

# Willy Matthey, écologue, entomologiste et pédagogue (1929-2012)

Autor(en): **Gonseth, Yves**

Objektyp: **Obituary**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss Entomological Society**

Band (Jahr): **85 (2012)**

Heft 3-4

PDF erstellt am: **20.09.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

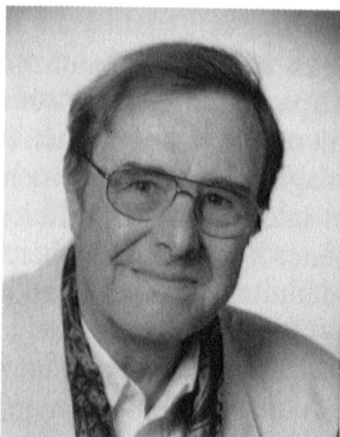
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



Photographie mise aimablement à disposition par Mme Francine Matthey.

## Willy Matthey, écologue, entomologiste et pédagogue (1929–2012)

Yves Gonseth, Centre suisse de cartographie de la faune

Le professeur Willy Matthey s'est éteint dans la nuit du 10 au 11 janvier 2012 à son domicile de Fontaines au Val-de-Ruz (NE). Pour ses proches, de cœur comme d'esprit, le choc fut d'autant plus rude que sa disparition brutale et inattendue. N'était-il pas le soir précédent son décès en train de peaufiner un article pour le Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles? Preuve s'il en est de son impressionnante vitalité, de son inaltérable acuité intellectuelle et de sa passion pour la recherche et la transmission du savoir.

Les lignes qui suivent rappellent les principales étapes de sa remarquable carrière. Elles reprennent certains éléments du laudatio que Jean-Paul Haenni et moi-même avons eu le plaisir de rédiger en 2010 pour saluer sa nomination comme Membre d'honneur de la Société entomologique suisse.

Willy Matthey naquit le 21 août 1929 à La Chaux-de-Fonds, ville dans laquelle il passa son enfance et sa jeunesse et suivit toutes ses classes. En 1948, il obtint son brevet d'enseignant à l'École normale de la ville et, en 1949, fut nommé instituteur à la Chaux-du-Milieu, dans la vallée de la Brévine. Il y enseignât jusqu'en 1963. De 1963 à 1967 il fut professeur à l'École secondaire de La Chaux-de-Fonds et conservateur dans le Musée d'Histoire naturelle dans lequel son mentor, le célèbre naturaliste explorateur Albert Monard (1886–1952), avait officié avant lui. Doté d'une puissance de travail peu commune, Willy Matthey entamât des études universitaires à côté de son enseignement et obtint en 1964 sa licence de Biologie à l'Université de Neuchâtel.

Après un passage au Hope Department of Entomology à Oxford en 1966, où il travailla sur l'écologie de trois tordeuses (Lepidoptera Tortricidae), il fut nommé assistant à l'Institut de Zoologie de l'Université de Neuchâtel en 1967. En 1970 il y soutint sa thèse «Écologie des insectes aquatiques dans une tourbière du Haut-

Jura», fruit d'années de recherches sur le terrain. En 1971 il effectua un post-doc à l'Environmental Sciences Centre de Kananaskis (Université de Calgary, CD) consacré à l'étude de l'écologie des Gerris (Heteroptera Nepomorpha) de plusieurs étangs à castor des Montagnes Rocheuses.

En 1972 il fut nommé professeur assistant à l'Institut de Zoologie de l'Université de Neuchâtel et devint, en 1977, professeur ordinaire d'écologie animale et d'entomologie poste qu'il occupa jusqu'en 1994, année de sa retraite. Sa carrière académique est parsemée de jalons dont l'importance fut primordiale non seulement pour lui, le chercheur et le pédagogue, mais également pour les innombrables biologistes naturalistes qui eurent la chance de bénéficier de ses conseils avisés et de son soutien sans faille pour mener à bien leurs recherches et lancer leur propre carrière. Ces jalons peuvent être déduits de ses publications rassemblées ici par grands thèmes.

Willy Matthey fut, sa vie durant, un amoureux inconditionnel des tourbières et un défenseur acharné de leur conservation. Il y mena ses propres recherches avec passion et abnégation et amena nombre de ses doctorants et étudiants à y consacrer leurs propres travaux dans des domaines (biocénose du Pin à crochet, communautés des gouilles) et sur des groupes très divers (Acariens Oribates, Diplopodes, Araignées, Opilions, Odonates, Coléoptères et Hétéroptères aquatiques, Diptères, Lépidoptères diurnes et nocturnes, Hyménoptères Formicidae notamment).

Il fut un directeur très apprécié de recherches au Parc National Suisse où, de 1976 à 1984, il mena à bien, à l'aide de 11 chercheurs et plus de 25 spécialistes, l'«Etude écologique et biocénotique d'une pelouse alpine». Ce projet multidisciplinaire, soutenu par le Fonds national suisse de la recherche scientifique, se concrétisa par plus de 50 publications scientifiques en pédologie, phytosociologie, écologie végétale et animale et systématique des invertébrés (Matthey 2007).

Il fut un pionnier de la recherche suisse sur la faune du sol et à ce titre impliqué, avec son collègue Jürg Zettel alors professeur à l'Université de Berne, dans le Projet national de recherche 22 sur l'«Utilisation des sols en Suisse» (Matthey *et al.* 1990). Les nombreux travaux qu'il mena ou dirigea dans ce domaine trouvèrent leur aboutissement avec la parution du «Sol vivant» (Gobat *et al.* 1998), ouvrage monumental également publié en anglais (Gobat *et al.* 2004) et réédité à deux reprises en français dans des versions corrigées et augmentées (Gobat *et al.* 2003, 2010).

Il fut un entomologiste et écologue passionné ainsi qu'un directeur de thèse éclectique qui, à côté de ses propres travaux, sut amener nombre de ses étudiants et doctorants à s'engager pleinement pour la recherche en écofaunistique des Invertébrés et plus généralement pour la conservation des espèces et de leurs habitats. Son sens de l'anticipation et sa force de persuasion associées, au début des années 1980, aux possibilités nouvelles qu'offrait la microinformatique naissante pour la réalisation de telles recherches, contribuèrent de manière décisive à l'émergence du Centre suisse de cartographie de la faune (Matthey *et al.* 1985), dont il présida le Conseil scientifique de 1990 à 1994.

Il fut un pédagogue convaincu et un vulgarisateur hors pair qui privilégia toujours son enseignement académique, le suivi et le soutien de ses diplômants et doctorants, la formation continue des enseignants et praticiens et la vulgarisation intelligente des résultats scientifiques (Matthey *et al.* 1984, par ex.) à la seule promo-

tion de ses qualités de chercheur. Il avait en effet parfaitement compris que la transmission du savoir écologique (qu'il opposait avec véhémence au discours écologiste) au public le plus large possible était le seul moyen de convaincre la société civile que la préservation de la diversité et de la dynamique naturelle des écosystèmes et des communautés qu'ils abritent était une nécessité vitale pour l'humanité.

Il fut enfin, à partir de 1994, un rédacteur engagé du Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles après avoir officié pendant 14 ans dans son Comité de rédaction. Il entreprit alors un énorme travail de mémoire qui se concrétisa quelques années plus tard par la publication de la «Table des matières et index (1835–2002)» des Bulletins et Mémoires d'une Société savante à laquelle il restât fidèle durant toute sa vie de chercheur (Matthey & Ayer 2006). Cette tâche, à laquelle il consacra toute son énergie, reflète parfaitement l'intérêt et le profond respect qu'il eut toujours pour la personnalité et les travaux scientifiques de ses pairs.

Un scientifique humaniste de grande qualité nous a quittés. Il nous manque déjà !

## BIBLIOGRAPHIE

### *Un amoureux des tourbières*

- Matthey, W. 1963. L'évolution de la tourbière du Cachot. — Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles 86: 194–195.
- Matthey, W. 1964. Observations écologiques dans la tourbière du Cachot. — Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles 87: 103–135.
- Matthey, W. 1965. Signification de la butte à Sphaignes dans l'évolution de la haute tourbière. — Comptes rendus de la Société de biogéographie 371: 119–130.
- Matthey, W. 1971. Ecologie des insectes aquatiques d'une tourbière du Haut-Jura. — Revue suisse de Zoologie 78(2): 367–536.
- Matthey, W. 1976. Observations sur *Crenitis punctatostrata* (Letzn.) (Coleoptera, Hydrophilidae) dans les tourbières jurassiennes: habitats des larves et des adultes. — Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles. 99. 45–52.
- Matthey, W. 1977. Observations sur *Crenitis punctatostrata* (Letzn.) (Col., Hydrophilidae) dans les tourbières jurassiennes: Comportement reproducteur, cycle de développement et facteurs de mortalité des adultes. — Bulletin de la Société entomologique suisse 50: 299–306.
- Matthey, W. 1977. Description de la nymphe de *Crenitis punctatostrata* (Letzn.) (Col., Hydrophilidae). — Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles 100: 13–15.
- Matthey, W. 1981. Observations sur *Gerris lateralis* Schumm. (Het., Gerridae) dans les tourbières du Haut-Jura neuchâtelois. — Bulletin de la Société entomologique suisse 54: 333–339.
- Matthey, W. 1986. Résumé des connaissances actuelles sur les communautés animales des hauts-marais jurassiens. — Actes Société jurassienne d'émulation, pp. 298–315.
- Matthey, W. 1988. Les larves de diptères. Eléments de morphologie 3<sup>e</sup> cycle en zoologie du sol. — Institut de Zoologie, Neuchâtel.
- Matthey, W. 1998. Evolution des points d'eau dans la tourbière du Cachot, 1: morphologie et végétation des gouilles. — Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles 121: 111–125.
- Matthey, W. 2000. Evolution des points d'eau dans la tourbière du Cachot, 2: les creuses de pied de mur. — Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles 123: 125–179.
- Matthey, W. 2001. Evolution des points d'eau dans la tourbière du Cachot (Jura neuchâtelois), 3: les creuses des parties ouest et sud. — Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles 124: 93–106.
- Matthey, W. & Borcard, D. 1996. La vie animale dans les tourbières jurassiennes. — Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles 119: 3–18.
- Matthey, W. & Fiora, M. 1979. Contribution à l'étude entomologique de la tourbière des Pontins: observations sur les Hétéroptères aquatiques de surface, et plus particulièrement sur le genre *Gerris*. — Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles 102: 23–30.
- Affolter, F., Auroi, C. & Matthey, W. 1981. La biocénose des habitats larvaires de *Hybomitra bimaculata* (Macquart) (Dipt. Tabanidae). — Revue suisse de Zoologie 88(4): 965–975.

- Borcard, D. & Matthey, W. 1995. Effect of a controlled trampling of *Sphagnum* mosses on their Oribatid mite assemblages (Acari, Oribatei). — *Pedobiologia* 39(3): 219–230.
- Borcard, D., Geiger, W. & Matthey, W. 1995. Oribatid mite assemblages in a contact zone between a peat-bog and a meadow in the Swiss Jura (Acari, Oribatei): influence of landscape structures and historical processes. — *Pedobiologia* 39(4): 318–330.
- Brancucci, M. & Matthey, W. 1980. Notes sur quelques Cantharidae (Col.) récoltés dans la tourbière du Cachot (Jura neuchâtelois). — *Bulletin de la Société neuchâteloise des sciences naturelles* 10: 5–10.
- Haenni, J.-P. & Matthey, W. 1984. Utilisation d'un piège d'interception (tente Malaise) pour l'étude entomologique d'une tourbière du Haut-Jura. I. Introduction et résultats généraux. — *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles* 107: 111–122.
- Manneville, O., Vergne, V., Villepoux, O. et le groupe d'étude des tourbières, Matthey, W. (préf.). 2006. *Le monde des tourbières et des marais*. France, Suisse, Belgique, Luxembourg. Les références du naturaliste. — Delachaux & Niestlé. Paris. 320 pp.
- Réal, P., Prost, J.F., Charlier, J., Contet, M., Matthey, W., Roux, H., Robert, J.-C., Cretin, J.Y., François, J. & collaborateurs. 1977. *Connaissance et sauvegarde des tourbières de la chaîne jurassienne*. Première partie: Introduction. Deuxième partie: Argumentation. — Besançon. 155 pp.
- Vaucher, C., Borcard, D., Geiger, W. & Matthey, W. 1992. Les Acariens Oribates et les Diptères à larves édaphiques des zones de contact entre hauts-marais et prairies du Jura suisse. — *Bulletin de la Société entomologique suisse* 65: 202–203.
- Wuthrich, M. & Matthey, W. 1977. Les diatomées de la tourbière du Cachot (Jura neuchâtelois). I. Etude systématique. — *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles* 100: 45–60.
- Wuthrich, M. & Matthey, W. 1978. Les diatomées de la tourbière du Cachot (Jura suisse). II. Associations et distribution des espèces caractéristiques. — *Revue suisse d'hydrologie* 40: 87–103.
- Wuthrich, M. & Matthey, W. 1980. The diatoms of the «Tourbière du Cachot» peat bog (Swiss Jura mountains). III. Transport of diatoms by wind, waterbirds, and aquatic insects. — *Revue suisse d'hydrologie* 42: 269–284.

#### *Un directeur de recherches au Parc national suisse*

- Matthey, W., Dethier, M., Galland, P., Lienhard, C., Rohrer, N. & Schiess, T. 1979. Note préliminaire sur l'étude de la pédofaune dans une pelouse alpine au Parc national suisse. — *Bulletin de la Société suisse de Pédologie* 3: 27–37.
- Matthey, W., Dethier, M. & Galland, P. 1981. Etude écologique et biocénotique d'une pelouse alpine au Parc national suisse. — *Bulletin d'Ecologie* 12(4): 339–354.
- Matthey, W. 2007. Les invertébrés de la pelouse alpine (*Caricetum firmæ*) au Parc National Suisse. *Revue des travaux effectués de 1976 à 1984 au Munt la Schera*. — *Nationalpark-Forschung in der Schweiz* 94: 5–68
- Dethier, M., Haenni, J.-P. & Matthey, W. 1983. Recherches sur les Diptères du *Caricetum firmæ* au Parc national suisse. — *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles* 106: 29–54.
- Dethier, M., Haenni, J.-P. & Matthey, W. 1984. Les Diptères d'une pelouse alpine au Parc national suisse. — *Documents d'Ecologie Pyrénéenne* 3–4: 207–212.
- Gilléron, J., Matthey, W. (6 pages hors texte) & Haller, H. (préface). 1996. *Le Parc National Suisse: le premier espace naturel au coeur des Alpes*. — Delachaux & Niestlé. Lausanne, Paris. 192 pp.
- Reutimann, P., Streit, B. & Matthey, W. 1984. Experimentelle Untersuchungen zur Ernährungsökologie einer alpinen Milbe (Oribatida) des Schweizerischen Nationalparks. — *In: Gesellschaft für Oekologie; Jahrestagung (12; 1982, Bern): Verhandlungen*: 231–233.

#### *Un pionnier de la recherche sur la faune du sol*

- Matthey, W. 1993. La pédofaune indicatrice de la qualité biologique des sols. — *OeVS/ASEP*. 6. 8 pp.
- Matthey, W. 1993. Le sol milieu vivant, milieu fragile. — *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles* 116: 107.
- Matthey, W., Zettel, J. & Bieri, M. 1990. Invertébrés bioindicateurs de la qualité de sols agricoles. *Programme national de recherche* 22: Sol. — Liebefeld Bern. 141 pp.
- Dethier, M. & Matthey, W. 1981. Les larves d'insectes dans le sol. — *Bulletin de la société suisse de Pédologie*. 5: 45–55.
- Gobat, J.-M., Aragno, M. & Matthey, W. 1998. *Le sol vivant: bases de pédologie, biologie des sols Gérer l'environnement*. — Presses polytechniques et universitaires romandes. 14. XVIII, 519 pp.

- Gobat, J.-M., Aragno, M. & Matthey, W. 2003. Le sol vivant: bases de pédologie, biologie des sols Gérer l'environnement. — Presses polytechniques et universitaires romandes. 14. XX, 568 pp.; ill.
- Gobat, J.-M., Aragno, M. & Matthey, W. 2004. The living soil. — Science publishers, Enfield and Plymouth.
- Gobat, J.-M., Aragno, M. & Matthey W., 2010. Le sol vivant. Base de pédologie - biologie des sols. 3ème édition revue et augmentée. — Presses polytechniques et universitaires romandes. 817 pp.
- Maire, N., Borcard, D., Laczkò, E. & Matthey, W. 1999. Organic matter cycling in grassland soils of the Swiss Jura mountains: biodiversity and strategies of the living communities. — Soil Biology and Biochemistry 31: 1281–1293.
- Zettel, J. & Matthey, W. [traduction et adaptation] 1991. Tabelle de détermination de la pédofaune indigène. — Institut de Zoologie Université de Neuchâtel. 75 pp.

### *Un entomologiste et écologue passionné*

- Matthey, W. 1967. The natural history of three oak-feeding tortricids: *Ptycholoma lecheana* (L.), *Pandemis cerasana* (Hb.) and *Batodes angustiorana* (Haw.). — The Entomologist 100: 115–120.
- Matthey, W. 1974. Contribution à l'écologie de *Gerris remigis* Say sur deux étangs des Montagnes Rocheuses. — Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft 47: 85–95.
- Matthey, W. 1975. Observations sur la reproduction de *Gerris remigis* Say (Hemiptera Heteroptera). — Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft 48: 193–198.
- Matthey, W. 1976. Etude des facteurs de mortalité dans une population de *Gerris remigis* Say (Heteroptera). — Bulletin de la Société entomologique suisse 49: 259–268.
- Matthey, W. 1976. Observations sur l'écologie de *Gerris remigis* Say (Heteroptera): durée du développement larvaire et colonisation de différents types d'étang dans les Montagnes Rocheuses canadiennes (Alberta). — Revue suisse de Zoologie 83: 405–412.
- Matthey, W. 1977. Recherches sur l'écologie d'un étang à castors dans l'Ouest canadien. — Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles 100. Comptes-rendus de séances: 191–192.
- Matthey, W. 1981/1982. L'écologie: essai de compréhension des structures de la biosphère. — Annales Université de Neuchâtel 258–273.
- Matthey, W. 1985. Observations sur *Glutops rossi* Pechuman, 1945 (Diptera, Rhagionidae). — Bulletin de la Société entomologique suisse 58: 129–131.
- Matthey, W., Dufour, C., Geiger, W. & Pedroli, J.-C. 1985. Centre suisse de cartographie de la faune, CSCF, Neuchâtel. — Musée d'histoire naturelle, CSCF. 8 pp.
- Matthey, W. 1987. Ecologie et protection de la nature. Contributions à la protection de la nature en Suisse. — LSPN/SBN 10, 94 pp.
- Matthey, W. & Schnegg, F. 1984. Etude écofaunistique des mares et des étangs de la région neuchâteloise. Revue bibliographique. — Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles 107: 75–80.
- Borcard, Y., Borcard, D., Vernier, R., Matthey, W. & Maire, N. 1997. *Epitritus argiolus* (Hymenoptera, Formicidae) dans une prairie maigre du Jura. — Bulletin de la Société entomologique suisse 70: 265–269.
- Dethier, M. & Matthey, W. 1977. Contribution à la connaissance des Hétéroptères aquatiques de Suisse. — Revue suisse de Zoologie 84(3): 583–591.
- Geiger, W. & Matthey, W. 1992. Ecologie, environnement, société: le rôle du Laboratoire d'Ecologie animale et d'entomologie de l'Université de Neuchâtel (Suisse). — Mémoires de la Société royale de Belgique 35: 197–202.
- Leclercq, M., Matthey, W. & Verstraeten, C. 1982. A propos d'une piqûre de *Reduvius personatus* (L.) en Belgique (Hémiptère Hétéroptère Réduvidé). — Revue médicale 37(3): 86–88

### *Un directeur de thèse éclectique et avisé*

- Auroi, C. 1983. Recherches sur l'écologie des Tabanidae, et de *Hybomitra bimaculata* (Macquart) en particulier, dans une tourbière du haut jura neuchâtelois.
- Dethier, M. 1984. Etude des communautés d'Arthropodes d'une pelouse alpine au Parc national suisse.
- Dufour, C. 1986. Les Tipulidae de Suisse (Diptera, Nematocera). Essai d'une méthodologie faunistique.
- Geiger, W. 1987. Limoniidae, sous-famille Limoniinae de Suisse: une contribution à la connaissance de la faune diptérologique helvétique.
- Borcard, D. 1988. Les Acariens Oribates des sphaignes de quelques tourbières du Haut-Jura suisse.



- Ducommun, A. 1989. Influence des boues de stations d'épuration et du fumier sur les macroinvertébrés édaphiques de quelques cultures intensives du Grand-Maraïs (Plateau Suisse).
- Affolter, F. 1990. Etude structurelle et dynamique du complexe d'hyménoptères parasitoïdes s'attaquant aux cécidomyies des céréales *Sitodiplosis mosellana* (Géhin) et *Contarinia tritici* (Kirby) (Dipt. Cécidomyiidae).
- Gassman, A. 1990. Etude des *Pegomya* (Diptera; Anthomyiidae) inféodées aux Euphorbes en Europe centrale et occidentale et possibilité d'utilisation en lutte biologique contre les Euphorbes naturalisées en Amérique du Nord.
- Thorens, P. 1992. Biologie et écologie de *Chorthippus mollis* (Charpentier, 1825) et *Chorthippus biguttulus* (Linnée, 1758) (Orthoptera, Acrididae) dans trois stations du pied du Jura.
- Pedroli-Christen, A. 1993. Faunistique des mille-pattes de Suisse (Diplopoda).
- Wittwer, A. 1993. Peuplements de Staphylinidae (Insecta, Coleoptera) de quelques prairies et champs cultivés de l'ouest de la Suisse.
- Springate, N.D. 1994. Megalodontidae (Insecta Hymenoptera): a systematic revision and cladistic analysis.
- Podenas, S. 1995. The families Tipulidae, Limoniidae, Cyndrotomidae, Trichoceridae and Ptychopteridae in Lithuania: an eco-faunistic approach.
- Gonseth, Y. 1996. Rhopalocères et structure du paysage: un exemple d'analyse écologique appliquée à la protection de la nature.
- Vernier, R. 1996. Contribution à la connaissance systématique et faunistique des Vespidae (Insecta, Hymenoptera) de Suisse.
- Barbalat, S. 1997. Influence de l'exploitation et des structures forestières sur quatre familles de Coléoptères (Lucanidae, Scarabaeidae phytophages, Buprestidae et Cerambycidae) dans les Gorges de l'Areuse (Neuchâtel, Suisse).
- Vaucher-Von Balmoos, C. 1997. Etude de six zones de transition entre tourbières acides et zones agricoles dans le Haut-Jura suisse. Faune des Empidoidea (Insecta, Diptera) et autres Diptères à larves édaphiques.

### *Un pédagogue convaincu et un vulgarisateur hors pair*

- Matthey, W., Borcard, D., Gigon, F. & Haenni, J.-P. 1982. Systématique des insectes. — Institut de zoologie, laboratoire d'entomologie, Neuchâtel. 106 pp.
- Matthey, W., Della Santa, E. & Wannemacher, C. 1984. Manuel pratique d'écologie. — Payot. 264 pp.
- Matthey, W., Della Santa, E. & Wannemacher, C. 1987. Guida pratica all'ecologia. — Bologna. 228 pp.
- Matthey, W., Della Santa, E., Wannemacher, C. & Joger, U. (Hrsg.) 1989. Praktische Ökologie. — Collection Laborbücher Biologie. Frankfurt am M., Aarau. 334 pp.
- Matthey, W. & Geiger, W. 1996. La nature, un concept à géométrie variable. *In* Nature en tête. — Neuchâtel, Musée d'ethnographie: 13–26.
- Matthey, W. 2000. La Vie au fond de l'eau: les Trichoptères. — Le Rameau de Sapin du Club jurassien 2: 20–22.
- Matthey, W. 2000. Le Sirex ou Guêpe du bois. — Le Rameau de Sapin du Club jurassien 3: 44–47.
- Matthey, W. 2000. Petites vies dans le Seyon: les Simulies. — Le Rameau de Sapin du Club jurassien 4: 51–53.
- Matthey, W. 2001. Petites vies dans le Seyon: les Chironomes. — Le Rameau de Sapin du Club jurassien 3: 45–47.
- Matthey, W. 2001. Très petites vies dans le Seyon: microsafari à la surface de la boue. — Le Rameau de Sapin du Club jurassien 4: 58–61.
- Matthey, W. 2002. Paradis pour les insectes... et les entomologistes: les Bouses. — Le Rameau de Sapin du Club jurassien 2: 24–28.
- Matthey, W. 2002. Petites vies dans le Seyon: les limnées ou escargots d'eau. — Le Rameau de Sapin du Club jurassien 1: 10–13.
- Matthey, W. 2002. Petites vies sur le Seyon: les Gerris. — Le Rameau de Sapin du Club jurassien 4: 56–59.
- Matthey, W. 2003. Les Punaises en pleine eau. — Le Rameau de Sapin du Club jurassien 4: 58–62.
- Matthey, W. 2003. Petites vies dans nos étangs: les Punaises Scorpions. — Le Rameau de Sapin du Club jurassien 2: 24–26.
- Matthey, W. 2004. Journal d'un Rat mort (entomologie). — Le Rameau de Sapin du Club jurassien 3: 34–38.
- Matthey, W. 2004. Journal d'un Rat mort (entomologie). — Le Rameau de Sapin du Club jurassien 4: 50–53.

- Matthey, W. 2005. Le Doryphore ou l'épopée d'un ravageur. — *Le Rameau de Sapin du Club jurassien* 2: 22–26.
- Matthey, W. 2005. Merci Monsieur Berlese. — *Le Rameau de Sapin du Club jurassien* 3: 34–39.
- Matthey, W. 2005. Nids de Guêpes. — *Le Rameau de Sapin du Club jurassien* 4: 59–63.
- Gonseth, Y. & Matthey, W. 2002. La biodiversité, de la théorie à la pratique. — *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles* 125. Comptes-rendus de séances. 163.
- Haenni, J.-P. & Matthey, W. 1983. Clé de détermination simplifiée des Diptères. — *Eco-Information* 5: 11 pp.

### *Un rédacteur engagé et fidèle*

- Matthey, W. 2003. A travers le bulletin. — *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles* 126: 29–31.
- Matthey, W. 2007. Note bibliographique: Voyage chez les fourmis. — *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles* 130: 175–177.
- Matthey, W. 2010. Et les mollusques. — *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles* 131: 69–72.
- Matthey, W. 2010. Les arthropodes dans le bulletin. — *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles* 131: 41–68.
- Matthey, W. & Ayer, J. 2006. Bulletins et mémoires de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles — Table des matières et index (1835 – 2002) 125 (2): 1–362.
- Matthey, W. & Ayer, J. 2006. Survol historique des bulletins et des mémoires de la Société neuchâteloise des Sciences Naturelles. — *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles* 125 (2): 5–19.
- Matthey, W. & Ayer, J. 2007. Table des matières générale et index des bulletins et mémoires de la SNSN: complément (années 2003 à 2007) et errata du tome 125.2. — *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles* 130: 129–140.
- Matthey, W. & Ayer, J. 2010. 175<sup>e</sup> anniversaire de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles. — *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles* 131: 3–6.
- Matthey, W. & Ayer, J. 2010. De quelques disciplines à la recherche d'auteurs. — *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles* 131: 7–16.

### *Un biographe respectueux de ses pairs*

- Matthey, W. 1998. Léo Lésquereux: bryologue et paléobotaniste. — *Biographies neuchâteloises*. Tome 2. Des lumières à la Révolution: 167–171.
- Matthey, W. 2006. Claude Favarger (1913–2006). — *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles* 129: 105–108.
- Matthey, W. 2008. Jean Georges Baer, professeur de zoologie et parasitologie (1902–1975). — *Biographies neuchâteloises*. Tome 5. De 1950 au seuil du XXI<sup>e</sup> siècle: 19–23.
- Matthey, W. & Straub, F. 1992. Marguerite Wuthrich, hydrobiologiste, docteur honoris causa de l'Université de Neuchâtel, 1905 – 1991. — *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles* 115: 111 – 119.
- Lanz, W., Matthey, W., Möschler, P. [ & al ] 1986. Hommage à Albert Monnard, conservateur du musée, de 1920 à 1952. — *Musée d'histoire naturelle de La Chaux-de-Fonds*. 88 pp.
- Vaucher, C., Matthey, W. & Aeschlimann, A. 1975. Jean G. Baer (1902–1975). — *Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles* 98: 209–225.



