©Bayerische Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege (ANL)

PUBLIKATIONEN der ANL

Stand: September 1996

Laufener Seminarbeiträge (LSB) (Tagungsberichte)

Zu ausgewählten Seminaren werden Tagungsberichte erstellt. In den jeweiligen Tagungsberichten sind die ungekürzten Vorträge *eines* Fach- bzw. wissenschaftlichen Seminares abgedruckt.

Diese Tagungsberichte sind ab 1/82 in »Laufener Seminarbeiträge« umbenannt worden.

2/78	Begrünungsmaßnahmen im Gebirge.	(vergriffen)
3/79	Seenforschung in Bayern.	(vergriffen)
4/79	Chance für den Artenschutz in Freilichtmuseen.	(vergriffen)
5/79	Ist Pflege der Landschaft erforderlich?	(vergriffen)
6/79	Weinberg-Flurbereinigung und Naturschutz.	DM 8,–
7/79	Wildtierhaltung in Gehegen.	DM 6,–
1/80	Tierökologische Aspekte im Siedlungsbereich.	(vergriffen)
2/80	Landschaftsplanung in der Stadtentwicklung, *in dt. und engl.* Ausgabe.	DM 9,–/11,–
3/80	Die Region Untermain – Region 1 – Die Region Würzburg – Region 2 –	DM 12,–
4/80	Naturschutz und Recht.	(vergriffen)
5/80	Ausbringung von Wildpflanzen.	(vergriffen)
6/80	Baggerseen und Naturschutz.	(vergriffen)
7/80	Geoökologie und Landschaft.	(vergriffen)
8/80	Freileitungsbau und Belastung der Landschaft.	(vergriffen)
9/80	Ökologie und Umwelthygiene.	DM 15,–
1/81	Stadtökologie.	(vergriffen)
2/81	Theologie und Naturschutz.	DM 5,–
3/81	Greifvögel und Naturschutz.	DM 7,–
4/81	Fischerei und Naturschutz.	(vergriffen)
5/81	Fließgewässer in Bayern.	(vergriffen)
6/81	Aspekte der Moornutzung.	(vergriffen)
7/81	Beurteilung des Landschaftsbildes.	(vergriffen)
8/81	Naturschutz im Zeichen knapper Staatshaushalte.	DM 5,–
9/81	Zoologischer Artenschutz.	DM 10,–
10/81	Naturschutz und Landwirtschaft.	(vergriffen)
11/81	Die Zukunft der Salzach.	DM 8,–
12/81	Wiedereinbürgerung gefährdeter Tierarten.	(vergriffen)
13/81	Seminarergebnisse der Jahre 76-81.	(vergriffen)
1/82	Der Mensch und seine städtische Umwelt-humanökologische Aspekte.	(vergriffen)
2/82	Immissionsbelastungen ländlicher Ökosysteme.	(vergriffen)
3/82	Bodennutzung und Naturschutz.	DM 8,–
4/82	Walderschließungsplanung.	DM 9,–
5/82	Feldhecken und Feldgehölze.	DM 25,–
6/82	Schutz von Trockenbiotopen – Buckelfluren.	DM 9,–
7/82	Geowissenschaftliche Beiträge zum Naturschutz.	(vergriffen)
8/82	Forstwirtschaft unter Beachtung forstlicher Ziele und der Naturschutzgesetzgebung.	(vergriffen)
9/82	Waldweide und Naturschutz.	(vergriffen)
1/83 +1/84	Dorfökologie – Das Dorf als Lebensraum/ Dorf und Landschaft. Sammelbd.	(vergriffen)
2/83	Naturschutz und Gesellschaft.	DM 8,–
3/83	Kinder begreifen Natur.	(vergriffen)
4/83	Erholung und Artenschutz.	DM 16,–
5/83	Marktwirtschaft und Ökologie.	(vergriffen)
6/83	Schutz von Trockenbiotopen – Trockenrasen, Triften und Hutungen.	DM 9,–
7/83	Ausgewählte Referate zum Artenschutz.	DM 14,-
8/83	Naturschutz als Ware – Nachfrage durch Angebot und Werbung.	(vergriffen)
9/83	Ausgleichbarkeit von Eingriffen in den Naturhaushalt.	(vergriffen)
1/84	siehe 1/83	
2/84	Ökologie alpiner Seen.	DM 14,–
3/84	Die Region 8 – Westmittelfranken.	DM 15,–
4/84	Landschaftspflegliche Almwirtschaft.	DM 12,–
5/84	Schutz von Trockenbiotopen – Trockenstandorte aus zweiter Hand.	(vergriffen)
6/84	Naturnaher Ausbau von Grünanlagen.	DM 9,–
7/84	Inselökologie – Anwendung in der Planung des ländlichen Raumes.	DM 16,–
1/85	Rechts- und Verwaltungsaspekte der naturschutzrechtlichen Eingriffsregelung.	DM 11,–
2/85	Wasserbau – Entscheidung zwischen Natur und Korrektur.	DM 10,–
3/85	Die Zukunft der ostbayerischen Donaulandschaft.	DM 19,–
4/85	Naturschutz und Volksmusik.	DM 10,–
1/86	Seminarergebnisse der Jahre 81-85.	DM 7,–
2/86	Elemente der Steuerung und der Regulation in der Pelagialbiozönose.	DM 16,–
3/86	Die Rolle der Landschaftsschutzgebiete.	DM 12,–
4/86	Integrierter Pflanzenbau.	DM 13,–

Fortsetzung: Laufener Seminarbeiträge

5/86	Der Neuntöter – Vogel des Jahres 1985. Die Saatkrähe – Vogel des Jahres 1986.	DM 10,–
6/86	Freileitungen und Naturschutz.	DM 17,–
7/86	Bodenökologie.	DM 17,–
8/86	Dorfökologie: Wasser und Gewässer.	(vergriffen)
9/86	Leistungen und Engagement von Privatpersonen im Naturschutz.	DM 5,–
10/86	Biotopverbund in der Landschaft.	DM 23,–
1/87	Die Rechtspflicht zur Wiedergutmachung ökologischer Schäden.	DM 12,–
2/87	Strategien einer erfolgreichen Naturschutzpolitik.	DM 12,–
3/87	Naturschutzpolitik und Landwirtschaft.	DM 15,–
4/87	Naturschutz braucht Wertmaßstäbe.	DM 10,–
5/87	Die Region 7 – Industrieregion Mittelfranken	DM 11,–
1/88	Landschaftspflege als Aufgabe der Landwirte und Landschaftsgärtner.	DM 10,–
2/88	Dorfökologie: Wege und Einfriedungen.	DM 15,–
3/88	Wirkungen von UV-B-Strahlung auf Pflanzen und Tiere.	DM 13,–
1/89	Greifvogelschutz.	DM 13,–
2/89	Ringvorlesung Naturschutz.	DM 15,–
3/89	Das Braunkehlchen – Vogel des Jahres 1987. Der Wendehals – Vogel des Jahres 1988.	DM 10,–
4/89	Hat die Natur ein Eigenrecht auf Existenz?	DM 10,–
1/90	Einsatzmöglichkeiten der Fernerkundung in der Landschaftsökologie.	DM 13,–
2/90	Sicherung und Schaffung von Arbeitsplätzen durch Naturschutz.	DM 12,–
3/90	Naturschutzorientierte ökologische Forschung in der BRD.	DM 11,–
4/90	Auswirkungen der Gewässerversauerung.	DM 13,–
5/90	Aufgaben und Umsetzung des Landschaftspflegerischen Begleitplanes.	(vergriffen)
6/90	Inhalte und Umsetzung der Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP).	DM 14,–
1/91	Umwelt/Mitwelt/Schöpfung – Kirchen und Naturschutz.	DM 11,–
2/91	Dorfökologie: Bäume und Sträucher.	DM 12,–
3/91	Artenschutz im Alpenraum	DM 23,–
4/91	Erhaltung und Entwicklung von Flußauen in Europa.	DM 21,–
5/91	Mosaik – Zyklus – Konzept der Ökosysteme und seine Bedeutung für den Naturschutz.	DM 9,–
6/91	Länderübergreifende Zusammenarbeit im Naturschutz (Begegnung von Naturschutzfachleuten aus Bayern und der Tschechischen Republik).	DM 17,–
7/91	Ökologische Dauerbeobachtung im Naturschutz.	DM 14,–
1/92	Ökologische Bilanz von Stauräumen.	DM 15.–
2/92	Wald- oder Weideland – zur Naturgeschichte Mitteleuropas.	DM 15,–
3/92	Naturschonender Bildungs- und Erlebnistourismus.	(z. Zt. vergriffen)
4/92	Beiträge zu Natur- und Heimatschutz.	DM 21,–
5/92	Freilandmuseen – Kulturlandschaft – Naturschutz.	DM 15,–
1/93	Hat der Naturschutz künftig eine Chance.	DM 10,–
2/93	Umweltverträglichkeitsstudien – Grundlagen, Erfahrungen, Fallbeispiele.	DM 18,–
1/94	Dorfökologie – Gebäude – Friedhöfe – Dorfränder sowie ein Vorschlag zur Dorfbiotopkartierung.	DM 25,–
2/94	Naturschutz in Ballungsräumen.	DM 16,–
3/94	Wasserkraft – mit oder gegen die Natur.	DM 19,–
4/94	Leitbilder, Umweltqualitätsziele, Umweltstandards.	DM 22,–
1/95	Ökosponsoring – Werbestrategie oder Selbstverpflichtung?	DM 15,–
2/95	Bestandsregulierung und Naturschutz.	DM 16,–
3/95	Dynamik als ökologischer Faktor.	DM 15,–
4/95	Vision Landschaft 2020.	DM 24,–
1/96	Novellierung des Bundesnaturschutzgesetzes – naturschutzfachliche Anforderungen	DM 15,–
2/96	Naturschutzrechtliche Eingriffsregelung – Praxis und Perspektiven	DM 22,–
3/96	Biologische Fachbeiträge in der Umweltplanung	DM 24,–
4/96	GIS in Naturschutz und Landschaftspflege	DM 15,–
5/96	Persönlichkeiten und Prominente nehmen Stellung zum Naturschutz und zur Akademie	DM 8,–

Inhalte der zuletzt erschienenen LSB:

2/95 Bestandsregulierungen und Naturschutz

- JOSWIG, Walter: Bestandsregulierungen und Naturschutz - ein Überblick.
- JOSWIG, Walter: Welchen Kriterien sollen Bestandsregulierungen genügen? (Ergebnisse der Podiumsdiskussion).
- HARTMANN, Sybille: Ökologische Grundlagen von Bestandsregulierungen: Populatiosndynamik mit und ohne Einflüsse von Beutegreifern bzw. des Menschen.

Fortsetzung: LSB 2/95

- KLUPP, Robert: Regulation von Weißfischbeständen in stehenden Gewässern.
- STADLER, Susanne: Müssen Eichhörnchen und Siebenschläfer bekämpft werden? - Ein Situationsbericht aus dem österreichischen Bundesland Salzburg.
- WENDT, Wolfgang: Zwischen Verfolgung und Schutz: Der Feldhamster.
- KOCH, Herbert: Bestandsregulierungen im Spannungsfeld - Die Bejagung von Schalenwild: Pro und Contra.
- BRÜCHER, Helmut: Bestandsregulierungen im Spannungsfeld - Bejagung von Graureiher und Kormoran: Pro und Contra.
- GELDHAUSER, Franz: Fischereiliche Schäden durch Graureiher und Kormorane - Abhilfe durch Bestandsregulierungen?
- STURM, Peter: Neophyten - ein Naturschutzproblem?
- WALTER, Erich: Neophyten in Süddeutschland - Artenspektrum, Herkunft, Biologie und Verbreitung.
- KOWARIK, Ingo: Sind nichteinheimische Pflanzenarten ein Problem für den Naturschutz?

3/95 Dynamik als ökologischer Faktor

- KÖSTLER, Evelin: Einführung in die Themenstellung und Seminarergebnis
- DIETERICH, Martin: Variabilität von Lebenszyklen und Metapopulationsstruktur - Überlebensstrategien von Arten in einer dynamischen Umwelt.
- STETTMER, Christian: Untersuchungen zum Biotopverbund am Beispiel der Libellen.
- MANHART, Christof: Nutzungseinfluß auf die Populationsdynamik von Spinnen in Feuchtgebieten.
- LÄSSIG, Reinhard: Der Natur auf der Spur - Interdisziplinäre Untersuchungen auf Windwurfflächen in den Schweizer Alpen.
- DETSCH, Rüdiger: Alt- und Totholzdynamik als Faktor in Wald-ökosystemen.
- BLASCHKE, Thomas: Möglichkeiten einer interdisziplinären Analyse dynamischer Prozesse mit Hilfe eines Geographischen Informationssystems (GIS).
- HÖLZEL, Norbert: Dynamik von nordalpinen Trockenkiefernwäldern - Konsequenzen für Naturschutz und Landschaftspflege.
- KÖSTNER, Barbara: Der Einfluß von Klimaänderungen auf Stoff- und Energieflüsse im Ökosystem.

4/95 Vision Landschaft 2020

- JESSEL, Beate: Einführung in das Thema und Ergebnisse des Symposiums vom 3. - 5. Mai 1995 in Eching bei München.
- HAMPICKE, Ulrich: Ökonomische Perspektiven und ethische Grenzen künftiger Landnutzung.
- MUHAR, Andreas: Plädoyer für einen Blick nach vorne - Was wir aus der Geschichte der Landschaft *nicht* für die Zukunft lernen können
- BURCKHARDT, Lucius: Landschaft ist transitorisch - Zur Dynamik der Kulturlandschaft.
- FALTER, Reinhard: Der Natur freien Lauf lassen - Das Paradigma Flußlandschaft.
- NOHL, Werner: Die Landschaft von morgen im Spiegel menschlicher Bedürfnisse und Werthaltungen
- BREUSTE, Jürgen: Stadtlandschaft - Wandel und Perspektiven einer Kulturlandschaft.
- GOEDECKE, Otto: Die Stadt und ihr Umland - Zur Zukunft von Stadtregionen am Beispiel der Region München.
- LORD, Regina: Landschaftsvisionen der Seele - Zum Verhältnis zwischen innerer und äußerer Landschaft.
- JESSEL, Beate: Ist künftige Landschaft planbar? Möglichkeiten und Grenzen ökologisch orientierter Planung.
- BROGGI, Mario: Aspekte der Nachhaltigkeit und Rolle regionalisierter Betrachtungsweisen.
- LANGE, Eckart: Landschaft gestern - heute - morgen: Ein digitaler Ansatz zur Visualisierung.
- HEISSENHUBER, Alois: Künftige Landbewirtschaftung flächendeckend oder nur mehr auf Agrarinseln?
- AMMER, Ulrich: Leitbildorientierte Aufforstung und naturnahe Waldpflege oder Plantagenwald, Kahlschlagwirtschaft und Totalreservate?
- ROTH, Dieter; BREITSCHUH, Gerhard; ECKERT, Hans: Konzept einer effizienten, umweltverträglichen Landwirtschaft mit Vergütung ökologischer Leistungen im Agrarraum.

1/96 Novellierung des Bundesnaturschutzgesetzes

- KLINKERT, Ulrich: Grußwort des Parlamentarischen Staatssekretärs bei der Bundesministerin für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit.
- GOPPEL, Thomas: Statement des Bayerischen Staatsministers für Landesentwicklung und Umweltfragen
- HEYDEMANN, Berndt: Das Bundesnaturschutzgesetz: Bewährte Stärken und ausbaufähige Ansätze
- GLATZEL, Horst: • Überlegungen des BMU zur Novellierung des Bundesnaturschutzgesetzes
- FISAHN, Andreas: Internationale Anforderungen an die Novellierung des Bundesnaturschutzgesetzes
- SCHINK, Alexander: Reformbedarf im Naturschutzrecht eine kommunale Betrachtung -
- ROHLF, Dietwalt: Novellierungsbedarf beim Bundesnaturschutzgesetz aus der Sicht der Bundesländer

©Bayerische Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege (ANL)

Fortsetzung: LSB 1/96

- UPPENBRINK Martin & RIECKEN Uwe: Besonderer Novellierungsbedarf des BNatSchG aus der Sicht der Naturschutzverwaltung des Bundes
- MEHL Ulrike: Der Gesetzentwurf der SPD-Bundestagsfraktion zur Novellierung des Bundesnaturschutzgesetzes (13. Wahlperiode)
- HÖFKEN Ulrike: Der Gesetzentwurf von Bündnis 90/Die Grünen zur Novellierung des Bundesnaturschutzgesetzes
- RÖSCHEISEN Helmut. Positionen der Naturschutzverbände zur Novellierung des Bundesnaturschutzgesetzes

2/96 Naturschutzrechtliche Eingriffsregelung – Praxis und Perspektiven

- Ergebnisse des Seminars vom 16. - 17 März 1995
- JESSEL, Beate: Die Eingriffsregelung zwischen naturwissenschaftlichem Anspruch und Anforderungen der Praxis
- MARTICKE Hans-Ulrich: Rechtliche Bewertung und Monetarisierung ökologischer Schäden im Rahmen der naturschutzrechtlichen Eingriffsregelung
- FISCHER-HÜFTLE, Peter: Eingriffsregelung und Bauleitplanung - die Regelungen des §8a BNatSchG
- CZERMAK, Peter: Naturschutz und Bauleitplanung - Zur bauleitplanerischen Abwägung und Abfolge der Prüfschritte
- von DRESSLER, Hubertus: Bewertungsverfahren in der Bauleitplanung - Ihre Integration in den Planungsprozeß und fachliche Anforderungen an die Ermittlung von Eingriffen und deren Kompensation
- RITTHALER, Rainer: Erfahrungen mit der Eingriffsregelung in der Bauleitplanung in Ludwigshafen am Rhein (Rheinland-Pfalz)
- HIRT, Wolfram: Vollzug von Standards und Konventionen zur Eingriffsregelung im Straßenbau und bei Bahnlinien - Anforderungen, Möglichkeiten und Grenzen aus der Sicht des bearbeitenden Landschaftsarchitekten.
- KIEMSTEDT, Hans: Zur Notwendigkeit von Konventionen für den Vollzug der Eingriffsregelung
- LAMBRECHT, Heiner: Standardisierungen bei der Eingriffsregelung im Straßenbau - Praxis und Perspektiven zwischen rechtlichen und naturschutzfachlichen Grenzen
- BRAHMS, Ernst & JUNGMANN, Susanne: Die Anwendung der Eingriffsregelung für Boden, Wasser und Klima/Luft.
- PRÖBSTL, Ulrike: Praxis und Anforderungen an die naturschutzrechtliche Eingriffsregelung bei Wintersportanlagen
- RIECKEN, Uwe & SSYMANK, Axel: Die Bedeutung aktueller Biotopschutzinstrumente (Rote Liste Biotoptypen und FFH-Richtlinie) für die Eingriffsregelung

3/96 Biologische Fachbeiträge in der Umweltplanung – Anforderungen und Stellenwert

- JESSEL, Beate: Wege zur verbesserten Umsetzung biologischer Daten in der Planung: Einführung in die Themenstellung und Ergebnisse des Seminars vom 23.-24. November 1995 in Eching.
- RIECKEN, Uwe: Anforderungen an zoologische Fachbeiträge auf unterschiedlichen Planungsebenen.
- HERRMANN, Thomas: Anforderungen an vegetationskundliche und floristische Erhebungen im Rahmen unterschiedlicher Fragestellungen.
- RECK, Heinrich: Bewertungsfragen im Artenschutz – Konsequenzen für biologische Fachbeiträge.
- ROTT, Burkhardt und DEMUTH, Klaus: Einbindung und Umsetzung biologischer Beiträge in der Landschaftspflegerischen Begleitplanung am Beispiel Straßenbau.
- SACHTELEBEN, Jens und SIMLACHER, Christine: Möglichkeiten der Umsetzung des Bayerischen Arten- und Biotopschutzprogrammes (ABSP) für die Planung.
- ANGERER, Eberhard von; JANSEN, Antje und HOCHREIN, Ursula: Umsetzung biologischer Beiträge an der Schnittstelle zwischen Grünplanung und Stadtplanung – Das Grünleitkonzept Waldkraiburg.
- LAEPPLE, Ulrich: Anforderungen an biologische Fachbeiträge zu Eingriffsplanungen aus der Sicht einer Naturschutzbehörde.
- MODER, Franz: Einbindung und Umsetzung biologischer Beiträge im Rahmen von Rekultivierungsplänen für Steinbrüche.
- RIEDL, Ulrich: Anforderungen an die Aufbereitung biologischer Daten für die Planung.
- HERMANN, Gabriel: Zur Bearbeiterabhängigkeit faunistischer Beiträge am Beispiel der Heuschreckenfauna.
- SCHUSTER, Hanns-Jürgen und STÖCKLEIN, Bernd: Erfolgskontrollen – Notwendigkeit und Vorgehensweisen (am Beispiel von Maßnahmen in der Flurbereinigung).

4/96 GIS in Naturschutz und Landschaftspflege

- STROBL, Josef; VOGEL Michael und BLASCHKE, Thomas: Einführung in das Thema
- BLASCHKE, Thomas und VOGEL, Michael: GIS in Naturschutz und Landschaftspflege: Überblick über Wissensstand, Anwendungen Defizite
- CZERANKA, Marion: Spatial Decision Support Systems in Naturschutz und Landschaftspflege? Umsetzungsaspekte für die raumbezogene Planung.
- GREVE, Klaus und HEISS, Michael: Die Fachinformationssysteme Forst, Grün und Naturschutz im Hamburger Umweltinformationssystem HUIS
- SCHENKER, Jörg, und KLINGL, Tom: GIS-Einsatz im Natur- und Landschaftsschutz des BUWAL
- FÖLSCHE, Bernhard und NOWOTNY, Günther: SAGIS-Einsatz im Naturschutzbereich des Amtes der Salzburger Landesregierung - Erfahrungen und Ausblick -
- BLASCHKE, Thomas, BOCK, Mathias, DUBOIS, Wolfgang, GREVE, Klaus, HELFRICH, Rolf, JENSEN, Stefan. und NAGEL, Heiner: Umweltinformationssysteme als Grundlage des Naturschutzes.
- DANUSER, Norbert: Integration von Funddaten ins Natur- und Landschaftsschutzinventar Graubünden mit GIS
- FROTSCHER, Wolfgang, GOJ, Holger und LEDERER Werner: Aufbau und Einsatz von GIS für naturschutzfachliche Bearbeitungen in Braunkohlenlandschaften Mitteldeutschlands
- PRÖBSTL, Ulrike und FÖRSTER; Bernhard: Ökologische Überprüfung und Bewertung von Skigebieten mit Hilfe geographischer Informationssysteme
- KIAS, Ulrich, DEMEL, Walter und REITER, Kerstin: Erfahrungen mit dem CIR-Interpretationsschlüssel der Landesumweltbehörden bei der Anwendung im alpinen Raum - Update und Umstellung der Biotop- und Nutzungstypenkartierung im Biosphärenreservat Berchtesgaden.
- GÜNTHER-DIRINGER, Detlef: GIS-Anwendung in einer Umweltverträglichkeitsstudie zum ökologischen Hochwasserschutz.

Berichte der ANL

Die seit 1977 jährlich erscheinenden Berichte der ANL enthalten Originalarbeiten, wissenschaftliche Kurzmitteilungen und Bekanntmachungen zu zentralen Naturschutzproblemen und damit in Zusammenhang stehenden Fachgebieten.

Heft 1-4 (1979) *(vergriffen)*	
Heft 5 (1981)	DM 23,–
Heft 6 (1982)	DM 34,–
Heft 7 (1983)	DM 27,–
Heft 8 (1984)	DM 39,–
Heft 9 (1985)	DM 25,–
Heft 10 (1986)	DM 48,–
Heft 11 (1987) *(vergriffen)*	
Heft 12 (1988) *(vergriffen)*	
Heft 13 (1989) *(vergriffen)*	
Heft 14 (1990)	DM 38,–
Heft 15 (1991)	DM 39,–
Heft 16 (1992)	DM 38,–
Heft 17 (1993)	DM 37,–
Heft 18 (1994)	DM 34,–
Heft 19 (1995)	DM 39,–

Inhalte der zuletzt erschienenen Berichte:

Heft 19 (1995)

Seminarthemen und Grundsatzfragen

- FLUHR-MEYER, Gerti: Johann Rueß (1869 - 1943) und der Bund Naturschutz in Bayern
- STENSCHKE, York Christian: Rechtsprechung zum naturschutzrechtlichen Inschutznahmeverfahren
- HIRSCH, Stefan: Wallfahtsstätten als Teil geistlicher Landschaften: "Theatrum terrae sanctae" - Kalvarienberge und Sakrallandschaft in Oberbayern
- BERGER, Rupert: Die Pflanze in Kult und Alltagsbrauch
- BRIEMLE, Helga: Gärten - Von Kindern, für Kinder
- LUZ, Renate: Naturspiel - Beispiel Garten
- AGDE, Georg: Welche Unfälle in Kinderspielbereichen können wir durch gesetzliche und technische Maßnahmen verhüten?
- FISCH, Emmi: Kindergärten - Lust und Last des Unterhaltes
- HÜBNER, Klaus: Wintererlebniswochen - eine Alternative zu Schulskikursen
- KNAUER, Norbert: Biotische Vielfalt in der Agrarlandschaft - Notwendigkeit und Strategie zur Entwicklung einer Biodiversität durch die Landwirtschaft
- ČEŘOVSKY, Jan: Die globale Strategie der Biodiversität und ihre nationale Anwendung am Beispiel der Tschechischen Republik
- TAMPE, Klaus: Kosten und Nutzen eines nachhaltigen Schutzes der Biodiversität
- HENLE, Klaus: Mangelnder Erfolg beim Schutz von Biodiversität: Systematisierung der Gründe
- JEDICKE, Eckhard: Grenzstrukturen in Wäldern und ihr Einfluß auf die Avifauna

Forschungsarbeiten:

- MÜLLER, Norbert: Wandel von Flora und Vegetation nordalpiner Wildflußlandschaften unter dem Einfluß des Menschen
- REICHHOLF-RIEHM, Helgard: Verockerung von Altwässern
- HEMP, Andreas: Die landschfatsökologische Bedeutung der Dolomitkiefernwälder (Buphthalmo - Pinetum) in der Frankenalb
- FISCHER, Hagen S.: Auswertung der geobotanischen Dauerbeobachtungen in ausgewählten Biotopen in Bayern - Konzept und exemplarische Auswertung eines Sandmagerrasentransekts

ANL-Nachrichten

- Bibliographie: Veröffentlichungen der ANL im Jahr 1994 •Veranstaltungsspiegel der ANL im Jahr 1994 mit den Ergebnissen der Seminare •Mitwirkung der ANL-Referenten bei anderen Veranstaltungen sowie Sonderveranstaltungen der ANL •Forschungsvergabe der ANL •Mitglieder des Präsidiums und Kuratoriums Personal der ANL

Heft 18 (1994)

Seminarthemen und Grundsatzfragen

- FLUHR-MAYER Gerti: Prof. Dr. Otto Kraus (1905-1984). Erster Hauptamtlicher Naturschützer Bayerns.
- KADNER Dieter: Die Bayerische Landesstelle für Naturschutz unter Prof. Dr. Otto Kraus (1949-1967).
- ZWANZIG Günter: Vom Naturrecht zum Schöpfungsrecht. Zur Geschichte des Naturschutzgedankens.
- BENNINGER Martin: Landschaft durch Landwirtschaft – Inwertsetzung ihrer Pflegefunktion.

Forschungsarbeiten

- HEBAUER Franz: Katalog der bayerischen Wasserkäfer, ihrer Ökologie, Verbreitung, Gefährdung.
- BURMEISTER Ernst-Gerhard: Die limnischen Feenkrebse (*Anostraca*), Schildkrebse (*Notostraca*), Muschelschaler (*Conchostraca*), Asseln (*Isopoda limn.*) und Flohkrebse (*Amphipoda*) in Bayern. (*Crustacea*). Kommentar und Stoffsammlung zur „Roten Liste" der limnischen Krebse in Bayern.
- BURMEISTER Ernst-Gerhard: Faunistische Begleituntersuchung aquatischer Makroinvertebraten neu angelegter Kleingewässer bei Eichenau (Lkr. Fürstenfeldbruck). Ein Beitrag zur Problematik künstlich angelegter Kleingewässer.
- UTSCHICK Hans: Zur Dynamik von Tagfaltergemeinschaften im Flußauenwald der Innstaustufe. Perach 1976-1987 (*Lepidoptera; Rhopalocera*).
- GEISER Remigius: Artenschutz für holzbewohnende Käfer (*Coleoptera xylobionta*).
- BUSSLER Heinz: Die xylobionte Käferfauna im Naturschutzgebiet „Scheerweihergebiet bei Schalkhausen" (Stadt Ansbach/Mittelfranken).
- RÖTZER Thomas und WÜRLÄNDER Roland: Neuartige phänologische Karten von Bayern und deren Anwendungsmöglichkeiten in der Landschaftsökologie und Landschaftsplanung.
- KAISER Kurt und ZIMMERMANN Antje: Physisch-geographische Untersuchung an Mooren und Seen im Havelquellgebiet (Müritz-Nationalpark).
- LEHMANN Reinhold, KIFINGER Bruno, BOHL Erik und BAUER Johannes: Bewertungsmodell für die Entwicklung von Zielvorstellungen des Gewässerschutzes.
- FLECKENSTEIN Kurt und RHIEM Walter: Umwelt- und Landschaftsplanung für Freileitungen. Abgrenzung der Anforderungen in den unterschiedlichen Genehmigungsverfahren.
- FLECKENSTEIN Kurt und RHIEM Walter: Der Landschaftspflegerische Begleitplan (LBP) für Freileitungen.

ANL – Nachrichten:

- Bibliographie: Veröffentlichungen der ANL im Jahre 1993.
- Veranstaltungsspiegel der ANL im Jahre 1993 mit den Ergebnissen der Seminare.
- Forschungsvergabe der ANL.
- Mitglieder des Präsidiums und Kuratoriums/Personal der ANL.

Heft 17 (1993)

Seminarthemen und Grundsatzfragen

- HEILAND Stefan: „Was heißt denn schon Natur?"
- ZETTLER Lothar: Überlegungen zum Wandel von Dorf und Landschaft.
- JESSEL Beate: Zum Verhältnis von Ästhetik und Ökologie bei der Planung und Gestaltung von Landschaft.
- GAREIS-GRAHMANN Fidelis-J.: Beurteilung des Landschaftsbildes bei linienförmigen Vorhaben - Beispiel Straßenbau.
- OTT Hubertus: Beurteilung des Landschaftsbildes bei punktförmigen Vorhaben – Beispiel Windkraftanlagen und Sendemasten.
- NOHL Werner: Anforderungen an landschaftsästhetische Untersuchungen – dargestellt am Beispiel flußbaulicher Vorhaben.
- ONGYERTH Gerhard: Erfassung und Schutz historischer Kulturlandschaftselemente als Aufgabe der Denkmalpflege. Zum denkmalkundlichen Ansatz „Landschaftsmuseum"
- FISCHER-HÜFTLE Peter: Rechtliche Aspekte bei der Beurteilung des Landschaftsbildes.
- FISCHER-HÜFTLE Peter: Rechtsfragen der Erstaufforstung im Verhältnis zum Naturschutzrecht.
- KEIL Werner: Vogelschlag – ein Naturschutzproblem?
- WEGNER Hans-A.: Die Umweltpolitik der EG im Spannungsfeld zwischen Harmonisierungszwang und Subsidiaritätsprinzip.
- ZIERL Hubert: Das Europadiplom – Instrument länderübergreifender Schutzgebietspolitik.
- KLEINE H.-D.: Die Schutzinhalte der Naturschutzgebiete Bayerns. Ein Typisierungsvorschlag.
- MARTENS Uwe: Zur Auslegung unbestimmter Rechtsbegriffe bei der Begründung der Schutzwürdigkeit nach §13 Abs. 1 BNatSchG in der Verwaltungspraxis.

Forschungsarbeiten:

- CARL Michael: Autökologie der Wanzen und Zikaden.
- RUDOLPH Bernd-Ulrich et al.: Bestand und Verbreitung der Amphibien im Lkr. Forchheim.
- FLEUTER Claudia und MICKOLETT Gabriele: Die Tagfalter und Widderchenfauna verschieden bewirtschafteter Halbtrockenrasen in der Kalkeifel (Kreis Euskirchen, Nordrhein-Westf.).
- BRUCKHAUS Alfred: Zur Faunenbeeinflussung von Trockenrasen durch Pflege- und Bewirtschaftungsmaßnahmen.
- SCHWARZMEIER Rainer und LEHMANN Reinhold: Erfassung und Bewertung von Nutzungskonflikten zur Planungs-

©Bayerische Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege (ANL)

Fortsetzung: Heft 17

unterstützung und Projektbewertung.

- DEGENBECK Martin: Ökologisches Sanierungskonzept für das Kühbachsystem (Lkr. Rottal-Inn und Landshut) unter besonderer Berücksichtigung der Lebensraumansprüche der Gemeinen Flußmuschel (*Unio crassus*).
- BLASCHKE Thomas und KÖSTLER Evelin: Aufgaben und Ziele der Ökosystemstudie Salzachauen und die Rolle des Geographischen Informationssystems (GIS).

ANL-Nachrichten

- KÖSTLER Evelin, JAHRSTORFER Elisabeth und PRAXENTHALER Hildegard: Bibliographie: Veröffentlichungen der ANL 1992.
- Veranstaltungsspiegel der ANL im Jahre 1992 mit den Ergebnissen der Seminare.
- Forschungsvergabe der ANL.
- Mitglieder des Präsidiums und Kuratoriums; Personal der ANL.

Heft 16 (1992)

Seminarthemen und Grundsatzfragen

- BATZNER Erhart: Geschichte des Natur- und Umweltschutzes.
- BILLMAYER Franz: Kunst und Natur ein Widerspruch!
- KIERMEIER Peter: Garten ohne Exoten könnte man mit der Natur verwechseln.
- LIEDTKE Max: Grundlegende Thesen zur Ökologie und zur Umwelterziehung.
- DANZ Walter: Umweltbildung als Verfassungsauftrag.
- KOSCHEL Gottfried: Aspekte für die Ermittlung von Grundwassereinzugsgebieten und die Festlegung von Trinkwasserschutzgebieten.
- WAGNER Rüdiger: Fließgewässer, etwas andere Ökosysteme.
- SCHERNER Uwe: Naturschutz und Tauchen im Süßwasser.
- HADAMITZKY Emil: Ökologische Wirtschaftspolitik im Rahmen der Marktwirtschaft.
- ZUNDEL Stefan: Die ökologische Dimension in Wirtschaft und Politik.
- LAUFF Rudolf: Internationalisierung des Umweltschutzmanagements als Wachstumsvoraussetzung.
- WIEDEMANN Georg: Chancen einer umweltbewußten Unternehmensführung.
- AIGNER Rupert: Umweltberater für das „Öko-Check" des Betriebes nutzen – neues Beratungsprogramm in Bayern.
- KLEMISCH Herbert: Betriebsportraits erfolgreicher ökologischer Kleinunternehmen.
- SPANDAU Lutz und HEILMAIER Gerhard: Konzeption einer Betriebsgesellschaft für das Biosphärenreservat Spreewald.
- TARTARI Teki: Naturschutz in Albanien.
- GEORGIEV Pawel: Herausforderung des ökologischen Umbruchs in Bulgarien.
- DRAGANOVIC Eugen: Naturschutz und die Praxis in Kroatien.
- SKOBERNE Peter: Naturschutz in Slowenien.

Forschungsarbeiten

- RICHERT Elke und REIF Albert: Vegetation Standorte und Pflege der Waldmäntel und Waldaußensäume im südwestlichen Mittelfranken, sowie Konzepte zur Neuanlage.
- GERSTMEIER Roland: Untersuchungen der Fischbestände im Bereich der Isarstaustufe Landau.
- MÜLLER Norbert et al.: Auswirkungen unterschiedlicher Flußbaumaßnahmen auf die Auenvegetation am Lech.
- REBHAN Herbert: Besiedlung oberfränkischer Flugplätze und ausgesuchter Vergleichsfauna mit Laufkäfern (*Coleoptera: Carabidae*).
- GERSTMEIER Roland, LUX-ENDRICH, Astrid BURMEISTER Ernst-G.: Literaturvergleich von Bestandserhebungen ausgewählter terrestrischer Arthropodengruppen zur Biotopgütebestimmung.

ANL-Nachrichten

- KOSTLER Evelin, FLUHR-MEYER Gerti, JEHLE Johannes: Bibliographie: Veröffentlichungen der ANL 1991.
- Veranstaltungsspiegel der ANL im Jahre 1991 mit den Ergebnissen der Seminare.
- Forschungsvergabe der ANL.
- Mitglieder des Präsidiums und Personal der ANL.

Heft 15 (1991)

- WEINZIERL Hubert: Naturschutzverbände als Lobby der Umweltpolitik.
- KLEINE Hans-Dieter: Ergebnisse der Zustandserfassung aus 177 außeralpinen NSG in Bayern.
- RITSCHEL-KANDEL Gabriele et al.: Die Dreigliederung des Lebensraumkomplexes Mager- und Trockenstandorte in Unterfranken.
- ACHTZIGER Roland: Zur Wanzen- und Zikadenfauna der Saumbiotope Frankens – Eine faunistische Analyse als Grundlage einer naturschutzfachlichen Einschatzung.
- WIESINGER Klaus und OTTE Annette: Extensiv genutzte Obstanlagen in der Gemeinde Neubeuern/Inn – Baumbestand. Vegetation und Fauna einer traditionellen, bäuerlichen Nutzung.
- GRAUVOGL Michael: Artenschutz von Wasserinsekten. Der Beitrag von Gartenteichen.
- BURMEISTER Ernst-Gerhard: Die Fauna aquatischer Insekten ausgewählter Kleingewässer im Isareinzugsgebiet nördlich Landshut (Niederbayern) unter Einbeziehung weiterer Makroinvertebratengruppen.
- REICHEL Dietmar: Naturschutz und Teichwirtschaft im Spannungsfeld.
- SCHOLL Günter: Die Bedeutung naturnaher Teiche für die Tierwelt.
- GELDHAUSER Franz: Die ökonomische Situation der Teichwirtschaft heute.
- JODL Otto: Teichwirtschaft und Naturschutz – Lösungsansätze und Perspektiven aus der Sicht der Naturschutzbehörde.
- KLUPP R.: Fischereilicher Artenschutz in der Praxis der Fischereifachberatung.
- KRAMER Stefan: Die Situation des Wanderfalken (*Falco peregrinus*) in Bayern – Bestandentwicklung, Populationsökologie, Schutzkonzept.
- FLECKENSTEIN Kurt und RHIEM Walter: Waldüberspannung versus Walddurchquerung – Ökologische und landschaftspflegerische Aspekte im Freileitungsbau.
- FLECKENSTEIN Kurt und RHIEM Walter: Verfahren zur Bestimmung von Ausgleichsleistungen nach dem Naturschutzgesetz bei der Realisierung von Hochspannungsfernleitungen unterschiedlicher Spannungsebenen.
- SCHREINER Johann und ZWECKL Johann: Die ökologische Lehr- und Forschungsstation der ANL in Laufen-Straß.
- Forschung an der ANL.
- Veranstaltungsspiegel der ANL.

Heft 14 (1990)

- ERBRICH Paul S. J.: Natur und Umwelterziehung als Aspekte des Religionsunterrichts – Philosophische Grundüberlegungen zum Thema.
- GOTTSTEIN Klaus: Zukunftsperspektiven der Industriegesellschaft.
- MANULAT Bernd M.: Die verseuchte Landkarte! Das »grenzenlose« Versagen der internationalen Umweltpolitik? Eine Beurteilung aus politikwissenschaftlicher Sicht.
- SCHULZ Wolfgang: Heutiges Naturverständnis: Zwischen Rousseauscher Naturromantik und Marlboro-Abenteuer.
- KNAUER Norbert: Produktionslandschaften und Protektionslandschaften im Jahre 2050.
- BLÄTTLER Regine, BAUMHAUER Roland und HAGEDORN Horst: Naturkatastrophen – Unwetterereignisse 1987 und 1988 im Stubaital.
- FUCHS Manfred: Forschungskonzept der ANL.
- JANSSEN Ankea: Transektkartierung der potentiellen natürlichen Vegetation in Bayern – Erläuterungen zur Arbeitsmethodik, zum Stand der Bearbeitung und zur Anwendung der Ergebnisse.
- MÜHLENBERG Michael: Langzeitbeobachtungen für Naturschutz – Faunistische Erhebungs- und Bewertungsverfahren.
- SCHNEIDER Katrin: Floristische Untersuchungen des Siedlungsgrüns in vier Dörfern des Kreises Neustrelitz (Mecklenburg).
- BURMEISTER Ernst-Gerhard: Die aquatische Makroinvertebratenfauna des Mündungsgebietes des Lech und der Auen der Donau von der Lechmündung bis Manching (Bayern).
- BRÄU Elisabeth: Libellenvorkommen an Stillgewässern: Abhängigkeit der Artenzahl von Größe und Struktur.
- LENZ Edmund und ZIMMERMANN Michael: Die Jugendsterblichkeit beim Weißstorch.
- SEMMLER Martina: Nestlingsverluste beim Weißstorch – Darstellung der Probleme aus der Sicht des LBV.
- WASSMANN Ralf: Der Pirol – Zur Biologie der »Vogel des Jahres 1990«.
- WERNER Sabine: Untersuchungen zum Vorkommen des Pirols in den Auwäldern der Salzach zwischen Freilassing und Burghausen.
- UTSCHICK Hans: Möglichkeiten des Vogelschutzes im Wirtschaftswald.
- BAIER Hermann: Die Situation der Auwälder an Bayerns Flüssen.
- REIF Albert und AULIG Günther: Neupflanzung von Hecken im Rahmen von Flurbereinigungsmaßnahmen: Ökologische Voraussetzungen, historische Entwicklung der Pflanzkonzepte sowie Entwicklung der Vegetation gepflanzter Hecken.
- Veranstaltungsspiegel der ANL im Jahre 1989 mit den Ergebnissen der Seminare.
- Forschungstätigkeit der ANL.

Beihefte zu den Berichten

Beihefte erscheinen in unregelmäßiger Folge und beinhalten die Bearbeitung eines Themenbereichs.

Beiheft 1

HERINGER J.K.: Die Eigenart der Berchtesgadener Landschaft – ihre Sicherung und Pflege aus landschaftsökologischer Sicht, unter besonderer Berücksichtigung des Siedlungswesens und Fremdenverkehrs. 1981. 128 S. mit 129 Fotos. DM 17,–

- Überblick über den Landschaftsraum Berchtesgadener Land.
- Überblick über die landschaftlich bedeutsamen Teilbereiche Berchtesgadener Geschichte.

Fortsetzung: Beiheft 1

- Beurteilungs- und Wertungsmaßstab für landschaftliche Eigenart.
- Eigenartsträger – Wertung, Sicherung und Pflege.
- Fremdenverkehr – Verderben oder Chance für landschaftliche Eigenart.

Beiheft 2

Pflanzen- und tierökologische Untersuchungen zur BAB 90 Wolnzach-Regensburg. Teilabschnitt Elsendorf-Saalhaupt.
71 S., Abb., Ktn., 19 Farbfotos DM 23,–

- KRAUSS Heinrich: Zusammenfassende Aussagen zum Gesamtvorhaben.

Einzelbeiträge der Gutachter:

- KIMMERL Hans: Vergleichende Untersuchungen von Gehölzstrukturen.
- MADER Hans-Joachim: Tierökologische Untersuchungen.
- HEIGL Franz und SCHLEMMER Richard: Ornithologische Untersuchungen.
- SCHOLL Günter: Untersuchungen zum Vorkommen der Amphibien mit Vorschlägen für Erhaltungs- und Ausgleichsmaßnahmen.
- STUBBEMANN Hans Nikolaus: Arachnologische Untersuchungen. Bestandsaufnahmen und Beobachtungsflächen anläßlich von Trassenbegehungen am 7. und 8. 8.1979.
- ZIELONKOWSKI Wolfgang: Vegetationskundliche Bestandsaufnahmen.
- Zoologische Beobachtungen.

Beiheft 3

SCHULZE E.-D. et al.: Die pflanzenökologische Bedeutung und Bewertung von Hecken.
= Beiheft 3, T. 1 zu den Berichten der ANL. DM 37,–

Gegenstand und Umfang des Forschungsauftrags Sträucher in der natürlichen und anthropogen beeinflußten Vegetation Mitteleuropas Kohlenstoffhaushalt, Wachstum und Wuchsform von Holzgewächsen im Konkurrenzgefüge eines Heckenstandortes, Diss. von Manfred Küppers Die Ökologie wichtiger Holzarten der Hecken Die Beziehung von Hecken und Ackerrainen zu ihrem Umland Die Bewertung der nordbayerischen Hecken aus botanischer Sicht Autoren: Ernst-Detlef Schulze, Albert Reif unter Mitarbeit von Christoph Knop und Katharina Zahner.

ZWÖLFER, H. et al.: Die tierökologische Bedeutung und Bewertung von Hecken.
= Beiheft 3, T. 2 zu den Berichten der ANL. DM 36,–

Ziele und Grundlagen der Arbeit · Wissenschaftliche Ergebnisse Schlußfolgerungen für die Praxis der Landschaftspflege und für den integrierten Pflanzenschutz Kontakte zu anderen Institutionen Ergebnisse des Klopfproben-Programmes Zur Phänologie ausgewählter Arthropodengruppen der Hecke · Die Erfassung von Lepidopteren-Larven an Schlehe und Weißdorn · Einfluß des Alters auf der räumlichen Verteilung von Weißdornbüschen auf Phytophage und ihre Parasiten Einfluß von Alter und räumlicher Verteilung von Wildrosen auf den Wickler *Notocelia roborana* D.&S. und seine Parasiten Zur Populationsökologie einiger Insekten auf Wildrosen · Untersuchungen zum Verhalten, zur Biologie und zur Populationsdynamik von *Yponomeuta padellus* auf der Schlehe Faunistisch-ökologische Analyse ausgewählter Arthropoden-Gruppen Untersuchungen zum Brutvogelbestand verschiedener Heckengebiete – Wildspurendichte und Wildverbiß im Heckenbereich Analyse des Blatt-Biomasse-Konsums an Schlehe, Weißdorn und Wildrose durch photophage Insekten Begründung der Bewertungszahlen für Heckengehölzarten Aus Kleinschmetterlingen in Hecken gezogene Parasitoidenarten (Tabellen) Heckenpflanzen als Wirte landwirtschaftlicher Schadorganismen (Tabellen) · Autoren: Helmut Zwölfer, Gerhard Bauer, Gerd Heusinger u.a.

Beiheft 4

ZAHLHEIMER, W.: Artenschutzgemäße Dokumentation und Bewertung floristischer Sachverhalte – Allgemeiner Teil einer Studie zur Gefäßpflanzenflora und ihrer Gefährdung im Jungmoränengebiet des Inn-Vorland-Gletscher (Oberbayern). 143 S., 97 Abb. und Hilfskärtchen, zahlr. Tab., mehrere SW-Fotos. DM 21,–

- Floristische Kartierungsprojekte aus der Perspektive des praktischen Artenschutzes Erfassung der Bestandesgröße Erfassung der Pflanzenmenge Verteilungsaspekte (Verteilungsfläche) Floristische Geländearbeit Flächendeckende floristische Bestandsaufnahme · Biotopkartierung · Alternative Dokumentationsweise botanisch wertvoller Flächen Floristische Bestandeskarten (Bestandesgrößen-Rasterkarte mit Strichliste, Bestandes-Punkt-Karten) · Das Ringsegment-Verfahren zur numerischen Bewertung der subregionalen Artenschutz relevanz artgleicher Population »Lokalisationswert« Bewertungskomponenten Fundortslage im Areal und subregionale Arealgröße · Gebrauch von Ringsegment-Schablonen Bestandesgrößenfaktoren und Bestandesgrößenklassen »Umfeldbezogener Bestandeswert« EDV gemäße Variante des Ringsegmentverfahrens Konstruktion minimaler Stützpunkt-Verbundsysteme für artenschutzrelevante Pflanzen Vergleichende numerische Bewertung von Beständen verschiedener Taxa nach den überregionalen, regionalen und subregionalen Verhältnissen Bewertung der Gefährdung nach Roten Landeslisten Ergänzungskriterium

©Bayerische Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege (ANL)

Fortsetzung: Beiheft 4

Anleitung zur Ermittlung des »Regionaler Gefährdungswert« · »Populationsspezifischer Artenschutzwert« · Bezugsquadrat-Verfahren zur numerischen Bewertung von Sippen und Pflanzenbeständen nach der lokalen Artenschutzrelevanz »Lokale Gefährdungszahl« · EDV-gemäßes Bewertungsverfahren für Pflanzenbestände Anmerkungen zur Behandlung vegetationskundlicher Aspekte bei naturschutzorientierten Gebietsbewertungen Floristische Sachverhalte Pflanzengesellschafts-Ebene Vegetationskomplexe Zusammenfassung · Literatur · Anhang (Arbeitsbegriffe, Verbreitungs- bzw. Bestandeskarten).

Beiheft 5

ENGELHARDT W., OBERGRUBER R. und REICHHOLF J.: Lebensbedingungen des europäischen Feldhasen (Lepus europaeus) in der Kulturlandschaft und ihre Wirkungen auf Physiologie und Verhalten. DM 28,–

- Organisation und Grundlagen des Forschungsauftrages · Forschungsziel Forschungsmethoden Forschungsgebiete Projektergebnisse Rückstandsanalysen Mageninhaltsanalysen Freilandbeobachtungen Auswertung bayrischer Jagdstrecken-Statistiken · Straßenverkehrsverluste Populationsdynamik · Interpretation der Ergebnisse Regionale und überregionale Bestandesentwicklung Populationsökologisches Modell · Relative Wirkung der Einzelfaktoren · Prognosen und Vorschläge Anhang: Tabellen, Karten, Literaturangaben Autoren: Prof. Dr. Wolfgang Engelhardt, Roland Obergruber, Dr. Josef Reichholf.

Beiheft 6

MELZER A. und MICHLER G. et al.: Ökologische Untersuchungen an südbayerischen Seen. 171 S., 68 Verbreitungskärtchen, 46 Graphiken, zahlr. Tab. DM 20,–

- MELZER Arnulf, HARLACHER Raimund und VOGT Elise: Verbreitung und Ökologie makrophytischer Wasserpflanzen in 50 bayerischen Seen.
- MICHLER Günther: Temperatur- und Sauerstoffmessungen an 32 südbayerischen Seen zur Zeit der Homothermiephase im Frühjahr 1984 und zur Sommerstagnation im August 1984.
- Glossar (4 S.).

Beiheft 7

FOECKLER Francis: Charakterisierung und Bewertung von Augewässern des Donauraumes Straubing durch Wassermolluskengesellschaften. 149 S., 58 Verbreiterungskärtchen, zahlr. Tab. u, Graphiken, 13 Farbfotos. DM 27,–

- Einleitung Methodik Das Untersuchungsgebiet · Ergebnisse: Biotopbeschreibung Die Wassermolluskenarten Wassermolluskengesellschaften als »Bewertungskriterium« von Augewässern ökologische Modelle Malakologische Gewässertypisierung und Bewertung Diskussion:

  Wassermolluskengesellschaften als Bioindikatoren und Methodenkritik. Die malakologische Gewässertypisierung. Die Rekonstruktion und Verfolgung von Sukzessionen im evolutiven Prozeß mit Wassermolluskengesellschaften und die Bewertung von Augewässern Perspektiven Zusammenfassung Literaturverzeichnis Anhang: Systematisches Verzeichnis der nachgewiesenen Wassermolluskenarten Verbreitungskarten der nachgewiesenen Wassermolluskenarten Liste der Abkürzungen.

Beiheft 8

PASSARGE Harro: Avizönosen in Mitteleuropa. 128 S., 15 Verbreitungskarten, 38 Tab., Register der Arten und Zönosen. DM 18,–

- A: Zur Einführung · B: Avizönosen der Kleinvögel: Pieper-Lerchen-Gemeinschaften, Rohrammer-Rohrsäger-Gem., Würger-Grasmücken-Gem., Meisen-Buchfinken-Gem., Rotschwanz-Sperling-Gem., Segler-Schwalben-Gem.; C: Avizönosen größerer Vögel: Entenartige Schwimmvogel Gem., Seeschwalben-Möwen-Gem., Schnepfen-Kiebitz-Gem., Storch-Reiher-Gem., Kuckuck-Tauben-Gem., Specht-Gem., Krähenvogel-Gem., Greifvogel-Gem., Eulen-Gem.; D: Zusammenfassende Darstellung und Ausblick: Avizönökologische Mosaikkomplexe · Syntaxonomische Übersicht · Angewandte Avizönologie. E: Registerteil: Literatur Erläuterung deutscher Vogelnamenkürzel Abbildungen (Verbreitungskarten) Verzeichnis der Art- und Gemeinschaftsnamen.

Beiheft 9

KÖSTLER Evelin und KROGOLL Bärbel: Auswirkungen von anthropogenen Nutzungen im Bergland – Zum Einfluß der Schafbeweidung (Eine Literaturstudie). 74 S., 10 Abb., 32 Tab. DM 12,–

- Einleitung Bedeutung und Durchführung der Schafbeweidung: Geschichtliche Entwicklung Betriebswirtschaftliche Bedeutung · Weidebetrieb · Schafrassen und ihre Eignung für verschiedene Haltungsformen · Einflußfaktoren der Schafbeweidung: Fraß Tritt · Schafdung Auswirkungen der Schafbeweidung im Gebirge: Einfluß auf Erosion, Lawinentätigkeit und Steinschlag · Einfluß auf die Nutzbarkeit und Leistungsfähigkeit · Einfluß auf die Bergwelt als Lebensraum von Pflanzen und Tieren · Schlußbemerkungen · Danksagung Literaturverzeichnis Abbildungen und Tabellen.

Beiheft 10

Bibliographie 1977-1990: Veröffentlichungen der Bayerischen Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege. 294 S. DM 15,–

- Die vorliegende Bibliographie wird von der Bayerischen Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege im Rahmen des Aufgabenbereiches Dokumentation herausgegeben Die veröffentlichten Hinweise sind in der Literaturdatenbank (LIDO) der ANL gespeichert.
  Die in den Literaturhinweisen verwendeten Stichwörter/Schlagwörter (Deskriptoren) basieren auf dem Thesaurus der Bundesforschungsanstalt für Naturschutz und Landschaftspflege.
  Die vorliegende Bibliographie besteht aus einem Hauptteil mit bibliographischen Angaben und den inhaltserschließenden Stichwörtern sowie bei 370 Dokumenten den Kurzreferaten (Abstracts) der erfaßten Literatur, einem Abkürzungsverzeichnis und einem Registerteil.
  Im Hauptteil sind Literaturhinweise nach der laufenden Dokument-Nummer aufgeführt.
  Das Abkürzungsverzeichnis löst die in den Literaturdokumenten verwendeten Abkürzungen auf.
  Der Registerteil ermöglicht über verschiedene Kriterien den gezielten Zugriff auf die Literaturhinweise im Hauptteil. Folgende Register stehen zur Verfügung:
- Autorenregister.
- Schlagwortregister.

Beiheft 11

- CONRAD-BRAUNER Michaela: Naturnahe Vegetation im Naturschutzgebiet „Unterer Inn" und seiner Umgebung – Eine vegetationskundlich-ökologische Studie zu den Folgen des Staustufenbaus 175 S., Zahlr. Abb. u. Karten. DM 44,–
- Einführung Das Untersuchungsgebiet Die Standortbedingungen der Teilräume im Talquerprofil und ihre Veränderungen durch den Menschen Die Pflanzengesellschaften und ihre Lebensbedingungen Vegetationsveränderungen und Sukzession der Pflanzengesellschaften Potentielle natürliche Vegetation Folgerungen für den Naturschutz in der Innaue · Zusammenfassung Literaturverzeichnis · Abbildungen, Vegetationstabellen, Karten.

Lehrhilfen

- Handreichung zum Thema Naturschutz und Landschaftspflege (hrsg. in Zusammenarbeit mit dem Staatsinstitut für Schulpädagogik und Bildungsforschung, München). DM 14,–

Sonderdrucke aus den Berichten der ANL

»Die Stauseen am unteren Inn« aus Heft 6/82 DM 5,–
»Natur und Landschaft im Wandel« aus Heft 10/86 DM 8,–

Forschungsberichte

Forschungsbericht 1

JANSEN Antje: Nahrstoffökologische Untersuchungen an Pflanzenarten und Pflanzengemeinschaften von voralpinen Kalkmagerrasen und Streuwiesen unter besonderer Berücksichtigung naturschutzrelevanter Vegetationsänderungen. DM 20,–

Forschungsbericht 2

(versch. Autoren): Das Haarmoos – Forschungsergebnisse zum Schutz eines Wiesenbrütergebietes. DM 24,–

Forschungsbericht 3

HÖLZEL Norbert: Schneeheide-Kiefernwälder in den mittleren Nördlichen Kalkalpen. DM 23,–

Forschungsbericht 4

HAGEN Thomas: Vegetationsveränderungen in Kalkmagerrasen des Fränkischen Jura; Untersuchung langfristiger Bestandsveränderungen als Reaktion auf Nutzungsumstellung und Stickstoff-Deposition. DM 21,–

Informationen

Informationen 1 –
Die Akademie stellt sich vor
Faltblatt, kostenfrei

Information 2 –
Grundlagen des Naturschutzes.
(vergriffen)

Informationen 3 –
Naturschutz im Garten – Tips und Anregungen zum Überdenken, Nachmachen und Weitergeben.
DM 2,–

Information 4 –
Begriffe aus Ökologie, Landnutzung und Umweltschutz. In Zusammenarbeit mit dem Dachverband wissenschaftlicher Gesellschaften der Agrar-, Forst-, Ernährungs-, Veterinär- und Umweltforschung e.V. München.
(derzeit vergriffen: Neuauflage in Vorbereitung)

Information 5 –
Natur entdecken – Ein Leitfaden zur Naturbeobachtung.
DM 2,–

Information 6 –
Natur spruchreif. (Aphorismen zum Naturschutz) DM 6,–

Information 7 – (in Vorbereitung)
Umweltbildungseinrichtungen in Bayern

Fortsetzung: Informationen

Einzelexemplare von Info 3, Info 5 und Info 6 werden gegen Zusendung von DM 3,– (für Porto + Verpackung) in Briefmarken ohne Berechnung des Heftpreises abgegeben.

Der Versand von Info 4 erfolgt nur gegen Rechnung (: Heftpreis, zusätzlich Porto + Verpackung).

Ab 100 Stück werden bei allen Infos (3/4/5) 10% Nachlaß auf den Heftpreis gewährt.

Diaserien

- Diaserie Nr. 1
  »Feuchtgebiete in Bayern«
  50 Kleinbilddias mit Textheft. DM 150,–
- Diaserie Nr. 2
  »Trockengebiete in Bayern.«
  50 Kleinbilddias mit Textheft. DM 150,–
- Diaserie Nr. 3
  »Naturschutz im Garten«
  60 Dias mit Textheft
  und Begleitkassette. DM 150,-

Plakatserie »Naturschutz«

3 Stück im Vierfarbdruck DIN A2. DM 3,–
+ Verpackungskostenanteil bis 15 Serien. DM 5,–

Faltblätter „Persönlichkeiten im Naturschutz"

- Prof. Dr. Otto Kraus
- Johann Rueß

Landschaftspflegekonzept Bayern

Bd. I.		Einführung	DM 38,–
Bd. II.	1	Kalkmagerrasen	
		Teil 1	DM 45,–
		Teil 2	DM 42,–
Bd. II.	2	Dämme, Deiche und Eisenbahnstrecken	DM 34,–
Bd. II.	3	Bodensaure Magerrasen	DM 39,–
Bd. II.	4	Sandrasen	DM 34,–
Bd. II.	5	Streuobst	DM 34,–
Bd. II.	6	Feuchtwiesen	DM 32,–
Bd. II.	7	Teiche	DM 27,–
Bd. II.	8	Stehende Kleingewässer	DM 35,–
Bd. II.	9	Streuwiesen	DM 41,–
Bd. II.	10	Gräben	DM 25,–
Bd. II.	11	Agrotope	
		Teil 1	*(4. Quartal 1996)*
		Teil 2	*(4. Quartal 1996)*
Bd. II.	12	Hecken- und Feldgehölze	*(4. Quartal 1996)*
Bd. II.	13	Nieder- und Mittelwälder	*(4. Quartal 1996)*
Bd. II.	14	Einzelbäume- und Baumgruppen	DM 32,–
Bd. II.	15	Geotope	*(4. Quartal 1996)*
Bd. II.	16	Leitungstrassen	DM 25,–
Bd. II.	17	Steinbrüche	DM 32,–
Bd. II.	18	Kies-, Sand- und Tongruben	DM 31,–
Bd. II.	19	Bäche und Bachufer	DM 49,–

Vorschau

- Info – Schutzgebiete
- LSB Landschaftsplanung „Quo vadis"
- LSB 3. Franz-Ruttner-Symposium
- Beiheft 12

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Laufener Spezialbeiträge und Laufener Seminarbeiträge (LSB)

Jahr/Year: 1996

Band/Volume: 3_1996

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: PUBLIKATIONEN der ANL 171-174