

**E            NATURWISSENSCHAFTEN, TECHNIK, MEDIZIN**

**EC           BIOWISSENSCHAFTEN**

**ECE        Zoologie**

**Eule**

**24-4        *Die Weisheit der Eulen* : der geheimnisvollste Vogel der Welt und seine Talente / Jennifer Ackerman. Aus dem Englischen von Sebastian Vogel. - Deutsche Erstausg. - München : dtv, 2024. - 367 S. : Ill. ; 22 cm. - Einheitssacht.: What an owl knows <dt.>. - ISBN 978-3-423-28439-4 : EUR 26.00  
[#9412]**

Eulen sind eine einheitliche und aufgrund ihrer geringen Artenzahl – weltweit über 260 Arten – recht überschaubare Vogelgruppe. Schon wegen ihrer ungewöhnlichen Gestalt, speziell ihres markanten Kopfes, lassen sie sich von anderen Vogelgruppen gut abgrenzen und leicht erkennen. Obwohl Eulen relativ scheue Tiere sind, hat sich das Wissen über Leben und Verhalten dieser Tiere in den letzten Jahren stark erweitert. Diese neuen wissenschaftlichen Erkenntnisse, welche die Autorin aus vielen Interviews mit Forschenden und aus der Fachliteratur gezogen hat, stellt sie in neun umfangreichen Kapiteln vor.<sup>1</sup> Von besonderer Bedeutung für die Eulenwissenschaft ist hier das Global Owl Project, in dem mehr als 450 Forschende aus 66 Ländern zum Schutz der Eulen zusammenarbeiten. Im Fokus der Forschungen stehen natürlich die unterschiedlichsten Verhaltensformen der Eulen. Ausführlich werden die für die Jagd spezifischen Verhaltensweisen geschildert, die sich aus der Zusammenarbeit von Gehör, Augen oder Flug ergeben. Akustische Informationen werden teilweise im Sehzentrum so verarbeitet, daß die Eulen ein visuelles Bild des Gehörten aufbauen. So können Beutetiere auch unter einer dicken Schneedecke geortet werden. Die vielfältigen Methoden der Eulenforschung, sowohl technische als auch biologische, werden natürlich auch erwähnt. Weitere lesenswerte Eulenthemen sind neben den unterschiedlichsten Lautäußerungen, wie z. B. Begrüßungs-, Revier- oder Begeisterungsschreie, natürlich auch Balz, Nestbau, Verteidigung, Jungenaufzucht und Wanderungsstrategien. Der kulturhistorische Bezug kommt ebenfalls nicht zu kurz. Von 36.000 Jahre alten Eulenabbildungen in der Chauvel-Höhle über mythologische Bedeutungen bei vielen Völkern bis zur Harry Potter Eule reicht hier ein weiter Bogen. Das größte Eulenproblem ist allerdings nach wie vor der Verlust von Lebensräumen. Neben einigen Berichten über gelungene Schutzmaßnahmen rät die Autorin „Tut, was ihr könnt“. Sicher kein schlechter Vorschlag. Hinweise, welche Eulen auf der Roten Liste gefährdeter Vögel stehen, wie z. B. der

---

<sup>1</sup> Inhaltsverzeichnis: <https://d-nb.info/1325839914/04>

bei uns vom Aussterben bedrohte Steinkauz,<sup>2</sup> fehlen leider. Der Hinweis, daß Eulen einen besonderen Stellenwert als Zeigerarten für naturnahe Lebensräume haben, vermißt man. Es ist spannend und lehrreich, was uns die Autorin hier über Leben und Verhalten der faszinierenden Vögel schildert. Manche Berichte sind allerdings ein wenig zäh und ausufernd, wie z. B. der bald zwanzigseitige Beitrag über die Freilandforschung an Kaninchenkäuzen. Bei den biologischen Fachbegriffen flattert die Autorin zwischen großen Krallen (S. 35) und spitzen Klauen (S. 31; 259) etwas unglücklich hin und her. Bis auf wenige Farbfotos ist das Buch schwarz-weiß bebildert, worunter seine Attraktivität schon leidet. Was bitte kann man denn auf dem Bild „Gemeinsam rastende Waldohreulen in Serbien“ (S. 202) eigentlich groß erkennen? Das nach Kapiteln gegliederte Verzeichnis der Literatur ist mit 16 Seiten sehr umfangreich, enthält aber überwiegend englischsprachige Fachzeitschriftenartikel. Angaben zu Gesellschaften und Internetgruppen fehlen gänzlich. Die vier angegebenen deutschen Eulentitel von Morris; Mikkola; Slaugt; Unwin wurden sämtlich in *IFB* besprochen.<sup>3</sup> All die bei Ackerman<sup>4</sup> aufgeführten Themenbereiche findet man - vielleicht weniger unterhaltsam - ebenfalls in umfassender Form mit schönen Fotos, aussagekräftigen Skizzen und Tabellen im Eulenbuch von Mebs/Scherzinger.<sup>5</sup>

---

2

[https://www.naturefund.de/projekte/streuobstwiesen\\_wiesbaden/projektbrief/news/der\\_steinkauz\\_eine\\_kleine\\_eule\\_auf\\_der\\_roten\\_liste](https://www.naturefund.de/projekte/streuobstwiesen_wiesbaden/projektbrief/news/der_steinkauz_eine_kleine_eule_auf_der_roten_liste) [2024-12-07].

<sup>3</sup> *Eulen* : ein Portrait / von Desmond Morris. Aus dem Engl. von Meike Herrmann und Nina Sottrell. - 1. Aufl. - Berlin : Matthes & Seitz, 2014. - 167 S. : Ill. ; 19 cm. - (Naturkunden ; 13). - Einheitssacht.: Owl <dt.>. - ISBN 978-3-95757-088-8 : EUR 18.00 [#3848]. - Rez.: *IFB 14-4* <http://ifb.bsz-bw.de/bsz41645528Xrez-1.pdf> - *Handbuch Eulen der Welt* : alle 249 Arten in 750 Farbfotos / Heimo Mikkola. [Aus dem Englischen übers. von Volker Dierschke und Jochen Dierschke]. - Stuttgart : Franckh-Kosmos, 2013. - 512 S. : zahlr. Ill., Kt. ; 25 cm. - (Kosmos-Naturführer). - Einheitssacht.: Owls of the world <dt.>. - ISBN 978-3-440-13275-3 : EUR 49.99 [#3092]. - Rez.: *IFB 13-2* <http://ifb.bsz-bw.de/bsz378919296rez-1.pdf> - *Die Eulen des östlichen Eises* : die Suche nach der größten Eule der Welt und ihre Rettung / Jonathan C. Slaght. Aus dem Englischen von Sigrig Ruschmeier. - 1. Aufl. - Berlin : Matthes & Seitz, 2023. - 325 S. : Ill., Kt. ; 23 cm. - (Naturkunden ; 87). - Einheitssacht.: Owls of the Eastern ice. - ISBN 978-3-7518-0219-2 : EUR 42.00 [#8767]. - Rez.: *IFB 23-4*

<http://informationsmittel-fuer-bibliotheken.de/showfile.php?id=12252> - *Eulen* / Mike Unwin ; David Tipling. Aus dem Englischen von Hanne Henninger ... - Darmstadt : Theiss, 2017. - 288 S. ; 29 cm. - Einheitssacht.: The enigma of the owl <dt.>. - ISBN 978-3-8062-3583-8 : EUR 49.95 [#5591]. - Rez.: *IFB 17-4*

<http://www.informationsmittel-fuer-bibliotheken.de/showfile.php?id=8683>

<sup>4</sup> Von ihr wurde bereits in *IFB* besprochen: *Die Genies der Lüfte* : die erstaunlichen Talente der Vögel / Jennifer Ackerman. Aus dem Englischen von Christel Dormagen. - 1. Aufl. - Reinbek bei Hamburg : Rowohlt, 2017. - 447 S. ; 22 cm. - Einheitssacht.: The genius of birds <dt.>. - ISBN 978-3-498-00098-1 : EUR 24.95 [#5590]. - Re.: *IFB 17-4*

<http://www.informationsmittel-fuer-bibliotheken.de/showfile.php?id=8682>

<sup>5</sup> *Die Eulen Europas* : Biologie, Kennzeichen, Bestände / Theodor Mebs ; Wolfgang Scherzinger. - Überarb. und aktualisierte Ausg. - Stuttgart : Franckh-

QUELLE

Informationsmittel (IFB) : digitales Rezensionsorgan für Bibliothek und Wissenschaft

<http://www.informationsmittel-fuer-bibliotheken.de/>

<http://informationsmittel-fuer-bibliotheken.de/showfile.php?id=12900>

<http://www.informationsmittel-fuer-bibliotheken.de/showfile.php?id=12900>

---

Kosmos, 2008. - 398 S. : zahlr. Ill., graph. Darst. ; 28 cm. - (Kosmos-Naturführer).  
- ISBN 978-3-440-11642-5 : EUR 49.90 [9791]. - **IFB 08-1/2-373**

[https://swbplus.bsz-bw.de/cgi-bin/result\\_katan.pl?item=bsz283862319rez.htm](https://swbplus.bsz-bw.de/cgi-bin/result_katan.pl?item=bsz283862319rez.htm) -  
Zuletzt: **Die Eulen Europas** : Biologie, Kennzeichen, Bestände / Wolfgang Scherzinger, Theodor Mebs ; Zeichnungen von Winfried D. Daunicht. - 3. komplett überarb. und erw. Aufl. - Stuttgart : Kosmos, 2020. - 416 S.: Ill., Diagramme ; 27 cm. - (Kosmos-Naturführer). - (Mit Kosmos mehr entdecken). - ISBN 978-3-440-15984-2 : EUR 78.00. - Inhaltsverzeichnis: <https://d-nb.info/1181459818/04>