

Thema Wissen und Forschung

Bisherige Tätigkeiten und Projekte: Wildbienen - Öffentlichkeitsarbeit

Projekte

- Herstellung einer Tonbildschau über „Wildbienen im Schaffhauser Randen“ und Mitgestaltung einer Wildbienen- und Wespenausstellung an der naturkundlichen Abteilung des Museums zu Allerheiligen Schaffhausen (1988-1992);
- Durchführung zahlreicher öffentlicher Vorträge, Kurse und Exkursionen zu Wildbienschutz und -biologie für Naturschutzvereine, Naturforschende Gesellschaften, Imkervereine und Entomologische Gesellschaften (seit 1987);
- (Mit)Verfassung mehrerer populärwissenschaftlicher Bücher und Artikel zu Wildbienen;
- Organisation der Schweizerischen Hymenopteren-Tagung (1996-2018);
- fachliche Beratung für zwei Bienenausstellungen in Schaffhausen bzw. Chur (2014-2015).

Populärwissenschaftliche Bücher

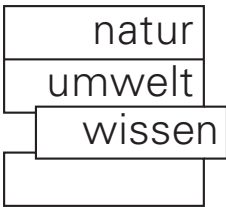
- Müller, A. (1991): Wildbienen im Schaffhauser Randen. Neujahrsblatt der Naturforschenden Gesellschaft Schaffhausen, 43, 76 pp.
- Müller, A., Krebs, A. & Amiet, F. (1997): Bienen - Mitteleuropäische Gattungen,

Lebensweise, Beobachtung. Naturbuch Verlag, Augsburg, 384 pp.

- Zurbuchen, A. & Müller, A. (2012): Wildbienschutz - Von der Wissenschaft zur Praxis. Bristol-Stiftung, Haupt, 162 pp.

Populärwissenschaftliche Artikel

- Müller, A. (1997): Wildbienen: Die summierte Mehrheit. Ornithologie, 2, 4-9.
- Müller, A. (2006): Die Fracht der Bienen. Was Sammlungsbelege alles verraten können. Hotspot, 13, 9.
- Zurbuchen, A., Müller, A. & Dorn, S. (2010) Kurze Flugdistanzen zwischen Nist- und Nahrungshabitaten fördern eine reiche Wildbienenfauna. Agrarforschung Schweiz, 1, 360 -365.
- Guntern, J., Suhner, M., Neumann, P. & Müller, A. (2014): Bienen und andere Bestäuber: Bedeutung für Landwirtschaft und Biodiversität. Swiss Academies Factsheets, 9 (1), 1- 4.
- Pfiffner, L. & Müller, A. (2014): Wildbienen und Bestäubung. Faktenblatt Forschungsinstitut für biologischen Landbau (FiBL), 8pp.
- Müller, A. (2015): Wildbienen - anspruchsvoll, gefährdet, unersetzlich. Ornithologie, 2, 6 -11.



- Di Giulio, M. & Müller, A. (2015): Blumenreiche Lebensräume und Wildbienen im Siedlungsgebiet. BirdLife-Praxishilfe Biodiversität, 44 pp.

Wissensvermittlung

- Leitung von zwei „Jugend & Ornithologie“-Kursen (1987-1988);
- Mitarbeit in der naturkundlichen Abteilung des Museums zu Allerheiligen Schaffhausen: Mithilfe bei der Neukonzeption der Naturabteilung, Herstellung von Tonbildschauen, Mitgestaltung von Ausstellungen und Bearbeitung naturwissenschaftlicher Sammlungen (1988-1992);
- Leitung eines einwöchigen Lehrerfortbildungskurses zum Thema „Schaffhauser Natur erleben“ (1998);
- Durchführung zahlreicher öffentlicher Vorträge, Kurse, Exkursionen und Verfassung populärwissenschaftlicher Artikel zu Fledermäusen, Wildbienen, Heuschrecken, Tagfalter, Libellen und Naturschutzthemen (seit 1987);
- Lehrtätigkeit an der Kantonsschule Zürcher Oberland (1997-1999) sowie an der ETH Zürich (Vorlesungen, Laborkurse, Bestimmungskurse, Exkursionen und Feldarbeitswochen) für Studierende der Biologie, Agrar- und Umweltnaturwissenschaften (1999 -2013);
- Vorlesungen an der ZHAW Wädenswil und der HAFL Zollikofen zu Biologie, Bedeutung und Lebensraumansprüchen der Wildbienen (seit 2013);
- Eidg. Imker-Ausbildung, Plantahof Landquart: Kursblock zu Wildbienen (seit 2014);
- Weiterbildungskurs für MittelschullehrerInnen zu Wildbienen an der Kantonsschule Zürcher Oberland (2016);
- CAS Natur im Siedlungsraum, ZHAW Wädenswil: Kursblock zu Wildbienen (2017);
- Wildbienenkurs, Naturama Aarau (2018).

Natur Umwelt Wissen GmbH
Bergstrasse 162
8032 Zürich

www.naturumweltwissen.ch
info@naturumweltwissen.ch
043 243 08 17