

In KNAURS Tierreich in Farben, Band Reptilien, ist eine *Duplicitas anterior* bei einer *Lampropeltis getulus* abgebildet, die den ganzen Kopf völlig erfaßt hat.



Abb. 12: *Natrix natrix* L., Schädel in Norma lateralis. Von links mit linkem Paar Frontalia — Nasalia und Intermaxillare. Die mediane Orbita ist am oberen Bildrand noch zu sehen. Sammlung F. Kin- cel. Aufn. A. Kühne, Graz.

Noch einmal die *Vipera lebetina* L. aus der Bucht von Cattaro

Von FRITZ KINCEL, Bruck an der Mur

Eingelangt am 31. August 1968

Durch Tausch gegen ein Frischexemplar derselben Species konnte ich das ausgestopfte Belegexemplar der *Vipera lebetina* von Cattaro, das ich in Heft 14/1962 der „Mitteilungen der Abteilung für Zoologie und Botanik am Landesmuseum Joanneum“ beschrieben habe, als Eigentum erwerben. Dabei habe ich meine damalige Beschreibung noch um Folgendes zu ergänzen: Die in der damaligen Beschreibung erwähnten Supraocularia sind als zweifelhaft zu betrachten. Auf beiden Seiten ist gerade dort das Stratum corneum abgeblättert. Links ist der orale Teil in der ventral gegen das Auge gebildeten Furche noch erhalten, er endet ungefähr über der Mitte des Auges. Am dorsalen Teil, wo das Stratum corneum fehlt, ist ein undeutlicher Wulst zu erkennen, so daß es scheint, als wäre dort

überhaupt kein Supraoculare, sondern zwei hintereinander liegende Schilder gewesen (was bei *V. lebetina* ja der Normalfall ist). Auf der rechten Seite ist ein Supraoculare ohne auch nur einen Rest eines Stratum corneum; auch Wulst ist dort keiner zu bemerken (wäre bei *V. lebetina* ein Ausnahmefall).

Bei günstiger Beleuchtung sind auf der stark ausgebleichten Haut verschwommene, dunkle und gelbliche Flecken noch zu erkennen, so daß dieses Belegexemplar bei Vergleich mit Lebend- und Frischexemplaren von *Vipera lebetina schweizeri* WERNER aus den Beständen von Herrn ERICH SOCHUREK (Wien) in Färbung und Zeichnung mit dieser Form übereinstimmt. Nach unserer beider Ansicht ist das Exemplar aus der Bucht von Cattaro also zweifellos eine *Vipera lebetina schweizeri*. Daraus ergibt sich, daß dieses Exemplar aus der Bucht von Cattaro offenbar von einer der Inseln: Milos, Kimolos, Polinos oder Syphnos dorthin eingeschleppt worden sein muß bzw. falls die Art in der Bucht von Cattaro schon in mehreren Exemplaren Fuß gefaßt haben sollte, sie von diesen Inseln dorthin gelangt ist.

Craniale Unterschiede zwischen *Vipera berus* L. und *Vipera ursinii* Bon.

Von FRITZ KINCEL, Bruck an der Mur

Eingelangt am 31. August 1968

Vipera berus und *ursinii* sind schon im Exterieur schwer zu unterscheiden, da die individuelle Variabilität in Beschuppung, Färbung und Zeichnung einigermaßen groß ist. Für gewöhnlich werden 19 Schuppenreihen, 1 Apicale, das kleine Auge, dessen Durchmesser kleiner ist als die Entfernung desselben von der Mundspalte, das dorsal und aboral eingekerbte Nasale, die weißen Supralabialia, die hellbraune Dorsalfarbe und die dunkel eingefasste, braune Bandzeichnung mit stumpfen Ecken, die oft mehr oder weniger in Flecken aufgelöst ist, als Merkmal für *Vipera ursinii* angegeben.

Zwei Flüssigkeitspräparate von *Vipera ursinii* aus dem Nachlaß von Präparator FRANZ SCHOTTAK senior (Amstetten), ohne Fundortangabe (nach dem Wohnort des Verstorbenen vermutlich Niederösterreich), setzten mich in die Lage, deren Schädel mit 4 Schädeln von *Vipera berus* aus meiner Sammlung vergleichen und untersuchen zu können. Die Bälge der beiden Exemplare wurden von Herrn HERBERT SCHLIEFSTEINER (Neuberg/Mürz) ausgestopft und dessen Sammlung einverleibt.

Das von mir untersuchte Material besteht aus 4 Schädeln von *Vipera berus*, und zwar:

Nr. 1: Schädel von einem in der Prämierungszeit 1902—1906 eingelieferten Kopf aus der Obersteiermark, sehr starkes Exemplar mit ausgeprägter Zeichnung, 2 Apicalia, Condylasallänge 16.3 mm, Mandibula 19.9 mm, Giftzähne 3.6 mm; Dentition: Maxillare 2 (Giftzähne), Palatinum 5, Pterygoid 12, Dentale 13. (Bei der Dentition wurden auch die Löcher der fehlenden Zähne mitgezählt.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen der Abteilung für Zoologie und Botanik am Landesmuseum Joanneum Graz](#)

Jahr/Year: 1969

Band/Volume: [H31_1969](#)

Autor(en)/Author(s): Kincel Friedrich [Fritz]

Artikel/Article: [Noch einmal die Vipera lebetina L. aus der Bucht von Cattaro 18-19](#)