

beim zuständigen Amt gemeldet sind. Hat er das nicht getan sind seine Tiere und deren Nachzuchten theoretisch illegal.

Ausführliche Informationen findet Ihr hier

Antrag (Proposal) zur 18. CITES-Vertragsstaatenkonferenz: <https://cites.org/eng/cop/18/prop/index.php>

Zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 338/97 des Rates über den Schutz von Exemplaren wild lebender Tier- und Pflanzenarten durch

Überwachung des Handels: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/PDF/?uri=CELEX:32019R2117&qid=1576135248367&from=DE>

WISIA, die Seite des Bundesamt für Naturschutz, BfN mit Suchfunktion für alle geschützten Tier und Pflanzenarten und deren Schutzstatus: <http://www.wisia.de/index.html>

Website der IUCN: <https://portals.iucn.org/library/node/48473>

Von Parasiten, Krankheiten und Abnormitäten – Frank Schneider zu Gast bei der IG Vogelspinnen Niederrhein

von Dominik Bartels

Auch im Oktober hat sich der Stammtisch der IG Vogelspinnen Niederrhein im TUS-Nord, in Düsseldorf-Unterrath, zusammen gefunden (Abb. 01). Wie jeden zweiten Samstag im Monat trafen sich auch diesmal bekannte und neue Gesichter um zu Fachsimpeln und sich auszutauschen.

Highlight war diesmal der Vortrag „Parasiten, Krankheiten und Abnormitäten bei Spinnen“ von Frank Schneider. Wir haben uns sehr gefreut, dass er, zusammen mit seiner Frau Claudia, den langen Weg von Ludwigshafen auf sich genommen hat.

Um 19.30 Uhr war es dann auch endlich soweit. Über 50 Leute haben sich zusammen gefunden um Franks Worten zu lauschen (Abb. 02).

Eines von vielen Themen, die Frank in seinem Vortrag behandelt, ist die Fettspinne (*Steatoda* spp.), die sich in der Terrarienanlage aus-

breiten kann. Diese kleine Spinnenart als solche, kann die Vogelspinne doch sehr stören und für einigen Schaden sorgen. In den Terrarien in denen sich diese Tiere niederlassen, konnte beobachtet werden, dass die Vogelspinne atypisches Verhalten zeigt. Außerdem meidet sie die Bereiche in denen die *Steatoda* spp. ihr Gespinst errichtet hat. Das größere Problem besteht jedoch darin, das die Fettspinne mit ihrer kleinen Körpergröße auch problemlos unter anderem auch adulte Heimchen erbeuten kann. Jedoch werden diese dann nicht vollständig von ihr gefressen und die übriggebliebenen Leichenteile locken mit ihrem Verwesungsgeruch sogenannte Buckelfliegen (Phoridae) an. Diese dienen als Überträger für Nematoden.

Damit sind wir auch schon bei einem zweiten sehr interessanten Thema angekommen, mit dem viele Spinnenhalter schon in Berührung gekommen sind. Nematoden (Fadenwür-

mer) sind ein extrem artenreicher Stamm des Tierreichs und nicht alle sind für unsere Spinnen gefährlich oder ein Problem. Jedoch gibt es einige Gattungen die durchaus zu einer Gefahr für die Spinne werden könne. Darunter fällt die Gattung Tarantobelus. Die Spinnen zeigen häufig abnormales Verhalten wenn sie von Nematoden befallen sind. So sitzen sie in einer Art Fressstellung ohne etwas zu fressen zu haben. Sie befallen die Spinne und zerknüllen diese dann von innen. Deutlichere Anzeichen für einen Befall sind weiße kotartige Säfte die im Chelicerenbereich der Spinne auftreten. Dann ist es jedoch meist zu spät um den Tieren noch zu helfen. Leider gibt es noch keine bekannte Behandlung die gegen Nematodenbefall hilft. Dahingehend ist noch viel Forschung nötig.

Neben diesen Themen wurde unter anderem noch über Pilze, Milben, Landplanarien, mykotische Veränderungen der Extremitäten, Läsionen und Ödeme sowie Abnormitäten natürlicher und krankheitsbedingter Arten und vieles mehr gesprochen. Ich möchte und kann hier gar nicht auf alles eingehen, da es ein ganzes Buch ausfüllen könnte.

Alles in Allem war es ein sehr interessanter Vortrag, der uns allen viel mit auf dem Weg geben konnte. Egal ob man bereits viele Jahre Spinnen hält oder züchtet oder ob man erst relativ jung im Hobby ist, lehrreich war er für jeden!

Unser Dank geht an Frank Schneider, der diesen Abend sehr bereichert hat und an die DeArGe, welche mit ihrer Vortragsunterstützung diesen Abend ermöglicht hat (<https://www.dearge.de/foerdermoeglichkeiten>)



Abb. 1: Stammtisch der IG Vogelspinnen Niederrhein im TUS-Nord, in Düsseldorf-Unterrath. Foto: Dominik Bartels



Abb. 2: Vortrag von Frank Schneider zum Thema „Parasiten, Krankheiten und Abnormitäten bei Spinnen“. Foto: Dominik Bartels

Summary

The author writes about the regular table of IG Vogelspinnen Niederrhein. Frank Schneider was there as a guest speaker and gave a lecture on his research on parasites, diseases and abnormalities in spiders. This was supported by the presentation support of the DeArGe.

Adresse des Autors

Dominik Bartels
Essenberger Straße 10
47443 Moers