
Deutscher Rat für Landespflege

Biosphärenreservate sind mehr als Schutzgebiete – Wege in eine nachhaltige Zukunft

Ergebnisse des F+E-Vorhabens "Konzepte für neue Landschaften – Nachhaltigkeit in Biosphärenreservaten" (FKZ 3509 82 2300)
vom 1. Oktober 2009 bis 30. September 2010

Das Projekt wurde gefördert durch das Bundesamt für Naturschutz mit Mitteln des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit und durch die Lennart-Bernadotte-Stiftung.



Heft 83 - November 2010

SCHRIFTENREIHE DES DEUTSCHEN RATES FÜR LANDESPFLEGE

ISSN 0930-5165

Herausgegeben vom Deutschen Rat für Landespflege e. V. (DRL)

Redaktion: Dipl.-Ing. Angelika Wurzel
Dipl.-Biol. Ute Borchers
Dipl.-Biol. Melanie Drews

Fachbetreuung im BfN: Gabriele Niclas, Fachgebiet II 2.3

Ein Nachdruck mit Quellenangabe kann kostenlos vorgenommen werden,
jedoch wird um Zusendung eines Belegexemplars gebeten.

Beiträge, die nicht ausdrücklich als Stellungnahme des Deutschen Rates für Landespflege
gekennzeichnet sind, stellen die persönliche Meinung der Verfasser/innen dar.
Der Herausgeber übernimmt keine Gewähr für die Richtigkeit, die Genauigkeit und Vollständigkeit
der Angaben sowie für die Beachtung privater Rechte Dritter.

Herstellung und Auslieferung:
Druck Center Meckenheim (DCM)
Werner-von-Siemens-Str. 13, 53340 Meckenheim

Papier dieser Ausgabe aus chlorfrei gebleichtem Zellstoff.

Inhalt

Seite

Deutscher Rat für Landespfl ege	Biosphärenreservate sind mehr als Schutzgebiete – Wege in eine nachhaltige Zukunft	
1	Anlass und Ziel des Vorhabens	5
2	Rahmenbedingungen der Biosphärenreservate in Deutschland	6
2.1	Rückblick auf die Geschichte der Biosphärenreservate	6
2.2	Biosphärenreservate als Modellgebiete	11
2.3	Rechtlicher und planerischer Hintergrund.....	13
3	Stand der Biosphärenreservate in Deutschland	15
3.1	Steckbriefe der Biosphärenreservate	15
3.2	Zusammenfassende Ergebnisse der Datenauswertung	48
4	Modellhafte Entwicklungen und aktuelle Herausforderungen für Biosphärenreservate	55
4.1	Beispiele für modellhafte Entwicklungen	55
4.2	Governance und Biosphärenreservate	64
4.3	Aktuelle Herausforderungen.....	67
5	Empfehlungen	70
6	Summary.....	76
7	Literatur	83
	Beiträge:	
Nicole Schrader	Biosphärenreservate auf dem Prüfstand - Ergebnisse einer ersten unabhängigen Evaluierung	86
Werner Konold	Kulturlandschaftsentwicklung und neue Landschaften - eine Herausforderung 90	
Günther Bachmann	Nachhaltigkeit und Biosphärenreservate	96
Ulrich Gehrlein	Nachhaltiges Wirtschaften in Biosphärenreservaten - von der Strategie zur Umsetzung - Ergebnisse und Schlussfolgerungen des F+E-Vorhabens „Strategien zur Förderung des nachhaltigen Wirtschaftens in Biosphärenreservaten“	98
Kathrin Ammermann	Nachhaltige Landnutzung in Biosphärenreservaten - Beispiel nachwachsender Rohstoffe.....	104
Rainer Mönke	Anpassung an den Klimawandel - Erfahrungen aus dem UNESCO-Biosphärenreservat Schaalsee	108
Johann Schreiner	Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE) in Biosphärenreservaten.....	112
Susanne Stoll-.Kleemann	Faktoren für die Beeinflussung gesellschaftlicher Prozesse in Biosphärenreservaten	116
Eick von Ruschkowski	Nachhaltigkeit in Biosphärenreservaten - welche Rolle spielt die Planung?	120
Timothy Moss und Ludger Gailing	Institutionelle Herausforderungen und Governance-Formen für die nachhaltige Entwicklung von Biosphärenreservaten.....	123
Doris Pokorny	Erfahrungen und Perspektiven zur Regionalen Selbststeuerung (Regional Governance) aus dem Biosphärenreservat Rhön	127
	Verzeichnis der bisher erschienen Hefte	136
	Verzeichnis der Ratsmitglieder	138



Biosphärenreservat
Südost-Rügen



Biosphärenreservat
Schleswig-Holsteinisches
Wattenmeer und Halligen



Biosphärenreservat
Hamburgisches
Wattenmeer



Biosphärenreservat
Niedersächsisches
Wattenmeer



Biosphärenreservat
Schaalsee



Biosphärenreservat
Schorfheide-Chorin



Biosphärenreservat
Flusslandschaft Elbe



Biosphärenreservat
Spreewald



Biosphärenreservat
Karstlandschaft
Südharz



Biosphärenreservat
Oberlausitzer Heide-
und Teichlandschaft



Biosphärenreservat
Vessertal-
Thüringer Wald



Biosphärenreservat
Rhön



Biosphärenreservat
Pfälzerwald-
Nordvogesen



Biosphärenreservat
Bliesgau



Biosphärengbiet
Schwäbische Alb



Biosphärenreservat
Berchtesgadener Land

