



## **Veranstaltungsprogramm der Naturkundlichen Arbeitsgemeinschaft Osttirol (Herbst/Winter 2019/2020)**

Ort und Uhrzeit der Vorträge: Die Veranstaltungen der NAGO finden in der neuen Stadtbücherei Lienz, Egger-Lienz-Platz 2 (Vortragsraum; Zutritt über Innenhof), statt und beginnen jeweils pünktlich um 19.30 Uhr.

### **Mi, 02.10.2019: Bestimmungsabend der NAGO**

Leitung: Helmut Deutsch, Matthias Gattermayr, Susanne Gewolf, Oliver Stöhr, Martin Weinländer

Die Vegetationsperiode 2019 ist beinahe vorbei – für Biologen und naturinteressierte Personen beginnt nun die Zeit des Fotosichtens, Aufarbeitens von Funden und der Datenbankarbeiten. Haben Sie auch Fotos unbestimmter oder fraglicher Tier- und Pflanzenarten oder sonstige Artbelege zu Hause, die der Bestimmung durch Fachexperten harren? Wenn ja, so ist nun ist die Zeit gekommen, dies alles zu sichten und den Experten der NAGO zur Bestimmung vorzulegen, denn an diesem „Bestimmungsabend“ werden alle vorgelegten Belege einer kritischen Begutachtung unterzogen und bestimmt. Kommen Sie vorbei und bringen Sie uns Ihre Fotos (analog oder auch digital via USB-Stick) bzw. Belege – wir freuen uns auf rege Teilnahme!

## **Do, 31.10.2019: Nosferatu-Spinne, Dornfinger und Schwarze Witwe – Die Giftspinnen Österreichs. Halloween scherz oder tödliche Bedrohung?**

Vortrag von Christian Komposch

Spinnen sind eine evolutiv überaus erfolgreiche Tiergruppe! Dies basiert auf der Fähigkeit Spinnseide und Gift zu produzieren. Spinnen besiedeln alle Landlebensräume in hohen Dichten, sind vom Hauptplatz in Lienz bis zum Gipfel des Großglockners allgegenwärtig. Die Welt wäre ohne Spinnen jedenfalls eine andere.

Aus Österreich sind aktuell mehr als 1.000 Arten bekannt. Nahezu alle Spinnen sind giftig – aber wie gefährlich sind sie tatsächlich für Mensch und Tier? Ist es wahr, dass man mit dem Gift einer einzigen Kreuzspinne bis zu 1.000 Katzen töten kann? Was hat es mit dem kolportierten Massenaufreten einer tropischen Kugelspinne in Innsbrucker Wohnungen auf sich? Woher kommt die Angst vor Spinnen? Wie verhalte ich mich nach einem Dornfingerspinnenbiss richtig? Sind Schwarze Witwen für den Menschen tödlich und gibt es sie bereits in Tirol?

Mit diesem Vortrag am Halloween-Abend führen wir Sie in die wundersame Welt der Spinnen ein und präsentieren die 10 giftigsten Spinnen Österreichs. Weiters erhalten Sie praktische Tipps für den Umgang mit diesen faszinierenden Achtbeinern und freuen uns über ihre Fragen zu diesen unheimlichen Kreaturen.



Foto: Schwarze Witwe [(c) Christian Komposch, ÖKOTEAM – Institut für Tierökologie und Naturraumplanung]

## **Mi, 05.02.2020: Von Vögeln, Orchideen und Wikingern – Wanderungen auf der Ostseeinsel Öland**

Vortrag von Klaus Laimer & Hermann Schacht

*"Wir hatten kaum den Strand von Öland betreten, so merkten wir schon, dass dieses Land ganz anders beschaffen war als die übrigen schwedischen Provinzen."* Carl von Linné, 1. Juni 1741.

Diese Feststellung des bekannten schwedischen Naturforschers verwundert nicht, wenn man Öland erst mal kennen gelernt hat. Die langgestreckte, schmale Insel vor

der Küste Südschwedens wird – zu Recht – vielfach als „Vogel- und Orchideen-Insel“ bezeichnet.

Über weite Teile hat sich bis heute eine „alte“, vielfältige Kulturlandschaft mit hoher landschaftsökologischer Bedeutung erhalten. Ein Bild, das sich auch im Bereich der Siedlungen, deren Bauweisen und der „zurückhaltenden“ Erschließung, dem Umgang mit der Landschaft und der Geschichte der Insel spiegelt. Im Süden beeindruckt der Stora Alvaret, eine steppenartige Karstlandschaft, die als Weideland erhalten wird und zum UNESCO-Weltkulturerbe erklärt wurde. Der nördliche Teil der Insel wird durch einen höheren Waldanteil und ausgedehnte Feuchtgebiete – vor allem Seen, Bruchwälder, Sümpfe und Moore – geprägt. Zusammen mit den unterschiedlichsten Küstenformen ergibt sich eine Vielfalt an unterschiedlichsten Lebensräumen und dementsprechend eine sehr artenreiche Fauna und Flora.

Ein „illustrierter Reisebericht“ von Dr. Klaus Laimer und Dr. Hermann Schacht soll diese Landschaft in ihrer kulturellen und landschaftsökologischen Vielfalt zeigen und zu einem Besuch dieser Ostseeinsel anregen.



Stora Alvaret auf Öland: Weide mit Manns-Knabenkraut (*Orchis mascula*) und Holunder-Knabenkraut (*Dactylorhiza sambucina*) (Foto: Hermann Schacht)

**Die Veranstaltungen der NAGO sind kostenfrei und öffentlich zugänglich.  
Auf ein zahlreiches Kommen freut sich die NAGO!**