

Für Mensch und Umwelt

Stand: 5. April 2022

Fachbibliothek Umwelt

Auswahlbibliografie

Ökosysteme

Hinweise für die Benutzung

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 drei Teilbibliotheken ausgeliehen oder eingesehen werden können.

Die Teilbibliotheken der Fachbibliothek Umwelt sind nach folgendem Schlüssel dargestellt:

Bibl. Dessau = Hauptstelle Dessau-Roßlau

Bibl. Berlin = Zweigstelle Berlin-Buchholzweg

Bibl. Bad Elster = Zweigstelle Bad Elster

Mitarbeiter/innen in den UBA-Dienstgebäuden Berlin-Buchholzweg, in Bad Elster 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. Titel deren Standortsignatur mit **XE00** beginnen, befinden sich in unserer Zweigstelle in Bad Elster. Diese Titel sind dort einseh- und ausleihbar, bzw. können von dort angefordert werden.

Titelaufnahmen mit der Information „Onlineressource“ sind ausschließlich in elektronischer Form vorhanden und werden als .pdf-Datei zur Verfügung gestellt. Sie sind teilweise nur für Beschäftigte des Umweltbundesamtes zugänglich.

Die Auswahlbibliografie finden Sie neben weiteren Informationen auch im Internet-Angebot der Fachbibliothek Umwelt unter <http://www.umweltbundesamt.de/das-uba/fachbibliothek-umwelt>

Herausgeber:

Umweltbundesamt, Fachbibliothek Umwelt, Wörlitzer Platz 1, 06844 Dessau-Roßlau

Tel.: (0340) 2103 2305

FAX: (0340) 2103 2131

E-Mail: bibliothek@uba.de



Die Fachbibliothek Umwelt – bei Twitter

Folgen auch Sie uns und erhalten Sie interessante Wissenshäppchen für zwischendurch!
<http://twitter.com/FabibUmwelt>

Inhalt

Ökosysteme allgemein	4
Ökosystem Wald	7
Ökosystem Stadt	11
Kinder- und Jugendliteratur	14
Schädigungen von Ökosystemen	16
Ökosystemmonitoring / Überwachung.....	31
Schutz von Ökosystemen	33
Ökosystemleistungen	36

Ökosysteme allgemein

1. Signatur: EA005576

Plants in aquatic ecosystems: current trends and future directions / Matthew T. O'Hare [und 18 weitere]. In: Hydrobiologia. - 812 (2018), Heft 1, 1 Onlineresource (Pages 1-11)

URL:

<http://doi.org/10.1007/s10750-017-3190-7> [Internet]

2. Signatur: LF270077

Drage, Sigrid: **Permakultur - Dein Garten. Deine Revolution : ein essbares Ökosystem gestalten, das ganze Jahr ernten und selbstbestimmt leben!** / Sigrid Drage. - 1. Auflage. - Innsbruck : Löwenzahn, [2019]. - 301 Seiten : Illustrationen. - ISBN 978-3-7066-2650-7

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

3. Signatur: NA300582

Perspectives for biodiversity and ecosystems / Carsten Hobohm (Editor). - Cham : Springer, [2021]. - xviii, 483 Seiten : Illustrationen. - (Environmental Challenges and Solutions / Robert F. Cabin [Ed.]). - ISBN 978-3-030-57709-4

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

4. Signatur: NA400395

Biodiversity and conservation : characterization and utilization of plants, microbes, and natural resources for sustainable development and ecosystem management / edited by Jeyabalan Sangeetha [und drei weiteren]. - first issued in paperback. - Oakvill : AAP - Apple Academic Press, 2021. - xx, 444 Seiten : Illustrationen, Tabellen, Diagramme. - (Current advances in biodiversity, conservation, and environmental sciences / Jeyabalan Sangeetha Herausgeber/in ; D. Thangadurai Herausgeber/in ; Hong Ching Goh Herausgeber/in ; Saher Islam Herausgeber/in). - ISBN 978-1-77463-445-5

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

5. Signatur: UM020067/(3)

Fiedler, Hans Joachim: **Wörterbuch Umwelt : Ökosysteme, Landschaften, Bodennutzung, Umweltschutz ; Englisch-Deutsch - Deutsch-Englisch = - Dictionary Environment** / Hans Joachim Fiedler. - 3., überarbeitete und erweiterte Auflage. - Tübingen : expert, [2020]. - 453 Seiten. - (Forum EIPOS). - ISBN 978-3-8169-3494-3

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

<https://d-nb.info/1204324816/04> [Inhaltsverzeichnis]

6. Signatur: UM371439

Der Mensch im globalen Ökosystem : eine Einführung in die nachhaltige Entwicklung / Pierre L. Ibisch [und 5 weitere]. - München : oekom, [2018]. - 414 Seiten : Illustrationen, Diagramme, Tabellen. - ISBN 978-3-96238-011-3

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

<https://d-nb.info/1147705054/04> [Inhaltsverzeichnis]

7. Signatur: XE000593; ME360161/(3)

Philp, Richard B.: **Ecosystems and human health : toxicology and environmental hazard** / Richard B. Philp. - Third edition. - Boca raton, FL : CRC Press, 2017. - xix, 418 Seiten. - ISBN 978-1-138-07395-1

1 Exemplar (Bibl. Bad Elster, entleihbar)

Ökosystem Wald

8. Signatur: AU230646/2,ENG

Protecting our forests : a vital ecosystem under threat ; learning pack #2 ; teaching materials for schools and educational institutions / Deutsche Welle [Herausgebendes Organ]. - Publication date: August 2018. - Berlin : Deutsche Welle, [2018]. - 44 pages : Illustrationen. - (Global Ideas / Deutsche Welle Herausgebendes Organ ; Learning pack 2). Enthält: 19 Karten. - Enthält: 1 DVD

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

9. Signatur: BI500074/61

Mechanism underlying the relationship between biodiversity and ecosystem function / edited by Nico Eisenhauer [und zwei weitere]. - First edition. - London : Academic Press, 2019. - xxviii, 356 Seiten : Illustrationen. - (Advances in Ecological Research / Hal Caswell [Ed.] ; Volume 61). - ISBN 978-0-08-102912-1

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

10. Signatur: BI500074/62

Tropical ecosystems in the 21st century / edited by Alex J. Dumbrell [und zwei weitere]. - First edition. - London : Academic Press, 2020. - xxvi, 468 Seiten : Illustrationen. - ISBN 978-0-12-821134-2

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

11. Signatur: BI500422/(5)

Begon, Michael; Townsend, Colin R.: **Ecology : from individuals to ecosystems** / Michael Begon, Colin R. Townsend. - Fifth edition. - Hoboken, NJ : WILEY, 2021. - XIII, 843 Seiten : Illustrationen. - ISBN 978-1-119-27935-8

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

http://scans.hebis.de/46/03/94/46039456_toc.pdf [Inhaltsverzeichnis]

12. Signatur: GE450509

Dietrich, Karla: **The fate of phosphorus in tropical montane forest ecosystems in Ecuador** / vorgelegt von Diplom Biologin Karla Dietrich aus Sindelfingen. - Tübingen, 2017. - XII, 88 Seiten : Diagramme. - Dissertation, Eberhard Karls Universität, Tübingen, 2017

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

13. Signatur: LF400946

Langenfeld, Markus: **Waldpolitik in Costa Rica und Chile : Ökosysteme im Spannungsfeld zwischen Markt und Nachhaltigkeit** / Markus Langenfeld. - Wiesbaden : Springer VS, [2017]. - 388 Seiten : Illustrationen. - (Politik in Afrika, Asien und Lateinamerika / Aurel Croissant [Hrsg.]...). - Zugl.: Dissertation, Universität, Würzburg, 2015. - ISBN 978-3-658-14812-6

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

<http://d-nb.info/1106131339/04> [Inhaltsverzeichnis]

14. Signatur: LF400994

Girma, Shumi Dugo: **Woody plant biodiversity conservation and ecosystem services in the forest-agriculture mosaic of southwestern Ethiopia** / submitted by Girma Shumi Dugo. - Lüneburg, 2019. - 127 Seiten : Illustrationen. - Dissertation, Leuphana Universität Lüneburg, Lüneburg, 2019

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

15. Signatur: LF400998

Dziedek, Christoph: **Global change impacts on beech (*Fagus sylvatica* L.) forest ecosystems : the role and interaction of nitrogen and drought** / von Christoph Dziedek. - Lüneburg : Leuphana Universität Lüneburg, [Januar 2020]. - 1 Band (in verschiedenen Zählungen) : Diagramme. - Dissertation, Leuphana Universität Lüneburg, 2019

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

16. Signatur: LF410760

Böhmer, Hans Jürgen: **Beim nächsten Wald wird alles anders : das Ökosystem verstehen** / Hans Jürgen Böhmer. - 1. Auflage. - Stuttgart : Hirzel, 2022. - 206 Seiten. - ISBN 978-3-7776-2922-3

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

http://deposit.dnb.de/cgi-bin/dokserv?id=b6c1d26b6fd8428fa1157404de8322fc&prov=M&dok_var=1&dok_ext=htm
(Inhaltstext)

17. Signatur: NA300555

Bond, William J.: **Open Ecosystems : ecology and evolution beyond the forest edge** / William J. Bond. - Oxford : Oxford University Press, 2019. - xi, 178 Seiten : Illustrationen. - ISBN 978-0-19-881245-6

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

18. Signatur: NA300576

Sacher, Philipp Johannes: **Wahrnehmung und ökonomische Bewertung waldbasierter kultureller Ökosystemleistungen mit und ohne Erholungsbezug durch die bayrische Bevölkerung** / vorgelegt von Philipp Johannes Sacher. - Greifswald : Universität Greifswald, 2020. - XVII, 315 Seiten : Illustrationen. - Dissertation, Universität Greifswald, Greifswald, 2020

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

<https://epub.ub.uni-greifswald.de/frontdoor/index/index/docId/3947> [Volltext (kostenfreier Zugriff)]

Ökosystem Stadt

19. Signatur: AR520154

Towards green cities : urban biodiversity and ecosystem services in China and Germany / Karsten Grunewald ; Junxiang Li ; Gaodi Xie (Editors) [und ein weiterer]. - Cham : Springer, [2018]. - xvii, 197 Seiten : Illustrationen. - (Cities and Nature). - ISBN 978-3-319-58222-1

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

20. Signatur: AR520185/E

Ecosystem services in the city : protecting health and enhancing quality of life : summary for decision-makers / Ingo Kowarik [und vier weitere]. - Leipzig, 2017. - 76 Seiten : Illustrationen. - ISBN 978-3-944280-31-8

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

Ökosystem Eis

21. Signatur: BI100195

Shetti, Rohan: **Potential of shrubs in the evolving field of Arctic and Alpine dendro-ecology : methods in shrub dendro-ecology: understanding the processes influencing shrub growth in the Arctic and Alpine ecosystems** / vorgelegt von Rohan Shetti. - Greifswald, 09. 2018. - 203 Seiten : Illustrationen, Diagramme, Karten. - Dissertation, Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald, Greifswald, 2018

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

22. Signatur: EB012127

Kittler, Fanny: **Long-term drainage effects on carbon fluxes of an Arctic permafrost ecosystem** / von Fanny Kittler (M.Sc. Geoökologie). - Jena, [2017]. - 1 Onlineresource (xxvi, 117 Seiten) : Diagramme. - E-Book. - Dissertation, Friedrich-Schiller-Universität Jena. Chemisch-Geowissenschaftliche Fakultät, 2017

URL:

<http://nbn-resolving.de/urn/resolver.pl?urn=urn:nbn:de:gbv:27-dbt-20171208-1414530> [URN-Volltext]

23. Signatur: EB012707

Beamish, Alison Leslie: **Hyperspectral Remote Sensing of the Spatial and Temporal Heterogeneity of low Arctic Vegetation : the role of phenology, vegetation colour, and intrinsic ecosystem components** / Alison Leslie Beamish. - Potsdam, 2019. - 1 Onlineresource (126 Seiten) : Illustrationen, Karten. - E-Book; Dateigröße / Dateiumfang: 8112 KB. - Dissertation, Universität, Potsdam, 2019

URL:

<http://nbn-resolving.de/urn/resolver.pl?urn=https://nbn-resolving.org/urn/resolver.pl?urn=urn:nbn:de:kobv:517-opus4-425922> [URN-Volltext]

24. Signatur: GE210109

Biogeochemical technologies for managing pollution in polar ecosystems / Vladimir N. Bashkin (Editor). - Cham : Springer, 2017. - VI, 218 Seiten : Diagramme, Karten. - (Environmental Pollution / Brian J. Alloway [Ed.] ; Jack T. Trevors ; 26). - ISBN 978-3-319-41804-9

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

25. Signatur: GE210113

Kittler, Fanny: **Long-term drainage effects on carbon fluxes of an Arctic permafrost ecosystem** / by Fanny Kittler (M.Sc. Geoökologie). - Jena, [2017]. - xxiv, 117 Seiten : Illustrationen. - Dissertation, Friedrich-Schiller-Universität Jena. Chemisch-Geowissenschaftliche Fakultät, 2017

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

26. Signatur: NA300571

Arctic hydrology, permafrost and ecosystems / Daqing Yang, Douglas L. Kane (editors). - Cham : Springer, [2021]. - xv, 914 Seiten : Illustrationen. - ISBN 978-3-030-50928-6

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

Kinder- und Jugendliteratur

27. Signatur: AU230614

Rosenwald, Gabriela: **Erforsche ... den Wald : eine Werkstatt ab dem 1. Schuljahr ; Bäume, Farne, Moose, Pilze, Tiere ; spannendes und schönes rund ums Ökosystem Wald** / Gabriela Rosenwald. - 1. Auflage. - Kerpen : Kohl-Verlag, [2019]. - 56 Seiten : Illustrationen. - ISBN 978-3-96040-429-3

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

<http://d-nb.info/1163286354/04> [Inhaltsverzeichnis]

28. Signatur: AU230628/12584

Pfister, Petra; Zettl, Christiane: **Lebensraum Kompost : wie funktioniert das Ökosystem Komposthaufen?** / P. Pfister & C. Zettl. - 1. Auflage. - Kerpen : Kohl Verlag, 2021. - 56 Seiten : Illustrationen. - (Lernwerkstatt ; Nr: 12 584). - 5.-8. Schuljahr. - ISBN 978-3-96624-244-8

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

<http://d-nb.info/1216183406/04> [Inhaltsverzeichnis]

29. Signatur: AU230638

Kolvenbach, Anni: **Ökosystem Gewässer : Biologie** / Anni Kolvenbach. - Kerpen : Kohl-Verlag, 2021. - 31 Seiten : Illustrationen. - (Inklusion konkret). - ISBN 978-3-96624-299-8

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

30. Signatur: AU230642/12397

Heitmann, Friedhelm: **Natur & Mensch : Naturkatastrophen, Klimawandel, unser Einfluss auf das Ökosystem ; warum wir die Natur schützen müssen!** / Friedhelm Heitmann. - 1. Auflage. - Kerpen : Kohl Verlag, 2020. - 64 Seiten : Illustrationen. - (Sekundarstufe ; 12397). - ISBN 978-3-96624-070-3

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

<http://d-nb.info/1192195310/04> [Inhaltsverzeichnis]

Schädigungen von Ökosystemen

31. Signatur: BI450619

Grimm-Seyfahrt, Annegret: **Effects of climate change on a reptile community in arid Australia : exploring mechanisms and processes in a hot, dry, and mysterious ecosystem** / Annegret Grimm-Seyfahrt, geb. Grimm, geboren am 08. August 1988 in Plauen. - Potsdam : Universität Potsdam, [Mai 2018]. - IX, 184 Seiten : Illustrationen, Diagramme, Fotografien. - Dissertation, Universität Potsdam / Institut für Biologie und Biochemie, Potsdam, 23.5.2018

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

32. Signatur: EA005021

Ecosystem functions as indicators for heathland responses to nitrogen fertilisation / Alexandra Bähring [und sechs weitere]. - 1 Onlineressource [Seite 185-193]. In: Ecological indicators : integrating monitoring, assessment and management. - 72 (2017)

URL:

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1470160X16304745> [Internet]

33. Signatur: EA005687

Relevance of nano- and microplastics for freshwater ecosystems: A critical review / Rita Triebkorn [und 16 andere]. - 1 Onlineressource (Seiten 375-392). - Dateigröße / Dateiumfang: 709 KB. In: Trends in Analytical Chemistry. - 110 (2019)

URL:

<http://doi.org/10.1016/j.trac.2018.11.023> [Internet]

34. Signatur: EA005801

Levels, accumulation patterns and retrospective trends of perfluoroalkyl acids (PFAAs) in terrestrial ecosystems over the last three decades / Sandy Falk [und sechs weitere]. - 1 Onlineresource (Pages 921-931). - Dateigröße / Dateiumfang: 1,99 MB. In: Environmental Pollution. - 246 (2019)

URL:

<http://doi.org/10.1016/j.envpol.2018.12.095> [Internet]

35. Signatur: EA006183

Chorus, Ingrid: **Decades needed for ecosystem components to respond to a sharp and drastic phosphorus load reduction** / Ingrid Chorus [and six others]. - 1 Onlineresource (pages 4621-4651) : Illustrationen. - Dateigröße / Dateiumfang: 3,3 MB. In: Hydrobiologia. - 847 (2020)

URL:

<http://doi.org/10.1007/s10750-020-04450-4> [Internet]

36. Signatur: EA006710

Schultow, Angela: **Assessing the relevance of atmospheric heavy metal deposition with regard to ecosystem integrity and human health in Germany** / Angela Schultow [and two others]. - 1 Onlineresource (34 pages) : Diagramme. - Dateigröße / Dateiumfang: 2,10 MB. In: Environmental Sciences Europe : ESEU. - 33 (2021)

URL:

<http://doi.org/10.1186/s12302-020-00391-w> [Internet]

37. Signatur: EB012383

Schaap, Martijn; Hendriks, Carlijn; Kranenburg, Richard: **PINETI-3: Modellierung atmosphärischer Stoffeinträge von 2000 bis 2015 zur Bewertung der ökosystem-spezifischen Gefährdung von Biodiversität durch Luftschadstoffe in Deutschland : Abschlussbericht** / von Martijn Schaap (TNO, Utrecht) [und acht weitere] ; Redaktion: Markus Geupel. - Stand: Juli 2018. - Dessau-Roßlau, Oktober 2018. - 1 Onlineressource (148 Seiten) : Illustrationen, Karten. - E-Book; Dateigröße / Dateiumfang: 24126 KB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2018/79)

URL:

<http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/pinetti-3-modellierung-atmosphaerischer> [Internet]
<http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012383.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

38. Signatur: EB012514

Schaap, Martijn; Hendriks, Carlijn; Jonkers, Sander: **Impacts of Heavy Metal Emission on Air Quality and Ecosystems across Germany - Sources, Transport, Deposition and potential Hazards : Part 1: Assessment of the atmospheric heavy metal terrestrial ecosystems in Germany ; Final Report** / by Prof. Dr. Martijn Schaap (TNO, Utrecht) [und drei weitere] ; Redaktion: Gudrun Schütze. - Stand: April 2017. - Dessau-Roßlau, December 2018. - 1 Onlineressource (81 Seiten) : Illustrationen. - E-Book; Dateigröße / Dateiumfang: 8192 KB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2018/106)

URL:

<http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/impacts-of-heavy-metal-emission-on-air-quality> [Internet]
<http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012514.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

39. Signatur: EB012515

Schröder, Winfried; Nickel, Stefan; Schlutow, Angela: **Auswirkungen der Schwermetall-Emissionen auf Luftqualität und Ökosysteme in Deutschland - Quellen, Transport, Eintrag, Gefährdungspotenzial : Teil 2: Integrative Datenanalyse, Erheblichkeitsbeurteilung und Untersuchung der gegenwärtigen Regelungen und Zielsetzungen in der Luftreinhaltung und Vergleich mit ausgewählten Anforderungen, die sich in Bezug auf den atmosphärischen Schadstoff eintrag aus den verschiedenen Rechtsbereichen ergeben ; Abschlussbericht** / von Prof. Dr. Winfried Schröder (Universität Vechta, Vechta) [und vier weitere] ; Redaktion: Gudrun Schütze. - Stand: April 2017. - Dessau-Roßlau, Dezember 2018. - 1 Onlineressource (15 Seiten) : Illustrationen. - E-Book; Dateigröße / Dateiumfang: 29748 KB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2018/107)

URL:

<http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/auswirkungen-der-schwermetall-emissionen-auf> [Internet]

<http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012515.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

40. Signatur: EB012690

Näthe, Kerstin: **Einfluss von atmosphärischen Stickstoffeinträgen auf die Biodiversität von Insekten in terrestrischen Ökosystemen : eine Literaturrecherche** / Autorin: Kerstin Näthe ; Herausgeber: Umweltbundesamt. Fachgebiet II.4.3. - Stand: Januar 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, [Juni 2019]. - 1 Onlineressource (32 Seiten) : Illustrationen. - E-Book; Dateigröße / Dateiumfang: 2267 KB. - (Hintergrund / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt)

URL:

<https://www.umweltbundesamt.de/publikationen/einfluss-von-atmosphaerischen-stickstoffeintraegen> [Internet]

<http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012690.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

41. Signatur: EB012913

Loran, Christin; Scheuschner, Thomas: **Critical Loads : Belastungsgrenzen für Ökosysteme** / Christin Loran ; Thomas Scheuschner ; Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet II.4.3 - Luftreinhaltung und terrestrische Ökosysteme Affiliation ; Deutschland. Umweltbundesamt Herausgebendes Organ. - Stand: November 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Dezember 2019. - 1 Onlineressource (2 Seiten) : Illustrationen, Karte. - Dateigröße / Dateiumfang: 621,31 KB

URL:

<https://www.umweltbundesamt.de/publikationen/critical-loads-belastungsgrenzen-fuer-oekosysteme> [Internet]

<http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012913.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

42. Signatur: EB012950

Critical Loads for terrestrial ecosystems / Deutschland. Umweltbundesamt Herausgebendes Organ. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Dezember 2019. - 1 Onlineressource (2 Seiten)

URL:

<http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/critical-loads-for-terrestrial-ecosystems> [Internet]

<http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012950.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

43. Signatur: EF000916

Schlutow, Angela; Bouwer, Yolandi; Scheuschner, Thomas: **Ermittlung und Bewertung der Einträge von versauernden und eutrophierenden Luftschadstoffen in terrestrische Ökosysteme (PINETI2) : Teilbericht II. Critical Load, Exceedance und Belastungsbewertung** / von Schlutow, Angela [und drei weiteren]. - Abschlussdatum: Oktober 2016. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, August 2017. - 1 Onlineressource (95 Seiten) : Illustrationen. - Dateigröße / Dateiumfang: 13,02 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2017/63)

URL:

<http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/ermittlung-bewertung-der-eintraege-von-versauernden> [Internet]

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/EF000916.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

44. Signatur: EF000917

Schaap, Martijn; Wichink Kruit, Roy; Hendriks, Carlijn: **Modelling and assessment of acidifying and eutrophying atmospheric deposition to terrestrial ecosystems (PINET12) : Part I: Atmospheric deposition to German natural and semi-natural ecosystems during 2009, 2010 and 2011** / by Schaap, Martijn [and six others]. - Study completed in: September 2016. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, August 2017. - 1 Onlineresource (97 Seiten) : Illustrationen. - Dateigröße / Dateiumfang: 7,437 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2017/62)

URL:

<http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/modelling-assessment-of-acidifying-eutrophying> [Internet]

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/EF000917.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

45. Signatur: EF001032

Auswirkungen der Schwermetall-Emissionen auf Luftqualität und Ökosysteme in Deutschland. Quellen, Transport, Eintrag, Gefährdungspotenzial : Teil 2: Integrative Datenanalyse, Erheblichkeitsbeurteilung und Untersuchung der gegenwärtigen Regelungen und Zielsetzungen in der Luftreinhaltung und Vergleich mit ausgewählten Anforderungen, die sich in Bezug auf den atmosphärischen Schadstoffeintrag aus den verschiedenen Rechtsbereichen ergeben / von Prof. Dr. Winfried Schröder ; Dr.-Ing. Stefan Nickel ; Prof. Dr. Martijn Schaap [und sechs weiteren]. - Vechta, Strausberg, Dessau-Roßlau ; Strausberg, April 2017. - 1 Onlineresource (15 Seiten) : Illustrationen. - Dateigröße / Dateiumfang: 15,4 MB

URL:

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/EF001032.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

46. Signatur: EF001032-KURZ

Auswirkungen der Schwermetall-Emissionen auf Luftqualität und Ökosysteme in Deutschland. Quellen, Transport, Eintrag, Gefährdungspotenzial : Zusammenfassung / von Prof. Dr. Winfried Schröder ; Dr.-Ing. Stefan Nickel ; Prof. Dr. Martijn Schaap [und sechs weiteren]. - Vechta, Utrecht, Berlin, Strausberg, Dessau-Roßlau, April 2017. - 1 Onlineressource (20 Seiten). - Dateigröße / Dateiumfang: 222 KB

URL:

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/EF001032-KURZ.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

47. Signatur: EF001175/1

Schröder, Winfried; Nickel, Stefan; Jensen, Martin: **Anwendung des Bewertungskonzepts für die Ökosystemintegrität unter Berücksichtigung des Klimawandels in Kombination mit Stoffeinträgen : Abschlussbericht** / von Prof. Dr. rer. nat. habil. Winfried Schröder [und zwölf weitere]. - Abschlussdatum: Oktober 2017. - Vechta, Freienwalde, Strausberg : Umweltbundesamt, August 2019. - 1 Onlineressource (490 Seiten) : Karten, Diagramme. - Dateigröße / Dateiumfang: 68,70 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2019/97). -

URL:

<http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/anwendung-des-bewertungskonzepts-fuer-die> [Internet]

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/EF001175-1.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

48. Signatur: FB000048

Schröder, Winfried; Nickel, Stefan; Völksen, Barbara: **Nutzung von Bioindikationsmethoden zur Bestimmung und Regionalisierung von Schadstoffeinträgen für eine Abschätzung des atmosphärischen Beitrags zu aktuellen Belastungen von Ökosystemen : Abschlussbericht /** von Prof. Dr. rer. nat. habil. Winfried Schröder [und vier weiteren] ; Redaktion: Gudrun Schütze. - Stand: Februar 2019. - Dessau-Roßlau, August 2019. - 1 Onlineressource (189 Seiten) : Illustrationen, Karten. - Dateigröße / Dateiumfang: 13.035 KB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2019/91)

URL:

<http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/nutzung-von-bioindikationsmethoden-zur-bestimmung> [Internet]

http://www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/1410/publikationen/2019-08-19_texte_91-2019_biomonitoring_anhaenge.pdf [Internet]

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000048.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000048-ANH,1-10.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

49. Signatur: FB000048/ANH,1

Nutzung von Bioindikationsmethoden zur Bestimmung und Regionalisierung von Schadstoffeinträgen für eine Abschätzung des atmosphärischen Beitrags zu aktuellen Belastungen von Ökosystemen : Anhang A1 zu Abschnitt 2: Planungsphase, Probenentnahmedesign, Probendichte / Institut für Umweltwissenschaften Herausgebendes Organ. - Vechta, Dessau-Roßlau, 2018. - 1 Onlineressource (28 Seiten) : Karten, Diagramme.

URL:

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000048-ANH-1.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

50. Signatur: FB000048/ANH,10

Nutzung von Bioindikationsmethoden zur Bestimmung und Regionalisierung von Schadstoffeinträgen für eine Abschätzung des atmosphärischen Beitrags zu aktuellen Belastungen von Ökosystemen : Anhang A10 zum Abschnitt 9: Integrative Analyse der Daten des Moos-Monitorings mit Modellierungen der atmosphärischen Schwermetall- und Stickstoffdeposition / Institut für Umweltwissenschaften. - Vechta, Dessau-Roßlau, 2018. - 1 Onlineresource (9 Seiten) : Diagramme, Karten. - Dateigröße / Dateiumfang: 2,25 MB

URL:

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000048-ANH-10.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

51. Signatur: FB000048/ANH,2

Nutzung von Bioindikationsmethoden zur Bestimmung und Regionalisierung von Schadstoffeinträgen für eine Abschätzung des atmosphärischen Beitrags zu aktuellen Belastungen von Ökosystemen : Anhang A2 zu Abschnitt 3.1: Vorbereitung der Moosprobenentnahme / Institut für Umweltwissenschaften. - Vechta, Dessau-Roßlau, 2018. - 1 Onlineresource (20 Seiten). - Dateigröße / Dateiumfang: 1,7 MB

URL:

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000048-ANH-2.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

52. Signatur: FB000048/ANH,3

Nutzung von Bioindikationsmethoden zur Bestimmung und Regionalisierung von Schadstoffeinträgen für eine Abschätzung des atmosphärischen Beitrags zu aktuellen Belastungen von Ökosystemen : Anhang A3 zu den Abschnitten 3.2 und 4: Moosprobenentnahme und chemische Moos-Analytik / Institut für Umweltwissenschaften Herausgebendes Organ. - Vechta, Dessau-Roßlau, 2018. - 1 Onlineresource (49 Seiten) : Diagramme. - Dateigröße / Dateiumfang: 3.039 KB

URL:

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000048-ANH-3.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

53. Signatur: FB000048/ANH,4

Nutzung von Bioindikationsmethoden zur Bestimmung und Regionalisierung von Schadstoffeinträgen für eine Abschätzung des atmosphärischen Beitrags zu aktuellen Belastungen von Ökosystemen : Anhang A4 zu Abschnitt 5: Statistische Datenanalysen (Karten) / Institut für Umweltwissenschaften Herausgebendes Organ. - Vechta, Dessau-Roßlau, 2018. - 1 Onlineresource (54 Seiten) : Karten. - Dateigröße / Dateiumfang: 26.489 KB

URL:

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000048-ANH-4.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

54. Signatur: FB000048/ANH,5

Nutzung von Bioindikationsmethoden zur Bestimmung und Regionalisierung von Schadstoffeinträgen für eine Abschätzung des atmosphärischen Beitrags zu aktuellen Belastungen von Ökosystemen : Anhang A5 zu Abschnitt 5: Statistische Datenanalysen (Tabellen) / Institut für Umweltwissenschaften Herausgebendes Organ. - Vechta, Dessau-Roßlau, 2018. - 1 Onlineresource (58 Seiten) : Diagramme. - Dateigröße / Dateiumfang: 3.326 KB

URL:

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000048-ANH-5.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

55. Signatur: FB000048/ANH,6

Nutzung von Bioindikationsmethoden zur Bestimmung und Regionalisierung von Schadstoffeinträgen für eine Abschätzung des atmosphärischen Beitrags zu aktuellen Belastungen von Ökosystemen : Anhang A6 zu Abschnitt 5: Statistische Datenanalysen (Diagramme) / Institut für Umweltwissenschaften. - Vechta, Dessau-Roßlau, 2018. - 1 Onlineresource (15 Seiten) : Diagramme. - Dateigröße / Dateiumfang: 3.19 MB

URL:

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000048-ANH-6.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

56. Signatur: FB000048/ANH,7

Nutzung von Bioindikationsmethoden zur Bestimmung und Regionalisierung von Schadstoffeinträgen für eine Abschätzung des atmosphärischen Beitrags zu aktuellen Belastungen von Ökosystemen : Anhang A7 zu Abschnitt 6: Integrative Analysen mit Daten aus dem bayerischen Moos-Monitoring / Institut für Umweltwissenschaften. - Vechta, Dessau-Roßlau, 2018. - 1 Onlineressource (8 Seiten) : Diagramme. - Dateigröße / Dateiumfang: 664 KB

URL:

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000048-ANH-7.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

57. Signatur: FB000048/ANH,8

Nutzung von Bioindikationsmethoden zur Bestimmung und Regionalisierung von Schadstoffeinträgen für eine Abschätzung des atmosphärischen Beitrags zu aktuellen Belastungen von Ökosystemen : Anhang A8 zu Abschnitt 7: Spezielle Analysen zum Kronentrauffeffekt an Moosentnahmeflächen / Institut für Umweltwissenschaften. - Vechta, Dessau-Roßlau, 2018. - 1 Onlineressource (26 Seiten) : Diagramme, Karten. - Dateigröße / Dateiumfang: 3.050 KB

URL:

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000048-ANH-8.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

58. Signatur: FB000048/ANH,9

Nutzung von Bioindikationsmethoden zur Bestimmung und Regionalisierung von Schadstoffeinträgen für eine Abschätzung des atmosphärischen Beitrags zu aktuellen Belastungen von Ökosystemen : Anhang A9 zum Abschnitt 8: Multivariat-statistische Evaluierung der Stoffgehalte in den Moosen / Institut für Umweltwissenschaften. - Vechta, Dessau-Roßlau, 2018. - 1 Onlineressource (20 Seiten) : Illustrationen. - Dateigröße / Dateiumfang: 1.93 MB

URL:

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000048-ANH-9.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

59. Signatur: FB000514/ENG

Reinds, Gert Jan: **Critical loads for eutrophication and acidification for European terrestrial ecosystems : final report** / by Gert Jan Reinds [and three others]. - Report completed in: January 2021. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, July 2021. - 1 Onlineresource (78 pages) : Illustrationen. - Dateigröße / Dateiumfang: 6,33 MB. - (Dokumentationen / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2021/03)

URL:

<http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/critical-loads-for-eutrophication-acidification-for-internet>

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000514-ENG.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

60. Signatur: GE450547

Rößger, Norman: **Scaling and balancing carbon fluxes in a heterogeneous tundra ecosystem of the Lena River Delta** / Norman Rößger. - Hamburg, 2018. - XX, 96, XLVIII Seiten. - (Hamburger bodenkundliche Arbeiten / Becker-Heidmann, P. ; Band 92). - Dissertation, Universität, Hamburg, 2018

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

<http://d-nb.info/1181904013/04> [Inhaltsverzeichnis]

61. Signatur: GE450568

Knoblauch, Christian: **Microbial carbon dioxide and methane turnover in soils of different ecosystems under a changing climate** / Dr. Christian Knoblauch. - Hamburg : Verein zur Förderung der Bodenkunde in Hamburg, 2020. - VI, 181 Seiten : Illustrationen, Tabellen, Diagramme. - (Hamburger bodenkundliche Arbeiten / Becker-Heidmann, P. ; Band 98). - Habilitationsschrift, Universität, Hamburg, 2019

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

<http://d-nb.info/1208634127/04> [Inhaltsverzeichnis]

62. Signatur: GE460630

Lorenz, Klaus; Lal, Rattan: **Carbon sequestration in agricultural ecosystems** / Klaus Lorenz, Rattan Lal. - 1st edition 2018. - Cham : Springer, [2018]. - xii, 392 Seiten : Illustrationen. - ISBN 978-3-319-92317-8

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

63. Signatur: NA300594

Sandy beaches as endangered ecosystems : environmental problems and possible assessment and management solutions / Silvia C. Gonçalves and Susana M.F. Ferreira (editors). - Boca Raton, FL : CRC Press, 2022. - x, 300 Seiten : Illustrationen. - ISBN 978-0-367-14749-5

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

64. Signatur: UBA-FB 002635

Auswirkungen der Schwermetall-Emissionen auf Luftqualität und Ökosysteme in Deutschland. Quellen, Transport, Eintrag, Gefährdungspotenzial : Teil 2: Integrative Datenanalyse, Erheblichkeitsbeurteilung und Untersuchung der gegenwärtigen Regelungen und Zielsetzungen in der Luftreinhaltung und Vergleich mit ausgewählten Anforderungen, die sich in Bezug auf den atmosphärischen Schadstoffeintrag aus den verschiedenen Rechtsbereichen ergeben / von Prof. Dr. Winfried Schröder ; Dr.-Ing. Stefan Nickel ; Prof. Dr. Martijn Schaap [und sechs weiteren]. - Vechta, Strausberg, Dessau-Roßlau ; Strausberg, April 2017. - XIX, 197 Seiten, Anhang : Illustrationen, Karten. - Zugleich: UBA-Texte 106/2018

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

65. Signatur: UBA-FB 002635/KURZ

Auswirkungen der Schwermetall-Emissionen auf Luftqualität und Ökosysteme in Deutschland. Quellen, Transport, Eintrag, Gefährdungspotenzial : Zusammenfassung / von Prof. Dr. Winfried Schröder ; Dr.-Ing. Stefan Nickel ; Prof. Dr. Martijn Schaap [und sechs weiteren]. - Vechta, Utrecht, Berlin, Strausberg, Dessau-Roßlau, April 2017. - 20 Seiten

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

66. Signatur: UBA-FB 002669/1

Schröder, Winfried; Nickel, Stefan; Jenssen, Martin: **Anwendung des Bewertungskonzepts für die Ökosystemintegrität unter Berücksichtigung des Klimawandels in Kombination mit Stoffeinträgen** / von Prof. Dr. rer. nat. habil. Winfried Schröder (Lehrstuhl für Landschaftsökologie, Institut für Umweltwissenschaften, Universität Vechta) [und zwölf weitere]. - Vechta, Bad Freienwalde, Strausberg, 31.10.2017. - 1 Band (in getrennter Zählung) : Karten, Diagramme. - Enthält: Anhänge A1 (11 Bl.), A2 (20 Bl.), A3 (20 Bl.), A4 (12 Bl.), A5 (17 Bl.), A6 (91 Bl.) und A7 (13 Kt.)

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

67. Signatur: UBA-FB 002792/ANH, 1-10

Schröder, Winfried; Nickel, Stefan; Völksen, Barbara: **Nutzung von Bioindikationsmethoden zur Bestimmung und Regionalisierung von Schadstoffeinträgen für eine Abschätzung des atmosphärischen Beitrags zu aktuellen Belastungen von Ökosystemen : Anhänge A1 - A10** / von Prof. Dr. rer. nat. habil. Winfried Schröder [und vier weiteren]. - Vechta, Hamburg, Bremen, Dessau-Roßlau, Dezember 2018. - 1 Band [getrennte Zählung] : Illustrationen, Karten

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

68. Signatur: UM320409

Climate change impacts and sustainability : ecosystems of Tanzania / edited by: Pius Z. Yanda, Claude G. Mung'ong'o and Edmund B. Mabhuye. - Wallingford : CABI, [2020]. - x, 249 Seiten : Illustrationen, Karten. - (CABI Climate change Series ; 11). - ISBN 978-1-78924-296-6

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

69. Signatur: WA220989

Selge, Florian: **Aquatic ecosystem functions and oligotrophication potential of the Itaparica reservoir, São Francisco river, in the semi-arid Northeast Brazil** / vorgelegt von Dipl.-Ing. Florian Selge. - 1. Auflage. - Clausthal-Zellerfeld : Papierflieger Verlag, 2017. - XIV, 141 Seiten : Illustrationen. - (ITU-Schriftenreihe ; 33). - Dissertation, Technische Universität. Fakultät III - Prozesswissenschaften, Berlin, 2016. - ISBN 978-3-86948-580-5

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

<http://d-nb.info/1128170752/04> [Inhaltsverzeichnis]

Ökosystemmonitoring / Überwachung

70. Signatur: BI100200

Integrative biological control : ecostacking for enhanced ecosystem services / Yulin Gao, Heikki M. T. Hokkanen, Ingeborg Menzler-Hokkanen (editors). - Cham : Springer, 2020. - viii, 248 Seiten : Illustrationen. - (Progress in biological control ; Volume 20). - ISBN 978-3-030-44837-0

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

71. Signatur: EF001041

Beudert, Burkhard; Breit, Wilhelm; Müller, Jörg: **UN/ECE Integriertes Ökosystemmonitoring an der Messstelle Forellenbach des Nationalparks Bayerischer Wald (DE01) : Fortsetzung des Monitoringprogramms** / von Burkhard Beudert ; Wilhelm Breit ; Jörg Müller. - Grafenau, Dessau-Roßlau, April 2018. - 1 Onlineressource (44 Seiten) : Illustrationen. - Dateigröße / Dateiumfang: 1,35 MB

URL:

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/EF001041.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

72. Signatur: FB000213

Braun, Christina; Esefeld, Jan; Rümmler, Marie-Charlott: **Überwachung der klimabedingten Veränderungen terrestrischer und mariner Ökosysteme in der Maxwell Bay (King George Island, Antarktis) : Abschlussbericht** / von Christina Braun, Jan Esefeld, Marie-Charlott Rümmler (Institut für Ökologie und Evolution, Friedrich-Schiller-Universität Jena) [und einem weiteren]. - Abschlussdatum: September 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Juli 2020. - 1 Onlineressource (258 Seiten) : Illustrationen. - Dateigröße / Dateiumfang: 17,13 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/143)

URL:

<http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/ueberwachung-der-klimabedingten-veraenderungen> [Internet]

<http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000213.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

73. Signatur: UBA-FB 002644

Beudert, Burkhard; Breit, Wilhelm; Müller, Jörg: **UN/ECE Integriertes Ökosystemmonitoring an der Messstelle Forellenbach des Nationalparks Bayerischer Wald (DE01) : Fortsetzung des Monitoringprogramms** / von Burkhard Beudert ; Wilhelm Breit ; Jörg Müller. - Grafenau, Dessau-Roßlau, April 2018. - 44 Seiten : Illustrationen, Karte

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

74. Signatur: UBA-FB 002815

Beudert, Burkhard; Breit, Wilhelm; Müller, Jörg: **UN/ECE Integriertes Ökosystemmonitoring an der Messstelle Forellenbach des Nationalparks Bayerischer Wald (DE01) : Fortsetzung des Monitoringprogramms** / von Burkhard Beudert [und zwei weiteren]. - Grafenau, Dessau-Roßlau, April 2019. - 52 Seiten : Illustrationen

1 Exemplar (Bibl. Dessau, Präsenzbestand)

75. Signatur: WA311083

Liu, Zhixin: **Application of ftir spectroscopy for monitoring water quality in a hypertrophic aquatic ecosystem (Lake Auensee, Leipzig)** / vorgelegt von Diplom-Biologin Zhixin Liu. - Leipzig : Universität Leipzig. Fakultät für Lebenswissenschaften, [2019?]. - 147 Seiten : Diagramme. - Zusammenfassung in Deutsch. - Dissertation, Universität, Leipzig, 12.11.2019

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

Schutz von Ökosystemen

76. Signatur: LF450142

Modern fisheries engineering : realizing a healthy and sustainable marine ecosystem / edited by Stephen A. Bortone and Shinya Otake. - Boca Raton : CRC Press, Taylor & Francis, 2020. - xv, 152 Seiten : Illustrationen. - ISBN 978-0-367-34792-5

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

77. Signatur: NA260537

Simon, Elena: **Der Biber : Biologie, Schutz und Management eines Ökosystemingenieurs** / Elena Simon. - Stuttgart : Ulmer, [2020]. - 151 Seiten. - (Praxisbibliothek Naturschutz und Landschaftsplanung / Eckhard Jedicke Herausgeber/in). - ISBN 978-3-8186-1150-7

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

<http://d-nb.info/1220170119/04> [Inhaltsverzeichnis]

78. Signatur: NA400391

Yazdandoost, Mahmood Yekeh: **Erhaltung der Biodiversität : Gesundheit des Ökosystems** / Mahmood Yekeh Yazdandoost. - Mauritius : Verlag Unser Wissen, [2021]. - 72 Seiten. - ISBN 978-620-3-28741-7

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

79. Signatur: NA750286

Täufer, Katrin: **Die Entwicklung des Ökosystemansatzes im Völkerrecht und im Recht der Europäischen Union : Verwirklichung des Ökosystemansatzes im Meeresbereich des Nordost-Atlantiks** / Katrin Täufer. - 1. Auflage. - Baden-Baden : Nomos, 2018. - 417 Seiten. - (Beiträge zum Landwirtschaftsrecht und zur Biodiversität / Detlef Czybulka [Hrsg.] ; Maik Luttmann [Ltg.] ; Band 12). - Dissertation, Universität, Rostock, 2013. - ISBN 978-3-8487-1107-9

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

<http://d-nb.info/1138211362/04> [Inhaltsverzeichnis]

80. Signatur: NA900041

Monbiot, George: **Verwildert : die Wiederherstellung unserer Ökosysteme und die Zukunft der Natur** / George Monbiot ; aus dem Englischen von Dirk Höfer. - Erste Auflage. - Berlin : MBS Matthes & Seitz Berlin, 2021. - 430 Seiten : Tabelle. - ISBN 978-3-95757-790-0

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

81. Signatur: RA750823

Binder, Sophie: **Flurbereinigungsplanung und Ökosystemschutz als Rechts- und Governance-Problem** / Sophie Binder. - Marburg : metropolis, 2019. - 426 Seiten : Diagramme. - (Beiträge zur sozialwissenschaftlichen Nachhaltigkeitsforschung / hrsg. von Felix Ekardt ... ; Band 27). - Inauguraldissertation, Universität Leipzig, 2018. - ISBN 978-3-7316-1348-0

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

<http://d-nb.info/1168044995/04> [Inhaltsverzeichnis]

82. Signatur: UM200229

Hobohm, Carsten: **Natur und Kultur : in Zeiten der ökologischen Krise ; ein Plädoyer für den Erhalt von Biodiversität und Ökosystemen** / Carsten Hobohm. - München : oekom verlag, [2021]. - 330 Seiten. - ISBN 978-3-96238-325-1

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

<https://d-nb.info/1239271964/04> [Inhaltsverzeichnis]

83. Signatur: WA100902

Podschun, Simone A.; Albert, Christian; Costea, Gabriela: **RESI-Anwendungshandbuch : Ökosystemleistungen von Flüssen und Auen erfassen und bewerten** / Simone A. Podschun [und viele weitere]. - Berlin, 2018. - XI, 187 Seiten : Illustrationen, Diagramme, Karten. - (Berichte des Instituts für Gewässerökologie und Binnenfischerei (IGB) ; Heft 31/2018)

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

Ökosystemleistungen

84. Signatur: AR520185

Ökosystemleistungen in der Stadt : Gesundheit schützen und Lebensqualität erhöhen : Kurzbericht für Entscheidungsträger / Ingo Kowarik [und vier weitere]. - Leipzig, 2017. - 77 Seiten : Illustrationen. - ISBN 978-3-944280-30-1

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

85. Signatur: EA005489

Salomon, Markus; Dahms, Henriette: **Marine Ecosystem Services** / Markus Salomon and Henriette Dahms. - 1 Onlineresource. In: Handbook on Marine Environment Protection : Science, impacts and sustainable management / Salomon, Markus, Markus, Till (Eds.). - 1. Auflage : Springer International Publ.. - (2018), Seite 67-75. - ISBN 978-3-319-60156-4

URL:

http://doi.org/10.1007/978-3-319-60156-4_3 [Internet]

86. Signatur: EA005493

EKLIPSE: engaging knowledge holders and networks for evidence-informed European policy on biodiversity and ecosystem services / Authors: Watt, Allan [und 25 weitere]. - 1 Onlineresource. In: Journal of public finance and public choice. - (2018)

URL:

<http://doi.org/10.1332/174426418X15314036194114> [Internet]

87. Signatur: EA005528

Coupling land-use change and hydrologic models for quantification of catchment ecosystem services / S.G.Yalew [und acht weitere]. - Dateigröße / Dateiumfang: 3,20 MB. In: Environmental Modelling & Software : with Environment Data News. - 109 (2018), 1 Onlineresource (Pages 315-328)

URL:

<http://doi.org/10.1016/j.envsoft.2018.08.029> [Internet]

88. Signatur: EA005559

Practical application of spatial ecosystem service models to aid decision support / Grazia Zulian [und 26 weitere]. In: Ecosystem Services : Science, Policy and Practice. - 29 (2018), Heft Part C, 1 Onlineresource (Pages 465-480)

URL:

<http://doi.org/10.1016/j.ecoser.2017.11.005> [Internet]

89. Signatur: EA005602

Impacts of the EU's common agricultural policy on biodiversity and ecosystem services / Sebastian Lakner [und vier weitere]. - 1 Onlineresource [Seiten 383-389]; Dateigröße / Dateiumfang: 346,97 KB. In: Atlas of ecosystem services : drivers, risks, and societal responses / Matthias Schröter Mitwirkende/r ; Aletta Bonn Mitwirkende/r ; Stefan Klotz Mitwirkende/r. - Cham. - (2019). - ISBN 978-3-319-96229-0

URL:

http://doi.org/10.1007/978-3-319-96229-0_58 [Internet]

90. Signatur: EB012851

Das Konzept der Ökosystemleistungen - ein Gewinn für den Bodenschutz / Herausgeber: Kommission Bodenschutz beim Umweltbundesamt ; Frank Glante [und ein weiterer] (Umweltbundesamt). - Dessau-Roßlau, Oktober 2019. - 1 Onlineresource (8 Seiten). - E-Book; Dateigröße / Dateiumfang: 1348 KB. - (Position / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt)

URL:

<https://www.umweltbundesamt.de/publikationen/das-konzept-der-oekosystemleistungen-ein-gewinn> [Internet]

<http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012851.pdf> [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung.]

91. Signatur: EB012875

Ökosystemleistungen und deren Inwertsetzung in ländlichen Räumen unter Einbeziehung von Klimaaspekten / Bernd Hansjürgens [und sieben weitere]. - Bonn : Bundesamt für Naturschutz, 2019. - 1 Onlineresource (87 Seiten) : Illustrationen. - Dateigröße / Dateiumfang: 1,93 MB. - (BfN-Skripten ; 523). - ISBN 978-3-89624-260-0

92. Signatur: LF300560

Ludwig, Martin: **Pest prevention in Brassica vegetables : relating ecosystem services and disservices to landscape** / von Dipl.-Biol. Martin Ludwig. - Hannover, 2017. - 133 Seiten : Diagramme. - Dissertation, Gottfried Wilhelm Leibniz Universität, Hannover, 2017

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

<http://www.gbv.de/dms/tib-ub-hannover/89373294x.pdf> [Inhaltsverzeichnis]

93. Signatur: NA300519

Everard, Mark: **Ecosystem services : Key issues** / Mark Everard. - First published 2017. - London ; New York : Routledge, Taylor & Francis Group, [2017]. - X, 188 Seiten : Illustrationen, Tabellen. - (Key issues in environment and sustainability). - ISBN 978-1-138-69272-5

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

94. Signatur: NA300544

Früh-Müller, Andrea: **Effects of land-use and land-use policies on ecological processes and the provision of ecosystem services = Einfluss der Landnutzung auf ökologische Prozesse und die Bereitstellung von Ökosystemleistungen** / presented by Andrea Früh-Müller. - Giessen, September 2017. - IX, 108 Seiten : Illustrationen. - Dissertation, Justus Liebig Universität Giessen., Giessen, 2017

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

<http://d-nb.info/1154553574/04> [Inhaltsverzeichnis ; [DNB]]

95. Signatur: NA300572

Ecosystem-based management, ecosystem services and aquatic biodiversity : theory, tools and applications / Editors: Timothy G. O'Higgins, Manuel Lago, Theodore H. DeWitt. - Cham : Springer, [2020]. - viii, 580 Seiten : Illustrationen, Tabellen, Diagramme, Karten. - ISBN 978-3-030-45842-3

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

http://scans.hebis.de/HEBCGI/show.pl?46389050_toc.pdf [Inhaltsverzeichnis]

96. Signatur: SO410346

Schmidt, Katja: **Assessing, testing, and implementing socio-cultural valuation methods to operationalise ecosystem services in land use management** / Katja Schmidt. - Potsdam, 2018. - 165 Seiten : Illustrationen, Karten, Diagramme, Fotografien. - Dissertation, Universität Potsdam, Potsdam, 2.3.2018

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

97. Signatur: UM390336

Massenberg, Julian Richard: **Identifying social values of ecosystem services : theoretical and empirical investigations** / vorgelegt von Julian Richard Massenberg, M. Sc. - Leipzig : UFZ Helmholtz Centre for Environmental Research, 2020. - xii, 310 Seiten : Illustrationen, Diagramme, Tabellen. - (Dissertation / Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung - UFZ / Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung ; 2021/4). - Dissertation, Martin-Luther-Universität, Halle-Wittenberg, 2020

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

<https://d-nb.info/1238918638/04> [Inhaltsverzeichnis]

98. Signatur: WA221033

Kalinski, Kira: **Ecosystem services of urban floodplain soils under changing climate and water management** / submitted by Kira Kalinski. - Hamburg : Verein zur Förderung der Bodenkunde in Hamburg, 2021. - 160 Seiten : Illustrationen. - (Hamburger bodenkundliche Arbeiten / Becker-Heidmann, P. ; Band 100). - Dissertation, Universität Hamburg, Hamburg, 2021

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:

<https://d-nb.info/1245823647/04> [Inhaltsverzeichnis]