

Volieren festzustellen. Die gesamte Beobachtungszeit betrug 40 Stunden. Das Verhaltensmuster beider Wasseramsel zeigte zwischen der Mauser- und Herbstperiode erhebliche Unterschiede, das sich auch in der Nutzung der Volierenbereiche widerspiegelte. Während in der Mauserzeit ruhige Plätze in den oberen und rückwärtigen Volierenteilen präferiert wurden, hielten sich die Vögel im Herbst vor allem in Bodennähe an den Wasserbecken in engem räumlichen Kontakt zueinander auf.

LITERATUR

- BALAT, F. (1962): Distribution and movements of the Dipper *Cinclus cinclus aquaticus* Bechst. in a creek and their changes during a year. Zool.Listy 11.131-144. (Tschech. + engl. summ.).
- BEZZEL, E. & R. PRINZINGER (1990): Ornithologie. Eugen Ulmer Verlag, Stuttgart.
- GLUTZ V. BLOTZHEIM, U.N. & K. BAUER (1988): Handbuch der Vögel Mitteleuropas, Band 10/II Passeriformes (1.Teil). Aula Verlag, Wiesbaden.
- BÖHM, C. (1995): How to make birds be birds, Proceedings of Zoo. The Second International Conference Environmental Enrichment.
- CREUTZ, G. (1996): Die Wasseramsel. Die Neue Brehm-Bücherei.
- MARKOWITZ, H. (1982): Behavioral Enrichment in the Zoo. The Second International Conference Environmental Enrichment.

ANSCHRIFT DER VERFASSER:

Dr. Christiane BÖHM
Josephine GRASS
Alpenzoo, Weiherburggasse 37
A-6020 Innsbruck

Salmonellose bei Singvögeln

Seit dem Jahre 1969 verfügt die TIROLER VOGELWARTE über Untersuchungsergebnisse von an Salmonellose verstorbenen Singvögeln. Im März 1999 wurden in Tirol/ Österreich an Futterstellen auffallend viele Todesfälle mit derselben Todesursache festgestellt. Für das nächste Heft von „monticola“ werden zwei Beiträge vorbereitet, die sich mit diesem Thema befassen.

Es wäre nun von Interesse zu erfahren, ob auch in anderen Ländern Ergebnisse über bakteriologische Untersuchungen von Sing-

vögeln, die das Ergebnis Salmonellose erbrachten, vorliegen. Oder fielen die charakteristischen Symptome von Vögeln an Futterstellen auf: Erkrankte Tiere sitzen mit aufgeplustertem Gefieder beim Futter, fressen ständig, zeigen kaum Fluchtdistanz, ja lassen sich sogar mitunter mit der Hand fangen. Sie sterben meist innerhalb kurzer Zeit.

Mitteilungen über Beobachtungen oder bakteriologische Untersuchungsergebnisse sind an die Redaktion erbeten.

NIEDERWOLFSGRUBER

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Monticola](#)

Jahr/Year: 1996-2001

Band/Volume: [8](#)

Autor(en)/Author(s): Niederwolfsgruber Franz

Artikel/Article: [Salmonellose bei Singvögel. 154](#)