

## **Berichte und Aktivitäten**

### **Bilchsymposium im Naturschutzzentrum Ruhestein**

Wolfgang Schlund

Am 24. Mai 2002 haben die AGWS und das Naturschutzzentrum Ruhestein im Schwarzwald Schlafmaus-Forscher in den Schwarzwald eingeladen, um über den aktuellen Stand ihrer Arbeit zu berichten und ihre Erfahrungen auszutauschen. Bei den Vorträgen über Siebenschläfer und Haselmäuse zeigte sich eindrucklich, dass die moderne Ökologie und Verhaltensforschung weit mehr ist, als das Beschreiben von Beobachtungen im Freiland (siehe die Beiträge der wissenschaftlichen Originalarbeiten ab Seite xx). Neue Untersuchungsmethoden im Freiland vertieft und ergänzt durch Laboruntersuchungen zeigen, wie eng ökologische Ergebnisse mit genetischen und physiologischen Befunden verwoben sind.

Aus Sicht der Veranstalter war vor allem die gute Resonanz der Seminarteilnehmer erfreulich. Ein besonderer Dank gilt an dieser Stelle den Referenten, die es sich nicht haben nehmen lassen, von weit her in den Schwarzwald anzureisen:

Dr. Claudia Bieber, Universität Wien

Dr. Joanna Fietz, Universität Marburg

Prof. Dr. Jörg Ganzhorn, Universität Hamburg

Dipl. Biologin Maren Pflug, Universität Tübingen

Dr. Jutta Schmid, Universität Ulm

Dr. Simone Sommer, Universität Hamburg

Nach den Vorträgen und Diskussion führte Dr. Schlund alle Seminarteilnehmer auf der Spätnachmittagsexkursion durch den Bannwald „Wilder See“ – Lebensraum der Gartenschläfer – die bei den Vorträgen etwas zu kurz gekommen sind. Aber das soll sich in Zukunft ändern. Dr. Jutta Schmid wird zusammen mit Dr. Wolfgang Schlund eine Langzeitstudie über die Populationsökologie der Gartenschläfer beginnen. Der Grundstein dazu wurde am Tag nach dem Seminar gelegt. Zusammen mit den Referenten und einigen Seminarteilnehmern, die sich den Spaß nicht nehmen lassen wollten, wurden bei strömendem Regen über 90 Nistkästen in einem Waldgebiet in der Nähe des Naturschutzzentrums Ruhestein aufgehängt, in denen sich nun Gartenschläfer einnisten können. Ein halbes Jahr danach haben erste Nistkastenkontrollen ergeben, dass manche Kästen schon von Gartenschläfern (aber auch Haselmäusen) besiedelt worden sind. Die Studie kann also im nächsten Jahr beginnen.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Maus - Mitteilungen aus unserer Säugetierwelt](#)

Jahr/Year: 2002

Band/Volume: [10](#)

Autor(en)/Author(s): Schlund Wolfgang

Artikel/Article: [Berichte und Aktivitäten Bilchsymposium im Naturschutzzentrum Ruhestein 4](#)