Improving the Availability of Data and Information on Species, Habitats and Sites

Focus Area A

Publikation

Buch

Zitiervorschlag

Schmidt, A.M. & Van der Sluis, T. (2021). E-BIND Handbook (Part A): Improving the availability of data and information on species, habitats and sites. Wageningen Environmental Research/ Ecologic Institute /Milieu Ltd. Wageningen, The Netherlands.

Im MÃ¤rz 2021 erschienen zwei neue HandbÃ¼cher zu evidenzbasierten Verbesserungen bei der Umsetzung der Vogelschutz- und Habitat-Richtlinien (E-BIND). Sie sind das Ergebnis einer systematischen Ã□berprÃ¼fung der Umsetzung der Vogelschutz- und FFH-Richtlinien. Das Hauptziel der E-BIND-HandbÃ¼cher ist es, die Kommission, die BehÃ¶rden der Mitgliedsstaaten, EntscheidungstrÃ¤ger, Raumplaner, NaturschÃ¼tzer und NGOs bei einer effektiveren Umsetzung der Naturschutzrichtlinien zu beraten. Handbuch A konzentriert sich auf Anleitungen zur Verbesserung der VerfÃ¼gbarkeit von Daten und Informationen Ã¼ber Arten, LebensrÃ¤ume und Gebiete.

Fokusbereich A, VerfÃ¼gbarkeit von Daten und Informationen Ã¼ber LebensrÃ¤ume und Arten und Gebiete (dieses Handbuch) versucht, den Mangel an Daten und den Zugang zu Daten, einschlieÃ□lich fernerkundeter Informationen und Monitoringdaten, zu beheben und besteht aus drei Abschnitten: I. Ã□berwachung von Arten und LebensrÃ¤umen; II. Beitrag von Fernerkundungstechniken zur Ã□berwachung von Natura 2000-Gebieten; und III. Zugang zu Daten und Informationen.

Mit seiner praktischen Anleitung zur Verbesserung des Zugangs zu Daten und Informationen bei gleichzeitiger FÃ¶rderung der wissenschaftlichen UnterstÃ¼tzung und seiner einfachen und attraktiven Nutzung wird das Handbuch (bzw. werden die HandbÃ¼cher) zur Mobilisierung der wissenschaftlichen Gemeinschaft beitragen, um WissenslÃ¼cken zu schlieÃ□en, LÃ¶sungen fÃ¼r strategische Probleme anzubieten und die ZugÃ¤nglichkeit wissenschaftlicher Informationen fÃ¼r politische EntscheidungstrÃ¤ger und alle an der Umsetzung der EU-Vogelschutz- und Habitatrichtlinie beteiligten Akteure zu verbessern.

Sprache

Englisch

Credits

Layout: BeÃ¡ta Welk VargovÃ¡ (Ecologic Institut)
Konzept & Editing: Dr. Grit Martinez and McKenna Davis (Ecologic Institut)

Finanzierung

EuropÃ¤ische Kommission, Generaldirektion Umwelt (GD Umwelt), International

Verlag

EuropÃ¤ische Kommission, Generaldirektion Umwelt (GD Umwelt), International

Jahr

2021

Umfang

89 S.

Projekt

Evidenzbasierte Verbesserungen bei der Umsetzung der Vogelschutz- und der Habitat-Richtlinie: eine systematische Ã□berprÃ¼fung (E-BIND)

Projekt-ID

3544

Inhaltsverzeichnis

I. Monitoring of species and habitats
I.1 Introduction
I.2 Smart sampling and data analysis
I.3 Observation technologies
I.4 Modelling approaches
I.5 Key findings
I.6 References
Annex 1: Monitoring of natural habitats
II. Contribution of Remote Sensing Techniques for monitoring Natura 2000 sites
II.1 Introduction
II.2 Current use of Remote Sensing for Natura 2000 monitoring
II.3 Key findings and recommendations
II.4 References
Annex 1: Examples of useful satellite imagery
III. Access to data and information
III.1 Introduction
III.2 Strategies, approaches and practical examples to improve data and information access
III.3 Key findings and recommendations
III.4 References

SchlÃ¼sselwÃ¶rter

BiodiversitÃ¤t
Digitalisierung
BiodiversitÃ¤t, Natura2000, Vogelschutz- und Habitat-Richtlinien, Natur-Richtlinien, EU-Aktionsplan, EU-BiodiversitÃ¤tsstrategie
Europa

Handbuch

Source URL: *https://www.ecologic.eu/book/improving-the-availability-of-data-and-information*