



Neue Bücher

Die Biologie & Ökologie der Parasiten des Aals im Neusiedler See von Michael Schabuss, 2008. Kartoniert. Die endo-parasitischen Helminthen des Aals im Neusiedler See – eine Langzeitstudie. 124 Seiten. VDM Verlag Dr. Müller, info@vdm-verlag.de, ISBN 3-639-00821-9. Preis: € 59,-.

Der erste Abschnitt der vorliegenden Arbeit beschäftigt sich mit der Untersuchung der endo-parasitischen Helminthen des Aals, *Anguilla anguilla*, einer allochthonen, durch langjährigen Besatz sehr abundanten Fischart im Neusiedler See, Österreich. Über einen Zeitraum von 8 Jahren (1994 bis 2001) wurden die Schwimmblasen und Verdauungstrakte von insgesamt 720 Aalen von zwei Standorten im Neusiedler See untersucht. Die Studie untersucht den Verlauf der Infektion der Aale mit dem Schwimmblasen-Nemato-

den *Anguillicola crassus* sowie die Langzeitentwicklung in der Struktur und Diversität der Parasitengemeinschaft im Verdauungstrakt des Aals und versucht etwaige Auswirkungen des Rückgangs der Aalpopulation auf die Parasitengemeinschaft festzustellen.

Der zweite Abschnitt dieser Studie beschäftigt sich mit dem Riemenwurm *Ligula intestinalis*, dessen Befall massive Auswirkungen auf den Wirtsfisch verursacht. Die Arbeit behandelt die Taxonomie, Systematik, Pathologie, Vorkommen und Verbreitung von *Ligula intestinalis* sowie den potenziellen Einfluss des Parasiten bei der Bioindikation von xenoöstrogenen Substanzen und beinhaltet eine Sammlung aller Funde vom Riemenwurm in Österreich.

Stippfischen – Fingerfolg für Jedermann. Von Andreas Janitzki. 128 Seiten, Hardcover. ISBN 97-3-440-10999-1. Kosmos Verlag Stuttgart, 2008. Preis: € 15,40.

Stippfischen umfasst das Angeln auf Weißfische in seiner ganzen Vielfalt. Ob mit der Kopfrute, Bolognese-, Feeder-, Picker- oder Matchrute, alle Angeltechniken erfordern eine spezielle Montage- und Futterstrategie und natürlich das passende Gerät.



Engineering Umwelttechnik

VTA Engineering und Umwelttechnik GmbH

Hauptstraße 2 · A-4675 Weibern

Tel. +43 (0) 77 32/41 33

Fax +43 (0) 77 32/22 70

e-mail: vta@vta.cc

homepage: www.vta.cc

VTA – alles sauber, alles klar!

Wir sind europaweit für die Reinhaltung unserer Gewässer tätig

- mit biologisch voll verträglichen, hochwertigen Systemprodukten
- durch verfahrenstechnische Optimierung von Kläranlagen
- durch Produkteinsatz zur Seesanierung
- mit eigener Forschung und Entwicklung innovativer Lösungen und Techniken

Unsere Produkte wirken als Systemkatalysatoren für eine verbesserte Leistungsfähigkeit der Abwasseranlagen. Die Belastung unserer Gewässer wird minimiert. Durch gezielte Phosphor-Fällung werden Algenblüten in Seen verhindert. Einer Eutrophierung wird somit entgegen gewirkt. Bei biologischen Fragestellungen bieten wir eine fachkundliche Beratung an (z.B. mikroskopische Analysen)



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichs Fischerei](#)

Jahr/Year: 2009

Band/Volume: [62](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Neue Bücher 36](#)