



**UMWELTBUNDESAMT**

**Fachbibliothek Umwelt**



# Auswahlbibliografie

## Ökosysteme

(Stand: 02/2012)

## Hinweise für den Benutzer

Die vorliegende Auswahlbibliografie ist nach den Systematikgruppen der Systematik der Fachbibliothek Umwelt des Umweltbundesamtes sortiert.

Die Liste beinhaltet eine Auswahl aktueller Literatur der Fachbibliothek Umwelt zum angegebenen Thema, die in den 4 Teilbibliotheken ausgeliehen oder eingesehen werden können.

Die Teilbibliotheken der Fachbibliothek Umwelt sind nach folgendem Schlüssel dargestellt:

- Bibl. 1 = Hauptstelle Dessau
- Bibl. 2 = Zweigstelle Berlin-Grunewald (Bismarckplatz)
- Bibl. 3 = Zweigstelle Berlin-Dahlem (Corrensplatz)
- Bibl. 4 = Zweigstelle Bad Elster

Mitarbeiter/innen in den UBA-Dienstgebäuden Berlin-Bismarckplatz, Berlin-Corrensplatz, in Bad Elster und Langen wenden sich mit Ausleihwünschen bitte direkt an ihre jeweilige Bibliotheks-Zweigstelle vor Ort.

## Erläuterungen zu den verzeichneten Titeln

Jede Titelaufnahme beginnt mit der Standort-Signatur (z.B. **AB100023**) unter der das angegebene Werk in der Bibliothek zu finden ist. Am Ende jeder Titelaufnahme finden Sie die Anzahl der vorhandenen Exemplare mit der Information, in welcher Bibliotheks-zweigstelle sich Exemplare befinden und ob es sich um Präsenz- oder Freihandbestand handelt.

Titelaufnahmen mit der Information [**computerlesbares Material**] sind ausschließlich in elektronischer Form vorhanden und können auf Wunsch als .pdf-Datei zur Verfügung gestellt werden.

Titelbildgrafik: UBA

Die Auswahlbibliografie finden Sie neben weiteren Informationen auch im hausinternen INTRANET auf der Homepage der Fachbibliothek Umwelt sowie im INTERNET unter <http://www.umweltbundesamt.de/uba-info/d-fabib.htm>.

## Herausgeber:

Umweltbundesamt, Fachbibliothek Umwelt,  
Wörlitzer Platz 1, 06844 Dessau-Roßlau  
Tel.: (0340) 2103 2305,  
FAX: (0340) 2103 2131,  
e-mail: [bibliothek@uba.de](mailto:bibliothek@uba.de)

Produkt: 0503.12-3 Informations-Vermittlung

**1. Signatur: LF400812**

Forschungsverbund FORKAST : Ökosysteme im Wandel / Michael Mößnang [Red.]  
... - Freising, 2011. - 54 S. : Ill., graph. Darst.  
(LWF: Waldforschung aktuell ; 85)

1 Exemplar (Bibl. 1 (Dessau), entleihbar)

**2. Signatur: LF450097**

Ökosystemgerechte nachhaltige Fischerei : Empfehlungen des Bundesamtes für  
Naturschutz = Ecologically sound and sustainable fisheries / Christian Pusch  
[Bearb.]... - Bonn, 2009. - 29 S. : Ill., graph. Darst. –

1 Exemplar (Bibl. 1 (Dessau), entleihbar)

**3. Signatur: LU350988**

Stickstoffdioxid (NO<sub>2</sub>) : Quellen - Emissionen - Auswirkungen auf Gesundheit und  
Ökosystem - Bewertungen - Immissionen / Hessen / Landesamt für Umwelt und  
Geologie [Hrsg.]. - Wiesbaden, [ca. 2007]. - 8 S. : graph. Darst. –

1 Exemplar (Bibl. 1 (Dessau), entleihbar)

**4. Signatur: LU351043**

Singer, Christoph  
Ökosystemtransfer und Cytotoxizität der Platingruppenmetalle Platin und Rhodium  
und weiterer Kfz-emittierten Schwermetalle / Christoph Singer. - Duisburg-Essen,  
2008. - 185 S. : Ill, graph. Darst. - Duisburg-Essen, Univ., Diss., 2008. –

1 Exemplar (Bibl. 1 (Dessau), entleihbar)

**5. Signatur: LU400111**

Obersteiner, Erik; Offenthaler, Ivo  
Critical Loads für Schwefel- und Stickstoffeinträge in Ökosysteme / Erik Obersteiner ;  
Ivo Offenthaler. - Wien : Umweltbundesamt <Wien>, 2008. - 50 S., Anh. : graph.  
Darst., Kt.  
(Report / Umweltbundesamt Wien ; 178)  
ISBN 3-85457-976-4. –

1 Exemplar (Bibl. 1 (Dessau), entleihbar)

**6. Signatur: NA100184/108**

Bundesweite Prioritäten zur Wiederversetzung von Ökosystemen: Die Überwindung straßenbedingter Barrieren : Ergebnisse des F+E Vorhabens 350782090 / mit Beiträgen von: Kersten Hänel ... - Münster : Landwirtschaftsverl., 2011. - 353, IV S. : Ill., graph. Darst. + 1 CD-ROM.  
(Naturschutz und Biologische Vielfalt ; 108)  
ISBN 978-3-7843-4008-1. –

1 Exemplar (Bibl. 1 (Dessau), entleihbar)

**7. Signatur: NA200133/2**

Meyer, Christoph  
Fallstudie Biosphärenreservat Schorfheide-Chorin : FuE-Vorhaben "Der Ökosystemare Ansatz in ausgewählten Waldbiosphärenreservaten" - Projektbericht 2 - / Christoph Meyer. - Freiburg i.Br., 2007. - 63 S. : Ill., graph. Darst.  
(Arbeitsbericht / Universität Freiburg, Institut für Forstökonomie ; 42,2)

1 Exemplar (Bibl. 1 (Dessau), entleihbar)

**8. Signatur: NA300405; EB001145**

Renaturierung von Ökosystemen in Mitteleuropa / hrsg. von Stefan Zerbe und Gerhard Wiegleb. Unter Mitw. von René Fronczek. - Heidelberg : Spektrum Akad. Verl., 2009. - XIV, 498 S., Anh. : Ill., graph. Darst. - ISBN 978-3-8274-1901-9. –

1 Exemplar (Bibl. 1 (Dessau), entleihbar)

**9. Signatur: NA300424**

Pommerenke, Klaus  
Der Regenwald der weissen Bären : ein bedrohtes Ökosystem an Kanadas Pazifikküste / Klaus Pommerenke. - Bern [u.a.] : Haupt, 2009. - 232 S. : Ill. - ISBN 978-3-258-07476-4. –

1 Exemplar (Bibl. 1 (Dessau), entleihbar)

**10. Signatur: NA300447; EB002613**

Indikatoren für Ökosystemleistungen : Systematik, Methodik und Umsetzungsempfehlungen für eine wohlfahrtsbezogene Umweltberichterstattung / Cornelia Staub ... - Bern, 2011. - 106 S. : Ill., graph. Darst. (Umwelt-Wissen ; 11/02)

1 Exemplar (Bibl. 1 (Dessau), entleihbar)

**11. Signatur: NA400245**

Khatib, Abdallah  
Biodiversität in semiariden mediterranen Ökosystemen und der Einfluss der Beweidung : am Beispiel des Al-Zawieh Gebirges, Syrien / Abdallah Khatib. - 1. Aufl. - Göttingen : Cuvillier, 2011. - VII, 165 S. : Ill., graph. Darst. + 1 CD-ROM. - Zugl.: Hohenheim, Univ., Diss., 2011. - ISBN 978-3-86955-742-7. –

1 Exemplar (Bibl. 1 (Dessau), entleihbar)

**12. Signatur: NA510033/2006**

Modellierung und Simulation von Ökosystemen : Workshop Kölpingsee 2006 / Albrecht Gnauck [Hrsg.]. - Aachen : Shaker, 2007. - 275 S. : graph. Darst. (Berichte aus der Umweltinformatik)  
ISBN 978-3-8322-6058-3. –

1 Exemplar (Bibl. 1 (Dessau), entleihbar)

**13. Signatur: NA710024**

Vieldeutige Natur : Landschaft, Wildnis und Ökosystem als kulturgeschichtliche Phänomene / Thomas Kirchhoff [Hrsg.] ... - Bielefeld : Transcript, 2009. - 353 S. : Ill. - ISBN 978-3-89942-944-2. –

1 Exemplar (Bibl. 1 (Dessau), entleihbar)

**14. Signatur: UBA-FB 001341/1-4**

Modellierung und Kartierung räumlich differenzierter Wirkungen von Stickstoffeinträgen in Ökosysteme im Rahmen der UNECE-Luftreinhaltekonvention : Teilbericht I-IV / Sandra Wochele ... - Garmisch-Partenkirchen [u.a.], 2009. - getr. Zählung : Ill., graph. Darst. - Zugl.: UBA-Texte 7-10/10. –

2 Exemplare (1. Ex.: Bibl. 1 (Dessau), entleihbar; 2. Ex.: Bibl. 1 (Dessau), entleihbar)

**15. Signatur: UM100185/08-29**

Der "gute ökologische Zustand" naturnaher terrestrischer Ökosysteme - ein Indikator für Biodiversität? : Tagungsband zum Workshop in Dessau, 19./20.9.2007 / Red.: Sabine Augustin ... - Dessau-Roßlau, 2008. - 186 S. : graph. Darst., Kt. (Texte / Umweltbundesamt ; 08-29)

2 Exemplare (1. Ex.: Bibl. 1 (Dessau), Präsenzbestand; 2. Ex.: Bibl. 1 (Dessau), entleihbar)

**16. Signatur: UM100185/10-07**

Wochele, Sandra; Kiese, Ralf  
Modellierung und Kartierung räumlich differenzierter Wirkungen von Stickstoffeinträgen in Ökosysteme im Rahmen der UNECE-Luftreinhaltekonvention. - 1. Teilprojekt. Simulationen ökosystemarer Stoffumsetzungen und Stoffausträge aus Waldökosystemen in Deutschland unter Berücksichtigung geänderter Stoffeinträge und Klimabedingungen / Sandra Wochele ; Ralf Kiese ... - Dessau-Roßlau, 2010. - 115 S. : graph. Darst. (Texte / Umweltbundesamt ; 10/07)  
Teile in der Studie sind Bestandteil der Doktorarb. der Autorin Sandra Wochele. –

1 Exemplar (Bibl. 1 (Dessau), Präsenzbestand)

**17. Signatur: UR500119**

Sties, Saskia  
Europäisches Umwelthaftungsrecht : Umwelthaftung als Instrument des Ökosystem- und Diversitätsschutzes in Europa. Unter besonderer Berücksichtigung der gemeinschaftsrechtlichen Umwelthaftungsrichtlinie / Saskia Sties. - Frankfurt am Main : P. Lang, 2009. - 337 S. (Europäische Hochschulschriften : Reihe 2, Rechtswissenschaft ; 4946)  
Zugl.: Leipzig, Univ., Diss., 2009. - ISBN 978-3-631-58673-0. –

1 Exemplar (Bibl. 1 (Dessau), entleihbar)

**18. Signatur: WA100649/2010**

Stadt, Land, Flucht? : ein Symposium über die Chancen und Risiken der zunehmenden Urbanisierung für die Ökosysteme / Michael-Otto-Stiftung für Umweltschutz [Hrsg.]. - Hamburg, 2010. - 51 S. : Ill., graph. Darst. (Hamburger Gespräche für Naturschutz ; 2010)

1 Exemplar (Bibl. 1 (Dessau), entleihbar)

**19. Signatur: WA241116**

Müller, Larissa

Sauerstoffdynamik der Nordsee : Untersuchungen mit einem dreidimensionalen Ökosystemmodell / Autorin: Larissa Müller. - Hamburg [u.a.], 2008. - 170 S. : graph. Darst.

(Berichte des Bundesamtes für Seeschifffahrt und Hydrographie ; 43)

Zugl.: Hamburg, Univ., Diss., 2008. –

1 Exemplar (Bibl. 1 (Dessau), entleihbar)

**20. Signatur: WA241147**

Klimawandel und marine Ökosysteme - Meeresschutz ist Klimaschutz / Deutschland / Umweltbundesamt [Hrsg.]. - Stand: Juni 2009. - Dessau-Roßlau, 2009. - 58 S. : Ill., graph. Darst.

(Hintergrund / Umweltbundesamt)

1 Exemplar (Bibl. 1 (Dessau), Präsenzbestand)

**21. Signatur: WA241187**

Coral Reefs: An Ecosystem in Transition / Zvy Dubinsky [Ed.] ... - Dordrecht [u.a.] : Springer, 2011. - IX, 552 S. : Ill., graph. Darst. - ISBN 978-94-007-0113-7. –

1 Exemplar (Bibl. 1 (Dessau), entleihbar)