



# Berichte der ANL

## 20

### Inhalt in Stichworten

#### **20 Jahre ANL - Festakt am 20.09.96 in Laufen**

Begrüßungsansprachen / Festansprache des Bayer. Ministerpräsidenten Herrn Dr. Edmund Stoiber (MdL) / Festvortrag von Herrn Prof. Dr. Norbert Knauer "Naturschutz im 21. Jahrhundert - die Rolle der Akademie" / Ansprache des Bayer. Staatsministers für Landesentwicklung und Umweltfragen Herrn Dr. Thomas Goppel (MdL)

#### **Seminarthemen und Grundsatzfragen**

Ökologische Ethik / Wirtschaften im Einklang mit der Natur / Von Werten zu Märkten / Öffentlichkeitsarbeit (Akzeptanz) des Naturschutzes / Ökologische Leistungen in der Landwirtschaft / Die Rolle der Biosphärenreservate / Historische Gärten / Gefährdung und Schutz von Pilzen

#### **Forschungsarbeiten**

Gefährdung und Rückgang von Muscheln / Störung rastender Wasservögel / Verhalten des Bibers / Kleingewässer in einer Karstlandschaft der Frankenalb / Trockenbiotope in der Frankenalb: Vegetation und Heuschrecken / Ökologische Erfassung und Bewertung von Eingriffen bei Freileitungen

#### **ANL-Nachrichten**

Bibliographie: Veröffentlichungen der ANL 1995 / Veranstaltungsspiegel 1995 mit den Seminarergebnissen / Forschungsvergabe / Mitglieder des Präsidiums und Personal / Publikationsliste

# Berichte der ANL 20 (1996)

Herausgeber:

Bayerische Akademie für Naturschutz  
und Landschaftspflege (ANL)

Seethaler Str. 6

D-83410 Laufen

Telefon: 08682/8963-0

Telefax: 08682/8963-17 (Verwaltung)  
08682/1560 (Fachbereiche)

E-Mail: [Naturschutzakademie@t-online.de](mailto:Naturschutzakademie@t-online.de)

Internet: <http://www.anl.de>

Die Bayerische Akademie für Naturschutz  
und Landschaftspflege ist eine dem  
Geschäftsbereich des Bayerischen Staatsministeriums  
für Landesentwicklung und Umweltfragen  
angehörige Einrichtung.

Schriftleitung und Redaktion:

Dr. Notker Mallach, ANL

Für die Einzelbeiträge zeichnen die  
jeweiligen Autoren verantwortlich.

Die Herstellung von Vervielfältigungen -  
auch auszugsweise -  
aus den Veröffentlichungen der  
Bayerischen Akademie für Naturschutz  
und Landschaftspflege sowie die  
Benutzung zur Herstellung anderer  
Veröffentlichungen bedürfen der  
schriftlichen Genehmigung unseres Hauses.

Erscheinungsweise:

Einmal jährlich

Bezugsbedingungen:

Siehe Publikationsliste am Ende des Heftes

Satz: Christina Brüderl, ANL

Druck und Buchbinderei: Fa. Kurt Grauer,  
Moosham 41, 83410 Laufen

Druck auf Recyclingpapier (aus 100% Altpapier)

ISSN 0344-6042

ISBN 3-931175-26-X

## 20 Jahre ANL - Festakt am 20.09.1996 in Laufen

Programm des Festaktes	5-7
Die Reihenfolge der hier abgedruckten Beiträge weicht vom Programm ab, da wegen verkehrsbedingter Verspätung eine zeitliche Umstellung notwendig wurde.	
Begrüßungsansprache des ANL-Direktors Herrn Dr. Christoph Goppel	8-10
Grußwort des Vorsitzenden des ANL-Kuratoriums Herrn Prof. Dr. Ulrich Ammer	11-12
Grußwort des Landrates des Landkreises Berchtesgadener Land Herrn Martin Seidl	13-14
Grußwort des 1. Bürgermeisters der Stadt Laufen Herrn Ludwig Herzog	15-16
Festansprache des Bayerischen Ministerpräsidenten Herrn Dr. Edmund Stoiber, MdL	17-20
Festvortrag von Herrn Prof. Dr. Norbert Knauer "Naturschutz im 21. Jahrhundert - die Rolle der Akademie"	21-25
Ansprache des Bayerischen Staatsministers für Landesentwicklung und Umweltfragen Herrn Dr. Thomas Goppel, MdL	26-27
Fototeil / Dank	28-40

## Seminarthemen und Grundsatzfragen

### Natur - Mensch - Ethik/Wirtschaft:

Ökologische Ethik aus christlicher Sicht	Martin ROCK †	41-47
Wirtschaften im Einklang mit der Natur und mit uns selbst	Hans-Peter STUDER	49-60
Von Werten zu Märkten	Thomas TEXTER und Wolfgang TOMÁŠEK	61-65
Der Wert der Landschaft aus regionaler Sicht	Jakob STROBL	67-71

### Öffentlichkeitsarbeit / Akzeptanz des Naturschutzes:

Naturschutz in der Kommunikationskrise	Cornelia R. KARGER	73-81
Marketing für den Naturschutz	Heike LEITSCHUH-FECHT	83-86
Ökosponsoring als fruchtbares Mittel der Unternehmenskommunikation - Ein Geschäft auf Gegenseitigkeit	Birgit GRÜSSER	87-93
Natur- und Umweltschutz in den Medien	Meinrad RAHOFER	95-98

### **Landnutzung - Naturschutz:**

Integration besonderer ökologischer Leistungen in die landwirtschaftliche Bodennutzung	Norbert KNAUER	99-110
Schutz, Pflege und Entwicklung großräumiger Natur- und Kulturlandschaften - Die Rolle der Biosphärenreservate im internationalen Programm "Der Mensch und die Biosphäre" (MAB)	Karl-Heinz ERDMANN	111-121
<b>"Grün im Umgriff historischer Bauten" (ANL-Seminar 17.-18.6.93, Gessertshausen):</b>		
Historische Gärten in Bayern	Gerhard RICHTER	123-127
Parkpflegewerke - Instrumentarien zur Erhaltung historischer Gärten	Peter JORDAN	129-144
Naturschutzaspekte bei der Denkmalpflege unter beson- derer Berücksichtigung der Mauervegetation	Dieter BRANDES	145-149

### **Gefährdung und Schutz von Pilzen:**

#### ANL-Seminar 4.-6.10.95, Mitwitz

Artenschutz für Pilze - Grundlagen, Grenzen, Verbesserungsvorschläge	Edmund GARNWEIDNER	151-154
Die Pilzflora Bayerns und ihre Gefährdung	Lothar KRIEGLSTEINER	155-161
Die Pilzflora der Magerrasen - Gefährdung und Schutz	Wulfard WINTERHOFF	163-170

#### ANL-Praktikum 14.-16.10.96, Laufen

Gefährdung und Schutz heimischer Pilzarten - Anwendung in der Naturschutzpraxis	Peter STURM	171-176
--	-------------	---------

## **Forschungsarbeiten**

### **Gewässerfauna:**

Gefährdung und Rückgang der Najaden-Muscheln (Unionidae, Bivalvia) in stehenden Gewässern	Robert A. PATZNER und Doris MÜLLER	177-196
--	---------------------------------------	---------

### **Lebensraum Gewässer:**

Störungsökologie rastender Wasservögel am Starnberger See	Andreas MÜLLER	197-207
Flexibilität bei der Revierwahl und im Fällverhalten des Bibers	Siegfried STADLER	209-227
Kleingewässer in einer Karstlandschaft und ihre Bedeutung für den Naturschutz	Herbert REBHAN und Steffi ALBRECHT	229-238

## **Trockenbiotope in der Frankenalb / Vegetation und Fauna ("Heuschrecken"):**

---

Kalkschuttfloren und Blockhaldenwälder:

Der Lindenberg bei Hohenstadt und seine  
außergewöhnliche Vegetation und Fauna

Andreas & Claudia HEMP

239-275

*Podisma pedestris* L. (Saltatoria: Catantopidae)  
in der Hersbrucker Alb

Andreas & Claudia HEMP

277-286

Das Biotopmanagement und die Habitatbindung der  
Rotflügeligen Ödlandschrecke (*Oedipoda germanica*  
Latr. 1804) in der Frankenalb

Matthias DOLEK und  
Adi GEYER

287-294

## **Ökologische Erfassung und Bewertung / Eingriffsregelung:**

---

Realisierung von Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen  
bei Freileitungen

Kurt FLECKENSTEIN et al.

295-303

Methoden zur Bewertung von Eingriffen in das Land-  
schaftsbild bei Freileitungen

Kurt FLECKENSTEIN et al.

305-315

Bewertung von Beeinträchtigungen der Avifauna im  
landschaftspflegerischen Begleitplan für Freileitungen

Kurt FLECKENSTEIN et al.

317-326

## **ANL-Nachrichten**

Bibliographie:

Veröffentlichungen der ANL im Jahr 1995

Gerti FLUHR-MEYER

327-355

Veranstaltungsspiegel der ANL im Jahr 1995  
mit den Ergebnissen der Seminare

356-387

Mitwirkung der ANL-Referenten bei anderen Veranstaltungen  
sowie Sonderveranstaltungen der ANL

388-390

Forschungsvergabe der ANL

391-394

Mitglieder des Präsidiums und Kuratoriums  
Personal der ANL

395

Publikationsliste

396-400