

Anmerkungen zur Herbstbalz des Uhus im Raum Freiburg

■ *Christian Harms¹ & Rudolf Lühl²*

*¹ Brandensteinstr. 6
D-79110 Freiburg
cth-frbg@go4more.de*

*² Richard-Wagner-Str. 29
D-79104 Freiburg
agw@luehl.de*

Zusammenfassung

HARMS, C. & R. LÜHL (2015): Anmerkungen zur Herbstbalz des Uhus im Raum Freiburg. In: RAU, F., R. LÜHL & J. BECHT (Hrsg.): 50 Jahre Schutz von Fels und Falken. Ornithol. Jh. Bad.-Württ. 31 (Sonderband): 215–225.

Durch Verhörung vor Ort während der Abenddämmerung wurde zwischen Oktober und Dezember 2014 die Rufaktivität in 10 besiedelten und 4 vakanten Uhurevieren im Raum Freiburg ermittelt. Bei insgesamt 118 Besuchen konnten lediglich 35 Präsenznachweise erbracht werden, zumeist in Form rufender Männchen (16 Fälle), Sichtung ohne Rufe (4) sowie Rufe plus Sichtung (5). Diese Aktivitäten stehen im Zusammenhang mit dem Territorialverhalten der Uhumännchen und bestätigen die Besetzung des jeweiligen Reviers. In 10 Fällen wurden darüber hinaus Duette zwischen Männchen und Weibchen wahrgenommen, ein Hinweis auf frühzeitiges Balzverhalten und Bestätigung der Präsenz eines Revierpaares. Konkurrenzdruck scheint beim Rufverhalten in unserer Untersuchung eine untergeordnete Rolle gespielt zu haben. Die Rufaktivität der Weibchen war generell sehr viel geringer ausgeprägt

Schlagwörter

*Uhu,
Bubo bubo,
Monitoring,
Balz,
Herbstbalz,
Rufverhalten,
Rufaktivität,
Verhörung,
Revier,
Brutplatz*

als die der Männchen. Die Rufaktivität beider Geschlechter variierte sehr stark zwischen den Revieren. Das Verhalten erscheint daher vor allem geprägt durch individuelle Unterschiede, durchgängige artspezifische Muster bei der Herbstbalz waren nicht erkennbar. Verhörungen im Herbst können daher wertvolle Hinweise liefern, können allerdings das gezielte Monitoring während der Hauptbalz im Frühjahr nicht ersetzen, um die Kenndaten der reproduktiven Phase zu ermitteln.

Keywords

Eagle Owl,
Bubo bubo,
monitoring,
autumn courtship,
calling behaviour,
calling activity,
territory,
nesting site

Summary

HARMS, C. & R. LÜHL (2015): Notes on autumn courtship of Eagle Owls in the Freiburg region. In: RAU, F., R. LÜHL & J. BECHT (eds.): 50 Jahre Schutz von Fels und Falken. Ornithol. Jh. Bad.-Württ. 31 (special issue): 215–225.

The calling activity of Eagle Owls was determined by listening to dusk calls in 10 occupied and 4 vacant territories in the vicinity of Freiburg (Baden-Württemberg) between October and December 2014. During 118 visits, the presence of resident owls could be established in 35 cases, primarily by way of calling males (16 cases), sighting without calling activity (4), and calling combined with sighting (5). This calling activity was related to the territorial behaviour of the males and confirmed the occupation of the respective territories. In 10 cases, vocal duets of male and female individuals were recorded, indicative of out-of-season courtship behaviour and clearly establishing the presence of a resident pair. Female generally vocalized much less than males. Autumn calling activity in both sexes varied significantly between territories. Overall, calling activity appeared to be governed by individual differences rather than species-related general patterns. Listening to Eagle Owl dusk calls during autumn may thus provide valuable information on territorial presence but cannot replace the targeted monitoring of the territories during the primary courtship and mating period in January–February, which is necessary to establish key parameters of the reproductive period.