

## BAUKASTENPRINZIP UND VARIATION:

# Lautäußerungen unserer Spechte

von Joachim Weiss

### Literatur zum Thema

- Bergmann H-H, Engländer W, Baumann S 2018: Die Stimmen der Vögel Europas. Aula, Wiebelsheim. Buch mit Audio-DVD/MP3-Tonträger, neu auch als DVD und App.
- Blume D 1996: Schwarzspecht, Grauspecht, Grünspecht. Die Neue Brehm-Bücherei, Westarp Wissenschaften, Magdeburg.
- Blume D, Tiefenbach J 1997: Die Buntspechte – Gattung *Picoides*. Die Neue Brehm-Bücherei, Westarp Wissenschaften, Magdeburg.
- Campolattano A 2001: Lautäußerungen des Kleinspechts *Picoides minor* – Freilandbeobachtungen und Klangattrappenversuche. Diplomarbeit, Goethe-Universität Frankfurt.
- Campolattano A, Höntsch K 2002: Reaktionsbereitschaft von Kleinspechten auf Klangattrappen. Nationalpark Berchtesgaden Forschungsbericht 48 „International Woodpecker Symposium“: 27-33.
- Cuisin M 2000: Note sur le chant du Pic mar *Dendrocopos (= Picoides) medius*. Alauda, 68 (2): 151-153.
- Faure C 2018: Geographical variation of the song and flight call of the Eurasian Green Woodpecker *Picus viridis* in Europe. Alauda 86(3), 2018: 215-233.
- Froehlich-Schmitt B. 2013: Das Keckern des Mittelspechts *Dendrocopos medius* und seine Bedeutung für Bestandserfassungen. Lanius 34: 26-34.
- Froehlich-Schmitt B 2018: Trommeln des Mittelspechts *Dendrocopos medius* mit filmischem Nachweis. Anzeiger Orn. Ges. Bayern 57: 67-70.
- Froehlich-Schmitt B: Video trommelnder Mittelspecht. <https://youtu.be/qCJ1re4vmPE>
- Glutz von Blotzheim UN, Bauer KM Hrsg. 1980: Handbuch der Vögel Mitteleuropas. Bd. 9, Akademische Verlagsgesellschaft, Wiesbaden.
- Gorman G 2011: The Black Woodpecker. Lynx Editions, Barcelona.
- Gorman G 2020: The Green Woodpecker. Picus Press.
- Gorman G 2022: The Wryneck. Pelagic Publishing, Exeter.
- Suzuki TN 2016: Semantic communication in birds: evidence from field research over the past two decades. Ecol Res 31, 307–319. <https://doi.org/10.1007/s11284-016-1339-x>.
- Turner K 2020: The structure and function of drumming in the Middle Spotted Woodpecker *Dendrocoptes medius*. Acta Ornithol. 55: 129–138.
- Schuppe ER, Rutter AR, Roberts TJ, Fuxjager MJ 2021: Evolutionary and Biomechanical Basis of Drumming Behavior in Woodpeckers. Front. Ecol. Evol. 9: 649146.
- Wallschläger D 1980: Über das Trommeln des Mittelspechtes. Falke 27: 310-312.
- Wallschläger D 1985: Acoustical communication of woodpeckers. In: Acad. Science USSR, 18. Congr. Internat. Ornith. Moscow, 253-258. Moscow.
- Weiss J 2017: Lautäußerungen mitteleuropäischer Spechte – Picinae: Übereinstimmungen, Unterschiede und Vorschläge für eine Terminologie. Vogelwarte 55: 261-270.
- Weiss J 2018: Lautäußerungen heimischer Spechte (mit Tonbeispielen). [www.ornitho.de/index.php?m\\_id=20093](http://www.ornitho.de/index.php?m_id=20093)
- Winkler H, Short LL 1978: A comparative analysis of acoustical signals in Pied Woodpeckers (Aves, Picoides). Bull Amer Mus Nat Hist 160: 1-110
- Winkler H, Christie DA 2002: Family Picidae (Woodpeckers), 296–555 in: J. del Hoyo, A. Elliott, Sargatal J (Hrsg.): Handbook of the Birds of the World, Vol. 7. Lynx Edicions, Barcelona.