

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

Autor(en): **Amiet, Felix**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Entomo Helvetica : entomologische Zeitschrift der Schweiz**

Band (Jahr): **12 (2019)**

PDF erstellt am: **09.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-985874>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## 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)