

# AKTUELLE INFORMATION

Neuigkeiten    Berichte · Termine

## Terminkalender

- 7.93– 9.94    Ausstellung »**Im Spiegel des Anderen**«, aus dem Lebenswerk des Verhaltensforschers I. Eibel-Eibelsfeld im Haus der Natur Salzburg.
12. 5.–30.10.    »**Die Fürstenberger**«. NÖ Landesausstellung 1994 im Schloß Weitra. Info: Schloß Weitra, A-3970 Weitra, Tel. 0 28 56 / 20 00.
29. 8.– 2. 9.    30. Arbeitstagung der Internationalen Arbeitsgemeinschaft Donauforschung: »**Ökologie und Gewässerschutz im Einzugsgebiet der Donau unter besonderer Berücksichtigung der Montanregion**« in Zuoz (Engadin, Schweiz).
5. 9.– 9. 9.    »**ECO-Inforna '94**«, Fachtagung und Ausstellung für Umweltinformation und Umweltkommunikation in Wien. Info: Ecoinforma '94, Gesellschaft Österreichischer Chemiker, z. Hd. Frau B. Podlucky, Nibelungengasse 11/6, A-1010 Wien, Tel. 0 22 2 / 587 39 80.
12. 9.–14. 9.    »**Seafood Show Vis 94**« in Amsterdam. Info: Amsterdam RAI, VIS 94, P.O. Box 77777, NL-1070 MS Amsterdam.
26. 9.–27. 9.    ÖWAV Symposium »**Leben mit dem Hochwasser – Gefahr und Anpassung**« in der TU Graz, Petersgasse 16. Info: ÖWAV A-1010 Wien, Marc-Aurel-Straße 5/4, Tel. 0 22 2 / 535 57 20-78, Fax 0 22 2 / 535 40 64.
26. 9.– 2.10.    VIII. Congress, Societatis Europaea Ichthyologorum »**Fishes and their Environment**« in Oviedo, Spanien. Info: Museo Nacional de Ciencias Naturales, Jose Gutierrez Abascal, 2; SP-28006 Madrid, Tel. (+) 41 1 13 / 28 11 24.
- 10.10.–13.10.    »**49. Fachtagung über Biochemische und ökologische Wirkmuster von Stoffen im aquatischen Bereich**« in München. Info und Tagungsort: Bayer. Landesamt für Wasserforschung, Kaulbachstraße 37, D-80539 München, Tel. (+) 0 89 / 21 80-22 91.
- 18.10.–22.10.    8. Internationale Kongreß-Messe für Umwelttechnik »**UTEC – ABSORGA '94**« im Wiener Messegelände.
- 19.10.    **Biomonitoring – ein Instrument zur kontinuierlichen Überwachung von Gewässern**, BM f. Land- und Forstwirtschaft, Stubenring 1, 1010 Wien (Sitzungssaal II). Anmeldung: ÖWAV, Marc-Aurel-Straße 5, 1010 Wien, Tel. 0 22 2 / 53 55 720, Fax 53 54 064.
- 21.10.–22.10.    Naturschutzkonferenz »**Neue Wege im Naturschutz**«, Salzburg, Ramada-Hotel – Kongreßzentrum. Veranstalter: ÖGNU und UBA. Info/Anmeldung: ÖGNU: Tel. 0 22 2 / 51 32 973 (Erika Arit); UBA: Tel. 0 22 2 / 31 30 4 / 430 (Maria Tiefenbach).
- 21.10.–24.10.    7. Internationale Messe für Fischzucht und Teichwirtschaft »**Aquacoltura**« in Verona.
- 28.10.–30.10.    Ausstellung und Buchpräsentation »**Bodenseefischerei – Geschichte und Gegenwart**« in der Rheinhalle in Höchst am Bodensee.
- 3.11.– 5.11.    II. Symposium »**Ökologie & Systematik der Fische**« in Rostock. Info: Dr. H. M. Winkler, Universität Rostock, FB Biologie, Universitätsplatz 5, D-18051 Rostock, Tel. (+) 0 31 8 / 49 81 945.
- 14.11.–15.11.    »**Fortbildungstagung für Fluß- und Seenfischer**« in Starnberg. Info: Bayerische Landesanstalt für Fischerei, Postfach 1146, D-82301 Starnberg, Tel. (+) 0 81 51 / 26 92-26.
- 16.11.–17.11.    **Uferschutz und Gerinnestabilisierung im modernen Gewässerbau**, Gewerbehaus der Handelskammer, Salesianergasse 1, 1030 Wien. Anmeldung: ÖWAV, Marc-Aurel-Straße 5, 1010 Wien, Tel. 0 22 2 / 53 55 720, Fax 53 54 064.
- 30.11.– 3.12.    »**Exposé Pesca '94, the Total Latin American Fish Show**« in Santiago/Chile. Info: Emap Heighway, Meed House 21 John Street, London WC1N 2BP UK. Telefon: 44 (0) 71 404 5513.

**KÄRNTEN: Fischwasser am Völkermarkter Stausee**, ca. 5000 m<sup>2</sup> stehendes Gewässer und ca. 5 km Bachlänge. Fischbesatz: Karpfen, Hechte, Aale, Forellen, Schleien, Rotfedern, Aitel und Brachsen. Möglichkeit für Fischteich. Verkauf von Fischereikarten ca. 20.000 S Umsatz/Jahr. Kaufpreis S 500.000,-.

Immobilien BARTA, Bahnhofplatz 9, 9500 Villach, Telefon 0 42 42 / 24 2 64, Fax 22 8 71

**Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband**  
1010 Wien, Marc-Aurel-Straße 5, Tel. 0 22 2 / 535 57 20, Fax 535 40 64

ÖWAV-Seminar

**BIOMONITORING – EIN INSTRUMENT ZUR KONTINUIERLICHEN ÜBERWACHUNG VON GEWÄSSERN**

Mittwoch, 19. Oktober 1994

**Programm:**

9.00–12.30 Uhr:

**Begrüßung und Eröffnung** (Sektionsleiter MR. Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Wolfgang Stalzer, BM für Land- und Forstwirtschaft, Wien)

**Entwicklung, Erprobung und Implementation von automatischen Biotestverfahren für den Einsatz in Meßstationen zur Überwachung von Fließgewässern** (Dr. Ulrich Irmer, Umweltbundesamt Berlin)

**Vermeidung von Fehlalarmen beim Betrieb von Biotestautomaten zur Ermittlung von kritischen Fremdstoffkonzentrationen in Oberflächengewässern** (Heike Puzicha, Diplombiologin, IUT – Institut für Umwelttechnik, Kirchzarten)

**Quantitative Verhaltensmessungen mit »BehavioQuant« als Instrument der kontinuierlichen Gewässerüberwachung** (Dr. Elke Blübaum-Gronau, Bundesanstalt für Gewässerkunde, Koblenz; Dr. Britta Grillitsch, Veterinärmedizinische Universität Wien, Institut für Versuchstierkunde; Dr. Otfried H. Spieser, GSF – Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit, Institut für Toxikologie, Oberschleißheim)

14.00–18.00 Uhr:

**Biomonitoring mittels des Dynamischen Daphnientests** (Heike Puzicha, Diplombiologin, IUT – Institut für Umwelttechnik, Kirchzarten)

**Erfahrungen mit dem »Dreissena Monitor«, einem biologischen Frühwarnsystem mit Muscheln** (Dr. Jost Borchering, Zoologisches Institut der Universität Köln)

**Biofilter** (Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Heinz Frischherz, Universität für Bodenkultur, Wien)

**Biosensoren im Umweltmonitoring** (Univ.-Prof. Dr. Peter D. Hansen, Technische Universität Berlin)

**On-line Biomonitoring mit Algen und Bakterien** (Dr. Volkmar Gerhardt, Universität Regensburg)

**Leitung:** Dr. Wolfgang Rodinger, Bundesanstalt für Wassergüte; W. HR Dr. Ferdinand Schöller, Vorsitzender der Fachgruppe Wasserqualität und Hygiene

**Seminarort:** Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, 1010 Wien, Stubenring 1, 1. Stock, Sitzungssaal II

**Veranstalter:** Bundesanstalt für Wassergüte; Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft; Österreichische Vereinigung für das Gas- und Wasserfach (ÖVGW); Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband (ÖWAV)

**Allgemeine Hinweise:** Anmeldung: Bis spätestens 7. Oktober 1994 an den Österr. Wasser- und Abfallwirtschaftsverband, 1010 Wien, Marc-Aurel-Straße 5/4, Tel. 0 22 2 / 535 57 20-78, Fax 535 40 64; Seminarförderungsbeitrag: öS 1.800,-

## HELIA RÄUCHEROFEN

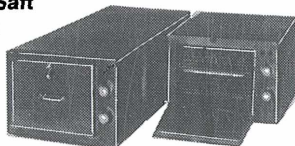
**Der elektrische Grill- und Räucherofen für die Gastronomie – Fisch- und Feinkost – Haushalt**

**Fisch – Fleisch – Wild – Geflügel  
Räucherspezialitäten im vollen Saft**

- kurze Gar- und Räucherzeiten
- heiß- und kalträuchern
- keine Reinigung des Innenraumes

Aal 30–60 Minuten

Forelle 18–20 Minuten



**DER SPEZIALIST FÜR GROSSKÜCHEN,  
GASTRONOMIE-MASCHINEN,  
SCHANK- UND KÜHLANLAGEN**

**BERATUNG – PLANUNG – VERKAUF – KUNDENDIENST**

A-5020 SALZBURG, GRILLPARZERSTRASSE 6

TEL. 0 66 2 / 88 10 68, 88 21 53, FAX 88 10 69



**NEU**

Gehäuse komplett aus  
Edelstahl – rostfrei,  
Heizung mit thermo-  
statischer Regelung,  
Zeitschaltuhr mit  
automatischem Ablauf,  
Doppelmantelbauweise,  
voll isoliert



**KÜCHEN  
TECHNIK**

GesmbH. & Co. KG

ING PETER BLECKMANN

ÖWAV-Seminar

**UFERSCHUTZ UND GERINNESTABILISIERUNG IM MODERNEN GEWÄSSERAUSBAU**

16. und 17. November 1994

*Programm*

Mittwoch, 16. November, 10.00–12.15 Uhr:

**Begrüßung und Eröffnung**

**FUNKTION DES UFERSCHUTZES:**

**Aufgaben und Bedeutung von Ufersicherungen im modernen Gewässerausbau** (Dr.-Ing. Gerd Lange, Ingenieur-Dienst-Nord GmbH, Oyten, Deutschland)

**Ufer als artenspezifische Lebensräume von Fließgewässern** (Dr. Herta Heger, Verbund – Österr. Elektrizitätswirtschaft AG, Wien)

**Anforderungen an Ufersicherungen von Stauhaltungen aus hydrobiologischer Sicht** (Dr. Hansjörg Kraus, Tiroler Wasserkraftwerke AG, Innsbruck)

14.00–17.15 Uhr:

**UFERSCHUTZ – VERBAUUNGSTECHNIK:**

**Ingenieurbilogische Bauweisen – Bedeutung für den Gewässerausbau** (Prof. Ing. Dr. Hugo Meinhard Schiechl, Konsulent für Ingenieurbilogie, Innsbruck)

**Ingenieurbilogische Bauweisen – Materialbeschaffung, Einbau, Pflege und Instandhaltung** (W. HR Dipl.-Ing. Bruno Saurer, Amt der steiermärkischen Landesregierung, Graz)

**Erfahrungen mit ingenieurbilogischen Bauweisen bei Wildbächen** (HR Dipl.-Ing. Alois Baumgartinger, WLV – Attergau und Innviertel, Seewalchen)

**Erfahrungen mit ingenieurbilogischen Bauweisen im Flußbau** (HR Dipl.-Ing. Franz Pichler, Amt der Kärntner Landesregierung, Klagenfurt)

**Uferbefestigung und Ufergestaltung an Wasserstraßen** (Dipl.-Ing. Dr. Peter Moosbrugger, Rhein-Main-Donau-AG, München, Deutschland)

Donnerstag, 17. November, 9.30–13.00 Uhr:

**SOHLENSICHERUNG:**

**Dimensionierung stabiler Gerinnesohlen im naturnahen Gewässerausbau** (o. Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Harald Ogris, Technische Universität Wien)

**Flußbauliche Maßnahmen im Zuge der Autobahnbrücke Kufstein** (o. Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Helmut Drobir, Technische Universität Wien)

**Maßnahmen zur Sohlenstabilisierung auf flußmorphologischer Basis** (Dipl.-Ing. Dr. Martin Jäggi, Beratender Ingenieur, Privatdozent an der ETH Zürich, Schweiz)

**Rahmenbedingungen eines ausgewogenen Systemzustandes, dargestellt am Feststoffhaushalt eines Gewässersystems** (HR Dipl.-Ing. Gustav Ublagger, Universitätslektor, Seekirchen)

*Leitung:* o. Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Helmut Drobir; OR Dipl.-Ing. Hubert Honsowitz

*Seminarort:* Gewerbehause der Handelskammer, Wilhelm-Neusser-Saal, Erdgeschoß, Rudolf-Sallinger-Platz 1 (= Salesianergasse 1), 1030 Wien

*Veranstalter:* Technische Universität Wien, Institut für Konstruktiven Wasserbau; Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband (ÖWAV)

*Allgemeine Hinweise:* Anmeldung: Bis spätestens 30. Oktober 1994 an den Österr. Wasser- und Abfallwirtschaftsverband, 1010 Wien, Marc-Aurel-Straße 5/4, Tel. 0 22 2 / 535 57 20-78, Fax 535 40 64; Seminarförderungsbeitrag: öS 3.300,-

## **Besatz- und Speisefische**

**Karpfen, Schleien, Amur und Zander**  
hervorragende Qualität  
abzugeben.

Zustellung gegen Verrechnung der  
Selbstkosten möglich!

**Teichwirtschaft Brunnsee, 8481 Brunnsee Nr. 2, Tel. 0 34 72 / 82 32**

## International Workshop on the Taxonomy and Genetic Variation in Holarctic Fishes

Olštyn University of Agriculture and Technology; Fac. Water Protection and Inland Fisheries; Dept. of Basic Fishery Sciences; Olštyn-Kortowo/Poland. 20.–24. Juni 1994

Dieser Workshop stand unter der Schirmherrschaft des International Agreement on Joint Investigation on the Taxonomy and Genetic Variation in Holarctic Fishes. Seine Leitung hatte Dr. Mirek Luczynski.

Die Arbeit widmete sich:

a) der Standardisierung der morphometrischen Methoden beim Studium der Fische und Auswertung der Meßdaten nach dem NTSYS-Computerprogramm. Dr. Jim Reist, Freshwater Institute, Winnipeg/Kanada, leitete diesen Teil;

b) der Standardisierung der Methode der Enzymelektrophorese zum Studium der genetischen Verwandtschaft von Fischen. Dr. Jukka Vuorinen, Joensuu University, Finnland, leitete diesen Teil des Workshops.

Als Untersuchungsmaterial wurden Core-

gonen verschiedener Populationen (Angestammte und Fremdbesatz) aus dem Attersee, Traunsee und Mondsee in Österreich verwendet. Die Untersuchungen konnten innerhalb des vorgegebenen Zeitrahmens nicht abgeschlossen werden. Sie werden im Rahmen der österreichisch-polnischen Zusammenarbeit auf diesem Gebiet (Institut für Limnologie der Österreichischen Akademie der Wissenschaften, Mondsee und Bundesanstalt für Fischereiwirtschaft, Scharfling) von Dr. Luczynski fertiggestellt. Die Ergebnisse sollen gemeinsam publiziert werden.

Dieser Workshop stellt ein hervorragendes Beispiel für ergiebige internationale Zusammenarbeit dar. Die Beteiligten erachten es für wünschenswert, daß die von Dr. Reist vorgeschlagene Morphometrie der Coregonen und Saiblinge von den europäischen Fachkollegen diskutiert und wenn möglich übernommen wird. Für das nächstjährige Treffen der deutschsprachigen Coregonen-Fachleute (Anfang 1995 in Mondsee/Österreich) wird dieses Thema auf die Tagesordnung gesetzt. Damit soll der Schritt versucht werden, aus dem Dilemma der individuellen Meßmethode (für die Morphometrie und Genetik der Coregonen) herauszukommen und eine internationale Übereinstimmung zu erreichen.

Barbara Ritterbusch-Nauwerck

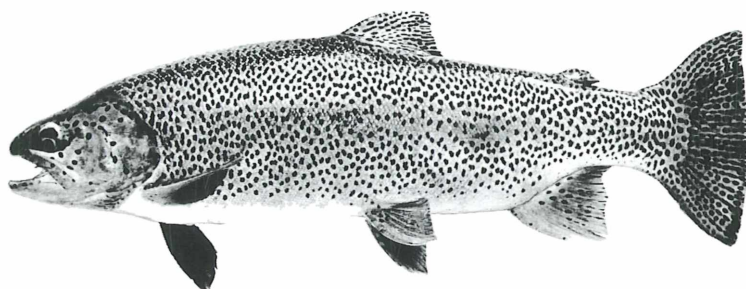
## Achleitner Forellen

Speiseforellen

Besatzforellen 1 und 2 sömmerig

Speiseforellen küchenfertig und entgrätet

Preiswertes Angebot aus  
eigenem Fischzuchtbetrieb!



## FORELLENZUCHT J. ACHLEITNER

A-5231 Schalchen bei Mattighofen · Häuslbergerstraße 11 · Tel. 077 42/2522



## Zur Lage der Fischerei in Ungarn

Anlässlich der heurigen Fachmesse »Die Hohe Jagd« in Salzburg konnte »Österreichs Fischerei« mit dem stellvertretenden Hauptabteilungsleiter für Jagd und Fischerei des ungarischen Landwirtschaftsministeriums, Herrn Dr. Tahy Bela, ein Gespräch führen.

ÖF: Von den Staaten des ehemaligen Ostblocks ist in Ungarn die Umorientierung zu einer Marktwirtschaft bisher am weitesten fortgeschritten. Welche Situation zeigt sich auf dem Sektor der Fischerei?

*Dr. Tahy:* Zunächst ist ein starker Rückgang der Produktion zu bemerken. Die fischereiliche Produktion betrug ehemals 42.000 Tonnen (inkl. 5.000 t registrierter Anglerfang). 1993 wurde diese Menge auf ca. 25.000 Tonnen (inkl. 5.000 t Anglerfang) reduziert. In diesem Betrag sind 10.000 t Besatzfische inkludiert. Das bedeutet, daß die Anlandung von marktfähigen Speisefischen derzeit bei rund 15.000 t liegt. Der Pro-Kopf-Verbrauch an Fisch in Ungarn beträgt derzeit nur 1,7 kg/Jahr.

ÖF: Wie erklärt sich dieser bedeutende Rückgang?

*Dr. Tahy:* Im wesentlichen sind fünf Ursachen für diesen Rückgang zu nennen:

1. Die Eigentumsverhältnisse haben sich verändert. Die Situation war instabil, wodurch viele Bewirtschafter nicht wußten, ob die von ihnen in einer Saison besetzten Fische bei der Abfischung noch ihnen gehören werden.
2. Im gesamten landwirtschaftlichen Bereich ist eine Krise zu verzeichnen. Trotz einer beträchtlichen Inflationsrate ist es derzeit günstiger, Geld auf den Kapitalmarkt zu bringen, als in die Landwirtschaft zu investieren.
3. Im Zusammenhang damit ist zum Beispiel die Getreideproduktion rückläufig, die Preise haben angezogen. Die Fischwirte haben in Reaktion darauf nur auf Naturfutter gesetzt und nur minimal Getreide zugefüttert. Auch die Düngemittelpreise gingen in die Höhe, so daß der Einsatz von Mineraldünger zu kostenintensiv wäre.
4. Seit rund acht Jahren herrscht eine Trockenperiode in Ungarn. Einige Teiche konnten überhaupt nicht bespannt werden, einige nur bis zu 40%. Diese Trockenperiode wirkte sich auf die gesamte fischereiliche



Dr. Tahy Bela bei der »Hohen Jagd« 1994 in Salzburg  
(Foto: Dr. Jagsch)

Produktion negativ aus. Auch der Balaton und der Velenceersee hatten einen um zirka 40 cm niedrigeren Wasserspiegel.

5. Es darf auch der Anteil von Fischdiebstahl und Schwarzanglerei nicht unterschätzt werden. Dies ist eine der Folgen einer immer mehr ansteigenden Arbeitslosigkeit. Für die Kontrolle dieser Art der Kriminalität fehlt es der Staatsmacht in den Aufbruchsjahren einfach an den nötigen Kräften. Auch der Einfluß des Kormorans, der in Ungarn Brutvogel ist, macht sich in den letzten Jahren immer stärker bemerkbar.

ÖF: Wie steht es mit der Privatisierung in der Teichwirtschaft?

*Dr. Tahy:* Von den 20.000 ha Teichfläche waren bisher 13.000 ha staatlich, 7.000 ha gehörten zu Landwirtschafts- bzw. Fischereikooperativen. Davon bleiben 2.500 ha staatlich (Fischzucht Balaton, Warmwasseranlage »TEHAG« Százhalombatta), alles übrige wird privatisiert (Einzelpersonen, GesmbH, Genossenschaften).

ÖF: In Österreich wurde 1990 das Wasserrechtsgesetz novelliert. Wie ist die Situation auf diesem Sektor in Ungarn?

*Dr. Tahy:* Das Wasserrechtsgesetz wurde

schon vor einigen Jahren novelliert. Derzeit gibt es Bestrebungen zur Novellierung des Fischereigesetzes, das für ganz Ungarn gültig wird. Noch vor dem Fischereigesetz soll auch das neue Jagdgesetz beschlossen werden. In Ungarn ist übrigens eine Anglerprüfung obligat. Sie wurde früher durch den Anglerverband abgehalten, wird jetzt in Zusammenarbeit mit dem Anglerverband von der staatlichen Behörde durchgeführt. (Das Gespräch mit Dr. Tahy Bela führte Dr. Albert Jagsch.)

## Wechsel an der Spitze des LFV Salzburg

Der diesjährige Landesfischertag am 28. Mai in Seekirchen stand ganz im Zeichen des Führungswechsels. Der bisherige Landesobmann Hans Lerchner und sein Stellvertreter HR Dr. Heinrich Hechenblaickner traten nach langjähriger, verdienstvoller Tätigkeit aus Alters- und Gesundheitsgründen zurück.

Der Landesfischertag wählte Herrn **Franz-Josef Auersperg** zum neuen Landesobmann sowie Herrn Oberst i. R. **Franz Wurm** zu dessen Stellvertreter.

In seinem Grußwort betonte der neue Landesobmann, daß es trotz einer gewissen Bindung einer Körperschaft öffentlichen Rechts an Landesinteressen primäre Aufgabe des



Franz-Josef Auersperg, der neue Obmann des Salzburger Landesfischereiverbandes.



Oberst Franz Wurm (rechts) nimmt die Gratulation zum Landesobmann-Stellvertreter von BO Seidl entgegen.

Fotos: Tautscher

Landesfischereiverbands sei, die Interessensvertretung der Fischer und Fischereiberechtigten gegenüber einer fortgesetzt versuchten Aufweichung bestehender Rechte durch Dritte wahrzunehmen. Als Führungs- und Leitprinzip nannte Auersperg: »Soviel Freiheit wie möglich, soviel Regelung wie nötig.«

Bei der Bewältigung der vielfältigen Aufgaben des Verbandes hat der neue Landesobmann in seinem Stellvertreter und Geschäftsführer Franz Wurm eine tüchtige und kompetente Stütze.

Der Landesfischertag wählte auf Antrag Franz-Josef Auerspergs Hans Lerchner per Akklamation zum Ehrenobmann. Ja.

## KURZBERICHTE

### **Oberösterreich/Salzburg: Kormorane und Graureiher – Diskussion**

Sommerhitze in den Sommerparlamenten von Oberösterreich und Salzburg konnte eine harte Diskussion um den Abschluß dieser geschützten Vögel nicht verhindern. Die aus NW-Europa eingewanderten Kormorane haben in den Landen »Ob der Enns« und auch in Salzburg Fischer frustriert. Kein Wunder, denn das »Fliegende Kreuz«, wie der Kormoran genannt wird, hat großen Appetit auf Edelfische und daher entsprechende Fischereischäden angerichtet. Auch der Graureiher ist besonders in Salzburg, wo schon an die 100 Brutpaare nisten, Feind Nummer eins der Fischer geworden.

Die Vögel fliegen in großen Radien in Fischzuchten und Aufzuchtsgewässer und bevorzugen dann den Edelfisch als Beute. Viele Fische, wie seltene Äschen, werden durch Schnabelhiebe entstellt und verludern.

Der Salzburger Landesrat Thaller will jetzt den Graureiher gar ganz schützen. Er meint, wenn man die Fische schonen würde, hätte man 75% des Graureiherbestandes liquidieren müssen. 2 bis 3 Abschüsse im Jahr, wie bisher, hätten hier gar keinen Sinn.

Landeshauptmann Ratzenböck in Oberösterreich ist dagegen für den Abschluß von Kormoranen. Vor allem die nicht seßhaften Zugvögel unter diesen Gattungen müssen mit Abschüssen rechnen.

Noch ist das letzte Wort nicht gesprochen, und man wird sehen, welche Lobby die Oberhand behält – ein Resultat mit Augenmaß wäre hier wichtig! HOT

### **Donau: WWF und Slowakei wollen Gabčíkovo-Problem lösen**

Die Slowakei hat Vertreter des WWF eingeladen, sich ein Bild rund um das Kraftwerk Gabčíkovo mit seinen Problemen zu machen. Die Regierung in Preßburg hat zugesagt, die Naturschutzprobleme so niedrig wie nur möglich zu halten. Die Slowakei versucht mit technischen Maßnahmen den Wasserstand im wertvollen Donauaubereich positiv zu regulieren. Das alte Donaubett soll weiters mit Schotter aufgeschüttet werden, damit das Donauwasser wieder die Nebenarme des Stromes erreichen kann und eine natürliche Wasserzufuhr zum Feuchtbiotop entsteht. Der gegenwärtig niedrige Wasserstand schädigt den Aubereich und die Nebenarme auch fischereilich stark.

Die Slowakei weist auf die hohen Kosten dieser Maßnahmen hin. Wer diese tragen soll ist jetzt noch nicht klar. Hoffentlich wird dies nicht ein Erpressungsfall auf Kosten der Natur. HOT

### **Kärnten: Seen haben gute Wasserqualität**

50 Gewässer wurden kürzlich in Kärnten untersucht. 38 Gewässer davon hatten die Wassergüteklasse I. Wörthersee, Millstättersee, Weißensee, Faakersee, Klopeinersee etc. hatten das beste Wasser. Die Fische werden sich darüber freuen und auch besser schmecken. Negativ waren der Fleetsee bei Villach und der Moosburger Mühlteich. Beide Gewässer gelten als stark überdüngt, und Algenwucher macht sich dort breit, was schlechte Optik und niedrige Sauerstoffwerte bedeutet. HOT

### **Ostsee: Wieder Sauerstoff in der Tiefe**

Die Ostsee hat durch Salzwasserschübe aus der Nordsee wieder Sauerstoff erhalten. Die Werte waren seit den 30er Jahren die höchsten, wie jetzt gemessen wurde. HOT



## **Zeller See: Latenter Zustrom von Abwasser bringt Sauerstoffmangel in der Tiefe**

Mitten in der Stadt Zell am See rinnt Abwasser in den See; es ist in der Hauptsache häuslichen Ursprungs. Diese punktuellen Schwächen des Zeller Abwassersystems (Regenüberläufe) sollen demnächst behoben werden. Die ungünstigen Sauerstoffwerte in der Tiefe des Sees sollen dann der Vergangenheit angehören. Die Angler klagen schon seit längerem über Probleme mit dem ansonsten erfolgreichen Saiblingsprojekt, welches von Hofrat Dr. Jagsch persönlich überwacht wurde.

Das Projekt lief gut an, mit einigen Prachtsaiblings in der 45-cm-Klasse. Der Besatz war ausnahmslos aus dem Grundlsee. Jetzt jedoch gibt es seit zwei Jahren Probleme mit den Seesaiblings, und das könnte einen Zusammenhang mit dem Mangel an Sauerstoff in der Tiefe des Sees haben. Die Verbesserung des Zeller Abwassersystems wird dann Klarheit schaffen. HOT

## **Ungarn: Fischsterben am Südufer des Plattensees**

Große Mengen von Weißfischen wurden in letzter Zeit am Südufer des Plattensees tot geborgen. Die Fische werden zur Zeit untersucht, und man will feststellen, was die Ursache ist. Schon in den vergangenen Jahren hat es im Plattensee große Aalsterben gegeben, was auf einen Wurm in der Schwimmblase der Fische zurückging. Der Fremdenverkehr ist von dieser unappetitlichen Sache sehr betroffen, und die Behörden bemühen sich deshalb besonders, der Sache auf den Grund zu gehen. HOT

## **Salzach: Bei Anthering soll das Regulierungskorsett weg**

Im Rahmen der GUS (Gesamtuntersuchung Salzach) arbeiten Wissenschaftler zur Zeit an einer Lösung des Uferproblems der Salzach in diesem abwärts von der Stadt Salzburg gelegenen Bereich des Flusses. Durch die vor einigen Jahrzehnten gemachte Regulierung der Salzach hat sich das Flußbett jetzt schon so tief eingegraben, daß es zu einem folgeschweren Absinken des Grundwasserspiegels der Region kommt. Beson-

ders der Aubereich ist dadurch geschädigt worden. Jetzt soll die Antheringer Au gerettet werden. Es wird überlegt, die Salzach im Aubereich vom Regulierungskorsett ganz zu befreien. Eine Tieferschürfung des Flusses soll vermieden werden und durch Absenkung des Aniveaus ein natürliches Überschwemmungsgebiet wiederhergestellt werden. Das Projekt Gesamtuntersuchung Salzach bietet dazu den geeigneten Rahmen. Ein von den Nebenarmen der Salzach durchzogener, regelmäßig vom Hochwasser überschwemmter Lebensraum kann allen Bewohnern dieser Zone nur helfen. HOT

## **BRD: Schreckensmeldung angeblich kein Fischerlatein**

Eine Meldung aus Füssen in Bayern geisterte unlängst durch die Medien der BRD: Ein Postler bekam es mit der großen Hitze im Dienst zu tun und kühlte seine Füße in einem kleinen See in der Nähe von Füssen ab – da biß ein Hecht zu. Der Fisch verbiß sich angeblich so arg, daß ihn nur ein Notarzt vom Fuß des Postlers befreien konnte. Der Hecht war zirka einen Meter lang. HOT

Nicht nur aus Deutschland erreichen uns derartige Meldungen. Ende Juli 1994 wurde in einem Baggersee in Oberösterreich eine Frau sowie im Offensee (OÖ.) ein 7jähriges Mädchen von Hechten attackiert. Anscheinend machen die erhöhten Wassertemperaturen die »Wölfe des Wassers« besonders angriffslustig. (Red.)

## **Lammer bei Scheffau: Von vier Raftingbooten aus Deutschland kenterten zwei**

Der Rafting-Unfug fängt heuer schon wieder ganz massiv an. Von vier aus der Bundesrepublik Deutschland stammenden Raftinggeräten kenterten gleich zwei an einer besonders gefährlichen Stelle nahe Scheffau im Land Salzburg. Die Boote waren mit je 6 Raftern besetzt. Die Feuerwehr hatte alle Hände voll zu tun. Die Schiffbrüchigen klammerten sich an Felsen in der tobenden Lammer fest.

Die Fischer und der Naturschutz beobachten seit Jahren das Treiben der wilden Raftingbande, doch die Warnungen wurden stets in den Wind geblasen. Die Rafter sind fast immer in Lebensgefahr und verursachen



naturfremden Lärm, zusätzlich stören diese wilden Wasserplanscher noch die besten Bestände an starken Salmoniden in der Lammer, Saalach, Enns, Inn etc.

Es wird Zeit, daß die Bestimmungen verschärft werden. Der Fremdenverkehr darf nicht auf Kosten der Natur und damit der Zukunft Umsätze machen, das ist kurzfristig und gar nicht notwendig. HOT

## **§ Das Umweltverträglichkeitsprüfungsgesetz (UVP-G) im Sinne der Wasser- und Abfallwirtschaft**

Das Bundesgesetz über die Prüfung der Umweltverträglichkeit und die Bürgerbeteiligung wurde im Oktober 1993 veröffentlicht.

Auch die Wasser- und die Abfallwirtschaft sind von diesem Gesetz betroffen. Zu den UVP-pflichtigen Anlagen zählen u. a. Anlagen zur thermischen Behandlung von gefährlichen Anlagen, Deponien und Untertagedeponien, Abfalldeponien mit einem Gesamtrahmen von mindestens 100.000 m<sup>3</sup>, Inertstoffdeponien und Baurestmassendepotien mit einem Gesamtrahmen von mindestens 500.000 m<sup>3</sup> auf der Abfallseite. Auf der Wasserseite sind es Wasserkraftanlagen von mehr als 15 MW, Abwasseranlagen von mehr als 200.000 EWG, Naßbaggerungen in Schottergruben von mehr als 10 Hektar u. a. m.

Der ÖWAV hat sich daher bereits einige Zeit vor Erscheinen dieses Gesetzes intensiv mit den in diesem Gesetz behandelten Proble-

men beschäftigt und einen Arbeitsausschuß »Umweltverträglichkeitsprüfung« ins Leben gerufen. Dieser Ausschuß arbeitet derzeit an Richtlinien, die hauptsächlich dazu dienen sollen, das Gesetz der Praxis und den Praktikern nahezubringen und im besonderen als Arbeitshilfe für jene zu dienen, die vom UVP-G betroffen sind. In diese Arbeiten wurden schon frühzeitig nicht nur das österreichische Gesetz (das damals noch als Entwurf vorlag), sondern daneben auch deutsche, schweizerische und amerikanische Unterlagen eingebracht.

Schwerpunkt dieser Richtlinie soll es sein, vor allem Unterlagen für das Stadium der Umweltverträglichkeitserklärung (UVE) zu liefern.

Nun zum Inhalt der geplanten Richtlinie: Neben einem allgemeinen Teil, der auf die generellen Punkte der UVE eingeht, wird die Beschreibung der Umwelt (Bestandsaufnahme) zur Errichtung einer neuen Anlage vorgenommen und auf die Einflüsse auf die Umwelt durch das zu errichtende Vorhaben eingegangen. Auch auf die fallweisen Alternativen zum neu zu errichtenden Vorhaben wird nicht vergessen.

Neben den technischen, naturwissenschaftlichen und biologischen Grundlagen ist im Rahmen einer UVE (und selbstverständlich im Rahmen des gesamten UVP-G) auch die Einführung von ökonomischen, bevölkerungspolitischen und sozialen Auswirkungen zu bedenken. Auch diese Komponenten werden in den Richtlinien berücksichtigt.

Als wesentlicher Teil der ÖWAV-Richtlinien sind die im Anhang vorgesehenen Beispiele für eine UVE bei Deponien und bei Kläranlagen anzusprechen, wobei noch weitere Beispiele vor allem aus der Wasserwirtschaft geplant sind. ÖWAV, Wien

## **Gesunde Wild- und Schuppenkarpfen, fangfähige Zander bis 7 kg**

Telefonische oder schriftliche Anfrage erbeten bei:

**Fischerei Helmut Lang, Quergasse 5, 7142 Illmitz**  
**Telefon 0 21 75 / 29 23 (mittags und abends)**

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichs Fischerei](#)

Jahr/Year: 1994

Band/Volume: [47](#)

Autor(en)/Author(s): Redaktion

Artikel/Article: [Aktuelle Information 195-203](#)