

Literature

- FREITAS, T. R. O.; LESSA, E. P. (1984): Cytogenetics and morphology of *Ctenomys torquatus* (Rodentia: Octodontidae). *J. Mammalogy* **65**, 177–190.
- GALLIMORE, P. H.; RICHARDS, C. R. (1973): An improved banding technique exemplified in the karyotype analysis of two strains of rat. *Chromosoma* **41**, 259–263.
- KIBLISKY, P.; BRUM-ZORRILLA, N.; PÉREZ, G.; SÁEZ, F. A. (1977): Variabilidad cromosómica entre diversas poblaciones uruguayas del roedor cavador del género *Ctenomys* (Rodentia, Octodontidae). *Mendeliana* **2**, 85–93.
- LESSA, E. P.; LANGGUTH, A. (1983): *Ctenomys pearsoni*, n. sp. (Rodentia, Octodontidae), del Uruguay. *Res. Com. Jorn. Cienc. Nat. Montevideo* **3**, 86–88.
- REIG, O. A.; KIBLISKY, P. (1969): Chromosome multiformity in the genus *Ctenomys* (Rodentia, Octodontidae). A progress report. *Chromosoma* **28**, 211–244.

Authors' addresses: ALVARO F. NOVELLO, Departamento de Microscopía, Facultad de Humanidades y Ciencias, T. Narvaja 1674, Montevideo, Uruguay; ENRIQUE P. LESSA, Department of Biology, Box 3AF, New Mexico State University, Las Cruces, NM 88003, USA

Zwergmaus, *Micromys minutus* (Pallas, 1778), baute in Hänflingsnest, *Acanthis cannabina* (L., 1758)

Von F. GOETHE

Eingang des Ms. 27. 7. 1986

Während einer landschaftsökologischen Begehung eines marinesfiskalischen Geländes südlich und südöstlich des Nordhafens von Wilhelmshaven fand G. THESING, Institut für Vogelforschung, Vogelwarte Helgoland, Hauptsitz Wilhelmshaven, am 30. 12. 1985 bei leichter Schneelage in einem kleinen Weißdornbusch (*Crataegus monogyna*) in ca. 140 cm Höhe das Nest eines Hänflings, in welches Zwergmäuse ein Nest gebaut hatten (s. Abb.).

Auf dem aus trockenen Pflanzenstengeln (u.a. *Epilobium*-spec., *Ononis spinosa*, *Euphrasia officinalis*) gewirkten Hänflingsnest hatten die Nager ihr Nest aus *Phragmites*-Ährchen und *Poa trivialis*-Blättern etwas schräg aufgesetzt, so daß die einzige Öffnung unten etwa mit dem Rand des Vogelnestes abschließt (s. Abb.). Durchmesser und Höhe des Doppelnestes betragen ca. 100 mm.

Die Zwergmaus ist in dem angegebenen Gelände bereits früher nachgewiesen worden (GOETHE 1962). Hänflinge haben sich infolge des mächtigen Anwachsens von Buschwerk, insbesondere *Sambucus nigra* und *Rosa canina*, in dem seit Jahrzehnten naturbelassenen Gebiet gegenüber früher (BUB 1962) noch weiter vermehrt.

Bislang wurden zwei derartige Zwergmaus-Singvogel-Nestkombinationen beschrieben: BÖHME (1978) berichtet von einem von KÄSTLE in einem Rohrsängernest gefundenen Zwergmausnest. Ein älterer Fall wurde aus Westfalen bekannt: auch hier hatte *Micromys* ein Nest in einem Nest von *Acrocephalus scirpaceus* angelegt (FELDMANN 1984).

Das Doppelnest befindet sich in der Sammlung des Verfassers.



Nest einer Zwergmaus auf Hänflingsnest (ca. 7:10) (Foto: ROLF NAGEL)

Danksagungen

Für Hilfe bei der Bestimmung der Pflanzen des Nestmaterials danke ich den Herren S. HORNIG und F. RICKLEFS, für die Anfertigung des Fotos Herrn R. NAGEL, Institut für Vogelforschung, alle in Wilhelmshaven.

Literatur

- BÖHME, W. (1978): *Micromys minutus* (Pallas, 1778) – Zwergmaus. In: Handbuch der Säugetiere Europas. Bd. 1. Hrsg. von J. NIETHAMMER, F. KRAPP. Wiesbaden: Aula Vlg. 290–303.
- BUB, H. (1962): Die Vogelwelt im Landschaftsschutzgebiet „Vogelwarteninsel“. In: Das Landschaftsschutzgebiet „Vogelwarteninsel“ in Wilhelmshaven. Hrsg. von H. BUB, F. GOETHE, A. HILLEN. Oldenb. Jb. 61, 31–64.
- FELDMANN, R. (1984): Zwergmaus – *Micromys minutus* (Pall., 1778). In: Die Säugetiere Westfalens. Hrsg. von R. SCHRÖPFER, R. FELDMANN, H. VIERHAUS. Abh. Westfäl. Mus. Naturk. 46 (4).
- GOETHE, F. (1962): Die Säugetiere im Landschaftsschutzgebiet „Vogelwarteninsel“. Oldenb. Jb. 61, 65–78.

Anschrift des Verfassers: Dr. FRIEDRICH GOETHE, Kirchreihe 19 B, D-2940 Wilhelmshaven

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mammalian Biology \(früher Zeitschrift für Säugetierkunde\)](#)

Jahr/Year: 1985

Band/Volume: [51](#)

Autor(en)/Author(s): Goethe Friedrich Walter

Artikel/Article: [Zwergmaus, *Micromys minutus* \(Pallas, 1778\), baute in Hänflingnest, *Acanthis cannabina* \(L., 1758\) 380-381](#)