



© Ornithologische Gesellschaft Baden-Württemberg e.V. – www.ogbw.de

Ornithol. Jh. Bad.-Württ. **32**: 53–62 (2016)

Lassen sich arktische Wanderfalken als Wintergäste und Durchzügler in Mitteleuropa sicher bestimmen?

Peter Wegner & Gerhard Kersting

In der Arktis brütende Wanderfalken der eurasischen Unterart *F. p. calidus* bzw. der europäisch hochnordischen *F. p. peregrinus*-Populationen zeigen sich im Herbst und Winter bis in den späten April hinein wieder häufiger in Deutschland. Ihre Bestimmung im Felde als arktische Falken ist nicht zweifelsfrei möglich wenn man nur Feder-Merkmale wie große weiße Wangenflecken oder schmalere Bartstreifen feststellt. Bei adulten Falken ist dagegen eine sichere Herkunftsbestimmung durch sorgfältige Kontrolle der Hand- und Steuerfedern mit der Feststellung des jeweiligen Mauserzustandes möglich. Die Mauser des Großgefieders dieser adulten arktischen Gäste wird mehr als zehn Wochen später im Vergleich mit mitteleuropäischen Brutvögeln abgeschlossen. Fotografische Belege demonstrieren, welche Merkmale zur richtigen Diagnose der Herkunft bzw. der Unterart führen. Juvenile arktische Wanderfalken weisen im ersten Herbst und Winter keinerlei Mauserlücken auf, so dass nur die traditionellen Kennzeichen die Bestimmung der Unterartenzugehörigkeit erlauben. Für immature Falken ist der Mauserstand vermutlich noch kein sicheres Erkennungsmerkmal.

Can we reliably identify arctic Peregrine Falcons wintering in Central Europe?

Peregrine Falcons breeding in the Eurasian arctic are represented by two subspecies, *F. p. calidus* (eastward of the Bering Sea) and *F. p. peregrinus* (from the European part of the Arctic). Such “arctic Peregrines” are increasingly recorded in Germany, mostly in autumn and winter until late April. Their identification, however, remains a challenge and often doubtful when based exclusively on plumage-based field marks such as white cheeks or thinner malar stripes compared to birds of the local breeding population. In contrast, detailed examination of primary and tail feather molt between October and January can often allow reliable identification of adult arctic Peregrine Falcons. Arctic Peregrines finish their molt at least 10 weeks later than their Central European relatives. Several photographs of birds in the field (partially of known origin) illustrate these characteristics. Arctic birds in their first winter can only be recognized based on traditional coloration features because molt only starts in the autumn of their second calendar year. In these immature birds, molt characteristics are probably not yet a reliable identification criterion.

Peter Wegner, E-Mail: p.b.j.wegner@t-online.de.

Gerhard Kersting, E-Mail: info@naz-eriskirch.de.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Ornithologische Jahreshefte für Baden-Württemberg](#)

Jahr/Year: 2016

Band/Volume: [32](#)

Autor(en)/Author(s): Wegner Peter, Kersting Gerhard

Artikel/Article: [Lassen sich arktische Wanderfalken als Wintergäste und Durchzügler in Mitteleuropa sicher bestimmen? 53-62](#)