

Kurzbeitrag

Ungewöhnlicher Nestbau von *Delta unguiculatum* (Villers, 1789) (Hymenoptera, Vespidae)

FELIX AMIET

Forststr. 7, CH-4500 Solothurn; felix.amiet@quickline.ch

Abstract: Unusual nesting of *Delta unguiculatum* (Villers, 1789); (Hymenoptera Vespidae). – An uncommonly shaped nest of the potter wasp *Delta unguiculatum* was found on a surprising substrate in the Swiss village of Belp (canton of Berne).

Zusammenfassung: In Belp (BE, Schweiz) wurde von der Töpferwespe *Delta unguiculatum* (Villers, 1789) ein abweichend geformtes Nest an einem ungewöhnlichen Substrat gefunden.

Résumé: Nid inhabituel de *Delta unguiculatum* (Villers, 1789) (Hymenoptera Vespidae). – Une urne de terre de *Delta unguiculatum*, de forme atypique et située sur un support inhabituel, a été observée à Belp (BE, Suisse).

Keywords: nesting, potter wasp, Switzerland

Die Töpferwespe *Delta unguiculatum* (Villers, 1789) ist in Süd- und Mitteleuropa weit verbreitet. In sämtlichen Berichten steht den Nestbau betreffend immer das Gleiche. Die Art baut ihre Nester an verputzte oder rohe Steinmauern (Abb. 1), nur wenig über dem Boden oder auch in grosser Höhe. Ein Nest besteht aus einer einzigen Zelle (Abb. 1) oder mehreren, die meist in einer Linie angeordnet sind (Abb. 2). Zuletzt werden die Zellen jeweils mit einem Erdmantel überzogen.

Im Winter 2017/18 bekam ich von Herrn Paul Probst aus Belp (BE) ein gemauertes, kugeliges Nest (Abb. 3), das er auf dem Balkon im ersten Stock frei an einem Zweig einer Kübelpflanze in etwa 1.2 m Höhe gefunden hatte. Das Nest ist mit einer Länge von 5 cm und einer Breite von 3.5 cm einseitig an einen Zweig von etwa 7 mm Durchmesser gebaut worden. Die Zellen sind in einem Knäuel angeordnet und von einem Erdmantel umschlossen. Mitte Mai 2018 schlüpfen drei Männchen und zwei Weibchen von *Delta unguiculatum* aus. Das Nest befindet sich nun im Naturhistorischen Museum der Burgergemeinde Bern.



Abb. 1. Einzelliges Nest im Bau, aufgenommen in Solothurn am 31.7.2006. (Foto Felix Amiet)



Abb. 2. Altes mehrzelliges Nest in Solothurn am 13.12.2018. (Foto Felix Amiet)



Abb. 3. «Kugelnest» an einem Zweig in Belp (BE) am 25.5.2018. (Foto Felix Amiet)