©Österreichischer Naturschutzbund; download unter www.biologiezentrum.at

EDITORIAL

Liebe Leserinnen und Leser,

diesmal haben Sie lange auf das erste Heft im Jahr warten müssen - umso mehr hoffe ich, dass Ihnen nun der Lesestoff längere Zeit nicht ausgehen wird!

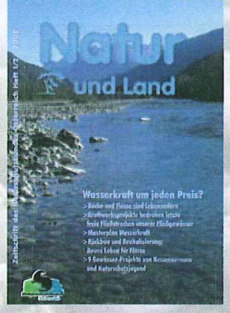
Es erwartet Sie ein „Schwall" an Themen rund um unsere Fließgewässer, ihre Nutzung, die Auswirkungen davon, den Boom bei Wasserkraftwerken und den Einfluss des Ökostromgesetzes darauf. Dessen Novelle, besser gesagt der Entwurf dazu ist ja erst Anfang Mai beschlossen worden - und wie erwartet, heftig umstritten, denn umfassend verbessert wurde es nicht. Zwar sind die Länder nun nicht mehr verpflichtet, die Ökostromförderung bei der Photovoltaik mit zu finanzieren, das Fördervolumen ist jedoch viel zu gering!

Der Bau von Kleinwasserkraftanlagen wird dagegen mit hohen Investitionszuschüssen angekurbelt. Wie überhaupt seit der intensiven Klimadiskussion dem weiteren Ausbau der Wasserkraft Tür und Tor offen zu stehen scheint: Wasserkraft wird als ***die*** Erneuerbare Energie schlechthin angesehen und das haben Wirtschaftsminister Martin Bartenstein und die E-Wirtschaft wohl mit ihrem „Masterplan Wasserkraft" auch bewirken wollen. Die Wirtschaft jubelt, weil sie sich in ihrer Forderung nach mehr Wasserkraftanlagen bestätigt fühlt. Die Umwelt- und Naturschutzorganisationen sind vor den Kopf gestoßen, weil parallel dazu seit Monaten ein „Masterplan zu den Potenzialen und Grenzen der Wasserkraft" von Umweltminister Josef Pröll mit den NGOs ausgehandelt wird. Und hier geht es um die naturverträgliche Nutzung unserer Fließgewässer und den Erhalt der letzten freien Fließstrecken.

Wasserkraftausbau ist kein Tabu, aber es geht um das Wie und Wo. Und es ist höchste Zeit, dass Umwelt- und Energieressort sich abstimmen und miteinander reden, wenn es um so heikle Angelegenheiten geht. So bleibt zu hoffen, dass es sich bald bis in höchste politische Kreise herumspricht: Die Zukunft liegt nicht in der Wasserkraft, sondern in den Stromsparpotenzialen und der Nutzung der Sonnenenergie.

Ihre

Titelfoto: Wolfgang Retter: Die herbstliche Isel in Osttirol, im Hintergrund die Lienzer Dolomiten
Hinterlegung: Golebiowski & Navara: Donaukies



INHALT

TITEL

02 **Wasserkraft um jeden Preis?** *Ingrid Hagenstein*
07 **25 Jahre Ramsarkonvention**
08 **Die Wasserrahmenrichtlinie**
10 **„Baustelle" Masterplan Wasserkraft**
DI Markus Ehrenpaar & Ingrid Hagenstein & Dr. Wolfgang Retter
12 Positionspapier **Wasserkraft nicht um jeden Preis**

THEMA

13 Wasserkraft und Naturschutz
Schwallbetrieb in Österreichs Fließgewässern
Dr. Stefan Schmutz & DI Rafaela Schinegger & Dr. Mathias Jungwirth
15 Bildreportage **Niedergang eines Flusses in Bildern**
Dr. Wolfgang Retter

INNOVATIV

18 Die Wasserschnecke: Altes Wissen neu entdeckt
18 Die Ökostrombörse Salzburg
19 Die Strom-Boje: Ein schwimmendes Kleinwasserkraftwerk

PLUS/MINUS

20 Kraftwerke bedrohen König der Mur
21 Grenzenloses Murerleben
22 Lebenswerter Inn
23 Front gegen Innkraftwerk Telfs
24 Naturschutzplan Fließgewässer in Tirol
24 Entenlacke: Renaturierung der Donau im Machland
26 Ybbs-Au: Schlägerungen im Schutzgebiet
27 Vernetzung Donau-Ybbs
28 Wasserkraftwerk bedroht Naturdenkmal Erlaufschlucht
29 Zaya: Uralter Auwald geschlägert & Ettlinger Mühlbach
30 Kein Kraftwerk an der Schwarzen Sulm
31 Salzach-Revitalisierung und Hochwasserschutz
32 ÖNB-Einwendungen: Flussbauliches Gesamtprojekt Donau
34 Interview Fische und Wellenschlag
35 Jugendseite mit Dr. Uhu

NATURSCHUTZBUND GEWÄSSERPROJEKTE

36 Wien Antn'zön - Wasservogelzählungen
38 Vorarlberg Sympathiekampagne Lebendiger Rhein
40 Burgenland Hochwasservorsorge durch Überschwemmungsflächen
42 Tirol Gletscherwasser stürzend und formend
44 Önj Der Kranebitter Lohbach: Natur vor der Haustür
46 Nö Kamp: Dynamik schafft Lebensraum
48 Steiermark Neue Arme für die Raab
50 Oö Fischzwerge haben es schwer
52 Kärnten Kleines Feuchtparadies am Feistritzbach
54 Salzburg Wasserflechten: klares Wasser und sonst nichts
56 Weichtier des Jahres Die Quellschnecke

57-60 Bücher/Impressum/Schriftenreihe/Shop/Tonträger

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Natur und Land (vormals Blätter für Naturkunde und Naturschutz)

Jahr/Year: 2008

Band/Volume: 2008_1-2

Autor(en)/Author(s): Hagenstein Ingrid

Artikel/Article: Vorwort 1