

Zwei Funde flavistischer Bergmolche *Triturus a. alpestris* (LAURENTI, 1768) in
Rhein Hessen (Rheinland-Pfalz, BRD)

(Caudata: Salamandridae)

Angeregt durch die von PARENT & THORN (1983) publizierte, ausführliche Übersicht zum Thema „Flavismus bei *T. alpestris*“; möchte ich an dieser Stelle zwei Einzelnachweise entsprechender Exemplare mitteilen, die im Rahmen herpetologischer Bestandserfassungen im Jahre 1983 in Rheinland-Pfalz (Rhein Hessen) gelangen.

Die beiden ausgewachsenen Exemplare konnten innerhalb weniger Wochen in zwei voneinander isolierten Waldgebieten der rheinland-pfälzischen Mittelgebirge (vergleiche hierzu auch BARTMANN et al. 1983) nachgewiesen werden:

- In einem Waldtümpel des „Binger Waldes“ (MTB 6012) fand ich am 16. 4. 1983 ein weibliches Exemplar eines flavistischen *T. alpestris*; im gleichen Gewässer laichen auch die übrigen drei mitteleuropäischen Molcharten.
- Im zum Saar-Nahe-Bergland gehörenden „Vorholz“ bei Alzey (MTB 6213) fing ich am 4. 5. 1983 ein männliches Exemplar in einer *T. alpestris*/*T. helveticus*/*T. vulgaris*-Mischpopulation.

Die beiden Tiere bezogen gemeinsam ein Aquarium; jedoch erst 1984, nach kalter Überwinterung, begann das Männchen zu balzen. Eine Spermatophorenübergabe konnte ich nicht beobachten. In den im Verlaufe des Jahres vom Weibchen abgesetzten Eiern entwickelten sich keine Embryonen. Es sei angemerkt, daß die Eier des flavistischen Weibchens am animalen Pol auffallend pigmentarm waren und damit den Eiern von *T. helveticus* und *T. vulgaris* sehr ähnlich sahen.

Eine umfangreiche Literaturübersicht zu diesem Thema sowie Photos eines flavistischen Bergmolches finden sich in der Arbeit von PARENT & THORN (1983).

Two cases of flavistic *Triturus a. alpestris* are reported from Rhein Hessen (Rheinland-Pfalz), FRG.

Key words: Caudata; Salamandridae; *Triturus a. alpestris*; flavisme; Rheinland-Pfalz, FRG.

Schriften

BARTMANN, W., L. DÖRR, R. KLEIN, R. TWELBECK & M. VEITH (1983): Zur Bestandssituation der Amphibien in Rhein Hessen. — Mainzer Naturw. Arch., Beih. 2, 104 S.

PARENT, G. H. & R. THORN (1983). Un cas de flavisme chez le Triton Alpestre (*Triturus alpestris* LAUR.) au Grand-Duché de Luxembourg. — Revue fr. Aquariol., Nancy, 10(1): 21-24.

Eingangsdatum: 20. März 1986

Verfasser: MICHAEL VEITH, Institut für Zoologie, Universität Mainz, Saarstraße 21, D-6500 Mainz.