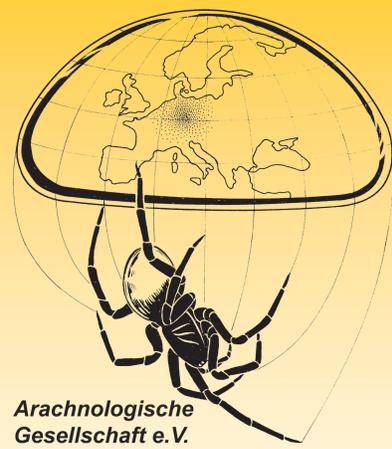


Was bietet die AraGes ihren Mitgliedern?

Die Arachnologische Gesellschaft (AraGes) ist ein gemeinnütziger Verein mit dem Ziel, die Kenntnis der Spinnentiere in Mitteleuropa zu erweitern und die arachnologische Forschung zu unterstützen.



Warum Spinnen?

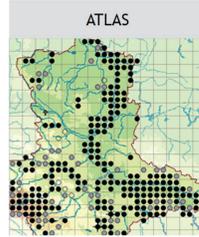
Spinnen sind nicht nur eine faszinierende Tiergruppe, sondern sie bieten durch ihren **Artenreichtum** (mehr als 48.000 beschriebene Arten weltweit, mehr als 1.000 in Deutschland), ihr **Vorkommen in fast allen Lebensräumen** und **spezifische Habitatbindung** vieler Arten ideale Voraussetzungen zur Beantwortung vielfältiger **Fragestellungen in Naturschutz und in der Wissenschaft**.

Den Aktivitäten der AraGes ist es massgeblich zu verdanken, dass langjährig erarbeitetes und angehäuften Wissen über Spinnen, Weberknechte und Pseudoskorpione öffentlich und einfach zugänglich ist.

Aktuell werden die Spinnen vom Bundesamt für Naturschutz (BfN) als Standardartengruppe für das deutschlandweit zu etablierende, einheitliche Insektenmonitoring vorgeschlagen.

www.bfn.de/themen/monitoring/insektenmonitoring.html

Spinnen daten



Der **Atlas der Spinnentiere Europas** ist eine fortlaufend ergänzte Zusammenstellung von Nachweisen der Spinnentierarten. Die Datenbank enthält fast 500.000 Datensätze von über 1.300 Arten und über 12.000 Fundorten, derzeit noch überwiegend aus Deutschland. Alle neuen Nachweise werden von einem Expertenteam geprüft, bevor sie übernommen werden.



Die neue Datenbank **ARAMOB** mobilisiert taxonomisch, geographisch und ökologisch angereicherte Daten aus faunistischen und ökologischen Studien von Spinnen in Deutschland. Sie enthält über 80.000 Abundanz- bzw. Aktivitätsdichtedaten von mehr als 600 Arten und 500 Fundorten, georeferenziert und Biotoptypen zugeordnet, mit Rote Liste-Angaben und ersten traits zu den Arten. Diese Datensammlung der AraGes soll Wissenschaftlern und Behörden ökologische Analysen von Spinnenarten und -zönosen ermöglichen.



Spinnen wissen

HOME ÜBER UNS

Die **Website www.arages.de** bietet als Plattform Zugang zu allen online Angeboten der AraGes und Links zu wichtigen Plattformen, wie dem World Spider Catalog www.wsc.nmbe.ch oder dem Internetbestimmungsschlüssel www.araneae.nmbe.ch. Für Einsteiger werden viele Fragen rund um Spinnentiere allgemeinverständlich beantwortet. Mitglieder erhalten zudem Zugriff auf erweiterte Funktionen im Verbreitungsatlas, auf die ökologische Datenbank ARAMOB und die Archive der Rundbriefe.

FORUM UND WIKI



Im ausführlichen **Spinnen Wiki www.wiki.arages.de** können sich Mitglieder, Amateure ebenso wie Experten, über Spinnengruppen und Arten informieren und sich im Forum über arachnologische Fragen austauschen. Integriert sind hier auch Checklisten für nachgewiesene Arten der Länder Europas.



Arachnologen aus über 20 Ländern wählen die Europäische **Spinne des Jahres**. Zu der jeweiligen Spinnenart bietet der Verein für die breite Öffentlichkeit Fotos und detaillierte Informationen an.



Wissenschaft



Die AraGes organisiert **Tagungen und Exkursionen** in Deutschland, Österreich und der Schweiz. Regionale Treffen werden durch die Untergruppe SARA im südlichen deutschsprachigen Raum organisiert.



Die Zeitschrift **Arachnologische Mitteilungen / Arachnology Letters www.arages.de/aramit** veröffentlicht Arbeiten zur Faunistik, Ökologie und Taxonomie von Spinnentieren (außer Milben). Artikel werden begutachtet (peer review), in Englisch oder Deutsch publiziert, und sind öffentlich verfügbar (open-access).



Der **Konrad-Thaler-Gedächtnispreis** wird alle 3 Jahre an herausragende Master- und Doktorarbeiten in den Bereichen Faunistik, Ökologie, Biogeographie und Taxonomie der einheimischen Spinnentiere verliehen.

Mitglied werden

Damit Aktualisierungen und Unterhalt von Datenbanken und Plattformen, open-access der Zeitschrift und zukünftige Projekte der AraGes durchgeführt werden können, ist der Verein auf die aktive Mithilfe und finanzielle Unterstützung der Mitglieder (Mitgliederbeitrag) angewiesen.

Um Mitglied in der Arachnologischen Gesellschaft zu werden, laden Sie das Beitrittsformular auf www.arages.de/ueber-uns/mitgliedschaft/ herunter und folgen Sie den Anweisungen.

Die Mitgliederbeiträge sind 35 EUR oder 25 EUR für Studenten. Es besteht auch die Möglichkeit, mit einem Beitrag von 1.500 EUR ewiges Mitglied oder für 3.000 EUR Firmenmitglied zu werden.

Natürlich sind wir auch dankbar für Spenden, welche Sie bequem via PayPal über unsere Homepage überweisen können.

Impressum

Dieses Poster wurde vom Vorstand und der Schriftleitung der Arachnologischen Gesellschaft e. V. erstellt: Christoph Muster (Vorsitzender, Putbus), Hubert Höfer (Stellvertreter, Staatliches Museum für Naturkunde Karlsruhe), Angelo Bolzern (Stellvertreter, Naturhistorisches Museum Basel), Peter Michalik (Kassenwart, Zoologisches Museum Greifswald), Theo Blick (Schriftleitung, Hummelstal). Februar 2020

Dank

Großer Dank gebührt Aloys Staudt, der die Nachweiskarten initiierte und über rund 20 Jahre vorantrieb, sowie Michael Hohner, der den neuen Verbreitungsatlas programmierte und seitdem betreut. Martin Lemke forcierte maßgeblich die Entwicklung von Spinnen-Wiki und -forum. Weiterhin ist allen Mitgliedern und Nutzern zu danken, die regelmäßig ihre Nachweise an den Verbreitungsatlas melden.