutzgebiet Maltsch – Erhebungsergebnisse und Vorschläge zum Management. – WWF-Studie (Linz) Band 48: 11-12, 15-28, 9 Farbkarten im Anhang.
46. Hauser E., 2003. Die Schmetterlinge des Europaschutzgebietes Maltsch. In: Uhl H. (Hrsg.): Landschaftspläne Europaschutzgebiet Maltsch – Erhebungsergebnisse und Vorschläge zum Management. – WWF-Studie (Linz) Band 48: 12, 32-37, 112-114.
47. Essl F., Hauser E., 2003. Verbreitung, Lebensraumbindung und Managementkonzept ausgewählter invasiver Neophyten im Nationalpark Thayatal und Umgebung (Österreich). – Linzer biol. Beitr. 35/1: 75-101.
48. Hauser E., 2004. Die Groß-Schmetterlinge der beiden Raumeinheiten Böhmerwald sowie Unteres Enns- und Steyrtal – eine naturschutzorientierte Auswertung der ZOBODAT-Daten im Rahmen des Projektes „Natur und Landschaft – Leitbilder für Oberösterreich“. – Beitr. Naturk. Oberösterreichs (Linz) 13: 55-100.
49. Hauser E., 2004. Vergleichende Morphologie ausgewählter Arten der Gattung *Dahlica* Enderlein 1912 (*D. fumosella*, *D. lichenella*, *D. femicella*, *D. charlottae*) mit einem Vermerk zu *Solenobia norvegica* (Lepidoptera, Psychidae). – Denisia (Linz) 5: 305-316.
50. Essl F., Hauser E., 2005. Floristische Beobachtungen aus dem östlichen Oberösterreich und dem angrenzenden Niederösterreich, Teil IV. – Beitr. Naturk. Oberösterreichs (Linz) 14: 39-61.
51. Schmalzer A., Hauser E., 2005. Die Schmetterlingssammlung von Heinrich Steindl (15.3.1952 – 27.6.2003) aus Schönau i.M. (Oberösterreich). – Beitr. Naturk. Oberösterreichs (Linz) 14: 435-450.
- 53
Kumpfmüller M., Hauser E., Reindl E., Hloch J., Punz J. & M. Strauch, 2006. Natur in Betrieb. Artenvielfalt auf Gewerbeflächen. Eine Initiative von Naturschutz und Wirtschaft. – Informativ (Linz) Sonderheft s5, November 2006: 1-24.
- 54
Kumpfmüller M., Hauser E. (Mitarbeit: Kals E., Reindl E., Hloch J.; Redaktion: M. Strauch) 2006. Wege zur Natur im Betrieb. Informationsmappe. Hrsg.: Naturschutzabteilung des Landes O.Ö., Linz. 165 Seiten.
- 55
Hauser E., Strauch M., 2007. 5 Jahre Hilfsprogramm für die Magerwiesen im oberösterreichischen Alpenvorland. – Öko.L (Linz) 29/1: 28-34.
- 56
Hauser E., 2007. Schmetterlings-Forschung in Oberösterreich. – Kataloge der Oberösterreichischen Landesmuseen N.S. 59: 34-35. Linz. [Broschüren-Teil zur Schmetterlingsausstellung am Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum: „Schmetterling – ganz schön flatterhaft“]
- 57
Hauser E., 2007. Artspezifische Beschuppung in der Gattung *Montanima* SIEDER 1949 und Untersuchungen am Typenmaterial von *Rebelia catandella* SOLYANIKOV 1998. – Linzer biol. Beiträge 39/1: 143-153.
- 58
Hauser E., 2008 (in Druck). Notizen zum Vorkommen des Ailanthusspinner *Samia cynthia* (DRURY 1773), in Oberösterreich (Lepidoptera, Saturniidae). – Beitr. Naturk. Oberösterreichs (Linz) 18.