

NATUR UND LANDSCHAFT

Zeitschrift für Naturschutz und Landschaftspflege

Jahresinhaltsverzeichnis 2012 (87. Jahrgang)*

▶ Aufsätze • <i>Original Papers</i>	2
▶ Meinungen und Stellungnahmen • <i>Letters and Opinion Pieces</i>	5
▶ Österreich-Fenster • <i>Windows on Austria</i>	5
▶ Neues aus dem Bundesamt für Naturschutz • <i>News from BfN</i>	6
▶ Nachrichten und Kommentare • <i>News and Comments</i>	6
▶ Presseschau • <i>Press Roundup</i>	8
▶ Veranstaltungen • <i>Events</i>	9
▶ Nationale Biodiversitätsstrategie • <i>National Biodiversity Strategy</i>	9
▶ Natur und Recht • <i>Nature and the Law</i>	9
▶ Persönliches • <i>People</i>	9
▶ Rezensionen • <i>Reviews</i>	10
▶ Stichwortverzeichnis • <i>Index</i>	10
▶ Autorinnen- /Autorenverzeichnis • <i>Author Index</i>	15
▶ Gutachterinnen-/Gutachterverzeichnis • <i>Peer Reviewer Index</i>	16

* Die **Hefnummern** sind fett gedruckt, die Seitenzahlen hinter dem Schrägstrich mager; **S** steht für die Sonderausgabe 2012 „Naturschutzarbeit in Deutschland“, diese wurde zusammen mit Heft 5-2012 ausgeliefert.
Abstracts der Beiträge in „Natur und Landschaft“ werden in die Literaturdatenbank DNL-online <http://www.dnl-online.de> aufgenommen.
Weitere Informationen zu „Natur und Landschaft“ sind im Internet unter <http://www.natur-und-landschaft> zu finden.

- A**ckermann, W.; Balzer, S.; Ellwanger, G.; Gnittke, I.; Kruess, A.; May, R.; Riecken, U.; Sachteleben, J. u. Schröder, E. (†): Hot Spots der biologischen Vielfalt in Deutschland. Auswahl und Abgrenzung als Grundlage für das Bundesförderprogramm zur Umsetzung der Nationalen Strategie zur biologischen Vielfalt
Biodiversity hotspots in Germany. Selection and demarcation as a basis for the federal programme in support of the national biodiversity strategy7/289
- Al-Janabi, S.; Heidbrink, K. u. Kraft, F.: Den Wert biologischer Vielfalt anschaulich vermitteln: Vom „Tag der Artenvielfalt“ zum globalen „Aktionstag für Biodiversität“
Imparting the value of biological diversity in an illustrative way: From the ‘Day for Biodiversity’ to the global ‘Biodiversity Action Days’6/259
- Arbeitsschwerpunkte 2011 der für Naturschutz und Landschaftspflege zuständigen Fachinstitutionen der Länder
Core activities in 2011 of the German regional state (Land) institutions responsible for nature conservation and landscape managementS/9
- Armbruster, J.; Egeling, R.; Margraf-Maué, K.; Schäfer, K. u. Späth, V.: Lebendiger Rhein – Erfolge von Rheinufer-Revitalisierungen
Vital Rhine – Successes of restoration measures along the river Rhine6/249
- B**erlin, A. u. Thiele, V.: Ausgewählte Gruppen merolimnischer Insekten in Gräben unterschiedlicher Landschaftsformen Mecklenburg-Vorpommerns
Selected groups of merolimnic insects in ditches of different landscape types in Mecklenburg-Western Pomerania8/351
- Böhnke-Henrichs, A. u. Lipp, T.: Management der FFH-Gebiete in Deutschland: eine Evaluation bisheriger Planungen
Managing Special Areas of Conservation: an evaluation of management planning in Germany11/477
- Brunken, H.; Hein, M. u. Klugkist, H.: Auswirkungen ökologischer Grabenräumung auf Fische und die Grüne Mosaikjungfer (*Aeshna viridis*) in Bremer Natura-2000-Gebieten
Impacts of ecological ditch maintenance on fishes and the dragonfly Grüne Mosaikjungfer (*Aeshna viridis*) in Natura 2000 sites in the German state of Bremen8/370
- Brux, H.: Langzeituntersuchung von Wasserpflanzen in nordwestdeutschen Marschgräben als Basis naturschutzfachlicher Leitbildentwicklung
Long-term development of aquatic plants in northwest German marsh ditches as a basis for conservation models8/338
- Bundesamt für Naturschutz – BfN: Ausgewählte Arbeitsschwerpunkte des Bundesamtes für Naturschutz (BfN) im Jahr 2011
Core activities of the German Federal Agency for Nature Conservation (BfN) in 2011S/4
- Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit – BMU: Ausgewählte Arbeitsschwerpunkte des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU) 2011 im Bereich Naturschutz
Key conservation-related activities of the German Federal Ministry for the Environment, Nature Conservation and Nuclear Safety (BMU) in 2011S/2
- Bundesnaturschutzstiftungen: Aktivitäten 2011
Conservation foundations operating at the national level – activities in 2011S/58
- Bundesnaturschutzverbände: Aktivitäten 2011
Non-governmental conservation organizations operating at the national level – activities in 2011S/36
- Bundesweiter Arbeitskreis der staatlich getragenen Bildungsstätten im Natur- und Umweltschutz – BANU: Aktivitäten 2011
2011 annual report of the state supported facilities for education and training in the conservation of nature and environment – BANUS/29
- Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft für Naturschutz, Landschaftspflege und Erholung – LANA: Aktivitäten 2011
2011 annual report of the German Inter-State Working Group Nature Conservation, Landscape Management and Recreation (LANA)S/28
- Clüsener-Godt, M.: Spaniens innovative Nutzung des Konzepts der Biosphärenreservate national und international
Spain’s innovative use of the Biospheres Reserves approach – national and international9/10/435
- Drösler, M.; Schaller, L.; Kantelhardt, J.; Schweiger, M.; Fuchs, D.; Tiemeyer, B.; Augustin, J.; Wehrhan, M.; Förster, C.; Bergmann, L.; Kapfer A. u. Krüger, G.-M.: Beitrag von Moorschutz- und -revitalisierungsmaßnahmen zum Klimaschutz am Beispiel von Naturschutzgroßprojekten
The contribution of peatland protection and restoration measures to climate change mitigation: the example of large-scale nature conservation projects2/70
- Ehler, T. u. Neukirchen, B.: Zustand und Schutz der Flussauen in Deutschland
Status and conservation of German floodplains4/161
- Ekar, F.: Das Energiepaket 2011 im Rahmen der Klimapolitik – eine klima-, naturschutz- und landnutzungsbezogene Erfolgsgeschichte?
The 2011 energy policy package in the context of climate policy – win-win-win for climate, conservation and land-use?12/526
- Ellwanger, G.; Finck, P.; Riecken, U. u. Schröder, E. (†): Gefährdungssituation von Lebensräumen und Arten der Gewässer und Auen in Deutschland
Current assessment of threats to wetland and floodplain habitat types and species in Germany4/150

- Encarnação, J. A.; Nöding, J.; Reiners, T. E. u. Becker, N. I.: Ehrenamtlich erhobene Daten verbessern hesenweite Verbreitungsmodelle der FFH-relevanten Haselmaus (*Muscardinus avellanarius*)
Volunteer survey data improve state-wide species distribution models for the common dormouse (*Muscardinus avellanarius*), a species of Habitats Directive relevance.....5/208
- Frohn, H.-W.: Von der „Urnatur“ zum Ökosystemdienstleister. Moorschutz am Beispiel der Esterweger Dose von 1900 bis 2005
From 'untamed nature' to ecosystem service provider. Mire conservation exemplified by the Esterweger Dose from 1900 to 2005.....1/24
- Garniel, A.: Erhaltung der Wasserpflanzenvielfalt in Gräben: Erfahrungen aus den Marschen Schleswig-Holsteins
How to preserve water plant diversity in marsh ditches – Lessons learned from Schleswig-Holstein (Germany).....8/342
- Grunewald, K. u. Naumann, S.: Bewertung von Ökosystemdienstleistungen im Hinblick auf die Erreichung von Umweltzielen der Wasserrahmenrichtlinie am Beispiel des Flusseinzugsgebiets der Jahna in Sachsen
Assessing ecosystem services in terms of attainment of environmental goals under the EU Water Framework Directive, exemplified by the Jahna river basin in Saxony, Germany1/17
- Grünwald-Schwark, V.; Zachos, F. E.; Honnen, A. C.; Borkenhagen, P.; Krüger, F.; Wagner, J.; Drews, A.; Krekemeyer, A.; Schmäuser, H.; Fichtner, A.; Behl, S.; Schmöcke, U.; Kirschnick-Schmidt, H. u. Sommer, R. S.: Der Fischotter (*Lutra lutra*) in Schleswig-Holstein – Signatur einer rückwandernden, bedrohten Wirbeltierart und Konsequenzen für den Naturschutz
The European otter (*Lutra lutra*) in Schleswig-Holstein – signature of a returning, threatened vertebrate species and its conservation implications5/201
- Gugić, G.: Der Naturpark Lonjsko polje – angewandter Naturschutz zwischen Ökosystemschutz und Erhalt organisch gewachsener Kulturlandschaft
The Lonjsko Polje Nature Park – applied nature conservation reconciling ecosystem protection with the maintenance of organically grown cultural landscapes9/10/446
- Heeschen, G. u. Wälter, T.: Urwaldstandorte in Schleswig-Holstein
Primeval woodlands in Schleswig-Holstein, Germany11/489
- Herden, C.; Geiger, S. u. Milašauskaitė, E.: Regionale Auswirkungen des Ausbaus der erneuerbaren Energien auf Natur und Landschaft. Teilergebnisse eines F + E-Vorhabens
Regional impacts of renewable energy expansion on nature and landscape. Outcomes of an R & D project12/531
- Hopf, T.: Grenzen der Freiheit – die Diskussion um eine Einschränkung des freien Landschaftszugangs in Schweden gewinnt an Fahrt
Limits to freedom – debate on restricting free access to landscapes in Sweden is gaining momentum9/10/451
- Hosters, D. u. Erdmann, K.-H.: Naturschutz in Thailand im Spannungsverhältnis verschiedener Nutzungen am Beispiel des Meeresnationalparks Tarutao
Nature conservation in Thailand – tensions between disparate resource uses, exemplified by the Tarutao Marine National Park.....7/305
- Huesmann, E.; Freericks, R. u. Stecker, B.: Einsatzmöglichkeiten von Smartphones als Instrument der Besucherlenkung und Umweltbildung in Nationalparks, am Beispiel des Nationalparks Donau-Auen, Österreich
Smartphones as visitor management and environmental education tool in national parks – the example of the Danube Floodplain National Park, Austria7/312
- Huwlyer, S.; Plattner, M. u. Roth, T.: Modellierung der Tagfaltervielfalt im Schweizer Alpenraum: Mehr als ein Drittel der Tagfalter-Hot-Spots liegt in gesetzlich geschützten Trockenwiesen
Modelling butterfly richness in the Swiss Alps: more than a third of the butterfly hotspots coincide with legally protected dry grasslands7/298
- Jekel, H.: Die Wasserrahmenrichtlinie – ein neuer Ansatz der Gewässerbewirtschaftung in Europa
The Water Framework Directive – a new approach in European water management9/10/404
- Jensen, R.; Landgraf, L.; Lenschow, U.; Paterak, B.; Permien, T.; Schiefelbein, U.; Sorg, U.; Thormann, J.; Trepel, M.; Wälter, T.; Wreesmann, H. u. Ziebarth, M.: Positionspapier. „Potenziale und Ziele zum Moor- und Klimaschutz“
Position paper. 'Mire conservation and climate change mitigation – potential and goals'2/87
- Jessel, B. u. Moorfeld, M.: Zukünftiger Ausbau erneuerbarer Energien, der Netze und Speicher – Aufgaben und Handlungserfordernisse aus Naturschutzsicht
Future expansion of renewable energy production, networks and storage systems – Tasks and requirements from a conservation perspective.....12/548
- Joosten, H.: Zustand und Perspektiven der Moore weltweit
Status and prospects of global peatlands2/50
- Jung, S.; Schenck, C. u. Streit, B.: Die Wahrnehmung des Biodiversitätskonzepts in der Öffentlichkeit. Ergebnisse von Repräsentativbefragungen aus den Jahren 2007–2011
Public perceptions of the concept of biodiversity. Findings of representative surveys conducted from 2007 to 201111/483
- Kiel, E.; Kastner, F.; Lühken, R. u. Schröder, M.: Die Wirbellosenfauna in Gräben Norddeutschlands
The invertebrate fauna of ditches in northern Germany8/347

- Kohler, Y.: Die Inseln haben ausgedient – mehr Vernetzung für alpine Schutzgebiete
Goodbye to islands – hallo to connectivity for Alpine protected areas9/10/430
- Kunze, K.; Jordan, R.; Kesel, R.; Kundel, W.; Nagler, A.; Schirmer, M. u. Zacharias, D.: Erprobung von Managementmaßnahmen zum Erhalt der Krebssehre (*Stratiotes aloides*) als Leitart für die ökologisch wertvollen Graben-Grünland-Gebiete der Kulturlandschaft Nordwestdeutschlands
Testing management techniques for the conservation of the macrophyte Water Soldier (*Stratiotes aloides*) as a target species of valuable ditch-wetland areas of north-western Germany8/362
- Länderarbeitsgemeinschaft der Vogelschutzwarten – LAG-VSW: Aktivitäten 2011
2011 annual report of the German Inter-State Working Group of Federal State Institutions for Bird Conservation (LAG-VSW)S/32
- Landwüst, C. von; Scholten, M.; Weichert, R. u. Anlauf, A.: Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit (Fischaufstieg) an den Staustufen der Bundeswasserstraßen
Restoring river continuity (fish passage) in German waterways4/177
- Leicher, J.: Biologische Vielfalt und Klimaschutz – das Beispiel der Gemeinde Ratekau
Biodiversity conservation and climate change mitigation – the example of Ratekau, a rural community in Germany12/543
- Lühtrath, A.; Liebmann, S. u. Schraml, U.: Vom Gerichtssaal zu gemeinsamen Strategien: Entwicklung des Luchskonflikts in Baden-Württemberg aus Sicht der beteiligten Akteure
From conflict in court to joint adoption of strategies: The evolution of the lynx dispute in Baden-Württemberg, Germany, from the perspective of the various stakeholders3/114
- Luick, R. u. Ammermann, K.: Nachhaltigkeitskriterien für die energetische Biomasseerzeugung: Wo stehen wir? – Wo müssen wir hin?
Sustainability criteria for energy from biomass: Where do we stand? – Where must the journey go?.....12/538
- Marencic, H. u. Enemark, J.: Weltnaturerbe Wattenmeer stärkt länderübergreifenden Naturschutz und nachhaltige Entwicklung
The Wadden Sea World Heritage Site – a driver of transboundary conservation and sustainable development9/10/420
- Masius, P. u. Sprenger, J.: Die Geschichte vom bösen Wolf – Verfolgung, Ausrottung und Wiederkehr
The tale of the evil wolf – persecution, extirpation, return1/11
- Mölders, T.: Natur schützen – Natur nutzen. Sozialökologische Perspektiven auf Biosphärenreservate
Protecting nature – Using nature. Social-ecological perspectives on biosphere reserves.....6/266
- Mohaupt, V.; Richter, S.; Völker, J. u. Borchardt, D.: Bewirtschaftungspläne zur Wasserrahmenrichtlinie in Deutschland: Resultate und Schlussfolgerungen
River Basin Management Plans in Germany under the EU Water Framework Directive: Outcomes and conclusions4/168
- Mono, R. (Pro) u. Kirschey, T. (Kontra): Freiflächenphotovoltaikanlagen in Schutzgebieten – Pro und Kontra
Free-standing photovoltaic arrays in conservation areas – Pro and Contra12/546
- Mues, A. W.: Achtsamkeit und Naturerfahrungen
Mindfulness and the experience of nature11/496
- Nagler, A. u. Müller, H.-U.: Das ökologische Grabenräumprogramm des Landes Bremen – 25 Jahre erfolgreicher Schutz artenreicher Grünlandgräben
Ecological ditch maintenance programme of the state of Bremen – 25 years of successful conservation of species-rich ditch habitats in grassland8/357
- Permien, T. u. Ziebarth, M.: MoorFutures – Innovative Finanzierung von Projekten zur Moorwiedervernässung in Mecklenburg-Vorpommern
MoorFutures – innovative financing of peatland rewetting projects in Mecklenburg-Western Pomerania, Germany2/77
- Plachter, H.; Hampicke, U.; Kruse-Graumann, L. u. Kowatsch, A.: Integratives Monitoring für deutsche Großschutzgebiete
Integrative monitoring for large-scale conservation areas in Germany1/2
- Rädiker, S. u. Kuckartz, U.: Das Bewusstsein über biologische Vielfalt in Deutschland: Wissen, Einstellung und Verhalten
Awareness of biological diversity in Germany: Knowledge, attitudes and behaviours.....3/109
- Ranft, S.; Pesch, R.; Kniefelkamp, B. u. Schröder, W.: GIS-gestützte Bewertung mariner Ökosysteme. Grundlagen zur Beschreibung des Zustands benthischer Biotoptypen im Rahmen der Umsetzung der Meeresstrategie-Rahmenrichtlinie
GIS-supported assessment of marine ecosystems. Concepts and data for the evaluation of benthic habitats pursuant to the Marine Strategy Framework Directive.....6/255
- Ratte, C.: Die EU-Biodiversitätsstrategie für 2020 – Ziele, Maßnahmen und Umsetzungsrahmen
The EU Biodiversity Strategy to 2020 – targets, actions and implementation framework9/10/394
- Richert, B. u. Friedmann, A.: Naturschutzfunktionen und -potenziale von außerörtlichen Straßenbegleitflächen, dargestellt am Beispiel des BayernNetz-Natur-Projekts „Biotopverbund Wertachauen“ im Landkreis Augsburg
Conservation function and potential of roadside plantings, illustrated by the BayernNetz Natur project ‘Biotopverbund Wertachauen’ in Augsburg.....5/215

- Robinet, K. u. Becker, N.: Konturen einer neuen europäischen Agrarpolitik nach 2013 – zum Stand der Diskussion
Outlines of a new European agricultural policy post-2013 – the state of debate**9/10/399**
- Röder, N. u. Grützmacher, F.: Emissionen aus landwirtschaftlich genutzten Mooren – Vermeidungskosten und Anpassungsbedarf
Emissions from agriculturally utilized mires – greenhouse gas abatement costs and adaptation requirements**2/56**
- Schäffer, N. u. Lonergan, A.: „Futurescapes“ – ein neuer Ansatz zum Schutz von Arten und Lebensräumen in Großbritannien
‘Futurescapes’ – a new approach for the protection of species and habitats in Great Britain.....**9/10/441**
- Schierenberg, A.: „Ehrensache Natur“ – Professionelles Freiwilligenmanagement in den Nationalen Naturlandschaften
‘Nature – a point of honour’: Professional management of volunteer commitment in Germany’s ‘National Natural Landscapes’ (Nationale Naturlandschaften)**3/120**
- Ssymank, A. u. Scherfose, V.: Sicherung von Mooren durch Schutzgebiete am Beispiel von Natura 2000 und Großschutzgebieten
Conserving bog systems in protected areas – the example of Natura 2000 sites and large-scale conservation areas**2/62**
- Stadler, J.; Feit, U. u. Korn, H.: Weltweite Verpflichtung zum globalen Biodiversitätserhalt bekräftigt
Global biodiversity conservation: Commitment reaffirmed**3/126**
- Ullrich, K. u. Riecken, U.: Moorschutzstrategien, -initiativen und -programme in Deutschland
Bog and fen conservation strategies, initiatives and programmes in Germany**2/81**
- Van der Sluis, T.; Jongman, R.; Bouwma I. u. Wascher, D.: Ein europäischer Biotopverbund – Herausforderungen an den europäischen Kooperations- und Gestaltungswillen
A European habitat network – challenges to Europe’s will to cooperate and shape the future**9/10/415**
- Vasilijevic, M.; Pezold, T.; Spangenberg, A.; Schneider-Jacoby, M. (†) u. Carius, F.: Grenzüberschreitender Naturschutz auf dem Westbalkan
Transboundary nature conservation in the western Balkans**9/10/425**
- Vischer-Leopold, M.; Ellwanger, G.; Frederking, W.; Raths, U. u. Schröder, E. (†): Der Beitrag des Schutzgebietsnetzes Natura 2000 zur Erhaltung der Biodiversität in der EU
The contribution of the Natura 2000 protected area network to biodiversity conservation in the EU**9/10/409**
- Voget-Kleschin, L.; Potthast, T.; Piechocki, R.; Ott, K. u. Wiersbinski, N.: Vilmer Thesen zu Lebensstilen und Naturschutz
Vilm statement on human lifestyles and nature conservation**5/224**
- Wirth, V.; Preis, S.; Muhar, S.; Jungwirth, M. u. Pröbstl, U.: Umsetzung von WRRL und Natura 2000 am Beispiel der Grenzgewässer Salzach und Inn
Implementing the EU Water Framework Directive (WFD) and the Birds and Habitats Directives – the example of the transboundary waters of the Salzach and Inn.....**4/156**

Meinungen und Stellungnahmen • *Letters and Opinion Pieces*

- Stellungnahme der Stiftung Naturschutz Berlin zu einer Pressemitteilung in der Ausgabe 9/10-2011, S. 463 f. von Natur und Landschaft**1/41**
- Leserbrief zum Beitrag „Vom Gerichtssaal zu gemeinsamen Strategien: Entwicklung des Luchskonflikts in Baden Württemberg aus Sicht der beteiligten Akteure“ von Angela Lühtrath, Sylvia Liebmann und Ulrich Schraml in Natur und Landschaft, Heft 3-2012, S. 114–119**6/282**

Österreich-Fenster • *Windows on Austria*

- Das Wiener Arten- und Lebensraumschutzprogramm – Netzwerk Natur**3/138**
- Schutzprogramm Ährenmaus (*Mus spicilegus*).....**6/281**
- Neues österreichisches Ramsar-Gebiet: Autertal/St. Lorenzener Hochmoor**6/280**
- 150 Jahre Oesterreichischer Alpenverein**9/10/464**
- 50 Jahre Naturparks in Österreich**9/10/464**
- Verbreitungssituation von Flusskrebse in Vorarlberg**6/280**
- Naturnah gestaltete Firmenareale**9/10/464**
- 20 Jahre „LIFE“**12/565**

Wanderwege der Wölfe	1/30	Zweite Phase der Wiedervernetzung von Wäldern in Deutschland gestartet	8/376
Deutscher Naturschutzpreis erstmals verliehen	1/30	Beirat für die Internationale Naturschutzakademie Insel Vilm gegründet	8/376
BfN-Engagement in der Altai-Region	2/89	Naturschutzgroßprojekt Obere Treenelandschaft erfolgreich abgeschlossen	8/376
Deutschland braucht eine grüne Infrastruktur.....	2/89		
Landschaftswandel eröffnet Chancen im Umgang mit Kulturlandschaften	3/129	Erhalt Leipziger Auen	9/10/455
Grünlandverlust ist weiter dramatisch.....	3/129	Zwergschwan und Brandgans im Sinkflug	9/10/455
„Stadt braucht Natur“ – Deutscher Naturschutzpreis 2012 gestartet	4/183	Landschaften 2030 – Denkanstöße zur Zukunft unserer Landschaften	9/10/455
Auf dem Sportplatz lockt der Dschungel	4/183	Ökologischer Zustand von Nord- und Ostsee sehr bedenklich	9/10/456
Auen- und Hochwasserschutz effektiv miteinander verbinden.....	4/184		
Kooperation zwischen dem BfN und der Gyeonggi-Provinz (Südkorea)	5/229	Neue Entwicklungsperspektiven nach Rückzug des Bergbaus	11/502
Wandern für die biologische Vielfalt	5/229	Schwäbischer DonAUWALD ist wertvoller Lebens- raum gefährdeter Arten	11/502
Wandern in der Natur macht glücklich und ist gesund!	6/271	BfN stellt Leitfaden „Vogelfreundliches Bauen mit Glas und Licht“ vor	11/503
Kartendienst „Flussauen in Deutschland“.....	7/320	„Allgäuer Moorallianz“ vereint Naturschutz und Klimaschutz.....	11/503
Neue Studie zur europäischen Wasserrahmen- richtlinie erschienen.....	7/320		
		„Daten zur Natur 2012“ vorgestellt	12/553
		Junior-Ranger-Web: Online spielen – Offline erleben	12/553
		NGP Feldberg-Belchen-Oberes Wiesental erfolgreich abgeschlossen	12/554

Nachrichten und Kommentare • News and Comments

„Natürlich Sportlich“: Sport kann Obstwiesen retten!.....	1/31	Schnecken auf dem Dach der Welt.....	3/130
NABU begrüßt Qualitätssiegel für den Wald in NRW	1/31	Konsortium für Biodiversitätscheck wächst	3/131
Kassensturz in der Savanne	1/32	Fremder Frosch im Blumentopf	3/131
Nicht länger die europäische Bodenrahmenrichtlinie blockieren	1/32	Ölbohrung im Wattenmeer: Verbände protestieren scharf.....	3/131
Christel Schroeder ist neue EuroNatur-Präsidentin	1/33	„No-go-Areas“ für Staudämme.....	3/132
Landwirtschaftlich genutzte Fläche im Zeitverlauf rückläufig.....	1/33	Wie Wiederaufforstung dem Gorillaschutz dient.....	3/132
Studie zur ökonomischen Bewertung des Moorschutzes auf den Weg gebracht	1/33	NABU fordert 1 % des EU-Haushalts für das LIFE-Programm	3/132
Internationaler Tag der Biosphärenreservate	1/33	Delphine, Wale und Walhaie im Süden Mosambiks	3/133
Vorschläge zur ländlichen Entwicklung bremsen Umsetzung der WRRRL.....	1/34	Größter Nationalpark Mazedoniens durch Staudamm bedroht	3/133
		Neue Schneckenart vor Sünglands Küste entdeckt ...	3/133
Regionalpolitik muss auf naturfreundliche Subventionen umsteigen.....	2/92	US-Palmöl-Multi in Kamerun aktiv	3/134
Forscherglück in Gabun – seltener schwarzer Serval gesichtet.....	2/92	Schwellenwerte für natürliche Feuer in Wäldern.....	3/134
Vergessene Delphine Afrikas.....	2/92	Gemeinsam Forschen und Handeln für die biologische Vielfalt.....	3/135
Mobilfunksendeanlagen schädigen biologische Systeme von Vögeln	2/93		
Vergessene Getreidearten: Emmer, Einkorn und Dinkel ...	2/93	WWF protestiert gegen brasilianisches Waldgesetz	4/184
Datenbank zu naturschutzrelevanten Militärfeldern	2/93	Sorge hinsichtlich des Klimawandels in Deutschland.....	4/184
Hot Spots der Amphibien-Vielfalt: Brennpunkte zukünftiger Bedrohung	2/94	Fischschäden vermeiden – aber wie?	4/185
„Streuobstwiesen in Niedersachsen“ geht online	2/94	Schülerwettbewerb „Abenteuer Auen – Bach- und Flussauen erforschen“	4/185
Europa hat fünf neue Hauptstädte der Biodiversität.....	2/94	Der Titicacasee ist „Bedrohter See des Jahres 2012“	4/185
Auszeichnung mit dem „Green Talent Award“	2/95	Erforschung der Waldbirkenmaus in Schleswig-Holstein	4/186
Landwirte tragen zum Erhalt der Artenvielfalt bei	2/95	Negativrekord bei beschlagnahmtem Elfenbein	4/186
Bald mehr Kern- und Pflegezonen im Biosphärenreservat Rhön	2/95	Wanderausstellung „Wasser ist Zukunft“	4/186
		Startschuss für die Erprobung einer neuen Fangtechnik in der Krabbenfischerei.....	4/186
„Gläserner Forstbetrieb“ soll Anpassung an den Klimawandel erforschen.....	3/130	Farmer-Raubtier-Konflikt bedroht Wildtierbestände in Afrika	4/187
Gute Böden sind überlebenswichtig	3/130	Aus Kyrrill wenig gelernt	4/187
		Neuer Bundesgeschäftsführer bei der Deutschen Umwelthilfe	4/187

Zukunftsstrategie für lebenswerte ländliche Räume	4/188	Begrenzte genetische Vielfalt beim ausgestorbenen Tasmanischen Tiger.....	8/377
Erfolgsorientierte Honorierung im Grünland	4/188	Ressourcenvielfalt mochten schon die ersten Europäer	8/378
Freie Software zur Naturschutzflächenverwaltung	4/188	Städte brauchen neue Bepflanzungsstrategie	8/378
NRW startete Naturpark-Wettbewerb 2015	4/188	Bayern intensiviert die länderübergreifende Klimaforschung	8/379
Fangverbot für Donau-Stör	4/189	Biosphärengebiet mitten in der Stadt	8/379
Gemeinsam aktiv für die Natur	4/189	Libelleninventur in Afrika durchgeführt	8/380
Waldschäden deutlich gestiegen	4/189	Nicht farbecht: Neue Froschart entdeckt	8/380
Entwicklungsprojekt „Greening the Cocoa Industry“ liegt im Zeitplan	4/190	Globaler Online-Atlas der Arten	8/380
Biosphärenreservat in Ostafrika	4/190	Neue Kooperation zum Nationalpark Kellerwald-Edersee	8/381
Inselhopping zahlt sich aus	5/229	Ökologische Sanierung des Emsästuars	8/381
Biogas darf Ökolandbau nicht verdrängen	5/230	Die Natur wird wertvoll	8/381
Schutzkammern biologischer Vielfalt	5/230	Blauem Herz Europas droht der Infarkt.....	8/382
Spinnen kommen mit dem Bus	5/230	Machtwechsel in der Savanne	9/10/456
Größte Vogelart ändert Nahrungssuche durch den Klimawandel.....	5/230	Bilanz: ein Jahr Bundesfreiwilligendienst.....	9/10/457
Einblicke ins Leben von Luchsen und Wildkatzen	5/231	Bundesministerin Aigner und Bundesminister Niebel fördern nachhaltigen Kakaoanbau	9/10/457
Auf See verschollen: 3 Mrd. € und 100 000 Jobs	5/231	Erste Zertifizierung für nachhaltige Rinderhaltung.....	9/10/458
Deutschland hilft beim Klimaschutz in Westafrika	5/231	2,5 Mrd. € für Natur und Umwelt	9/10/458
Nachhaltige Entwicklung in Deutschland 2012	5/232	Schwimmendes Seelabor im Stechlinsee eingeweiht	9/10/458
Einsatz für die Natur	5/232	Plantagen könnten Regen in die Wüste bringen	9/10/459
Grünbrücken bringen Nutzen für Mensch und Tier.....	5/232	Ackerwildkräuter im Rheinland auf einem guten Weg	9/10/459
Weidebetriebe künftig besser und einfacher fördern	5/233	Naturstrand auf Mallorca soll zugebaut werden	9/10/460
ASC-Siegel: Fische werden mit Gentech-Soja gefüttert.....	5/233	Neue Spinnenart nach Lorient benannt	11/504
NABU fordert Reformeifer für Naturschutz und Beschäftigung	5/233	Mehr Kontakt mit der Natur – weniger Allergien	11/504
Niedersachsen sucht „Klimakommune 2012“.....	5/234	Neuer Lebensraum – mehr Lebensqualität	11/504
Wissenschaft im Dienst der Nachhaltigkeit.....	5/234	31. Deutscher Naturschutztag in Erfurt.....	11/505
Genbank Bayern Arche	5/235	Die Nieren der Landschaft.....	11/506
Deutschland bewirbt sich um den Sitz des Grünen Klimafonds	6/271	Recht für indigenes Volk im Amazonasgebiet.....	11/506
Klimakompetenz für Afrika	6/271	Projektdatenbank „Energieholz und Biodiversität“ online.....	11/507
Bäche brauchen Raum für naturnahe Entwicklung.....	6/272	Montenegro schützt Zugvogelrastplatz an der Adria-Ostküste	11/507
Farbenfrohe Flusskrabben: neu entdeckt und schon bedroht	6/272	Wo bleibt die Nachhaltigkeit?	11/507
Ausschreibung des UmweltMedienpreises.....	6/272	Alpenschutz als europaweite Gemeinschaftsaufgabe	11/508
Fritz Vahrenholt wird Alleinvorstand der Deutschen Wildtier Stiftung.....	6/273	Löwenfonds für ein friedliches Miteinander zwischen Mensch und Tier	11/508
Minister Niebel und Ministerin Aigner unterstützen nachhaltigen Kakaoanbau.....	6/273	Biologische Vielfalt von Böden	11/508
Fotowettbewerb „Mein Naturpark!“ 2012	6/274	Schleswig-Holstein jetzt gentechnikfreie Region	11/509
LNV prangert Verschwendung von virtuellem Wasser an	6/274	Löwenknochen für die chinesische Medizin	11/509
Erster Bayerischer Flussbericht vorgelegt.....	6/274	Südeuropas grüne Lungen von Zerstörung bedroht	11/509
Russland plant Skikurort im UNESCO-Weltnaturerbe	6/274	LBV eröffnet Gobibärzentrum in der Mongolei	11/510
Deutsche Alleenstraße ist „Ausgewählter Ort 2012“.....	6/275	Klimaschutz ist Artenschutz	11/510
Thüringen startet Ausbildung zum zertifizierten Waldpädagogen	6/275	Heringsmöwen: Bestandszunahme durch Fischfang und Klimawandel	11/510
Essen verfügt über höchsten Anteil an Erholungsfläche in NRW	6/275	Bewusstsein für Gärten stärken	11/510
Oro Verde engagiert sich in Guatemala.....	7/321	Der Huronsee ist 100. Mitglied im Netzwerk Living Lakes.....	12/554
Niedersächsisches Wallheckenprogramm: eine Erfolgsgeschichte	7/321	NatureLife und Hohenloher Bauern ziehen positive Bilanz	12/554
Eisbären lebten bereits vor 600 000 Jahren	7/321	Neu entdeckte Schlange sagt „Nein zum Raubbau!“	12/555
Jubiläum der NABU-Stiftung Nationales Naturerbe	7/322	Rhöner Apfelinitiative mit neuer Ausstellung.....	12/555
Palmöl aus Kamerun	7/322	Neue Lehrmaterialien für die kooperative Planung	12/555
Deutschland immer abhängiger von Fischimporten	7/323	Meerestemperatur vor Helgoland um 1,7 °C gestiegen.....	12/556
60 Jahre „Tag des Baumes“	7/323	Schutz für die Heimat der Drachenblutbäume	12/556
Neuer Leoparden-Nationalpark in Russland.....	7/323	Flächenfonds könnten als Katalysator wirken.....	12/556
Guter Fortschritt des LIFE-Projekts Emsaue.....	7/324	Knicks effektiv und dauerhaft schützen	12/557
Schwankungen sorgen für Stabilität	7/324	Fleischkonsum tötet Afrikas Raubtiere	12/557
Vangawürger sind Darwin-Finken auf Speed	8/377	Starke Wertverluste für Europas Wälder erwartet	12/557

Vielfalt schützen – Vielfalt leben	12/558	Unterstützung einer bienen-freundlichen Landwirtschaft	12/559
Gesellschaft profitiert vom Ökosystemschutz	12/558	Unterstützung für Europas Bergbaufolgelandschaften ..	12/559
Liste der gebietsfremden Arten Europas aktualisiert	12/558	Spree soll sauberer werden.....	12/559
		Naturfilm-Festival in Schleswig-Holstein.....	12/560

Presseschau • Press Roundup

Fleischhunger vernichtet Regenwald	1/37	Die Adler kreisen wieder	6/277
Bessere Chance für die Moore	1/37	Hot Spot Wiese	6/277
Grünlandumbruch im Moor gefordert	1/37	Banken und Biodiversität	7/325
Zoos in Niedersachsen schützen ihre Nashörner vor Dieben	1/38	Sterben für asiatische Medizin und Aberglauben	7/325
Das Siebengebirge geht online	1/38	Energiehunger zerstört Brandenburgs Natur	7/325
In Schleswig-Holstein geht es den Nandus an den Kragen	1/38	Streit um das Elbe-Wasser	7/326
Erderwärmung verändert auf lange Sicht Flusswasserspiegel	1/38	Brasilien opfert den Regenwald	7/326
Artenschwund in der Eiszeit lag nicht nur am Klima	1/39	Klick in die Vielfalt 2012	7/326
Lebensraum Friedhof	1/39	Vielen Arten geht es in Sachsen wieder besser	7/326
Hochwasserschutz im Einklang mit der Natur	1/39	Riesenhai im Netz	7/327
Die U17-Junioren des Bonner SC spielen klimaneutral	2/97	Artenschutz mit der App	7/327
Immer mehr Seehunde im Wattenmeer	2/97	Indonesische Sumpfbereiche aus Schutzzone genommen	7/327
Unser Wald ist so krank wie noch nie	2/97	Es muss nicht immer Mais sein.....	7/327
Australien führt Ökosteuern ein.....	2/97	Gar nicht mehr wild	7/328
Nationalpark Rhein-Pfalz.....	2/98	Erster Weltglücksbericht der UNO	8/383
Die Rückkehr der Kegelrobben	2/98	Rätselhaftes Tiersterben an den Stränden Perus	8/384
Klimakonferenz in Durban: Noch ein Trippelschritt	2/98	Alte Haustierrasse fühlt sich im Mindeltal wohl.....	8/384
Wo wilde Esel die Landschaft pflegen	2/99	Korruption behindert Kampf gegen Tierschmuggel	8/384
Fische ziehen um	2/99	Zuchtstation für Flussperlmuschel geht in Betrieb	8/385
EU forciert Meerespolitik	2/99	Fischerei größte Todesfalle für Schweinswale	8/385
Nemo und seine Freunde sterben aus	3/139	Helgoland wird Off-Shore-Stützpunkt.....	8/385
Mehr als 200 neue Tierarten im Mekonggebiet entdeckt	3/139	Verbraucherinnen und Verbraucher fördern den Raubbau	9/10/460
Zahl an Thunfischen und Makrelen sinkt.....	3/140	Im Weinklang mit der Natur	9/10/461
Abgelehnt	3/140	Neuigkeiten aus der Tierwelt	9/10/461
Explosives vom Meeresgrund	3/140	Bürgerinnen und Bürger gegen Nationalparks.....	9/10/461
Und er lebt doch	3/140	Neue Wespenart in Deutschland entdeckt	9/10/462
Vertrieben für den Naturschutz	4/191	Bayerns Gletscher schmelzen	9/10/462
Überleben im Urwald.....	4/191	Mehr Minke in Brandenburg	11/511
Vom Klima zerrüttet	4/191	Warme Ostsee begünstigt Zunahme von Keimen.....	11/511
Bauernhöfe statt Agrarfabriken	4/192	Petermann-Gletscher schrumpft.....	11/511
Bedrohte Delphine im Mekongdelta entdeckt.....	4/192	Und plötzlich wächst wieder Torfmoos	11/512
Ein Löwe als Statussymbol	4/192	Überfischung und Klimawandel fördern Qualleninvasion	11/512
Rote Karte für Isegrim	4/193	Waisenhaus für kleine Nashörner	11/512
Reptilien mit Resistenzen	4/193	Klimaforscher sehen Heidepflanze in Gefahr	11/513
Sterben die Schildkröten aus?	5/236	Schutzgebiete verarmen	11/513
Sind Igel vom Aussterben bedroht?	5/236	Rangliste zeigt Problemzonen der Weltmeere	11/513
Fähre für Schildkröten.....	5/237	Tanker bedrohen Welterbe	11/514
Frühe Umweltsünder	5/237	WeltRisikoBericht 2012 erschienen.....	11/514
Zum Erhalt von Feuchtgebieten	5/238	Bio-Wein jetzt offiziell	11/515
Eine Frage der Zielsetzung	5/238	Wärme erhöht die Artenvielfalt	11/515
Wenn die Wale verstummen	5/238	Paradies im Niedergang	12/560
Minischnecke stoppt Millionenprojekt.....	5/239	Stör soll in der Elbe wieder heimisch werden	12/560
Wilderei in europäischen Zoos	5/239	Biosphärengebiet als Touristenmagnet.....	12/560
OECD schlägt Alarm	6/276	Sorge um bedrohte Bienen	12/561
Für effektive Nachhaltigkeit fehlt noch das Geld	6/276	Nationalpark: Naturschutz macht Druck.....	12/561
Bienensterben und die Folgen für die Landwirtschaft.....	6/276	Der grüne Gründer	12/561
Forscher sind sich über Kahlheit einig	6/276	Kein Ende für den Naturschutz	12/561
NRW erlaubt Windräder im Wald	6/277	Heilkraft der Natur.....	12/562
		Panzer fahren für den Naturschutz	12/562
		Bauern profitieren vom Klimawandel	12/562

Veranstaltungen • Events

Mehr Grün in sozial benachteiligten Stadtteilen gefordert ..1/34	Nutzung von Fernerkundungssystemen in Naturschutzverwaltungen6/278
50 Jahre „Grüne Charta von der Mainau“ – Festakt auf Schloss Mainau1/35	„Neue Energien – neue Herausforderungen: Naturschutz in Zeiten der Energiewende“7/328
Biotopbaumkonzept wichtig für Artenvielfalt1/35	Lernen von den Wäldern7/329
Erfahrungsaustausch in der „Familie der Biosphärenreservate“1/36	Ian Anderson von Jethro Tull erhielt NatureLife-Umweltpreis 20127/329
Eifel barrierefrei ist beispielhaft – erfolgreiches Praxisseminar1/36	Wasserbüffel, Auerochse, Wisent – Nutztier und Landschaftspfleger7/329
Veranstaltung RIO 20+1/36	Muscheln am Betonsockel8/382
EUROPARC fordert effektives Management von Schutzgebieten2/96	Grüne Wege für wilde Tiere8/383
Aufruf zum „Deutschen Aktionstag Nachhaltigkeit“2/96	Produktionsintegrierte Kompensation wagen9/10/462
Schutzgebietsbetreuung hilft der Natur3/135	Schule im Wald – Tagung zur Bildung für nachhaltige Entwicklung9/10/462
Kurs halten für eine vitale Kulturlandschaft.....3/135	Der Fischotter in Europa – Bestandsentwicklung und Schutzmaßnahmen9/10/463
GEO-Tag der Artenvielfalt am 16. Juni 20123/136	Tagung „Biodiversität und Klima“9/10/463
Agarreform 2014 muss ökologische Mindeststandards setzen4/190	Naturschutz und Landwirtschaft im Dialog9/10/463
Natürliche Waldentwicklung in Deutschland – eine unbekannte Größe.....4/191	Ein Gefühl für die Region entwickeln11/511
Moorschutz ist günstiger Klimaschutz5/235	Denken wir die Landschaft neu!12/562
Erfolgsmodell Partnerbetrieb Naturschutz5/235	Büffel grasen für den Naturschutz.....12/563
Stiftungen als Träger von Nationalparks5/236	

Nationale Biodiversitätsstrategie • National Biodiversity Strategy

UN-Dekade der biologischen Vielfalt in Deutschland eröffnet1/42	„Bundesprogramm Biologische Vielfalt“6/282
Zweites Dialogforum „Biodiversität und Unternehmen“ ..2/101	Prominente geben der „UN-Dekade Biologische Vielfalt“ ein Gesicht7/331
Dialogforum Nationale Natur- und Kulturlandschaften3/142	Gemeinsam wandern – Deutschlands Vielfalt erleben! ...8/387
NBS-Umsetzung auf kommunaler Ebene4/195	Naturbewusstsein in Deutschland 20119/10/469
Jetzt bewerben: „UN-Dekade Biologische Vielfalt 2011–2020“4/196	Arten- und Lebensraumvielfalt im Meer sichern, schützen und entwickeln.....11/518
Dialogforum „Standortfaktor Naturkapital und Lebensqualität“5/242	Dialogforum zu „Erneuerbare Energien und Naturschutz“12/566

Natur und Recht • Nature and the Law

Europäischer Gerichtshof verurteilt Spanien.....2/102	Unzulässige Gewässerbenutzung5/242
Geldbuße wegen Fällens von Feldgehölz auf Brachland3/143	Verpflichtung zur Wiederaufforstung6/279
Kürzung der Betriebsprämie wegen Beseitigung des Knicks3/143	Gerichtsurteil stärkt Nationalpark Schleswig-Holsteinisches Wattenmeer6/280
Anordnungen zur Vernichtung von gentechnisch verändertem Raps waren rechtmäßig5/241	Neue Rechtslage bei Ansaaten in der freien Natur9/10/466
Verkehrssicherungspflicht im Wald5/242	Beschaffenheit der gelieferten Douglasien12/564

Persönliches • People

Dr. Eckhard Schröder zum Gedenken9/10/467	EuroNatur trauert um Dr. Martin Schneider-Jacoby11/518
---	--

- Altner, G.; Leitschuh, H.; Michelsen, G.; Simonis, U. E. u. Weizsäcker, E. U. von:** Jahrbuch Ökologie 2011: Die Klima-Manipulateure – rettet uns die Politik oder Geo-Engineering?**8/388**
- Arbeitskreis Amphibien und Reptilien NRW (Hrsg.):** Handbuch der Amphibien und Reptilien Nordrhein-Westfalens**9/10/470**
- Bettinger, A.:** Die Vegetation des Saarlandes**2/102**
- Blessing, K. u. Hutter, C.-P. (Hrsg.):** Denkmalschutz und Klimaschutz – zwei Seiten derselben Medaille?! Chancen und Grenzen bei der energetischen Sanierung alter Bausubstanz für eine klimabewusste und nachhaltige Entwicklung**7/332**
- Blessing, M. u. Scharmer, E.:** Der Artenschutz im Bauungsplanverfahren**5/243**
- Bund Heimat und Umwelt in Deutschland (Hrsg.):** Wasser – die Seele des Gartens**9/10/470**
- Engels, B. u. Job-Hoben, B. (Bearb.):** Nachhaltiger und naturverträglicher Tourismus – Strategien, Erfolgsfaktoren und Beispiele zur Umsetzung**6/284**
- Franke, N. M.:** Naturschutz gegen Rechtsextremismus. Eine Argumentationshilfe**11/519**
- Franke, N. M.; Ratter, B. M. W. u. Treiling, T:** Heimat und Regionalentwicklung an Mosel, Rhein und Nahe. Empirische Studien zur Regionalen Identität in Rheinland-Pfalz**2/102**
- Garrelts, H. u. Flitner, M.:** Socio-economic Monitoring for the Ecosystem Approach**2/103**
- Grober, U.:** Die Entdeckung der Nachhaltigkeit. Kulturgeschichte eines Begriffs**2/103**
- Haber, W.:** Die unbequemen Wahrheiten der Ökologie – Eine Nachhaltigkeitsperspektive für das 21. Jahrhundert**3/143**
- Hammer, T.; Leng, M. u. Raemy, D.:** Moorlandschaften erhalten durch Gestalten. Nutzen und Schützen naturnaher Kulturlandschaften am Beispiel der UNESCO Biosphäre Entlebuch (UBE)**9/10/471**
- Jax, K.:** Ecosystem Functioning**5/244**
- Kather, R.:** Die Wiederentdeckung der Natur. Naturphilosophie im Zeichen der ökologischen Krise**6/283**
- Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und Ländliche Räume des Landes Schleswig-Holstein:** Einzigartig – Naturführer durch Schleswig-Holstein**9/10/471**
- Löwenstein, F. zu:** Food Crash**1/43**
- Nehring, S.; Essl, F.; Klingenstein, F.; Nowack, C.; Rabitsch, W.; Stöhr, O.; Wiesner, C. u. Wolter, C.:** Schwarze Liste invasiver Arten: Kriteriensystem und Schwarze Listen invasiver Fische für Deutschland und Österreich**12/568**
- Ott, K.:** Umweltethik zur Einführung**1/44**
- Scholz, R. W.:** Environmental Literacy in Science and Society. From Knowledge to Decisions**12/567**
- Schumacher, A. u. Fischer-Hüftle, P. (Hrsg.):** Bundesnaturschutzgesetz – Kommentar**3/144**
- Wenzel, H.; Westhus, W.; Fritzlar, F.; Haupt, R. u. Hiekel, W.:** Die Naturschutzgebiete Thüringens**12/567**
- Worldwatch Institute (Hrsg.):** Zur Lage der Welt 2010. Einfach besser leben – Nachhaltigkeit als neuer Lebensstil**11/520**
- Zvolský, Z. u. Helebrant, L.:** Deutsch-tschechisches und tschechisch-deutsches Gartenbau-Wörterbuch mit einem Wörterbuch der wissenschaftlichen Namen**5/244**

Stichwortverzeichnis • Index

- A**biotische Faktoren**4/158**
- Achtsamkeit**11/496**
- Ackerflächen**12/546**
- Ackerwildkräuter (Rheinland)**9/10/459**
- Adler**6/277**
- Aeshna cyanea***2/90**
- Aeshna viridis***8/348, 8/357, 8/363, 8/370**
- Afrika**2/92, 4/187, S/63, 6/271, 8/380, 12/557**
- Agrarpolitik (europäische)**9/10/399**
- Ährenmaus**6/281**
- Aktionstag für Biodiversität**6/259**
- Allgäuer Moorallianz**11/503**
- Allianz Umweltstiftung**S/58**
- Alpen**9/10/430**
- Alpenschutz**11/508**
- Alpentourismus**S/48**
- Alpine Schutzgebiete**9/10/430**
- Altai-Region**2/89**
- Amazonasgebiet**11/506**
- Ameisen-Sackspinne**11/504**
- Ampedus cardinalis***11/494**
- Amphibien-Vielfalt**2/94**
- Angewandter Naturschutz**9/10/446**
- Aquatische Biotope**8/349**
- Arten (Gewässer und Auen)**4/150**
- Arten (Großbritannien)**9/10/441**
- Arteninventar**5/216**
- Artenkataster (Hamburg)**S/14**
- Artenmonitoring (Hamburg)**S/14**
- Artenschutz (Fische)**S/52**
- Artenschutz**11/510**
- Artenschutzprogramm**3/138**
- Artenschutzrecht (CITES-Hölzer)**S/28**
- Artenschutzrechtliche Prüfung**4/159**
- Artenspektrum**8/342**
- Artenvielfalt**1/35**
- Artenvielfalt**S/6, 8/342, 11/515, 11/518**
- Arzneipflanze des Jahres 2012**2/91**
- Äsche**S/52**
- Asiatische Keiljungfer**4/154**
- Auen**4/149, 4/150, 4/165**
- Auenökosystem**9/10/446**
- Auenrenaturierung**4/162**
- Auenschutz**4/162, 4/184, S/44**
- Auerochse**7/329**
- Australien**2/97**
- Auswirkungen (erneuerbare Energien)**12/531**
- Autertal/St. Lorenzener Hochmoor**6/280**
- Auwald**4/154**
- B**äche**6/272**
- Backhaus, Anja**7/331**
- Baden-Württemberg**3/114, S/9, 6/282**
- BANU – Bundesweiter Arbeitskreis der staatlich getragenen Bildungstätten im Natur- und Umweltschutz ..**S/29**
- Bären (Spanien)**S/62**
- Bauen (vogelfreundliches)**11/503**
- Bauern**12/562**
- Bauleitplanung**12/546**
- Baum des Jahres 2012**2/90**
- Bayern Arche**5/235**
- Bayern**S/10, 9/10/462**
- BayernNetzNatur**5/215**
- BBN – Bundesverband Beruflicher Naturschutz**S/38**
- Bedrohte Nutztierasse des Jahres 2012**2/91**
- Benthische Biotoptypen**6/255**
- Bergbau**11/502**
- Bergbaufolgelandschaften**12/559**
- Bergmolch**11/494**
- Berlin**S/11**
- Besenheide**11/513**
- Besucherlenkung (Nationalparks)**7/312**

- Beutegreifer (Bayern)S/10
 Bewirtschaftungspläne (zur Wasser-
 rahmenrichtlinie)4/168
 BfN – Bundesamt für NaturschutzS/4
 BHU – Bund Heimat und Umwelt
 in DeutschlandS/37
 Bienen12/561
 Bienensterben6/276
 Biodiversität (EU)9/10/409
 Biodiversität (und Klima)9/10/463
 Biodiversität2/94, 2/101, S/43,
 6/259, 7/325
 Biodiversitätscheck3/131
 Biodiversitätserhalt (globaler)3/126
 Biodiversitätskonzept11/483
 BiodiversitätszieleS/32
 Bioenergie12/544
 Bioenergie-PflanzenS/32
 Biogasanlage (Coburg)12/550
 Biogasanlage12/543
 Biogeographische Prozesse9/10/412
 Biologische Vielfalt (Bewusstsein)3/109
 Biologische Vielfalt (GB)9/10/441
 Biologische Vielfalt2/565, 3/135, S/2,
 S/4, 6/259, 6/282, 7/289, 7/331,
 11/484, 11/508, 12/543
 Biomasseanbau12/550
 Biomasseerzeugung (energetische)12/538
 Biomassenutzung12/534
 Biomasseproduktion (energetische)12/540
 Biosphärengebiet (Stadt)8/379
 Biosphärengebiet12/560
 Biosphärenreservat Rhön2/95
 Biosphärenreservate (Spanien)9/10/435
 Biosphärenreservate1/33, 1/36, 6/266
 Biotische Faktoren4/158
 Biotopbaumkonzept1/35
 Biotope2/62
 Biotopschutzkonzepte12/536
 Biotoptypen (benthische)6/255
 Biotopverbund (europäischer)9/10/415
 Biotopverbund Wertachhauen5/215
 Biotopverbund5/219
 BiotopvernetzungS/41
 Bio-Wein11/515
 Blaugrüne Mosaikjungfer2/90
 BlauhäiS/44
 Bleiches Knabenkraut2/90
 Blühstreifen12/544
 Blühflächenprogramm12/544
 Blume des Jahres 20122/90
 BMU – Bundesministerium für
 Umwelt, Naturschutz und
 ReaktorsicherheitS/2
 Boden des Jahres 20122/90
 Böden11/508
 Bodenrahmenrichtlinie (europäische)1/32
 Brachland3/143
 BrandenburgS/12, 7/325, 11/511
 Brandgans9/10/455
 Brandrodung12/528
 Brasilianisches Waldgesetz4/184
 Brasilien7/326
 Brechnuss1/12
 BremenS/13, 8/357, 8/370
 Brunei2/52
 Brutvögel7/291
 Buchenwald8/381
 Büffel12/563
 Bufo bufo2/91
 BUND – Bund für Umwelt und
 Naturschutz DeutschlandS/36
 Bundesförderprogramm zur Umset-
 zung der Nationalen Strategie
 zur biologischen Vielfalt7/289
 Bundesfreiwilligendienst9/10/457
 Bundesnaturschutzgesetz3/144
 Bundesprogramm Biologische
 VielfaltS/2, S/4, 6/282
 Bundeswasserstraßen4/177
 Buxbaumia viridis2/91
 Cantharellus cinereus2/91
 Caspers, Ralph7/331
 Chironomidenemergenz8/349
 Chlorocypha curta8/380
 Chondrostoma nasus4/177
 CITES-HölzerS/28
 Citrullus colocynthis2/91
 Cobitis taenia8/370
 Coenagrion pulchellum8/353
 Coloeus monedula2/90
 CoPack (Lehrmaterialien)12/555
 Culluna vulgaris11/513
 Cupido minimus7/303
 Darwin-Finken8/377
 Daten zur Natur 201212/553
 DAV – Deutscher AlpenvereinS/40
 DBU – Deutsche Bundesstiftung
 UmweltS/59
 DDA – Dachverband Deutscher
 AvifaunistenS/39
 Delphine (Afrikas)2/92
 Delphine3/133, 4/192
 Deutsche Alleenstraße6/275
 Deutsche Sperber2/91
 Deutscher Aktionstag Nachhaltigkeit2/96
 Deutscher Naturschutzpreis 20121/30,
 4/183, S/5
 Deutscher Naturschutztag (2012)11/505
 DeWiSt – Deutsche Wildtier
 StiftungS/61
 Dialogforum „Biodiversität und
 Unternehmen“2/101
 Dialogforum „Standortfaktor
 Naturkapital und Lebensqualität“5/242
 Dialogforum Nationale Natur- und
 Kulturlandschaften3/142
 Dianthus deltoides2/90, 5/220
 Dinaric Arc Initiative9/10/426
 Diomedea exulans5/231
 DJV – Deutscher JagdschutzverbandS/41
 DNR – Deutscher NaturschutzringS/42
 DNT 201211/505
 Dohle2/90
 Donau-Auen7/312
 Donau-Stör4/189
 DonAUWALD (Schwäbischer)11/502
 Douglasien12/564
 Dracaena cinnabari12/556
 Drachenblutbaum12/556
 DRL – Deutscher Rat für
 LandschaftspflegeS/43
 DSK – Deutsche Stiftung
 KulturlandschaftS/60
 Dugong dugon7/306
 DUH – Deutsche UmwelthilfeS/44
 DVL – Deutscher Verband für
 LandschaftspflegeS/45
 DWV – Deutscher WanderverbandS/46
 Dytiscus marginalis8/357
 Echte Lungenflechte2/91
 Ecuador6/263
 ED – EUROPARC DeutschlandS/47
 EEG 201212/547
 Ehrenamt3/120
 Ehrenamtliche wissenschaftliche
 ForschungS/43
 Eifel1/36
 Einkorn2/93
 Eisbären7/321
 Eiszeit1/39
 Elbe12/560
 Eleutherodactylus johnstonei3/131
 Elfenbein4/186
 ElfenbeinküsteS/63
 Emmer2/93
 EmsästuarS/17, 8/381
 Emsaue7/324
 Energiegewinnung (und Torfabbau)2/52
 Energieholz11/507
 Energiekonzepte (regionale)12/536
 Energiepaket 201112/526
 EnergiewendeS/4, 7/328, 12/525
 Englische ParkrinderS/11
 Erdkröte2/91
 Erneuerbare Energien (Ausbau)12/531
 Erneuerbare Energien (Dialogforum)12/566
 Erneuerbare Energien12/531, 12/548,
 12/562
 Erosionsgefährdung1/19
 Erythromma najas8/353
 Esel (wilde)2/99
 Esterweger Dose1/24
 EU – Europäische Union9/10/409
 EU-Biodiversitätsstrategie 20209/10/394
 EuroNatur – Stiftung Euro-
 päisches NaturerbeS/62
 Europa9/10/393, 9/10/404
 Europäische Lärche2/90
 Europäisches Jahr der
 FreiwilligentätigkeitS/42
 EU-Vogelschutzgebiet „Unterer
 Niederrhein“S/18
 Evaluation11/477
 Extensive BeweidungS/45
 F + E-Vorhaben (FKZ 3509830600)12/531
 Fäller-Bündler12/541
 Farmer-Raubtier-Konflikt (in Afrika)4/187
 FarnpflanzenS/21
 Fernerkundungssysteme (in
 Naturschutzverwaltungen)6/278
 Feuer (natürliche)3/134
 FFH-Gebiete11/477
 FFH-Richtlinie4/152
 FFH-Verträglichkeitsprüfung4/159
 Finanzierung (Moorwiedervernässung)2/77
 Fische4/177
 Fische des Jahres 20122/90
 FischeS/52, 7/291, 8/370
 Fischfang11/510

- Fischfauna (in Grabensystemen) 8/371
 Fischimporthe 7/323
 Fischotter 5/201, 9/10/463
 Flächenfonds 12/556
 Flachstängeliges Laichkraut 8/357
 Flatterulme 11/494
 Flechte des Jahres 2012 2/91
 Flechten S/7
 Fließgewässer (Thüringer Wald) S/58
 Floristische Typenbildung 5/216
 Floristisches Potenzial 8/341
 Flussauen 4/161, 7/320
 Flussgebietseinheiten 9/10/405
 Flusskrabben 6/272
 Flusskrebse 6/280
 Flusslandschaft des Jahres 2012/2013 2/91
 Flussökologie 12/565
 Flussperlmuscheln 8/385
 Flussraumbetreuung 4/159
 Forstwirtschaft 2/51
 Frauenschuh 4/158
 Freiflächenphotovoltaikanlagen 12/546
 Freiwillige 12/558
 Freiwilligenmanagement 3/120
 Freiwilligentätigkeit S/42
 Frosch 3/131
 Froschlurch des Jahres 2012 2/91
 Futurescapes 9/10/441
- G**
 Gabun 2/92
 Gämse 2/90
 GAP – Gemeinsame Agrarpolitik 9/10/399
 Gärten 11/510
 Gartenrotschwanz S/49
 Gefäßpflanzen 7/290
 Gelbrandkäfer 8/357
 GEO-Tag der Artenvielfalt 3/136
 Geothermie 12/535
 Geschichteter Zählring 11/494
 Gesellschaftliche Naturverhältnisse 6/266
 Gewässer 4/149, 4/150
 Gewässerbenutzung 5/242
 Gewässerbewirtschaftung 4/168, 9/10/404
 Gewässerentwicklung S/43
 Gewöhnlicher Wasserhahnenfuß 2/91
 Gläserner Forstbetrieb 3/130
 Gletscher (Bayerns) 9/10/462
Glycyrrhiza glabra 2/91
 GNf – Global Nature Fund S/63
 Gobibärzentrum 11/510
 Goldregenpfeifer 1/28
Gomphus flavipes 4/154
 Gorillaschutz 3/132
 GPS-Pfad 7/313
 Gräben 8/342, 8/347, 8/351
 Graben-Grünland-Gebiete 8/362
 Grabenmanagement 8/349, 8/367
 Grabenräumprogramm (Bremen) 8/357
 Grabenräumung (ökologische) 8/370
 Granulierter Pfeilgiftfrosch 2/94
 Grauer Leistling 2/91
 Great Barrier Reef 12/560
 Grenzüberschreitender Naturschutz (Westbalkan) 9/10/425
 Großbritannien 9/10/441
 Große Höhlenspinne 2/90
 Großes Granatauge 8/353
 Großschutzgebiete 1/2, 2/62, 2/66
- Grünbrücken 5/232
 Grundwasser 4/172
 Grüne Charta von der Mainau 1/35
 Grüne Infrastruktur 2/89
 Grüne Mosaikjungfer 8/357, 8/363, 8/370
 Grüner Klimafonds 6/271
 Grünes Band Balkan 9/10/426
 Grünes Koboldmoos 2/91
 Grünland 4/188
 Grünlandgräben 8/357, 8/348
 Grünland-Grabensysteme 8/348
 Grünlandverlust 3/129
 Grünliche Waldhyazinthe 11/491
 Guatemala 7/320
 Gutachtliche Landschaftsrahmenpläne S/16
 Gyeonggi-Provinz 5/229
- H**
 Habitatfaktor 8/338
 Halboffene Waldlandschaft S/11
 Hamburg S/14
 Haselmaus 5/208
 Hauptstädte der Biodiversität 2/94
 Hauszetsche 2/91
 Heidenelke 2/90, 5/220
 Heidepflanzen 11/513
 Heilpflanze des Jahres 2012 2/91
 Heimatmuseen S/37
 Helgoland 8/385, 12/556
 Helme 2/91
 Helmvanga 8/377
 Heringsmöwen 11/510
 Hessen S/15
 Heuschrecken 7/292
 Hirschkäfer 2/90
 Historische Wälder S/37
 Hochmoor 6/280
 Hochwasserschutz 1/39, 4/184
 Höhlentier des Jahres 2012 2/90
 Holsteiner Lebensraumkorridore S/41
 Holznutzung (naturverträgliche) 12/545
 Hot Spots der biologischen Vielfalt 7/289
 HSS – Heinz Sielmann Stiftung S/64
 Huronsee 12/554
- I**
 Igel 5/236
 Indikatoren (Großschutzgebiete) 1/3
 Indonesien 6/262
 Inn 4/156
 Insekt des Jahres 2012 2/90
Insulamom palawanense 6/272
 Internationaler Tag der Biosphärenreservate 1/33
 Internationales Jahr der Biodiversität 2010 6/259
- J**
 Jagdparks S/37
 Jähna 1/17
 Johnstones Antillen-Pfeiffrosch 3/131
 Junior-Ranger-Web 12/553
- K**
 Kalkmoore (Brandenburg) S/12
 Kamerun 3/134, 7/322
 Kanadische Wasserpest 8/344
 Kardinalroter Schnellkäfer 11/494
 Kegelrobbe 2/98
 Kenia S/63
 Kleiner Feuerfalter 5/220
 Kleines Nachtpfauenauge 2/91
- Klima (und Biodiversität) 9/10/463
 Klimafonds 6/271
 Klimaforschung 8/379
 Klimakonferenz in Durban 2/98
 Klimakonzepte 2/77
 Klimapolitik 12/526
 Klimaschutz 2/70, 2/87, 11/510, 12/525
 Klimaschutzleistungen 2/77
 Klimaschutzzertifikate S/47
 Klimawandel 3/130, S/28, 11/510, 12/562
 Knicklandschaft 12/545
 Knicks 3/143, 12/557
 Knöterich 2/91
 Köcherfliege 8/352
 Koh Lipe 7/308
 Koloquinte 2/91
 Konikpferde S/11
 Konversionsflächen 12/546
 Krabbenfischerei 4/186
 Krebssschere 8/362
 Kuckuckslichtnelken-Wiese 3/129
 Kulturlandschaft 3/129, 3/135, 3/142, S/37, 8/362, 9/10/446
 Küstenmoor 2/65
 Kytalyk-Reservat 2/53
- L**
 Lachs 9/10/406
 LAG-VSW – Länderarbeitsgemeinschaft der Vogelschutzwarten S/32
 LANA – Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Naturschutz, Landschaftspflege und Erholung S/28
 Länderübergreifender Naturschutz 9/10/420
 Ländliche Räume 4/188
 Landschaften 2030 9/10/455
 Landschaftsbild 12/535
 Landschaftsplanung 12/536
 Landschaftswandel 3/129
 Landschaftszugang (Schweden) 9/10/451
 Landwirtschaft 2/51, 9/10/463, 12/559
Larix decidua 2/90
 Lausitz S/64
 Lebendige Flüsse S/44
 Lebendige Wälder S/44
 Lebensräume (der Gewässer und Auen) 4/150
 Lebensräume (Großbritannien) 9/10/441
 Lebensraumschutzprogramm 3/138
 Lebensraumtypen 2/62, 7/292
 Lebensraumvielfalt 11/518
 Lebensstile 5/224
 Lehrmaterialien (CoPack) 12/555
 Leipziger Auen 9/10/455
Lentinellus ursinus 11/494
 Leoparden-Nationalpark (Russland) 7/323
 Libelle des Jahres 2012 2/90
 Libellen S/15
 Libellenfauna 8/373
 Libelleninventur (Afrika) 8/380
 LIFE (Österreich) 12/565
 LIFE-Programm 3/132
 Living Lakes 12/554
Lobaria pulmonaria 2/91, 11/494
 Löwenfonds 11/508
 Löwenknochen 11/509
Lucania cervus 2/90
 Luchse 5/231
 Luchskonflikt (in BW) 3/114, 6/282

- Luhnstedter Gehege (Naturwald)11/494
Lutra lutra5/201
Lycaena phlaeas5/220
- MAB-Programm (Spanien)**9/10/435
Magerrasenarten5/222
Makrelen3/140
Mallorca9/10/460
Managementpläne11/478
Marine Ökosysteme6/255
Marschen (Schleswig-Holsteins)8/342
Marschgräben (nordwestdeutsche)8/338
Marschgrabenflora8/339
Mazedonien3/133
Mecklenburg-Vorpommern2/77, S/16
8/351
MeerS/4, 11/518
Meeresboden6/255
Meeresnationalpark Tarutao7/305
MeeresnaturschutzS/44
Meerespolitik2/99
MeeresschutzS/36
Meeresstrategie-Rahmenrichtlinie6/255
Mekong12/528
Mekongdelta4/192
MekonggebietS/139
Melitaea didyma7/303
Mendaram Peat Swamp2/52
Merolimnische Insekten (in Gräben)8/351
Meta menardi2/90
Militärflächen2/93
Minke11/511
Misgurnus fossilis8/357
Mobilfunkseideanlagen2/93
Monetarisierung (von Klimaschutz-
leistungen)2/77
Mongolei11/510
Monitoring, integratives1/2
Montenegro11/507
Moore (landwirtschaftlich genutzte)2/56
Moore (Sicherung durch
Schutzgebiete)2/62
Moore (weltweit)2/50
Moore1/37
MoorFutures2/77
Moorreiche Bundesländer2/87
Moorrevitalisierungsmaßnahmen2/70
Moorschutz1/24, 1/33, 2/49, 2/53
2/70, 2/87, 5/235, S/23
Moorschutzinitiativen2/81
Moorschutzkonzepte2/77, 2/84
Moorschutzprogramme2/81, 2/83
Moorschutzstrategien2/81
Moorstandorte2/77
Moor-VeilchenS/21
Moorwiedervernässung2/77
Moos des Jahres 20122/91
Mosambik3/133
MSS – Michael Succow Stiftung
zum Schutz der NaturS/65
Mus spicilegus6/281
Muscardinus avellanarius5/208
- NABU – Naturschutzbund**
DeutschlandS/49
NABU-Stiftung Nationales Naturerbe7/322
Nachhaltige Entwicklung5/232
Nachhaltigkeit12/544
- Nachhaltigkeitsstandards12/540
Nachwachsende RohstoffeS/32
Nagoya-ProtokollS/2
Namibia6/263
Nandus1/38
Nashörner1/38, 11/512
Nationale Biodiversitätsstrategie2/82
Nationale Natur- und Kultur-
landschaften3/142
Nationale Naturlandschaften3/120, S/47
Nationale Strategie zur
biologischen Vielfalt7/289
Nationales NaturerbeS/3, S/6, S/61, 7/322
Nationalpark (Mazedonien)3/133
Nationalpark Kellerwald-Edersee8/381
Nationalpark Ostwestfalen Lippe12/561
Nationalpark Rhein-Pfalz2/98
Nationalpark Schleswig-
Holsteinisches Wattenmeer6/280
Nationalparks (und Stiftungen)5/236
Nationalparks7/312, 9/10/461
Natura 20002/62, 4/156,
9/10/409, 9/10/427
Natura-2000-GebieteS/18, S/22,
8/370, 9/10/409
Natura-2000-ManagementpläneS/23
Natura-2000-Netz2/64
Naturbewusstsein9/10/469
NatureLife-Umweltpreis 20127/329
Naturerfahrungen11/496
Naturkapital5/242
NaturlandschaftS/37, 3/142
Naturobjekte des Jahres 20122/90
Naturpark Lonjoko polje9/10/446
Naturschutzarbeit in
Deutschland 2011S/1
Naturschutzfachliche
Leitbildentwicklung8/338
Naturschutzfunktionen (außer-
örtlicher Straßenbegleitflächen)5/215
Naturschutzgroßprojekte2/70, S/53
Naturschutzmonitoring (Hessen)S/15
Naturschutzpotenziale (außer-
örtlicher Straßenbegleitflächen)5/215
Naturschutzrelevante Militärflächen2/93
NaturschutzstiftungenS/58
NaturschutzverbändeS/36
Naturschutzverwaltungen6/278
NBS-Umsetzung4/195
Nemotaulius punctatolineatus8/352
NEOBIOTA12/558
Netze (erneuerbare Energien)12/548
Netzwerk Natur3/138
Neunaugen2/90
NFD – Naturfreunde DeutschlandsS/48
Niedermoor2/90
Niedermoor8/352
NiedersachsenS/17
NLI – NatureLife-InternationalS/66
Norddeutschland8/337, 8/347
Nordrhein-Westfalen1/31
Nordrhein-WestfalenS/18
Nordsee9/10/456
Nordwestdeutschland8/362
- Obere Treenlandschaft**8/376
Oberflächengewässer4/170
Obstwiesen1/31
- Odonata (in Gräben)8/348
Oesterreichischer Alpenverein9/10/464
Ökologische Durchgängigkeit4/177
Ökologische Vernetzung9/10/430
Ökologisches Grabenmanagement8/349
Ökosteuer (in Australien)2/97
Ökosystemdienstleister1/24
Ökosystemdienstleistungen1/17
Ökosysteme (marine)6/255
Ökosystemleistungen (von Auen)4/165
ÖkosystemleistungenS/6
Ökosystemschutz9/10/446, 12/558
Ölbohrung (im Wattenmeer)3/131
Online-Atlas für Arten8/380
Orchidee des Jahres 20122/90
Orchis pallens L.2/90
Organisch gewachsene
Kulturlandschaft9/10/446
Orobancha gracilis5/219
Österreich3/138, 6/280, 7/312
9/10/464, 12/565
Ostsee9/10/456, 11/511
Otacilia loriot11/504
Ottervorkommen (S-H)5/202
Oxyloma elegans2/90
- Palmöl (Kamerun)**7/322
Pandanus andersonii2/52
Parks (alte)5/230
Partnerbetrieb Naturschutz5/235
Peru8/384
Petermann-Gletscher11/511
Photovoltaik-Freiflächenanlagen12/535
Pilz des Jahres 20122/91
Platanthera chlorantha11/491
Polygonmoore2/53
Potamogeton compressus8/357
- Qualitätssiegel für den Wald**1/31
Qualleninvasion11/512
- Rabenkränenmanagement**S/20
Ramsar-Gebiet6/280
Ranunculus aquatilis2/91
Raps (gentechnisch veränderter)5/241
Raps12/545
Ratekau (Gemeinde)12/543
Raubtier1/15
Raubtiere12/557
Raumordnung12/536
Regenwald1/37, 7/326
Regionalplanung12/546
Renaturierung (Fließgewässer)S/58
Repräsentativbefragungen11/483
Reptilien4/193
Rhein6/249
Rheinland9/10/459
Rheinland-PfalzS/19
Rheinufer-Revitalisierungen6/249
Rhön2/95
Rhöner Apfelinitiative12/555
Riesewohld (Waldstandort)11/492
Rinderhaltung (nachhaltige)9/10/458
RIO 20+1/36
RohrdommelS/58
Rohstoffe (nachwachsende)12/539
Rominter HeideS/65
Rosenapfel vom Schönbuch2/91

Rote Listen Thüringens.....	S/24	Stör	12/560	Wald.....	5/242, 6/277
Rote-Liste-Status (Gewässer/Auen)	4/150	Straßenbegleitflächen (außerörtliche)	5/215	Waldbirkenmaus	4/186
Rote-Liste-Status (Fische)	4/151	Straßenbegleitvegetation	5/217	Wälder	3/134, 8/376, 12/557
Roter Scheckenfalter	7/303	<i>Stratiotes aloides</i>	8/362	Waldschäden	4/189
Rotmilan	S/39	Streuobst des Jahres 2012.....	2/91	Waldschafe	8/384
<i>Rupicapra rupicapra</i>	2/90	Streuobstwiesen	2/94	Waldstandorte.....	11/491
Rur	4/166	<i>Strychnos nux vomica</i>	1/12	Wale	3/133, 5/238
Russland	S/65, 6/274, 7/323	Südengland.....	3/133	Walhaie	3/133
Saarland	S/20	Südeuropa	11/509	Wallheckenprogramm	7/321
Säbelschnäbler (Weserwatt)	S/13	Südkorea.....	5/229	Wanderalbatrosse.....	5/231
Sachsen	1/17, S/21, 7/326	Sumpfgelände (indonesische)	7/327	Wandern	6/271
Sachsen-Anhalt	S/22	Süßholzwurzel.....	2/91	Washingtoner Artenschutz- übereinkommen	S/3
Sakerfalke.....	S/3	Tag der Artenvielfalt	6/259	Wasserbüffel	7/329
Salzach	4/156	Tag des Baumes	7/323	Wasserkraftnutzung	12/534
Samenpflanzen.....	S/21	Tagfalter-Hot-Spots	7/298	Wassernuss	S/19
Sander	8/352	Tagfaltervielfalt (Schweizer Alpenraum)	7/298	Wasserpflanzen (Marschgräben)	8/338
<i>Saturnia pavonia</i>	2/91	Tarutao	7/305	Wasserpflanze des Jahres 2012	2/91
Säugetiere.....	7/290	Tasmanischer Tiger.....	8/377	Wasserpflanzen.....	8/338
Savanne.....	9/10/456	Teutoburger Wald	S/18	Wasserpflanzenvielfalt (in Gräben)	8/342
Schildkröten.....	5/236, 5/237	Thailand	7/305	Wasserrahmenrichtlinie (europäische)	7/320
Schlammpeitzger	8/357	Thunfische	3/140	Wasserrahmenrichtlinie (WRRL)	1/17, 1/34, 4/156, 4/168, 9/10/404, 9/10/407
Schlanke Bernsteinschnecke	2/90	Thüringen	S/24, 6/275	Wattenmeer	3/131, 9/10/420
Schleswig-Holstein	1/38, 4/186, 5/201, S/23, 8/342, 11/509, 11/489, 12/545, 12/560	Thüringer Wald	S/58	Wattenmeerzusammenarbeit.....	9/10/421
Schlossgarten Münster.....	11/498	Tiefendgräben	8/337, 8/348, 8/348	Weichtier des Jahres 2012	2/90
Schmetterling des Jahres 2012	2/91	Tiergärten.....	S/37	Weißstorchbestand	5/238
Schnecken	3/130	Tierschmuggel	8/384	Welterbe	11/514
Schneckenart (neue).....	3/133	Titicacasee	4/185	Weltmeere	11/513
Schneider-Jacoby, Martin (†)	11/518	Torfabbau	2/52	WeltNaturerbe Wattenmeer	9/10/420
Schoenleitenmoos	2/62	Torfmoos	11/512	WeltRisikoBericht 2012.....	11/514
Schreiadler	S/61	Tourismus	9/10/422	Wertachauen.....	5/215
Schröder, Eckhard (†)	9/10/467	<i>Trapa natans</i>	S/19	Wespenart	9/10/462
Schroeder, Christel	1/33	Trauerweide	7/317	Westbalkan	9/10/425
Schutzgebiete	2/62, 11/513, 12/546	Treibhausemissionen (Moore)	2/77	Westliches Hollerland	8/371
Schutzgebietsbetreuer (S-H)	S/23	<i>Triturus alpestris</i>	11/494	Wiederaufforstung (und Gorillaschutz)	3/132
Schutzgebietsbetreuung.....	3/135	Trockenweiden	7/299	Wiederaufforstung	6/279
Schutzgebietsflächen	12/546	Trockenwiesen	7/298	Wiedervernetzung (Wälder).....	8/376
Schutzgebietsnetz Natura 2000	9/10/409	Überfischung	11/512	Wiener Artenschutzprogramm	3/138
Schwalbe	S/60	Überschwemmungsflächen	4/163	Wiener Lebensraumschutzprogramm.....	3/138
Schweden	9/10/451	Uferschnepfe	S/18	Wiener Nachtpfauenauge	3/138
Schweinswale	8/385	<i>Ulmus laevis</i>	11/494	Wiener Schnirkelschnecke	3/138
Schweizer Alpenraum.....	7/298	Umweltbildung	S/59, 7/312	Wiese	6/277
SDW – Schutzgemeinschaft Deutscher Wald	S/50	Umweltethik	1/44	Wiesenvogelschutz (Niedersachsen)	S/17
Seehunde	2/97	Umweltinformationsvermittlung	S/59	Wildkatze	5/231, S/58, 8/376
Seepockenflechte.....	11/494	Umweltziele.....	1/17	Wildkräuter	12/562
Senne	S/18	UN-Dekade Biologische Vielfalt.....	1/42, S/2, 7/331	Wildnis	9/10/446
Serval (schwarzer).....	2/92	UNESCO-Weltnaturerbe	S/2, 6/274	Wildtier des Jahres 2012	2/90
<i>Shorea albida</i>	2/52	Urnatur	1/24	Windenergie	12/545
<i>Sibon noalamina</i>	12/555	Urwald	4/191	Windenergienutzung	12/534
Smartphones (in Nationalparks)	7/312	Urwaldstandort	11/489	Windkraftnutzung	12/535
SNG – Stiftung Naturschutzgeschichte	S/67	Vahrenholt, Fritz	6/273	Windpark (Ratekau)	12/545
Sokotra (Insel)	12/556	Vangawürger	8/377	Windräder (Wald)	6/277
Soziale Ökologie	6/266	VDN – Verband Deutscher Naturparke.....	S/51	Wirbellosenfauna (Gräben)	8/347
Spanien	S/62, 9/10/435	VDSF – Verband Deutscher Sportfischer	S/52	Wisent	7/329
Speicher (erneuerbare Energien)	12/548	Verkehrssicherungspflicht (Wald)	5/242	Wölfe	1/11, 1/30
Spinne des Jahres 2012	2/90	Vernetzung (alpiner Schutzgebiete).....	9/10/430	Wolfsgrube	1/13
Spinnen.....	5/230	Versatilitätsprinzip	9/10/447	Würfelnetter	S/19
Spitzrabau.....	2/91	Vilmer Thesen (Lebensstile)	5/224	Wurzacher Ried	2/72
Spree.....	12/559	<i>Viola uliginosa</i>	S/21	WWF – World Wide Fund for Nature	S/53
Staudamm	3/132, 3/133	Vögel (und Mobilfunksendeanlagen).....	2/93	ZGF – Zoologische Gesellschaft Frankfurt.....	S/54
Staude des Jahres 2012	2/91	Vogel des Jahres 2012	2/90	Zierliche Sommerwurz	5/219
Staustufen.....	4/177	Vogelmitoring	S/39	Zoos.....	1/38, 5/239
Steinbeißer	8/370	Vogelschutzrichtlinie	9/10/413	Zwerg-Bläuling	7/303
Steinkrebs	4/158, 6/281	Wahner Heide	12/563	Zwergschwan	9/10/455
Stiftungen (und Nationalparks)	5/236				

- A**ckermann, Werner7/289
 al-Janabi, Suhel6/259
 Ammermann, Kathrin12/525, 12/538
 Anlauf, Andreas4/177
 Armbruster, Jost6/249
 Augustin, Jürgen2/70
- B**alzer, Sandra7/289
 Bauer, Hugo-Otto5/244
 Bauschmann, GerdS/33
 Becker, Nadine9/10/399
 Becker, Nina I.5/208
 Behl, Steffen5/201
 Belting, HeinrichS/17
 Bendzko, UdoS/14
 Berger, Christian6/281
 Bergmann, Lindsey2/70
 Berlin, Angela8/351
 Bißdorf, ChristineS/9
 Bockmann, HeikeS/17
 Bohlen, ManfredS/23
 Böhnke-Henrichs, Anne11/477
 Bolender, ErhardS/19
 Borchardt, Dietrich4/168
 Borkenhagen, Peter5/201
 Bouwma, Irene9/10/415
 Braig, Stephan11/520
 Braunberger, ChristophS/20
 Breuninger, WernerS/46
 Brunken, Heiko8/370
 Brux, Holger8/337, 8/338
 Buchholz, Georg5/241
 Bütehörn, NinaS/15
- C**arius, Florian9/10/425
 Clüsener-Godt, Miguel9/10/435
- D**abernig, Margret6/280
 Diethers, GabiS/46
 Drews, Arne5/201
 Dröslér, Matthias2/70
- E**geling, Robert6/249
 Ehlert, Thomas4/149, 4/161
 Eichel, Ana Isabel12/566
 Ekardt, Felix12/526
 Ellwanger, Götz4/150, 7/289, 9/10/409
 Emde, Franz August8/387
 Encarnação, Jorge A.5/208
 Enemark, Jens9/10/420
 Erdmann, Karl-HeinzS/1, 7/305
- F**eit, Ute3/126
 Fels, BettinaS/18
 Fichtner, Andreas5/201
 Finck, Peter4/150
 Förster, Christoph2/70
 Frederking, Wenke9/10/409
 Freericks, Renate7/312
 Friedmann, Arne5/215
 Fritzlar, FrankS/24
 Frohn, Hans-Werner1/24
 Fuchs, Daniel2/70
- G**arniel, Annick8/342
 Gärtner, PeterS/11
 Gassner, Erich3/144
 Gattenlöhner, UdoS/63
- Geiger, Sigrun12/531
 Gnittke, Inka7/289
 Gotzmann, IngeS/37
 Große, Wolf-Rüdiger9/10/471
 Grundwald, Karsten1/17
 Grünwald-Schwark, Veronika5/201
 Grützmacher, Felix2/56
 Gugic, Goran9/10/446
- H**aber, Wolfgang12/567
 Hampicke, Ulrich1/2
 Haßbacher, Peter9/10/464
 Hedden-Dunkhorst, Bettina9/10/393
 Heesch, Götz11/489
 Heidbrink, Kathrin6/259
 Heidecke, HeidrunS/36
 Heidrich, Angelina9/10/393
 Heimig, Benedikt2/103
 Hein, Matthias8/370
 Heinzmann, RolandS/9
 Heitzmann, Florian1/35
 Hennigs, BrittaS/49
 Herden, Christoph12/531
 Herter, WolfgangS/46
 Herzig-Straschil, Barbara6/281
 Hillebrand, Markus9/10/471
 Hockenjoss, Wolf6/282
 Hoffmann, Bernd KarlS/28
 Hoffmann, Jan2/103
 Honnen, Ann-Christin5/201
 Hopf, Till9/10/451
 Hormann, MartinS/33
 Hörmann, Stefan2/101
 Hörstermann, MarkS/36
 Horstick, AnnikaS/51
 Hosters, Dominik7/305
 Hübner, ThomasS/18
 Huesmann, Elisabeth7/312
 Huwyler, Simone7/298
- I**nden-Heinrich, HelgaS/42
- J**äger, UrsS/22
 Jekel, Heide9/10/404
 Jensen, Rita2/87, S/23
 Jentzsch, MatthiasS/22
 Jessel, Beate1/1, S/7, 6/284, 12/548
 Jongman, Rob9/10/415
 Joosten, Hans2/50
 Jordan, Rahel8/362
 Joswig, WalterS/10
 Jung, Stefanie11/483
 Jungwirth, Mathias4/156
- K**ant, Rainer2/101
 Kantelhardt, Jochen2/70
 Kapfer, Alois2/70
 Karl, HaraldS/16
 Kastner, Friederike8/347
 Kesel, Raimund8/362
 Kiel, Ellen8/337, 8/346
 Kirsche, Tom12/546
 Kirschnick-Schmidt, Hanna5/201
 Klugkist, Henrich8/370
 Knefelkamp, Britta6/255
 Kohler, Yann9/10/430
 Korn, Horst3/126
 Kowatsch, Astrid1/2
- Kraft, Friederike6/259
 Krause, Jochen11/519
 Krekemeyer, Anna5/201
 Krömer-Butz, SabineS/50
 Kruess, Andreas7/289
 Krug, Andreas4/149
 Krüger, Frauke5/201
 Krüger, Gerd-Michael2/70
 Kruse-Graumann, Lenelis1/2
 Kube, Alice4/196
 Küchler-Krischun, JonnaS/3
 Kuckartz, Udo3/109
 Kühl, AndreaS/23
 Kundel, Wolfgang8/362
 Kunze, Kerstin8/362
 Kuschniok, Nina2/96
 Kutzenberger, Harald3/139
- L**andgraf, Lukas2/87
 Landwüst, Christian von4/177
 Lange, Sigrun2/96
 Langgemach, TorstenS/12
 Leicher, Jürgen12/543
 Lenschow, Uwe2/87
 Lenz, SigridS/19
 Lenzen, Jennifer5/244
 Liebmann, Sylvia3/114
 Lipp, Torsten11/477
 Lonergan, Aidan9/10/441
 Losem, BeatrixS/51
 Lucas, SilkeS/14
 Lühtrath, Angela3/114
 Lühken, Renke8/347
 Luick, Rainer12/538
- M**achold, Christiane9/10/465
 Magiera, Ute7/332
 Marencic, Harald9/10/420
 Margraf-Maué, Klaus6/249
 Masius, Patrick1/11
 May, Rudolf7/289
 Mikocki, Josef3/139
 Milašauskaitė, Eglė12/531
 Mohaupt, Volker4/168
 Mölders, Tanja6/266
 Mono, René12/546
 Moorfeld, Maria12/525, 12/548
 Mues, Andreas Wilhelm9/10/470, 11/496
 Muhar, Susanne4/156
 Müller, Hans-Ulrich8/357
- N**agler, Andreas8/357, 8/362, S/13
 Naumann, Sandra1/17
 Neukirchen, Bernd4/149, 4/161
 Niedeggen, Barbara1/43
 Nöding, Julia5/208
- O**berleitner, Irene3/139, 6/281,
 9/10/465, 12/565
 Ott, Konrad5/224
 Otto, Franz3/143, 5/242, 6/279, 12/564
- P**aterak, Berthold2/87
 Permien, Thorsten2/77, 2/87
 Pesch, Roland6/255
 Petersen, Barbara6/283
 Pezold, Tomasz9/10/425
 Piechocki, Reinhard1/44, 2/104, 3/144,

Piechocki, Reinhard.....	5/224, 8/388, 9/10/470, 11/520	Schiefelbein, Ulf	2/87	Tobias, Kai	1/44
Plachter, Harald	1/2	Schierenberg, Anne	3/120	Todt, Arno	1/43, 3/142, 5/243
Plattner, Matthias	7/298	Schirmer, Michael	8/362	Trepel, Michael	2/87
Porzelt, Martina	S/51	Schlüter, Ralf	S/18	U llrich, Karin	2/49, 2/81
Potthast, Thomas	5/224	Schmelzer, Elke.....	6/281	V an der Sluis, Theo.....	9/10/415
Preis, Sabine.....	4/156	Schmölcke, Ulrich.....	5/201	Vasilijevic, Maja	9/10/425
Pröbstl, Ulrike	4/156	Schmüser, Heiko.....	5/201	Verbücheln, Georg	S/18
Prott, Wolfgang.....	S/14	Schneider-Jacoby, Martin (†)	9/10/425	Vischer-Leopold, Mareike	9/10/409
Pütsch, Michael	6/283	Schoch, Monica	5/244	Voget-Kleschin, Lieske	5/224
Q uerner, Christian David	6/284	Scholten, Matthias	4/177	Völker, Jeanette	4/168
R ädiker, Stefan.....	3/109	Schraml, Ulrich	3/114	W agner, Jeanine	5/201
Ranft, Susanne	6/255	Schröder, Eckhard (†).....	4/150, 7/289, 9/10/409	Wälter, Thomas	2/87, 11/489
Raths, Ulrike	9/10/409	Schröder, Manuela	8/347	Wascher, Dirk.....	9/10/415
Ratte, Christa.....	9/10/394	Schröder, Winfried	6/255	Wehrhan, Marc	2/70
Reiners, Tobias E.	5/208	Schroeder, Christel	11/518	Weichert, Roman	4/177
Richarz, Klaus.....	S/33	Schulte, Joachim	12/568	Weinhold, Dierk	S/28
Richert, Britta	5/215	Schwach, Sigmund.....	12/565	Weiss, Joachim.....	S/18
Richter, Sandra	4/168	Schwaderer, Gabriel	11/518	Weißbecker, Maria	S/15
Riecken, Uwe	2/49, 2/81, 3/142, 4/150, 7/289, 9/10/468	Schweiger, Manuel	2/70	Wernick, Martina.....	S/13
Robinet, Karin	9/10/399	Schweppe-Kraft, Burkhard	5/243	Wesemüller, Holger	2/96
Röder, Norbert	2/56	Simon, Ludwig	S/19	Westhus, Werner	S/24
Rößling, Holger.....	S/12	Sommer, Robert S.	5/201	Wiersbinski, Norbert	5/224
Roth, Tobias	7/298	Sorg, Ulrich	2/87	Willand, Achim	5/241
Rückgauer, Ursula.....	7/332	Spandau, Lutz	S/58	Wirth, Veronika	4/156
S achteleben, Jens	7/289	Spangenberg, Annette.....	9/10/425	Wolf, Daniel.....	S/7
Schäfer, Hans-Jürgen	6/283	Späth, Volker.....	6/249	Wölfel, Manfred	S/10
Schäfer, Kai.....	6/249	Sprenger, Jana	1/11	Wonneberg, Holger	1/42
Schäffer, Norbert	9/10/441	Ssymank, Axel	2/62, 9/10/468	Wortmann, Stephan	8/387
Schaller, Lena	2/70	Stadler, Jutta.....	3/126	Wreesmann, Hermann	2/87
Schell, Christiane.....	9/10/470	Stecker, Bernd	7/312	Wuczkowski, Matthäus.....	2/101
Schenck, Christof	11/483	Steitz, Matthias	11/519	Wurzel, Angelika	1/35, S/38, S/43
Scherfose, Volker	2/62, 2/102, 3/142, 9/10/472, 12/568	Stöcker, Ulrich	S/44	Z acharias, Dietmar	8/337, 8/362
		Störger, Ludwig	S/19	Zachos, Frank E.....	5/201
		Streit, Bruno	11/483	Ziebarth, Monique	2/77, 2/87
		T hiele, Volker	8/351		
		Thormann, Jens	2/87		
		Tiemeyer, Bärbel	2/70		

Gutachterinnen-/Gutachterverzeichnis • Peer Reviewer Index

A lbrecht, Juliane	Heidrich, Angelina	Linnenweber, Christoph	Schell, Christiane
Ammermann, Kathrin	Hein, Gertrud	Ljung, Andrea	Scherfose, Volker
B adura, Marianne	Henle, Klaus	Luthardt, Vera	Schirmer, Michael
Bauer, Hugo-Otto	Heym, Andreas	M artens, Andreas	Schmidt, Catrin
Becker, Heinrich	Höltermann, Anke	Mayr, Claus	Schöne, Florian
Bittner, Alexander	Höper, Heinrich	Metzner, Jürgen	Schrautzer, Joachim
Bruker, Jörg	Hopf, Till	Michels, Carla	Schröder, Ekhard (†)
Brunner, Robert	Hoppenstedt, Adrian	Möller, Lutz	Schröder, Winfried
Brux, Holger	J anotta, Martin	Moorfeld, Maria	Schubert, Maria Elisabeth
Buchwald, Rainer	K aiser, Thomas	Mues, Andreas Wilhelm	Schuster, Brigitte
C laßen, Thomas	Kiel, Ellen	N arberhaus, Ingo	Schweppe-Kraft, Burkhard
D ierßen, Klaus	Klatt, Anne	Neukirchen, Bernd	Spandau, Lutz
Dröschmeister, Rainer	Klein, Manfred	Neukirchen, Melanie	Sprotte, Irina
E hlert, Thomas	Kleinhüchelkotten, Silke	Niclas, Gabi	Ssymank, Axel
Erdmann, Karl-Heinz	Klinski, Stefan	P eters, Eckhard	Staas, Stefan
Evers, Mariele	Klotz, Stefan	Piechocki, Reinhard	Steer, Ulla
F inck, Peter	Kölsch, Oskar	Pokorny, Doris	Sukopp, Ulrich
Friederich, Hans	Konold, Werner	Potthast, Thomas	U llrich, Karin
Fritsche, Uwe R.	Korte, Egbert	R ädiker, Stefan	Ullrich-Schneider, Aurelia
Frohn, Hans-Werner	Krug, Andreas	Reich, Michael	V an de Weyer, Klaus
G reger, Adele	Kubat, Reinhard	Remy, Dominique	Vökl, Wolfgang
H edden-Dunkhorst, Bettina	Kühnau, Christina	Riecken, Uwe	W ollny-Goerke, Katrin
	L ang, Alois	Riegel, Günter	Z acharias, Dietmar
	Lange, Peter	S chäfer, Tobias	Zaunberger, Karin
	Lehmann, Kerstin		Zumboich, Thomas
	Leiner, Stefan		