

**Überraschende Erkenntnisse zur nomenklatorischen Geschichte der
Berg- oder Waldeidechse, nunmehr:
Zootoca vivipara (LICHTENSTEIN, 1823).**

JOSEF FRIEDRICH SCHMIDTLER & WOLFGANG BÖHME

J.F. DE JACQUIN überschrieb im Jahre 1787 eine kurze Mitteilung mit folgenden Worten: „*Lacerta vivipara*, observatio Jos. Francisci de Jacquin“. Eine sorgfältige Übersetzung des lateinischen Textes ergab, dass De Jacquin ausdrücklich keine neue Art beschrieb, sondern dass er vielmehr der Öffentlichkeit lediglich die überraschende Entdeckung einer lebendgebärenden Eidechse (lateinisch: „*Lacerta vivipara*“) kundtun wollte. Das erkannte später auch COCTEAU (1835), doch wurde dieser Umstand in der Literatur sofort wieder vergessen. DE JACQUINs respektable Zurückhaltung ist vor dem Hintergrund der chaotischen Zustände in der Eidechsen-Systematik jener Jahre zu sehen. Historische Recherchen ergaben, dass dabei die heutigen Eidechsenarten *Lacerta agilis*, *Podarcis muralis* und *Zootoca vivipara* meist unter dem linneischen Namen *L. acerta agilis* in einen Topf geworfen wurden. Erst Anfang des 19. Jahrhunderts wurde die Artidentität der Waldeidechse (*Lacerta oedura* SHEPPARD 1804, *Lacerta crocea* WOLF in STURM 1805, etc.) erkannt, dies allerdings im Zusammenhang mit der Entwicklung einer extremen Splittingsituation bei jenen drei Arten. Zur Sicherung der nomenklatorischen Stabilität für diese wohlbekannte und weit verbreitete Eidechse muß der nächste Autor, der, unter Bezugnahme auf DE JACQUIN's (1787) lateinischen Terminus "*Lacerta vivipara*", diesen klar als wissenschaftlichen Namen benutzt, auch als Erstbeschreiber betrachtet werden. Nach unseren Literaturrecherchen ist dies LICHTENSTEIN (1823). Einige ältere Synonyme müssen dabei unterdrückt werden. Um zukünftige taxonomische Änderungen zu erleichtern, präsentieren wir abschließend eine aktualisierte Liste der Synonymie von *Zootoca vivipara*.

JOSEF FRIEDRICH SCHMIDTLER

Oberföhringer Str. 35 D-81925 München josef.schmidler@gmx.de

WOLFGANG BÖHME

Zoologisches Forschungsmuseum A. Koenig, Adenauerallee 160, D 53113 Bonn

<w.boehme.zfmk@uni-bonn.de>

Surprising findings on the nomenclatural history of the Common or Viviparous Lizard, by this time: *Zootoca vivipara* (LICHTENSTEIN, 1823).

JOSEF FRIEDRICH SCHMIDTLER & WOLFGANG BÖHME

In 1787 J.F. DE JACQUIN entitled a short communication as follows: „*Lacerta vivipara*, observatio Jos. Francisci de Jacquin“. A careful translation of the Latin text revealed that De Jacquin explicitly did not intend to describe a new species, but simply wanted to notify publicly his surprising discovery of a viviparous lizard (i.e. in Latin: „*Lacerta vivipara*“). Later on this fact was realised by COCTEAU (1835), but immediately afterwards this insight was buried in oblivion again. DE JACQUIN's respectable restraint has to be seen against the background of the chaotic status of lizard systematics in those years. Historical researches showed that then the present species *Lacerta agilis*, *Podarcis muralis* and *Zootoca vivipara* were lumped together, mostly under the linnean term *Lacerta agilis*. Not until the beginning of the 19th century the specific identity of the viviparous lizard was detected (*Lacerta oedura* SHEPPARD 1804, *Lacerta crocea* WOLF in STURM 1805, etc.); however in connexion with an extreme splitting trend in the systematics of those three lizard species. To secure the nomenclatural stability of this well known and widely distributed lizard, the next subsequent author, referring to JACQUIN's (1787) Latin term „*Lacerta vivipara*“, and using it clearly in the sense of a scientific name, has to be regarded as its original author. According to our literature search it is LICHTENSTEIN (1823). Some older synonyms have to be suppressed thereby. In order to facilitate taxonomic changes in the near future, we finally present an actual list of the synonymy of *Zootoca vivipara*.

JOSEF FRIEDRICH SCHMIDTLER

Oberföhringer Str. 35 D-81925 München josef.schmidtlер@gmx.de

WOLFGANG BÖHME

Zoologisches Forschungsmuseum A. Koenig, Adenauerallee 160, D 53113 Bonn

w.boehme.zfmk@uni-bonn.de