

ESV

INITIATIVEN ZUM UMWELTSCHUTZ

Band 85

Das Nationale Naturerbe in der Praxis – Impulse, Heraus- forderungen, Perspektiven

17. Internationale Sommerakademie St. Marienthal

Herausgegeben von

Dr.-Ing. E. h. Fritz Brickwedde, Dr. Reinhard Stock
und Prof. Dr. Werner Wahmhoff

ERICH SCHMIDT VERLAG

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

Weitere Informationen zu diesem Titel finden Sie im Internet unter
[ESV.info/978 3 503 13875 3](http://ESV.info/978_3_503_13875_3)

Die 17. Internationale Sommerakademie wurde von der Deutschen Bundesstiftung Umwelt in Zusammenarbeit mit dem Bundesamt für Naturschutz und der Naturstiftung DAVID vorbereitet und durchgeführt.



Fotograf des Titels:
Norbert Rosing

ISBN 978 3 503 13875 3
ISSN 1438-5023

Alle Rechte vorbehalten
© Erich Schmidt Verlag GmbH & Co. KG, Berlin 2012
www.ESV.info



Gedruckt auf „Cyclus Print“,
hergestellt aus 100 % Altpapier

Druck und Bindung: Hubert & Co., Göttingen

Inhaltsverzeichnis

Begrüßung	1
Äbtissin Sr. M. Regina Wollmann OCist	
Einführung	3
Dr.-Ing. E. h. Fritz Brickwedde	
Der deutsche Naturschutz und die Waldfrage	7
Prof. Dr. Michael Succow, Dr. Lebrecht Jeschke	
Herausforderungen im Naturschutz	21
Christoph Heinrich	
Das Nationale Naturerbe – Neue Chancen oder alter Wein in neuen Schläuchen?	32
Prof. Dr. Beate Jessel, Dr. Karin Reiter	
Chancen für eine stärkere Identifikation mit heimischer Natur und bürgerliches Engagement	45
Dr.-Ing. E. h. Fritz Brickwedde	
Arbeitskreis Wald- und Wildmanagement	
Naturnahe Waldwirtschaft in der Königlichen Domäne Het Loo/Niederlande	51
Dr. Jaap Kuper	
Wald- und Wildmanagement auf DBU Naturerbeflächen	58
Dr. H. Otto Denstorf	
Wildmanagement in Naturerbegebieten: Monitoring und Erfolgskontrolle anhand des Beispiels Prösa – Das Verjüngungs- und Verbissmonitoring auf der Naturerbefläche Prösa	65
Doris Kramm, Prof. Dr. Siegfried Rieger	
Wildmanagement in Naturerbegebieten – Monitoring und Erfolgskontrolle am Beispiel des Nationalparkes Eifel	72
Dr. Michael Petrak	
Zielorientierte Jagd für einen erfolgreichen Waldumbau	91
Prof. Dr. Michael Müller, Tom Müller, Andreas Möhring	
Jagd in Naturerbegebieten aus Sicht des Deutschen Jagdschutzverbands	101
Dr. Wolfgang Bethe	

Jagd und Naturschutz aus Sicht des Deutschen Naturschutzrings und des Ökologischen Jagdverbands	105
Elisabeth Emmert	
Zusammenfassung des Arbeitskreises Wald- und Wildmanagement ...	115
Dr. Christoph Abs	
Arbeitskreis Professionalisierung des Offenlandmanagements	
Störung als Ziel des Managements	118
Dr. René Krawczynski, Hans-Georg Wagner	
Erhaltung offener Kulturlandschaften durch kontrolliertes Feuer	126
Prof. Dr. Johann Georg Goldammer	
Der Einfluss großer Pflanzenfresser auf die Naturlandschaft Mitteleuropas	134
Dr. Margret Bunzel-Drüke	
Wilde Weiden – Erfahrungen und Schlussfolgerungen für ein wirtschaftlich tragfähiges Offenlandmanagement mit Tieren	143
Dr. Walter Hemmerling	
Biodiversität und Energieholz – Die Nutzung von Energieholz als Ansatz zur Erhaltung und Entwicklung nationalbedeutsamer Lebensräume	152
Dr. Sabine Kathke, Dr. Dierk Conrady, Adrian Johst, Wolfram Rösch	
Zusammenfassung des Arbeitskreises Professionalisierung des Offenlandmanagements	159
Dr. René Krawczynski	
Arbeitskreis Natur erleben	
Wie bringe ich die Natur zu den Menschen – Erfahrungen aus dem Nationalpark Bayerischer Wald	163
Karl Friedrich Sinner	
Wildtierland Gut Klepelshagen – Natur nutzen, schützen und erleben	166
Hilmar Freiherr von Münchhausen, Kirsten Gulau, Dr. Andreas Kinser	
Faszination Goitzsche-Wildnis	175
Dr. Heidrun Heidecke	

Sielmanns Natur-Ranger – Kinder und Jugendliche für Natur und ihren Schutz begeistern	182
Dr. Susanne Eich	
Zusammenfassung des Arbeitskreises Natur erleben	187
Dr. Susanne Eich, Dr. Uwe Fuellhaas	
Arbeitskreis Erfolgskontrolle und Monitoring	
Monitoring auf Bundesebene – Anknüpfungspunkte zum Nationalen Naturerbe	192
Dr. Annette Doerpinghaus, Beate Fritsche	
Beobachtung der Untätigkeit – Erkenntnisse und Perspektiven aus einem Nationalpark-Monitoring	207
PD Dr. Jörg Müller	
Monitoring auf Naturerbeflächen – ein Diskussionsvorschlag	213
Dr. Martin Musche, Dr. Stefan Klotz	
Naturschutzfachliche Erfolgskontrolle des Offenlandmanagements in der Oranienbaumer Heide	225
Prof. Dr. Birgit Felinks, Prof. Dr. Sabine Tischew, Antje Lorenz, Susanne Osterloh	
Monitoring mit Ehrenamtlichen – Projekt Grünhaus	236
Dr. Stefan Röhrscheid, Sandra Stahmann	
Was können Fernerkundungsverfahren beim Monitoring von Naturerbeflächen leisten?	245
Prof. Dr. Birgit Kleinschmit	
Zusammenfassung des Arbeitskreises Erfolgskontrolle und Monitoring	247
Prof. Dr. Sabine Tischew	
Arbeitskreis Eigentum verpflichtet	
Umgang der Bundesländer mit munitionsbelasteten Flächen des Nationalen Naturerbes	251
Adrian Johst, Katharina Kuhlmei	
Verkehrssicherung in Großschutzgebieten Deutschlands am Beispiel des Müritz-Nationalparks	257
Dany Poganatz	

Ansprüche und Möglichkeiten des Datenmanagements für Naturerbegebiete	268
Dr. Helmut Thien	
Datenmanagement mit LieMaS	277
Simon Grohe	
Zusammenfassung des Arbeitskreises Eigentum verpflichtet	286
Christoph Neuser	
Arbeitskreis Finanzierungsmöglichkeiten	
Flächenpools zur Umsetzung hochwertiger Naturschutzmaßnahmen	290
Anne Schöps	
Das BioDiv-Förderprogramm des Bundes	299
Dr. Hans-Jürgen Schäfer	
Maßnahmenkofinanzierung durch LIFE+ und andere EU-Förderprogramme	306
Tilmann Disselhoff	
Was ist bei der Finanzierung des Naturerbes zu beachten – Gemeinnützigkeit, Steuerrecht	311
Michael Dittrich	
Zusammenfassung des Arbeitskreises Finanzierungsmöglichkeiten ...	318
Prof. Dr. Susanne Stoll-Kleemann, Bernd-Dietmar Kammerschen	
Schlusswort	321
Adrian Johst	
Anhang	
Erprobung eines sozioökonomischen Monitoringsystems in ausgewählten deutschen Großschutzgebieten	325
Prof. Dr. Susanne Stoll-Kleemann, Clara Buer, Franziska Solbrig	
Autorenverzeichnis	333

Prof. Dr. Susanne Stoll-Kleemann, Ernst-Moritz-Arndt-Universität
Greifswald, [www.mnf.uni-greifswald.de/institute/geo/geographie/
nachhaltigkeitsw-und-angew-geographie.html](http://www.mnf.uni-greifswald.de/institute/geo/geographie/nachhaltigkeitsw-und-angew-geographie.html)

Bernd-Dietmar Kammerschen, Sächsische Landesstiftung Natur und
Umwelt, www.lanu.de

Prof. Dr. Susanne Stoll-Kleemann, Clara Buer, Franziska Solbrig,
Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald, [www.mnf.uni-greifswald.de/
institute/geo/geographie/nachhaltigkeitsw-und-angew-geographie.html](http://www.mnf.uni-greifswald.de/institute/geo/geographie/nachhaltigkeitsw-und-angew-geographie.html)

Prof. Dr. Michael Succow, Dr. Lebrecht Jeschke, Michael Succow Stiftung,
www.succow-stiftung.de

Dr. Helmut Thien, GIS-Factory Dr. Thien & Rapp GbR,
www.gis-factory.de

Prof. Dr. Sabine Tischew, Hochschule Anhalt, FB Landwirtschaft,
Ökotrophologie und Landschaftsentwicklung, www.loel.hs-anhalt.de

Äbtissin Sr. M. Regina Wollmann OCist, Zisterzienserinnenabtei
Klosterstift St. Marienthal, www.kloster-marienthal.de