Faun. u. flor. Mitt. Taubergrund 30/31, 2019: 37-38

Rudolf DEHNER & Wolfgang DORNBERGER

Beitrag zur Reproduktionsrate des Turmfalken *Falco tinnunculus* im Altkreis Mergentheim, Main-Tauber-Kreis, Nordwürttemberg

Material und Ergebnisse

100 Prozent der gebäudebrütenden Turmfalken brüten in künstlichen Nisthilfen oder Maueröffnungen an Kirchen.
Die brutbiologischen Daten wurden bei der Beringung der Nestlinge und bei Brutplatzkontrollen erhoben. Die wissenschaftliche Vogelberingung erfolgte mit den Ringen der Vogelwarte Radolfzell am Max-Plank-Institut für Ornithologie und dem Regierungspräsidium Stuttgart für die notwendigen Genehmigungen. Dank an die Kirchen und deren Kirchengemeinderäte für die Möglichkeit der Anbringung von Nisthilfen und dem Betreten der Gebäude.

Tabelle: Verteilung der Flügglinge in den Jahren 1983 bis 2018 (n = 81).

n = Flügglinge je Brut	Anzahl ausgeflogener Jungvögel	n = Bruten
2	4	2
3	39	13
4	76	19
5	135	27
6	84	14
7	42	6

n = 81 Bruten n = 380 Jungvögel
Im Mittel sind 4,69 Junge ausgeflogen.
In einer Probefläche im Kraichgau (Südwestdeutschland) lag die Reproduktionsrate des Turmfalken bei 4,7 Jungvögeln (1993 bis 2004) (PREUSCH & EDELMANN 2010).

Literatur

PREUSCH, M.R. & J. EDELMANN (2010): Populationsdynamik von Turmfalke (*Falco tinnunculus*) und Schleiereule (*Tyto alba*) auf einer gemeinsamen Probefläche im Kraichgau (Südwestdeutschland). Vogelwarte 48: 33 – 41.

Anschrift der Verfasser: Rudolf Dehner, Schöntaler Berg 10, 97996 Niederstetten. E-Mail: rudidehner@gmx.de,

Wolfgang Dornberger, Rathausgasse 8, 97996 Niederstetten. E-Mail: w.dornberger@t-online.de.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Faunistische und Floristische Mitteilungen aus dem »Taubergrund«

Jahr/Year: 2019

Band/Volume: 30-31

Autor(en)/Author(s): Dehner Rudolf, Dornberger Wolfgang

Artikel/Article: Beitrag zur Reproduktionsrate des Turmfalken Falco tinnunculus im Altkreis Mergentheim, Main-Tauber-Kreis, Nordwürttemberg 37-38