

Inhaltsverzeichnis

Vorwort.....	7
--------------	---

UTE FEIT

Interdisziplinärer Forschungsaustausch im Rahmen des Übereinkommens über die Biologische Vielfalt.....	9
--	---

HORST KORN

Das Übereinkommen über die biologische Vielfalt.....	13
--	----

Biologische Vielfalt und Kulturlandschaften

GEORG EYSEL

Ökologische Bewertung verschiedener landwirtschaftlicher Bewirtschaftungsverfahren – Versuche zur ökologischen Optimierung des Bio-Landbaus auf verschiedenen Ebenen.....	19
---	----

MICHAEL SCHERER-LORENZEN

Biodiversität und Ökosystemprozesse im Grünland.....	29
--	----

FRANK PAPROTH

Ansätze für einen grenzüberschreitenden Naturschutz als Grundlage für eine nachhaltige Entwicklung im Altai.....	37
--	----

ULRICH REHBERG

Integrativer Naturschutz als Beitrag zu einer nachhaltigen Landnutzung in Verdichtungs- räumen.....	45
--	----

ROLF SCHNEIDER

Naturschutz in der offenen agrar-genutzten Kulturlandschaft am Beispiel des Biosphären- reservates Schorfheide-Chorin.....	53
---	----

Zugang zu genetischen Ressourcen / Rechte am geistigen Eigentum

ACHIM SEILER

Die Auswirkungen des TRIPS-Abkommens auf die Zielsetzung der Konvention über die biologische Vielfalt.....	59
--	----

CHRISTOPH GÖRG; ULRICH BRAND

Widersprüche internationaler Zugangs- und Vorteilsregulierungen und Probleme der Nationalen Umsetzung – Biodiversität zwischen Umwelt- und Ressourcenproblemen.....	67
---	----

PADMASHREE GEHL-SAMPRATH

Biodiversity Prospecting Contracts: Institutional and Organisational Issues in Drug Discovery and Research.....	73
--	----

ANJA MEYER

Biodiversität und der Schutz traditionellen Wissens.....	81
--	----

Ökonomische Inwertsetzung der biologischen Vielfalt /Tourismus

ARNE SUHR

Nachhaltige Nutzung der biologischen Vielfalt im Rahmen einer regionalen Energieerzeugung aus Biomasse.....	89
--	----

INGO BRÄUER

Volkswirtschaftlicher Nutzen und Kosten des Artenschutzes. Wie können die vollen Mehrkosten gemäß Art. 20 der Konvention über Biologische Vielfalt bestimmt werden?.....	95
---	----

URSULA STRATMANN

Finanzierung des Naturschutzes in Deutschland.....	101
--	-----

ANTJE MÜLLNER

Schützt Öko-Tourismus die biologische Vielfalt tropischer Regenwälder?.....	109
---	-----

MARKUS LEIBENATH

Schutz der biologischen Vielfalt durch tourismusorientiertes Regionalmanagement, untersucht am Beispiel des Müritz-Nationalparks.....	115
--	-----

MATTHIAS HUMMEL

Nachhaltige Nutzung natürlicher biologischer Ressourcen – eine Methode zur Analyse von Ressourcennutzungssystemen.....	121
---	-----

Biodiversität in Wäldern

MIRIAM POTT

Eine Methode zur Bewertung der Nachhaltigkeit von Forstbetrieben.....	129
---	-----

FRANK HOFMANN

Globalisierung der Waldpolitik – Umsetzung internationaler Vorgaben durch nationale Waldprogramme (National Forest Programmes – NFPs).....	137
---	-----

ULRICH SCHULZ

Biologische Vielfalt in Wäldern und forstlicher Einfluss.....	143
---	-----

INGOLF KÜHN	
Ökologische Untersuchungen an Wäldern in der Westfälischen Bucht – Ein Beitrag zur Biodiversität und Altwald-Forschung.....	151
 Gebietsfremde invasive Arten / Biotechnisch veränderte Arten	
SARAH DRIEBEN, UTE WEHRES, DETLEF BARTSCH	
Wildrübenpopulationen in Deutschland – Ihre Bewertung für die Freisetzung transgener Zuckerrüben.....	159
 TINA HEGER	
Biologische Invasionen: Inwiefern sind Vorhersagen problematisch?.....	165
 ULRICH HEINK	
Zur naturschutzfachlichen Bewertung der Ausbringung gebietsfremder Pflanzenarten.....	171
 Akzeptanz / Partizipation / Kooperation	
JÜRGEN SCHEFFRAN	
Vom Konflikt zur Kooperation bei der Erhaltung biologischer Vielfalt. Modelle nachhaltiger Ressourcennutzung und sozio-ökologischer Interaktion.....	179
 CARSTEN NEßHÖVER	
BIODIV-NET – Ein Internet-Projekt zur Zusammenführung der Biodiversitätsansätze in Gesellschaft, Wissenschaft und Naturschutz.....	185
 YVONNE BRODDA	
Regionalentwicklung und Biosphärenreservat – Chance oder Gegensatz?.....	191
 Meeres- und Küstennaturschutz	
GEROLD JANSSEN	
Meereschutzgebiete.....	197
 RALPH TIEDEMANN	
Ökologische Genetik der Ostseekegelrobbe: Molekulare Methoden in der Erfassung biologischer Vielfalt.....	203
 PETER KERSANDT	
Aspekte des Nordseeschutzes nach internationalem und europäischem Umwelt- und Naturschutzrecht.....	209

Erfassung und Bewertung von biologischer Vielfalt

WOLFGANG ZEHLIUS-ECKERT

Die Indikation von Arten durch andere Arten – eine effiziente Möglichkeit zur Erfassung und Beobachtung der Biodiversität?.....215

RAINER WALDHARDT, DIETMAR SIMMERING, KATJA FUHR-BOßDORF, ANNETTE OTTE

Beziehungen zwischen der Vielfalt von Flora und Vegetation und landwirtschaftlicher Landnutzung in einer peripheren Kulturlandschaft.....221

KATHRIN KIEHL

Probleme bei der Erfassung und Bewertung von Daten zur Arten- und Strukturvielfalt
Der Vegetation.....229

ECKHARD JEDICKE

Biodiversität und Raum – Aspekte der Bewertung räumlicher Muster biotischer Vielfalt.....237

Autorenverzeichnis.....243