Umwelt Bundesamt

Für Mensch und Umwelt

Stand: 2. April 2020

## Fachbibliothek Umwelt

# Neuerwerbungen März 2020

## Die Fachbibliothek Umwelt – bei Twitter

Wir bieten Ihnen folgende Informationen:

- Ankündigung der Neuerwerbungsliste
- Ankündigung der Mitarbeiterveröffentlichungen
- Änderungen der Öffnungszeiten
- Links zu neu angeschafften Büchern
- Veranstaltungshinweise
- Bilder und Fotos der Fachbibliothek
- Hinweise zu den Jahresjubiläen
- Interessante Fundstücke im Internet
  z.B. Recherchetests, Artikel rund um das Informationswesen, Suchmaschinenneuigkeiten…

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

# Hinweise für die Benutzung

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

Die Liste beinhaltet eine Auswahl aktueller Neuzugänge der Fachbibliothek Umwelt im angegebenen Zeitraum, die in den 3 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-Grunewald (Bismarckplatz) |
| Bibl. Bad Elster | = | Zweigstelle Bad Elster |

Mitarbeiter/innen in den UBA-Dienstgebäuden Berlin-Bismarckplatz, 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 Standortsignatur (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 Bibliothekszweigstelle 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 **[elektronische Ressource]** sind ausschließlich in elektronischer Form vorhanden. Teilweise vorhandene Abstracts/Inhaltsangaben sind den jeweiligen Informationen der herausgebenden Verlage entnommen.

Die aufgeführten Online-Zeitschriften im Neuzugang, sind ausschließlich hausintern Mitarbeitern/innen des Umweltbundesamtes zugänglich. Für einige Zugriffe wird ein Passwort benötigt, welches in der Bibliothek erfragt werden kann.

**Die Neuerwerbungsliste finden Sie neben weiteren Informationen auch im hausinternen INTRANET auf der Homepage der Fachbibliothek Umwelt sowie im INTERNET 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

## Inhaltsverzeichnis


**AL Allgemeine Nachschlagewerke, Wörterbücher, Informationsmittel, Verzeichnisse ..... 5**

**AR Architektur, Bauwesen, Ökologisches Bauen ..... 6**

**BI Biologie ..... 7**

**EN Energie, Kernenergie ..... 7**

**JU Rechtswissenschaft ..... 8**

**KL Klimatologie, Meteorologie ..... 8**

**LF Land- und Forstwirtschaft ..... 8**

**LU Luftreinhaltung ..... 10**

**ME Medizin ..... 11**

**NA Naturschutz, Landschaftsplanung, Landschaftspflege ..... 12**

**SO Sozialwissenschaften ..... 12**

**UM Umweltschutz allgemein, Umweltpolitik, Umweltgeschichte ..... 13**

**WA Wasserwirtschaft ..... 13**

**WI Wirtschaftswissenschaften ..... 14**

**EA Einzelaufsätze ..... 15**

**EB Onlinebücher - unsystematisiert ..... 18**

**FB Forschungsberichte ..... 33**

**PO Poster ..... 46**

## AL Allgemeine Nachschlagewerke, Wörterbücher, Informationsmittel, Verzeichnisse

1. Signatur: AL250017/2,2019

**Die Bundesrepublik Deutschland : Staatshandbuch Baden-Württemberg, Ausgabe 2019 ; Handbuch der Landes- und Kommunalverwaltung mit Aufgabenbeschreibungen und Adressen**. - Redaktionsschluss: November 2019. - Köln : Carl Heymanns Verlag, 2020. - XII, 461 Seiten. - (Die Bundesrepublik Deutschland : Staatshandbuch : Landesausgabe Land Baden-Württemberg ; 2019). - ISBN 978-3-452-29274-2

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

2. Signatur: AL250017/2,2019,CD

**Die Bundesrepublik Deutschland : Staatshandbuch Baden-Württemberg, Ausgabe 2019 ; Handbuch der Landes- und Kommunalverwaltung mit Aufgabenbeschreibungen und Adressen**. - Redaktionsschluss: November 2019. - Köln : Wolters Kluwer, 2020. - 1 CD-ROM. - (Die Bundesrepublik Deutschland : Staatshandbuch : Landesausgabe Land Baden-Württemberg ; 2019CD)

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

3. Signatur: AL250017/6,2019

**Die Bundesrepublik Deutschland, Staatshandbuch: Hamburg, Ausgabe 2019 : Handbuch der Behörden mit Aufgabenbeschreibungen und Adressen der Freien und Hansestadt Hamburg** / Herausgeber: Jens Lattmann. - Stand: November 2019. - Köln : Carl Heymanns Verlag, 2020. - IX, 157 Seiten. - (Die Bundesrepublik Deutschland : Staatshandbuch : Landesausgabe Freie und Hansestadt Hamburg ; 2019). - ISBN 978-3-452-29276-6

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

4. Signatur: AL250017/6,2019,CD

**Die Bundesrepublik Deutschland, Staatshandbuch: Hamburg, Ausgabe 2019 : Handbuch der Behörden mit Aufgabenbeschreibungen und Adressen der Freien und Hansestadt Hamburg**. - Stand: November 2019. - Köln : Carl Heymanns Verlag, 2019. - 1 CD-ROM. - (Die Bundesrepublik Deutschland : Staatshandbuch : Landesausgabe Freie und Hansestadt Hamburg ; 2019CD)

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

5. Signatur: AL350003/16429,E

Deutsches Institut für Normung: **Emissionen aus stationären Quellen - Referenzverfahren zur Bestimmung der Konzentration von gasförmigem Chlorwasserstoff (HCL) in Abgasen, die von Industrieanlagen in die Atmosphäre emittiert werden : DIN EN 16429 ; Entwurf** / Deutsches Institut für Normung. - Berlin : Beuth-Verlag GmbH, Januar 2020. - 2, 45, 40 Seiten : Diagramme

1 Exemplar (Bibl. Dessau, Präsenzbestand)

## AR Architektur, Bauwesen, Ökologisches Bauen

6. Signatur: AR750029/(10)

Grosse-Suchsdorf, Ulrich: [Abweichender Titel auf dem Rücken: NBauO] **Niedersächsische Bauordnung : Kommentar** / Große-Suchsdorf ; begründet von Ulrich Große-Suchsdorf (Ltd. Baudirektor a.D., vormals Honorarprofessor an der Universität Hannover) ; herausgegeben von Dr. Thomas Mann (Universitätsprofessor, Göttingen). - 10. Auflage. - München : C. H. Beck, 2020. - XXV, 1248 Seiten. - ISBN 978-3-406-72930-0

3 Exemplare (1. Ex.: Bibl. Dessau, entleihbar; 2. Ex.: Bibl. Dessau, entleihbar; 3. Ex.: Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:
http://d-nb.info/1194016782/04 [Inhaltsverzeichnis]

## BI Biologie

7. Signatur: BI210684/(3)

**Überwachung von gentechnisch veränderten Lebensmitteln, Futtermitteln und Saatgut in Bayern** / Ottmar Goerlich [und zwei weitere]. - 3. Auflage. - Erlangen : Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit, [April 2019]. - 65 Seiten : Diagramme. - (Schriftenreihe Gentechnik für Umwelt- und Verbraucherschutz / Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit ; Band 4). - ISBN 978-3-96151-050-4

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

## EN Energie, Kernenergie

8. Signatur: EN200610

**FlAixEnergy : innovative Energieflexibilitätsplattform zur Synchronisation und Vermarktung des regionalen Stromverbrauchs industrieller Anwender mit dezentraler Energieerzeugung in der Modellregion Aachen** / herausgegeben von Günther Schuh [und ein weiterer]. - 1. Auflage. - Aachen : fir an der RWTH Aachen, [2019]. - 387 Seiten : Illustrationen. - (FIR-Edition Forschung / Forschungsinstitut für Rationalisierung e.V. an der RWTH Aachen ; Band 24). - ISBN 978-3-943024-36-4

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

9. Signatur: EN200611

Dirk Wietzke: **Stromeinkauf in Landwirtschaft und Gartenbau** / Dirk Wietzke [und drei weitere]. - Darmstadt : Kuratorium für Technik und Bauwesen in der Landwirtschaft e.V. (KTBL), [2019]. - 64 Seiten : Illustrationen. - (KTBL-Heft / Kuratorium für Technik und Bauwesen in der Landwirtschaft Herausgeber/in ; Ernährung und Landwirtschaft Deutschland. Bundesministerium für Verbraucherschutz ; 125). - ISBN 978-3-945088-65-4

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:
http://d-nb.info/1191395499/04 [Inhaltsverzeichnis]

## JU Rechtswissenschaft

10. Signatur: JU400306

Fritzsche, Klaus-Christian: **Innovative Lebensmittel im europäischen Verwaltungsrecht : die Zulassung von Novel Food als Risikoentscheidung** / Klaus-Christian Fritzsche. - 1. Auflage. - Baden-Baden : Nomos, 2020. - 510 Seiten. - (Forum Umwelt-, Agrar- und Klimaschutzrecht / Ines Härtel [Hrsg.] ; Band 16). - Dissertation, Universität, Frankfurt (Oder), 2019. - ISBN 978-3-8487-6578-2

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:
http://swbplus.bsz-bw.de/bsz168992781Xinh.htm [Inhaltsverzeichnis]

## KL Klimatologie, Meteorologie

11. Signatur: KL501144/2018

**Klimaschutzbericht 2018 : zum Aktionsprogramm Klimaschutz 2020 der Bundesregierung** / Deutschland. Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit. Referat Öffentlichkeitsarbeit (Berlin). - 1. Auflage. - Berlin, Februar 2019. - 142 Seiten : Illustrationen, Karte

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

## LF Land- und Forstwirtschaft

12. Signatur: LF050000/2019

**Statistisches Jahrbuch über Ernährung, Landwirtschaft und Forsten der Bundesrepublik Deutschland 2019**. - 63. Jahrgang. - Bonn : Bundesinformationszentrum Landwirtschaft, 2019. - XXVII, 359 Seiten. - (Statistisches Jahrbuch über Ernährung, Landwirtschaft und Forsten der Bundesrepublik Deutschland / herausgegeben vom Bundesministerium für Ernährung Landwirtschaft ; 2019). - ISBN 978-3-8308-1400-9

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

13. Signatur: LF260308

Thorsten Breitschuh; Gerhard Breitschuh; Hans Eckert: **Nachhaltig wirtschaften mit KSNL : Umwelt-, wirtschafts- sozial- und tierverträglich** / Thorsten Breitschuh; [vier weitere]. - Darmstadt : Kuratorium für Technik und Bauwesen in der Landwirtschaft e.V. (KTBL), [2019]. - 60 Seiten : Illustrationen. - (KTBL-Heft / Kuratorium für Technik und Bauwesen in der Landwirtschaft Herausgeber/in ; Ernährung und Landwirtschaft Deutschland. Bundesministerium für Verbraucherschutz ; 128). - ISBN 978-3-945088-71-5

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:
http://d-nb.info/1197949674/04 [Inhaltsverzeichnis]

14. Signatur: LF300510/2020

Bär, Holger; Bergmann, Elke; Dittrich, Ralf: **Pflanzenschutz in Ackerbau und Grünland 2020 : eine Information der Pflanzenschutzdienste der Länder Berlin, Brandenburg, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen** / Autoren: Holger Bär [und viele weitere]. - Berlin, Frankfurt (Oder), Nossen : Pflanzenschutzamt Berlin, [30. November 2019]. - 339 Seiten : Diagramme

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

15. Signatur: LF350360

Birgit Spindler: **Beschäftigungsmöglichkeiten für Hühner und Puten : Lösungen - Bewertungen - Kosten** / Birgit Spindler ; Christina Gaio. - Darmstadt : Kuratorium für Technik und Bauwesen in der Landwirtschaft e.V. (KTBL), [2019]. - 124 Seiten : Illustrationen. - (KTBL-Schriften ; 516). - ISBN 978-3-945088-67-8

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:
http://d-nb.info/1197320970/04 [Inhaltsverzeichnis]

## LU Luftreinhaltung

16. Signatur: LU060003/1,3782,3,E

Verein Deutscher Ingenieure: **Ausbreitung von Luftverunreinigungen in der Atmosphäre - Berechnung der Abgasfahnenüberhöhung : VDI 3782 ; Blatt 3 ; Entwurf** / Verein Deutscher Ingenieure. - Berlin : Beuth-Verlag GmbH, Dezember 2019. - 15 Seiten : Illustrationen

1 Exemplar (Bibl. Dessau, Präsenzbestand)

17. Signatur: LU060003/1,3783,1,E

Verein Deutscher Ingenieure: **Umweltmeteorologie - Ausbreitung von störfallbedingten Freisetzungen : VDI 3783; Blatt 1; Entwurf** / Verein Deutscher Ingenieure. - Berlin : Beuth-Verlag GmbH, November 2019. - 23 Seiten : Diagramme

1 Exemplar (Bibl. Dessau, Präsenzbestand)

18. Signatur: LU060003/1,4259,1,E

Verein Deutscher Ingenieure: **Maßnahmenkatalog bei Verdacht auf emissionsbedingte Legionellose-Ausbrüche - Identifizierung und Untersuchung Aerosol-emittierender Umweltquellen im Rahmen von Legionellose-Ausbrüchen : VDI 4259 ; Blatt 1 ; Entwurf** / Verein Deutscher Ingenieure. - Berlin : Beuth-Verlag GmbH, November 2019. - 31 Seiten : Illustrationen

1 Exemplar (Bibl. Dessau, Präsenzbestand)

19. Signatur: LU060003/5,4206,4,E

Verein Deutscher Ingenieure: **Mindestanforderungen und Prüfpläne für Messgeräte zur Überwachung der Emissionen an Kleinfeuerungsanlagen - Messgeräte zur Ermittlung der Feuchte von Holzbrennstoffen : VDI 4206 ; Blatt 4 ; Entwurf** / Verein Deutscher Ingenieure. - Berlin : Beuth-Verlag GmbH, November 2019. - 15 Seiten : Illustrationen

1 Exemplar (Bibl. Dessau, Präsenzbestand)

20. Signatur: LU060003/5,4209,E

Verein Deutscher Ingenieure: **Überwachung der Emissionen an Kleinfeuerungsanlagen - Allgemeine Anforderungen an die Eignungsprüfung und die Anerkennung der Eignung von Messgeräten sowie die regelmäßige Überprüfung der Konformität der eignungsgeprüften Messgeräte : VDI 4209 ; Entwurf** / Verein Deutscher Ingenieure. - Berlin : Beuth-Verlag GmbH, Oktober 2019. - 10 Seiten

1 Exemplar (Bibl. Dessau, Präsenzbestand)

21. Signatur: LU200771

Wietschel, Martin; Kühnbach, Matthias; Rüdiger, David: **Die aktuellen Treibhausgasemissionsbilanz von elektrofahrzeugen in Deutschland** / Wietschel, Martin [und zwei weitere]. - Karlsruhe : Frauenhofer ISI, [März 2019]. - 44 Seiten : Diagramme. - (Working paper sustainability and innovation / Fraunhofer-Institut für System- und Innovationsforschung ; S 02/2019)

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

## ME Medizin

22. Signatur: ME710036

Eisoldt, Aleja: **Das deutsche Hygiene-Museum in Dresden : Gesundheitsaufklärung und Anpassung** / Aleja Eisoldt ; mit einem Nachwort von Alexander Klein. - Dresden : Thelem, [2019]. - 496 Seiten : Illustrationen. - (Kulturstudien / hg. von Walter Schmitz ; Band 4) Dissertation, Technische Universität, Dresden, 2019. - ISBN 978-3-95908-465-9

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

## NA Naturschutz, Landschaftsplanung, Landschaftspflege

23. Signatur: NA200271/2018

**DBU Naturerbe : Jahresbericht 2018** / Herausgeber: Deutsche Bundesstiftung Umwelt ; Verantwortlich Prof. Dr. Markus Große Ophoff. - Stand April 2019. - Osnabrück, [ 2019]. - 51 Seiten : Illustrationen, Karten. - (DBU Naturerbe Jahresbericht / DBU Naturerbe GmbH / DBU Naturerbe GmbH ; 2018)

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

24. Signatur: NA220253

**Sielmanns Biotopverbund Bodensee : ein Netz des Lebens für die Natur ; Vielfalt ist unsere Natur** / Heinz Sielmann Stiftung. - Duderstadt, [2019]. - 43 Seiten : Illustrationen

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

25. Signatur: NA260513

**Kleine Biene, große Wirkung : warum wir Honig, Bestäuber und Artenvielfalt brauchen** / Herausgeber: CIPRA International. - Schaan, 2020. - 23 Seiten : Illustrationen.
(Szene Alpen / Internationale Alpenschutzkommission ; Nr. 106/2020)

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

## SO Sozialwissenschaften

26. Signatur: SO320330

Susanne Fröhlich; Constanze Kleis: **Weltretten für Anfänger : von guten Vorsätzen, miesen CO2-Bilanzen und dem Versuch, ein besserer Mensch zu werden** / Susanne Fröhlich & Constanze Kleis. - 1. Auflage. - München : Gräfe und Unzer Verlag, 2019. - 207 Seiten. - ISBN 978-3-8338-7064-4

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

## UM Umweltschutz allgemein, Umweltpolitik, Umweltgeschichte

27. Signatur: UM301674

**Quantitative Wirkungen der EU-Struktur- und Kohäsionspolitik in Österreich - ein Beitrag zu 25 Jahre Österreich in der EU** / Bearbeitung: Peter Mayerhofer [und acht weitere]. - Wien : Österreichische Raumordnungskonferenz (ÖROK), Jänner 2020. - 160 Seiten : Illustrationen. - (Schriftenreihe / Österreichische Raumordnungskonferenz (ÖROK) ; Nr. 207). -
ISBN 978-3-9504146-8-4

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:
http://d-nb.info/1204861900/04 [Inhaltsverzeichnis]

28. Signatur: UM900236

Mavromati, Fotini [Herausgeber/in]; Wallner, Julia [Herausgeber/in]: **How green is the grass?** / herausgegeben von: Fotini Mavromati (Umweltbundesamt) ; Dr. Julia Wallner (Georg Kolbe Museum). - [Berlin], [2020]. - 113 Seiten : Illustrationen

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

## WA Wasserwirtschaft

29. Signatur: WA230672

Glaß, Jana: **New advances in the assessment of managed aquifer recharge through modelling** / Jana Glaß. - 1st edition. - Pirna : Eigenverlag des Forums für Abfallwirtschaft und Altlasten, 2019. - XX, 162 Seiten : Illustrationen. - (Beiträge zu Abfallwirtschaft / Altlasten / B. Bilitewski [Hrsg.] ; P. Werner [Hrsg.] ; Volume 106). - Dissertation, Technische Universität Dresden, Dresden, 2019. - ISBN 978-3-934253-99-5

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

30. Signatur: WA230673

Kwoyiga, Lydia: **Institutions, groundwater resources and climate change adaptation in northern Ghana** / Lydia Kwoyiga. - 1st edition. - Pirna : Eigenverlag des Forums für Abfallwirtschaft und Altlasten e.V., 2019. - xxxi, 91 Seiten : Illustrationen. - (Beiträge zu Abfallwirtschaft / Altlasten / B. Bilitewski [Hrsg.] ; P. Werner [Hrsg.] ; Volume 107). - Dissertation, Technische Universität Dresden, Dresden, 2019. - ISBN 978-3-947923-00-7

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

31. Signatur: WA520782

Günther, Norbert: **Das Bypassverfahren - Möglichkeiten zur vermehrten Mischwasserbehandlung und zur Verringerung der Nachklärbeckenbelastung** / Norbert Günther. - 1. Auflage. - Dresden : Institut für Siedlungs- und Industriewasserwirtschaft (Dresden), [2019]. - XVII, 267 Seiten : Illustrationen.
(Dresdner Berichte ; Band 45)
Dissertation, Technische Universität Dresden, Dresden, 2019

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

URL:
http://d-nb.info/1195624166/04 [Inhaltsverzeichnis]

## WI Wirtschaftswissenschaften

32. Signatur: WI250276

Holslag, Jonathan: **The Silk Road trap : how China's trade ambitions challenge Europe** / Jonathan Holslag. - Cambridge : Polity, 2019. - vii, 190 Seiten. - ISBN 978-1-5095-3469-2

1 Exemplar (Bibl. Dessau, entleihbar)

## EA Einzelaufsätze

1. Signatur: EA005858

Heß, Michael [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet IV.1.3 - Pflanzenschutzmittel]: **Septoria- oder Microdochiumbefall oder beides?** / Dr. Michael Heß. - 1 Onlineressource (Seiten 34-36) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 1,12 MB. - In: [Getreide] GetreideMagazin : die Fachzeitschrift für Spezialisten. - 25 (2019), Heft 4

2. Signatur: EA005859

Heß, Michael [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet IV.1.3 - Pflanzenschutzmittel]: **Ramularia nachhaltig bekämpfen durch Erkenntnisse aus der Genom-Analyse** / Dr. Michael Heß. - 1 Onlineressource (Seiten 28-31) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 433,65 KB. - In: [Getreide] GetreideMagazin : die Fachzeitschrift für Spezialisten. - 25 (2019), Heft 2

3. Signatur: EA005860

Heß, Michael [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet IV.1.3 - Pflanzenschutzmittel]: **Schneeschimmel auch auf Blatt und Ähre!** / Dr. Michael Heß. - 1 Onlineressource (Seiten). - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 1,75 MB. - In: DLG-Mitteilungen : Agrarmanagement, Märkte, Impulse / Deutsche Landwirtschaftsgesellschaft. - (2019), Heft 4

URL:
http://www.dlg-mitteilungen.de/archiv/letzte-ausgaben/ [Verlag; 2000,1 - ]

4. Signatur: EA005861

Heß, Michael [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet IV.1.3 - Pflanzenschutzmittel]: **Geht es auch ohne Chemie?** / Dr. Michael Heß. - 1 Onlineressource (Seiten 56-59) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 836,46 KB. - In: DLG-Mitteilungen : Agrarmanagement, Märkte, Impulse / Deutsche Landwirtschaftsgesellschaft. - (2019), Heft 3

URL:
http://www.dlg-mitteilungen.de/archiv/letzte-ausgaben/ [Verlag; 2000,1 - ]

5. Signatur: EA005862

Sghyer, Hind; Heß, Michael [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet IV.1.3 - Pflanzenschutzmittel]: **Culture conditions influence conidial production by the barley pathogen Ramularia collo-cygn**i / Hind Sghyer & Michael Hess. - 1 Onlineressource (Seiten 319-327). - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 1,14 MB. - In: Journal of Plant Diseases and Protection : Scientific Journal of the German Phytomedical Society (DPG). - 126 (2019)

6. Signatur: EA005863

Hofer, Katharina; Hückelhoven, Ralph; Heß, Michael [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet IV.1.3 - Pflanzenschutzmittel]: Analysis of archive samples of spring and winter barley support an increase in individual **Fusarium species in Bavarian barley grain over the last decades** / Katharina Hofer, Ralph Hückelhoven & Michael Hess. - 1 Onlineressource (Seiten 247-254). - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 1,18 MB. - In: Journal of Plant Diseases and Protection : Scientific Journal of the German Phytomedical Society (DPG). - 126 (2019)

7. Signatur: EA005864

**Influence of Fusarium avenaceum infections on barley malt: Monitoring changes in the albumin fraction of barley during the malting process** / Cajetan Geißinger [und sechs weitere]. - 1 Onlineressource (pages 7-16). - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 755,61 KB. - In: International Journal of Food Microbiology. - 293 (2019)

8. Signatur: EA005865

**The current epidemic of the barley pathogen Ramularia collo-cygni derives from a population expansion and shows global admixture** / Remco Stam [und vier weitere]. - 1 Onlineressource (Pages 2161-2168). - Online-Ausgabe. - In: Phytopathology / American Phytopathological Society. - 109 (2019), Heft 12

9. Signatur: EA005866

He, Ling [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet III.2.4 - Abfalltechnik, Abfalltechniktransfer]; Butz, Wolfgang [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet III.2.4 - Abfalltechnik, Abfalltechniktransfer]; Ketelsen, Ketel: **Overview of best available techniques for mechanical biological treatment of residual municipal solid waste** / Ling He, Wolfgang Butz and Ketel Ketelsen. - 1 Onlineressource (Seiten 397-412) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 908,94 KB. - In: Waste Management / Stephanie Thiel [und drei weitere]. - Neuruppin : TK. - 9 (2019). - ISBN 978-3-944310-48-0

URL:
http://www.vivis.de/wp-content/uploads/WM9/2019_WM_395-412_He.pdf [Internet]

## EB Onlinebücher - unsystematisiert

1. Signatur: EB012079

Spitzner, Meike; Hummel, Diana; Stieß, Immanuel: **Interdependente Genderaspekte der Klimapolitik : Gendergerechtigkeit als Beitrag zu einer erfolgreichen Klimapolitik: Wirkungsanalyse, Interdependenzen mit anderen sozialen Kategorien, methodische Aspekte und Gestaltungsoptionen : Abschlussbericht** / von Forschungskonsortium: Meike Spitzner (Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie, Wuppertal) [und vier weitere] ; Redaktion: Christian Tietz , Dr. Arn Sauer (Umweltbundesamt). - Abschlussdatum: Oktober 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Februar 2020. - 1 Onlineressource (240 Seiten) : Illustrationen. - E-Book; Dateigröße / Dateiumfang: 3,61 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/30)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/interdependente-genderaspekte-der-klimapolitik [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012079.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

2. Signatur: EB012935

Schroeder, Horst: **Lehmbau : mit Lehm ökologisch planen und bauen** / Horst Schroeder. - 3., aktualisierte Auflage. - Wiesbaden : Springer Vieweg, [2019]. - 1 Onlineressource (XXIV, 593 Seiten) : Illustrationen. - E-Book; Dateigröße / Dateiumfang: 32,49 MB. -
ISBN 978-3-658-23121-7

1 Exemplar (Online-Ressource, pdf-Datei)

URL:
http://d-nb.info/1175636460/04 [Inhaltsverzeichnis]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012935.pdf [32,49 MB ; Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

3. Signatur: EB012936

Lange, Martin [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet I.2.2 Schadstoffminderung und Energieeinsparung im Verkehr]: **Klimaschutz durch Tempolimit : Wirkung eines generellen Tempolimits auf Bundesautobahnen auf die Treibhausgasemissionen** / von Martin Lange ; unter Mitarbeit von Manuel Hendzlik , Martin Schmied ; Redaktion: Martin Lange (Umweltbundesamt). - Abschlussdatum: Februar 2020. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Februar 2020. - 1 Onlineressource (31 Seiten). - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 775,83 KB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/38)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/klimaschutz-durch-tempolimit [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012936.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

4. Signatur: EB012937

Seo, Hyewon [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet III.1.1 - Übergreifende Aspekte des Produktbezogenen Umweltschutzes, Nachhaltige Konsumstrukturen, Innovationsprogramm]: **Nachhaltiger Handel(n)?! : Aktivitäten des Lebensmitteleinzelhandels zur nachhaltigen Ernährung** / von Hyewon Seo (Umweltbundesamt). - Abschlussdatum: Januar 2020. - Dessau-Roßlau, Februar 2020. - 1 Onlineressource (115 Seiten) : Diagramme. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 1043 KB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/28)

URL:
https://www.umweltbundesamt.de/publikationen/nachhaltiger-handeln [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012937.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

5. Signatur: EB012938

Veciana, Stella; Urbain, Helene; Schwab, Anne-Kathrin: **Leben in zukunftsfähigen Dörfern : Ökodörfer als Katalysatoren nachhaltiger Entwicklung ; Projektstudie** / von Stella Veciana (Leuphana Universität, Lüneburg) [und zwei weitere] ; Redaktion: Dr. Angelika Gellrich (Umweltbundesamt). - Abschlussdatum: April 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Januar 2020. - 1 Onlineressource (202 Seiten) : Diagramme. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 4024 KB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/21)

URL:
https://www.umweltbundesamt.de/publikationen/leben-in-zukunftsfaehigen-doerfern [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012938.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

6. Signatur: EB012940

Minkos, Andrea [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet II.4.2 - Beurteilung der Luftqualität]; Dauert, Ute [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet II.4.2 - Beurteilung der Luftqualität]; Feigenspan, Stefan [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet II.4.2 - Beurteilung der Luftqualität]; Kessinger, Susan [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet II.4.2 - Beurteilung der Luftqualität]; Mues, Andrea C. [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet II.4.2 - Beurteilung der Luftqualität]: **Air Quality 2019 : preliminary evaluation** / Authors: Andrea Minkos [and four others] ; Editors: Section II 4.2 "Air Quality Assessment". - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, January 2020. - 1 Onlineressource (28 Seiten) : Illustrationen. - E-Book; Dateigröße / Dateiumfang: 4,98 MB. - (Background / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/air-quality-2019 [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012940.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

7. Signatur: EB012941

Minkos, Andrea [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet II.4.2 - Beurteilung der Luftqualität]; Dauert, Ute [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet II.4.2 - Beurteilung der Luftqualität]; Feigenspan, Stefan [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet II.4.2 - Beurteilung der Luftqualität]; Kessinger, Susan [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet II.4.2 - Beurteilung der Luftqualität]; Mues, Andrea C. [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet II.4.2 - Beurteilung der Luftqualität]: **Luftqualität 2019 : vorläufige Auswertung** / Autorinnen und Autoren: Andrea Minkos [und vier weitere]. - Stand: Januar 2020. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Januar 2020. - 1 Onlineressource (28 Seiten) : Illustrationen. - E-Book; Dateigröße / Dateiumfang: 5,10 MB. - (Hintergrund / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/luftqualitaet-2019 [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012941.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

8. Signatur: EB012943

**Plastics in the environment** / Editors: Lilian Busse und Bettina Rechenberg unter Mitwirkung von: Claus-Gerhard Bannick [25 weitere]. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, January 2020. - 1 Onlineressource (59 Seiten) : Illustrationen. - E-Book; Dateigröße / Dateiumfang: 12,71 MB. - (Fachbroschüre / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/plastics-in-the-environment [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012943.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

9.Signatur: EB012944

Sylvester, Anja; Reimann, Johannes P.: **Nachhaltige Reisemobilität : Dokumentation des Fachdialogs am 15.10.2018** / Konzeption und Durchführung der Moderation sowie Dokumentation der Veranstaltung inkl. Berichtsentwurf: Anja Sylvester (Interlink GmbH, Berlin), Johannes P. Reimann, (spitzenkraft.berlin, Berlin). - Abschlussdatum: September 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Dezember 2019. - 1 Onlineressource (44 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 2,60 MB. - (Dokumentationen / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2019/05)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/nachhaltige-reisemobilitaet [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012944.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

10. Signatur: EB012945

Deutschland. Umweltbundesamt: **Gewässertyp des Jahres 2020 : steiniger, kalkreicher Mittelgebirgsbach** / Deutschland. Umweltbundesamt. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, März 2020. - 1 Onlineressource (8 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 1,87 MB

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/faltblatt-gewaessertyp-des-jahres-2020 [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012945.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

11. Signatur: EB012946

Deutschland. Umweltbundesamt: **Antifouling in recreational boating : guidelines for a safe and environmentally sound use** / Deutschland. Umweltbundesamt. - Stand: April 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, [März 2020]. - 1 Onlineressource (8 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 1,67 MB

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/antifouling-in-recreational-boating-guidelines-for [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012946.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

12. Signatur: EB012947

**Erneuerbare Energien in Deutschland 2019 : Daten zur Entwicklung im Jahr 2019** / Redaktion: Geschäftsstelle der Arbeitsgruppe Erneuerbare Energien-Statistik (AGEE-Stat) am Umweltbundesamt. - Stand: März 2020. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, März 2020. - 1 Onlineressource (27 Seiten) : Illustrationen. - E-Book; Dateigröße / Dateiumfang: 4,41 MB. - (Hintergrund / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/erneuerbare-energien-in-deutschland-2019 [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012947.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

13. Signatur: EB012948

Eckermann, Frauke [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet I.1.4-Wirtschafts- und sozialwissenschaftliche Umweltfragen, nachhaltiger Konsum]: **Die Umweltwirtschaft in Deutschland : Entwicklung, Struktur und internationale Wettbewerbsfähigkeit ; aktualisierte Ausgabe 2019** / Autoren: Dr. Frauke Eckermann. - Stand: Januar 2020. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, [Februar 2020]. - 1 Onlineressource (19 Seiten) : Illustrationen. - E-Book; Dateigröße / Dateiumfang: 1,49 MB. - (Hintergrund / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/die-umweltwirtschaft-in-deutschland-2019 [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012948.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

14. Signatur: EB012951

**Landwirtschaft quo vadis? : Agrar- und Ernährungssysteme der Zukunft - Vielfalt gewähren, Handlungsrahmen abstecken** / Herausgeber: Kommission Landwirtschaft beim Umweltbundesamt (KLU). - Stand: Oktober 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Oktober 2019. - 1 Onlineressource (50 Seiten) : Illustrationen. - E-Book; Dateigröße / Dateiumfang: 2,85 MB. - (Position / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/agrar-ernaehrungssysteme-der-zukunftveroeffentlicht [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012951.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

15. Signatur: EB012952

Wetzel, Frank [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet I.2.2 Schadstoffminderung und Energieeinsparung im Verkehr]: **Treibstoffschnellablass aus Luftfahrzeugen: Wirkungen auf Umwelt und Gesundheit** / Autor: Frank Wetzel. - Stand: April 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Mai 2019. - 1 Onlineressource (15 Seiten) : Illustrationen. - E-Book; Dateigröße / Dateiumfang: 2.96 MB. - (Position / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/treibstoffschnellablass-aus-luftfahrzeugen [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012952.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

16. Signatur: EB012953

Kommission Nachhaltiges Bauen am Umweltbundesamt: **Was tun - im Wohnungsbau? : Handlungsempfehlungen für den nachhaltigen Wohnungs- und Städtebau** / Kommission Nachhaltiges Bauen am Umweltbundesamt ; Deutschland. Umweltbundesamt Herausgebendes Organ. - Stand: Januar 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Januar 2019. - 1 Onlineressource (10 Seiten) : Illustrationen. - E-Book; Dateigröße / Dateiumfang: 678, 10 KB. - (Position / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/was-tun-im-wohnungsbau [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012953.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

17. Signatur: EB012954

Dauert, Ute [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet II.4.2 - Beurteilung der Luftqualität]; Straff, Wolfgang [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet II.1.5 - Umweltmedizin und gesundheitliche Bewertung]; Gerwig, Holger [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet II.4.4 - Experimentelle Untersuchungen zur Luftgüte]; Myck, Thomas [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet I.2.4 - Lärmminderung bei Anlagen und Produkten, Lärmwirkungen]; Kuntze, David [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet V 1.6 Emissionssituation]: **Zum Jahreswechsel: Wenn die Luft "zum Schneiden" ist** / Autoren: Ute Dauert [und vier weitere]. - Stand: Dezember 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Dezember 2019. - 1 Onlineressource (14 Seiten) : Illustrationen; Dateigröße / Dateiumfang: 2,48 MB. - (Hintergrund / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt)

URL:
https://www.umweltbundesamt.de/publikationen/jahreswechsel-wenn-die-luft-schneiden-ist [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012954.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

18. Signatur: EB012957

Aichinger, Wolfgang: **Quartiersmobilität gestalten : Verkehrsbelastungen reduzieren und Flächen gewinnen** / Autor: Wolfgang Aichinger ; Mitarbeit: Dr. Michael Frehn, Lukas Pöpsel. - Stand: März 2020. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, März 2020. - 1 Onlineressource (51 Seiten) : Illustrationen. - E-Book; Dateigröße / Dateiumfang: 4,90 MB. - (Leitfäden und Handbücher / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/quartiersmobilitaet-gestalten [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012957.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

19. Signatur: EB012958

Müller, Ria; Hermann, Andreas: **Umweltfreundliche Beschaffung** / Herausgeber: Umweltbundesamt  Fachgebiet III.1.3. - 3 (2019). Umweltfreundliche Beschaffung: Schulungsskript 3 : Einführung in die Verwendung von Produktkriterien aus Umweltzeichen / Autoreninnen und Autoren: Ria Müller (Institut für ökologische Wirtschaftsforschung (IÖW)), Andreas Hermann (Öko-Institut e.V.). - 2. Auflage, Stand: August 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, [2019]. - 1 Onlineressource (35 Seiten) : Illustrationen. - E-Book; Dateigröße / Dateiumfang: 1,01 MB

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/umweltfreundliche-beschaffung-schulungsskript-3 [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012958.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

20. Signatur: EB012964

Bauer, Uta; Stein, Thomas; Langer, Victoria: **Mobilitätsmanagement in der Bundesverwaltung : Handlungsempfehlungen für die Praxis** / Autorinnen und Autoren: Uta Bauer, Thomas Stein, Victoria Langer. - Abschlussdatum: Februar 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Mai 2019. - 1 Onlineressource (54 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 4,15 MB. - (Leitfäden und Handbücher / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/mobilitaetsmanagement-in-der-bundesverwaltung [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012964.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

21. Signatur: EB012965

**How to behave? Visitor guidelines for the Antarctic** / Deutschland. Umweltbundesamt. - As at: February 2020. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, February 2020. - 1 Onlineressource (25 Seiten) : Illustrationen; Dateigröße / Dateiumfang: 1,80 MB

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/how-to-behave-visitor-guidelines-for-antarctic [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012965.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

22. Signatur: EB012966

**Pollutants of the PRTR - situation in Germany : Reporting years 2007 - 2017** / Eidted by: Falk Hilliges [und fünf weitere]. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, 5th September, 2019. - 1 Onlineressource (119 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 2,17 MB

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/pollutants-of-the-prtr-situation-in-germany [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012966.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

23. Signatur: EB012968

**Umweltinformationen für Produkte und Dienstleistungen : Anforderungen, Instrumente, Beispiele** / Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit Deutschland. Bundesministerium für Umwelt Herausgeber/in ; Bundesverband der Deutschen Industrie Herausgeber/in ; Deutschland. Umweltbundesamt Herausgeber/in. - 7. überarbeitete Auflage ; Stand: September 2019. - Berlin, September 2019. - 1 Onlineressource (87 Seiten) : Illustrationen; Dateigröße / Dateiumfang: 7,87 MB

URL:
http://www.bmu.de/publikation/umweltinformationen-fuer-produkte-und-dienstleistungen/ [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012968.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

24. Signatur: EB012970

Mücke, Hans-Guido [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet II.1.5 - Umweltmedizin und gesundheitliche Bewertung]; Matzarakis, Andreas: **Klimawandel und Gesundheit : Tipps für sommerliche Hitze und Hitzewellen** / Autoren: Dr. Hans-Guido Mücke (Umweltbundesamt), Prof. Dr. Andreas Matzarakis (Deutscher Wetterdienst). - Stand: Juni 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Juni 2019. - 1 Onlineressource (20 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 641,35 KB

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/klimawandel-gesundheit-tipps-fuer-sommerliche-hitze [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012970.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

25. Signatur: EB012974

**Chemikalien gegen Schädlinge : verstehen, erkennen, vermeiden** / Herausgeber: Umweltbundesamt. - Stand: November 2018. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Februar 2019. - 1 Onlineressource (6 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 442,53 KB

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/chemikalien-gegen-schaedlinge-verstehen-erkennen [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012974.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

26. Signatur: EB012975

Kahlenborn, Walter; Keppner, Benno; Uhle, Christian: **Konsum 4.0: Wie Digitalisierung den Konsum verändert : die Zukunft im Blick: Trendbericht zur Abschätzung der Umweltwirkungen** / Autoren: Kahlenborn, Walter [und vier weitere]. - Stand: April 2018. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, [März 2019]. - 1 Onlineressource (91 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 2,35 MB. - (Fachbroschüre / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/konsum-40-wie-digitalisierung-den-konsum-veraendert [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012975.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

27. Signatur: EB012976

Müller, Felix [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet III.2.2 - Ressourcenschonung, Stoffkreisläufe, Mineral- und Metallindustrie]; Lehmann, Christian [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet III.2.2 - Ressourcenschonung, Stoffkreisläufe, Mineral- und Metallindustrie]; Kosmol, Jan [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet III.2.2 - Ressourcenschonung, Stoffkreisläufe, Mineral- und Metallindustrie]; Keßler, Hermann [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet III.2.2 - Ressourcenschonung, Stoffkreisläufe, Mineral- und Metallindustrie]; Bolland, Til [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet III.1.4-Stoffbezogene Produktfragen]: **Urban mining : resource conservation in the anthropocene** / Authors: Felix Müller [und vier weitere] ; in collaboration with: Johanna Wurbs [und fünf weiteren]. - 2nd edition, as of February 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, [März 2019]. - 1 Onlineressource (68 Seiten) : Illustrationen. - E-Book; Dateigröße / Dateiumfang: 5,07 MB

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/urban-mining-resource-conservation-in-the [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012976.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

28. Signatur: EB012977

**Stromkennzeichnung mit Herkunftsnachweisen** / Herausgeber: Umweltbundesamt. - Stand: Januar 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Januar 2019. - 1 Onlineressource (2 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 304,32 KB

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/stromkennzeichnung-herkunftsnachweisen [Internet]
http://webde/gruppen/Onlinebuecher/EB012977.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

29. Signatur: EB012978

Matthey, Astrid [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet I.1.4-Wirtschafts- und sozialwissenschaftliche Umweltfragen, nachhaltiger Konsum]; Bünger, Björn [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet I.1.4-Wirtschafts- und sozialwissenschaftliche Umweltfragen, nachhaltiger Konsum]: **Methodenkonvention 3.0 zur Ermittlung von Umweltkosten : Kostensätze ; Stand 02/2019** / von Dr. Astrid Matthey, Dr. Björn Bünger. - Abschlussdatum: September 2018 (korrigierte Version vom 11.02.2019). - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Februar 2019. - 1 Onlineressource (48 Seiten). - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 1,18 MB. - (Fachbroschüre / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/methodenkonvention-30-zur-ermittlung-von [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012978.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

30. Signatur: EB012981

Matthey, Astrid [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet I.1.4-Wirtschafts- und sozialwissenschaftliche Umweltfragen, nachhaltiger Konsum]; Bünger, Björn [Affiliation: Deutschland. Umweltbundesamt. Fachgebiet I.1.4-Wirtschafts- und sozialwissenschaftliche Umweltfragen, nachhaltiger Konsum]: **Methodological convention 3.0 for the assessment of environmental costs : cost rates ; version 02/2019** / by Dr. Astrid Matthey, Dr. Björn Bünger. - Completion date: September 2018 (corrected version 11.02.2019). - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, February 2019. - 1 Onlineressource (44 pages). - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 1,22 MB. - (Fachbroschüre / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/methodological-convention-30-for-the-assessment-of [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/Onlinebuecher/EB012981.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

## FB Forschungsberichte

1. Signatur: FB000086/ANH,3

**Weiterentwicklung der biologischen Bewertungsverfahren zur EG-Wasserrahmenrichtlinie (EG-WRRL) unter besonderer Berücksichtigung der großen Flüsse : Anhang 3 - Indikationsliste für den überarbeiteten Metric "TIP" in PhytoFluss 4.0** / Herausgeber: Umweltbundesamt. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, [2020]. - 1 Onlineressource. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 35,5 KB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/23 Anhang 3)

URL:
https://www.umweltbundesamt.de/publikationen/weiterentwicklung-bewertungsverfahren-eg-wrrl [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000086-ANH,3.xlsx [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

2. Signatur: FB000105/ZW

Sina, Stephan; Gerstetter, Christiane; Stefes, Christoph H.: **Steckbriefe zur Anwendung des Umwelt(straf)rechts und der Zusammenarbeit der dafür zuständigen Behörden in ausgewählten EU-Staaten** / von Stephan Sina (Ecologic Institut, Berlin) [und fünf weitere] ; Redaktion: Dana Ruddigkeit (Umweltbundesamt). - Abschlussdatum: März 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Februar 2020. - 1 Onlineressource (37 Seiten). - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 1,62 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/34)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/steckbriefe-zur-anwendung-des-umweltstrafrechts-der [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000105-ZW,2020.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

3. Signatur: FB000118

Hollände, Robert; Stumpf, Lukas; Lautenschläger, Sabine: **Chancen und Herausforderungen der Verknüpfungen der Systeme in der Wasserwirtschaft (Wasser 4.0) : Abschlussbericht** / von Prof. Dr.-Ing. Robert Holländer (Institut für Infrastruktur und Ressourcenmanagement (IIRM), Universität Leipzig, Leipzig) [und fünf witere] ; Redaktion: Dr. Julia Vogel (Umweltbundesamt). - Abschlussdatum: März 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Februar 2020. - 1 Onlineressource (142 Seiten). - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 2272 KB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/29)

URL:
https://www.umweltbundesamt.de/publikationen/wasserwirtschaft-4-0 [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000118.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

4. Signatur: FB000139

Jacob, Klaus; Graaf, Lisa; Wolff, Franziska: **Transformative Umweltpolitik : Ansätze zur Förderung gesellschaftlichen Wandels** / von Klaus Jacob [und drei weitere] ; Redaktion: Dr. Alexandra Lindenthal (Umweltbundesamt). - Abschlussdatum: April 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Dezember 2019. - 1 Onlineressource (77 Seiten) : Diagramme. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 2,51 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/07)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/transformative-umweltpolitik-ansaetze [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000139.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

5. Signatur: FB000149/ZW,2

Geiger, Sonja; Holzhauer, Brigitte: **Weiterentwicklung einer Skala zur Messung von zentralen Kenngrößen des Umweltbewusstseins : eine Sekundäranalyse der Umweltbewusstseinsstudien ; Teilbericht im Rahmen des FuE-Vorhabens "Repräsentativumfrage zum Umweltbewusstsein und Umweltverhalten im Jahr 2018 einschließlich sozialwissenschaftlicher Analysen und Entwicklung einer jugendpolitischen Agenda" ; Zwischenbericht** / von Dr. Sonja Geiger (Technische Universität Berlin) [und ein weiterer] ; Redaktion: Angelika Gellrich (Umweltbundesamt). - Abschlussdatum: März 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Februar 2020. - 1 Onlineressource (73 Seiten) : Diagramme. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 2406 KB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/25)

URL:
https://www.umweltbundesamt.de/publikationen/weiterentwicklung-skala-umweltbewusstsein [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000149-ZW,2.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

6. Signatur: FB000160/ZW

Harthan, Ralph O.; Repenning, Julia; Blanck, Ruth: **Treibhausgasminderungswirkung des Klimaschutzprogramms 2030 (Kurzbericht) : Teilbericht des Projektes "THG-Projektion: Weiterentwicklung der Methoden und Umsetzung der EU-Effort Sharing Decision im Projektionsbericht 2019 ("Politikszenarien IX")"** / von Ralph O. Harthan (Öko-Institut, Berlin) [und viele weitere] ; Redaktion: Johanna Wehkamp (Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit) ; Kai Wehnemann (Umweltbundesamt). - Abschlussdatum: März 2020. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, März 2020. - 1 Onlineressource (75 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 1,46. - (Climate Change / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/12)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/treibhausgasminderungswirkung-klimaschutzprogramm-2030 [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000160-ZW,1.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

7. Signatur: FB000165/ZW,2

Krebs, David; Remo Klinger; Gailhofer, Peter: **Von der menschenrechtlichen zur umweltbezogenen Sorgfaltspflicht : Aspekte zur Integration von Umweltbelangen in ein Gesetz für globale Wertschöpfungsketten : Teilbericht aus dem Forschungsvorhaben "Umweltbezogene und menschenrechtliche Sorgfaltspflichten als Ansatz zur Stärkung einer nachhaltigen Unternehmensführung"** / von David Krebs (Geulen & Klinger Rechtsanwälte, Berlin) [und drei weitere] ; Fachbegleitung: Christoph Töpfer (Umweltbundesamt). - Abschlussdatum: Februar 2020. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, März 2020. - 1 Onlineressource (82 Seiten). - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 1,02 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/49)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/umweltbezogene-sorgfaltspflichten [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000165-ZW,2.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

8. Signatur: FB000166

Bodle, Ralph; Stockhaus, Heidi; Sina, Stephan: **International governance for environmentally sound supply of raw materials - policy options and recommendations : final report** / by Dr. Ralph Bodle (Ecologic Institute gemeinnützige GmbH, Berlin) [und fünf weitere] ; in cooperation with Andreas Hermann (Öko-Institut e.V., Berlin) [und acht weitere] ; supervised by: Oliver Weber (Umweltbundesamt). - Study completed in: May 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, February 2020. - 1 Onlineressource (411 Seiten). - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 7,30 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/31)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/international-governance-supply-raw-materials [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000166.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

9. Signatur: FB000169

Polcher, Alexandra; Schöpel, Miriam; Zettl, Elisabeth: **Globalvorhaben Stand der Technik: Teilvorhaben 4: Prüfung des Novellierungsbedarfs der 2. BImSchV und Entwicklung von Kriterien für die Aufnahme neuer Stoffe : Abschlussbericht** / von Dr. Alexandra Polcher (Ramboll Environment & Health GmbH, München) [und drei weitere]. - Abschlussdatum: Juni 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, März 2020. - 1 Onlineressource (36 Seiten) : Diagramme. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 872,83 KB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/50)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/globalvorhaben-stand-der-technik-teilvorhaben-4 [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000169.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

10. Signatur: FB000170

Ruppert, Johannes; Wagener, Carina; Palm, Sebastian: **Prozesskettenorientierte Ermittlung der Material- und Energieeffizienzpotentiale in der Zementindustrie : Abschlussbericht** / von Johannes Ruppert (VDZ gGmbH, Düsseldorf) [und vier weiteren] ; Redaktion: Maja Bernicke (Umweltbundesamt). - Abschlussdatum: Mai 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, März 2020. - 1 Onlineressource (149 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 4,35 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/48)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/prozesskettenorientierte-effizienzpotentiale-zementindustrie [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000170.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

11. Signatur: FB000172/ZW,2.2

Scherf, Cara-Sophie; Fischer, Corinna; Schumacher, Katja: **Das Zusammenspiel von Makro- und Mikro-Instrumenten zur Energieverbrauchsreduktion durch verbrauchsarmes Verhalten : Forschungsprojekt "Möglichkeiten der Instrumentierung von Energieverbrauchsreduktion durch Verhaltensänderung". Teilbericht zu AP 2.2: Analyse von Instrumenten im Hinblick auf ihre Reichweite** / von Cara-Spohie Scherf [und drei weiteren]. - Abschlussdatum: August 2018. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Februar 2020. - 1 Onlineressource (40 Seiten). - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 626,51 KB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/33)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/das-zusammenspiel-von-makro-mikro-instrumenten-zur [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000172-ZW,2.2.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

12. Signatur: FB000173

Kaufmann-Boll, Carolin; Niederschmidt, Stefanie; Bamminger, Chris: **Konzeption und Umsetzung eines Klimafolgen-Bodenmonitoring-Verbunds : Abschlussbericht** / von Carolin Kaufmann-Boll (ahu GmbH, Aachen) [und sechs weitere] ; Redaktion: Jeannette Mathews (Umweltbundesamt). - Abschlussdatum: August 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, März 2020. - 1 Onlineressource (125 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 7,77 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/41)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/klimafolgen-bodenmonitoring-verbund [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000173.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

13. Signatur: FB000188

Gehrke, Birgit; Schasse, Ulrich: **Die Umweltschutzwirtschaft in Deutschland : Produktion, Umsatz und Außenhandel** / von Dr. Birgit Gehrke (Center für Wirtschaftspolitische Studien (CWS), Hannover) ; unter Mitarbeit von Vivien-Sophie Gulden, Philipp von Sethe und Constantin Dreher ; Fachbegleitung: Dr. Frauke Eckermann (Umweltbundesamt). - aktualisierte Ausgabe 2019 ; Abschlussdatum: März 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Dezember 2019. - 1 Onlineressource (170 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 4,03 MB. - (Umwelt, Innovation, Beschäftigung (UIB) / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt [und ein weiterer] ; 2019/05)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/die-umweltschutzwirtschaft-in-deutschland-2019 [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000188.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

14. Signatur: FB000195/1

Schetter, Gebhard; Bittig, Margot: **Umweltrelevanz und Stand der Technik bei Einäscherungsanlagen : Abschlussbericht** / von Dr. Gebhard Schetter (Schetter GmbH & Co. KG, Köngen) [und eine weitere] ; Redaktion: Sue-Martina Starke (Umweltbundesamt). - Abschlussdatum: August 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Februar 2020. - 1 Onlineressource (55 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 2700 KB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/26)

URL:
https://www.umweltbundesamt.de/publikationen/umweltrelevanz-stand-technik-einaescherungsanlagen [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000195,1.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

15. Signatur: FB000199

Riedl, Alexander; Wilming, Heinrich: **Harmonisierung der Anforderungen an dichte Verbindungselemente wie Flanschverbindungen zur Begrenzung von diffusen leichtflüchtigen organischen Emissionen (VOC) : Abschlussbericht** / von Prof. Dr.-Ing. Alexander Riedl (ARC Riedl Consulting, Steinfurt) ; Prof. Dr.-Ing. Heinrich Wilming (IBW Consulting UG, Borken) ; Redaktion: Karen Pannier (Umweltbundesamt). - Abschlussdatum: August 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Februar 2020. - 1 Onlineressource (127 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 9,83 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/36)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/harmonisierung-der-anforderungen-an-dichte [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000199.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

16. Signatur: FB000205

Klinski, Stefan; Keimeyer, Friedhelm; Hesse, Tilman: **Vollzugskonzepte und Einbeziehung Dritter im Gesetzesvollzug beim Klimaschutzrecht im Gebäudebereich : Abschlussbericht** / von Prof. Dr. jur. Stefan Klinski (Professor für Wirtschaftsrecht, insb. Umweltrecht an der HWR Berlin) [und vier weitere]. - Abschlussdatum: Oktober 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Februar 2020. - 1 Onlineressource (208 Seiten). - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 2,83 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/37)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/vollzugskonzepte-einbeziehung-dritter-im [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000205.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

17. Signatur: FB000216

Tebert, Christian: **Innovative Techniken: Festlegung von besten verfügbaren Techniken (BVT) im Bereich der Lösemittelanwendung : Abschlussbericht** / von Tebert, Christian (Ökopol Institut für Ökologie und Politik GmbH, Hamburg). - Abschlussdatum: April 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, März 2020. - 1 Onlineressource (58 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 1,39 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/46)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/bvt-loesemittel [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000216.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

18. Signatur: FB000219

Gehrke, Birgit; Ingwersen, Kai; Schasse, Ulrich: **Innovationsmotor Umweltschutz: Forschung und Patente in Deutschland und im internationalen Vergleich : aktualisierte Ausgabe 2019** / von Birgit Gehrke (Center für Wirtschaftspolitische Studien (CWS), Hannover) [und fünf weitere] ; Fachbegleitung: Dr. Frauke Eckermann (Umweltbundesamt). - Abschlussdatum: April 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Dezember 2019. - 1 Onlineressource (131 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 3,66 MB. - (Umwelt, Innovation, Beschäftigung (UIB) / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt [und ein weiterer] ; 2019/06)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/innovationsmotor-umweltschutz-forschung-patente-2019 [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000219.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

19. Signatur: FB000221

Glasenapp, Sebastian; Weimar, Holger: **GHD-Festbiomasse im Wärmesektor : Abschlussbericht** / von Sebastian Glasenapp, Dr. Holger Weimar (Thünen-Institut für Internationale Waldwirtschaft und Forstökonomie, Hamburg) ; Redaktion: Sven Schneider (Umweltbundesamt). - Abschlussdatum: Juli 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, Februar 2020. - 1 Onlineressource (127 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 3,73 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/27)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/ghd-festbiomasse-im-waermesektor [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000221.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

20. Signatur: FB000236

Dittrich, Monika; Auberger, Andreas; Limberger, Sonja: **Monitoring internationale Ressourcenpolitik : Abschlussbericht** / von Dr. Monika Dittrich (Ifeu - Institut für Energie- und Umweltforschung GmbH, Heidelberg) [und drei weitere]. - Abschlussdatum: November 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, März 2020. - 1 Onlineressource (165 Seiten) : Diagramme. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 3,18 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/51)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/monitoring-internationale-ressourcenpolitik [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000236.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

21. Signatur: FB000245/1,ENG

Flavell, Alex; Melde, Susanne; Milan, Andrea: **Migration, environment and climate change: literature review : first report in the "Migration, environment and climate change" series** / by Alex Flavell, Dr. Susanne Melde, Dr. Andrea Milan (International Organization for Migration, Global Migration Data Analysis Centre (GMDAC)). - Report completed in: November 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, March 2020. - 1 Onlineressource (84 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 3,20 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/42)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/migration-environment-climate-change-literature [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000245-1,ENG.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

22. Signatur: FB000245/2,ENG

Flavell, Alex; Melde, Susanne; Milan, Andrea: **Migration, environment and climate change: impacts : second report in the "Migration, environment and climate change" series** / by Alex Flavell, Dr. Susanne Melde, Dr. Andrea Milan (International Organization for Migration, Global Migration Data Analysis Centre (GMDAC)). - Report completed in: November 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, March 2020. - 1 Onlineressource (48 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 2,02 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/43)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/migration-environment-climate-change-impacts [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000245-2,ENG.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

23. Signatur: FB000245/3,ENG

Wright, Emily; Tänzler, Dennis; Rüttinger, Lukas: **Migration, environment and climate change: responding via climate change adaptation policy : third report in the "Migration, environment and climate change" series** / by Emily Wright, Dennis Tänzler and Lukas Rüttinger (adelphi, Berlin). - Report completed in: November 2019. - Dessau-Roßlau, : Umweltbundesamt, March 2020. - 1 Onlineressource (74 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 1,80 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/44)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/migration-environment-climate-change-response [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000245-3,ENG.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

24. Signatur: FB000296/ZW

Toenges-Schuller, Nicola; Schneider, Christiane; Zimmermann, Till: **Black Carbon Emissionen : Teilbericht** / von Nicola Toenges-Schuller (AVISO GmbH, Aachen) [und drei weitere] ; Redaktion: Robert Kludt (Umweltbundesamt). - Abschlussdatum: Dezember 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, März 2020. - 1 Onlineressource (141 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 3,63 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/47)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/black-carbon-emissionen [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000296-ZW.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

25. Signatur: FB000301/ENG,ANH,3

Oertel, Angelika; Menz, Jakob; Brüning, Anika: **REACH compliance: data availability in REACH registrations - part 3: evaluation of 100 to 1000 tpa substances : final report** / von Angelika Oertel (German Federal Institute for Risk Assessment (BfR), Berlin) [und acht weitere] ; edited by: Lars Tietjen, Franziska Kaßner. - Report completed in: October 2018. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, March 2020. - 1 Onlineressource (182 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 4,83 MB. - (Texte / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/39)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/reach-compliance-data-availability-in-reach-0 [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000301,ENG,ANH,3.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

26. Signatur: FB000302/ENG

Leuser, Leon; Weiss, Daniel: **Conference on resource-efficient decarbonisation pathways : 4-5 November 2019, Berlin (Germany)** / Leon Leuser, Daniel Weiss (adelphi, Berlin) ; edited by: Ullrich Lorenz (Umweltbundesamt). - Date of publication: Dezember 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, March 2020. - 1 Onlineressource (16 Seiten). - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 347,63 KB. - (Dokumentationen / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/01)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/conference-on-resource-efficient-decarbonisation [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000302,ENG.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

27. Signatur: FB000308

Schümann, Michael; Lilienthal, Hellmuth; Hölzer, Jürgen: **Human-Biomonitoring von perfluorierten Chemikalien - Erarbeitung eines Vorschlags zur Ableitung je eines HBMII-Wertes für PFOA und PFOS : Abschlussbericht** / von Michael Schümann, Hellmuth Lilienthal, Jürgen Hölzer (Abteilung für Hygiene, Sozial- und Umweltmedizin, Ruhr-Universität Bochum) ; Redaktion: Petra Apel (Umweltbundesamt). - Abschlussdatum: Dezember 2019. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, März 2020. - 1 Onlineressource (104 Seiten) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 2,42 MB. - (Umwelt & Gesundheit / Umweltbundesamt / Herausgeber: Umweltbundesamt ; 2020/01)

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/human-biomonitoring-von-perfluorierten-chemikalien [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/OnlineReports/FB000308.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]

## PO Poster

1. Signatur: PO000225

Deutschland. Umweltbundesamt: **Gewässertyp des Jahres 2020 : steiniger, kalkreicher Mittelgebirgsbach** / Deutschland. Umweltbundesamt. - Dessau-Roßlau : Umweltbundesamt, März 2020. - 1 Onlineressource (1 Poster) : Illustrationen. - Online-Ausgabe; Dateigröße / Dateiumfang: 4,07 MB

URL:
http://www.umweltbundesamt.de/publikationen/poster-gewaessertyp-des-jahres-2020 [Internet]
http://webde/gruppen/bibliothek/NBM/PO000225.pdf [Interner Volltextzugang im Rahmen des UrhG nur für eingeschränkten Nutzerkreis möglich. Zugriff erfolgt über IP-Erkennung]