

Name Dipl.-Biol. Sarah Roßner



Geburtsjahr 1984

Stationen

2004-2009	Studium Diplom-Biologie, Phys. Geografie (Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg & Universität Leipzig)
2009	Studentische Hilfskraft, Department Bodenökologie (Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung Halle/Saale)
2009	Praktikum Faunistische Sondergutachten Fledermäuse (Naturschutzzentrum Leipzig e.V.)
2010-2014	wissenschaftliche Mitarbeiterin für Landschafts- und Artenschutz (Gutachterbüro bioplan, Leipzig)
seit 2014	wissenschaftliche Mitarbeiterin für Arten- und Biotopschutz (hochfrequent - Meisel & Roßner GbR)

Berufserfahrung & Spezialkenntnisse

Artengruppen: Fledermäuse
gebäudebesiedelnde Brutvögel
Amphibien & Reptilien
xylobionte Käfer (Eremit, Heldbock)
ausgew. Insektenarten (Ameisen, Heuschrecken)

Faunistische Kartierungen – flächige & objektbezogene Erfassung Fledermäuse, Herpetofauna, ausgewählte Insektenarten (xylobionte Käfer, Ameisen, Heuschrecken) inkl. Eingriffsanalyse

Artenschutz bei Bausanierung/Abbruch – Gutachten, Projektbegleitung, Erhalt & Schaffung von Lebensstätten

Natura 2000 – Monitoring FFH-Arten Sachsen (Fledermäuse)

Umweltbaubegleitung – Voruntersuchung, Begleitplanung und ökologische Bauüberwachung (z.B. Verkehrswegebau, Hochwasserschutzmaßnahmen, Gehölzfällungen)

Fachbeiträge Artenschutzrecht – saP, UVS, FFH-Verträglichkeitsprüfung, Begleitplanung

zertifizierte Ameisenhegerin – Bestandserfassung, Planung von Artenschutzmaßnahmen, Umsiedlung & Monitoring

- Mitgliedschaften**
- Landesfachausschuss Fledermausschutz des NABU Sachsen
 - Fledermausmarkiererin für die Beringungszentrale im LfLUG Dresden
 - Deutsche Ameisenschutzware e.V.
 - Verband Biologie, Biowissenschaften und Biomedizin in Deutschland e.V. - VBIO
- Referenzprojekte**
- A 14 Nossen - Magdeburg, Ersatzneubau BW 22 (Muldebrücke)** – Fledermausfachliche Projektbegleitung, Überwachung Wochenstubenkolonie Großes Mausohr, Monitoring Quartierparameter (laufend seit 2014)
 - Sanierung Ferngasleitungen FGL 202, 212 und 301 (Sachsen-Anhalt & Brandenburg)** – Naturschutzfachliche Begleitplanung, ökologische Baubegleitung in Umsetzungsphase mit Schwerpunkt Herpetofauna (Zauneidechse) (laufend seit 2015)
 - Sanierung Ferngasleitungen FGL 113 (Sachsen-Anhalt)** – Naturschutzfachliche Begleitplanung, ökologische Baubegleitung in Umsetzungsphase mit Schwerpunkt Feldhamster (2016-2017)
 - B189 OU Heiligengrabe (Brandenburg)** – Erfassung Fledermausfauna (Bioakustik, Netzfang, Telemetrie), Habitat- und Konfliktanalyse für Lokalvorkommen (2019)
 - B101, Neu-/Ausbau südlich Siebenlehn (Sachsen)** – Erfassung Fledermausvorkommen und -aktivitäten mittels Bioakustik, Netzfang und Quartierkontrollen, Konfliktanalyse (2019)
 - Ausbau B96n Rügen (Mecklenburg-Vorpommern)** – Erfassung Fledermausfauna (Netzfang, Telemetrie) (2020)
 - A4 bei Dresden (Sachsen)** – Erfassung Fledermausfauna (Bioakustik, Netzfang), Habitat- und Konfliktanalyse für Lokalvorkommen (2021)
 - A72 Anschlussstelle Frohburg (Sachsen)** – Erfassung Fledermausfauna (Bioakustik, Netzfang) (2023)
 - Leitfaden Artenschutz – Gewässerunterhaltung** – Erstellung Artsteckbriefe Artgruppe Fledermäuse (Verbreitung, Lebensraumansprüche, Hinweise bei Gewässerunterhaltung) (2021)
 - Zieluntersuchungen zur Nymphenfledermaus im sächsischen Mulde-Lösshügelland** – Erfassung (Bioakustik, Netzfang, Telemetrie, Probenahme Genetik) in zwölf Teilgebieten und Durchführung Raumanalyse, Ermittlung Bestandsgrößen, Quartierstrukturen & -wechselverhalten (2021 - 2023)
 - Gebietserweiterung NSG/FFH-Gebiet “ Erlenbruch-Oberbusch Grüngräbchen ” (Sachsen)** – Erfassung Fledermausfauna (Bioakustik, Netzfang) und Darstellung der Schutzwürdigkeit (2021)
 - Durchführung von fledermausbezogenen Erhebungen für die Fortschreibung von Maßnahmen und Habitatflächen im SAC 254 „Bobritzschtal“ (Sachsen)** – Erfassung Fledermausfauna (Bioakustik, Netzfang, Telemetrie, Quartierkontrollen, Ermittlung Habitatflächen) (laufend seit 2023)