

Breckerfeld, 03.05.2008



Liebe Naturfreunde,

seit dem letzten Newsletter ist ein wenig Zeit vergangen. Die Natur ist wieder in die Gänge gekommen, es blüht, sprießt, surrt und brummt allerorten und auch die Zugriffszahlen auf www.natur-in-nrw.de ziehen wieder an. Im letzten Monat ist der Newsletter ausgefallen aber dafür hat dieser hier einiges an Neuem zu bieten!

Neue Artenprofile

Zunächst einmal sind 2 Spinnen-, 1 Weberknecht-, 1 Schwebfliegen-, 2 Vögel-, 9 Pilz- und 1 Käfer-Artenprofil auf www.natur-in-nrw.de hinzugekommen.

Die genauen Arten können Sie der folgenden Tabelle entnehmen. Bei Interesse können Sie mit Hilfe der Links direkt zu den neuen Profilen wechseln.

<u>Spinnen (2 Profile)</u>	
<p><u>Neues Artenprofil:</u> Wald-Sechsaugenspinne <i>Harpactea hombergi</i> (SCOPOLI, 1763) http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Tiere/Spinnen/TSP-250.html</p>	
	<p><u>Neues Artenprofil:</u> <i>Macaroeris nidicolens</i> (WALCKENAER, 1802) http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Tiere/Spinnen/TSP-306.html</p>

Schwebfliegen (1 Profil)

Neues Artenprofil:

Große Pelzschwebfliege, Frühe
Hummelschwebfliege
Criorhina ranunculi (PANZER, 1804)

<http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Tiere/Insekten/Schwebfliegen/TSW-142.html>



Käfer (1 Profil)



Neues Artenprofil:

Brauner Sandläufer, Kupferbrauner
Sandläufer, Dünensandlaufkäfer
Cicindela hybrida (LINNAEUS, 1758)

<http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Tiere/Insekten/Kaefer/Laufkaefer/TLK-193.html>

Vögel (2 Profile)

Neues Artenprofil:

Blässgans, Blessgans, □lässgans
Anser albifrons (SCOPOLI, 1769)

<http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Tiere/Voegel/TV-22.html>





Neues Artenprofil:

Eiderente

Somateria mollissima (LINNAEUS, 1758)

<http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Tiere/Voegel/TV-236.html>

Pilze (9 Profile)

Neues Artenprofil:

Gemeiner Spaltblättling

Schizophyllum commune Fr. 1815 : Fr. 1821

<http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Pilze/Polyporales/PP-17.html>



Neues Artenprofil:

Austern-Seitling, Austernseitling -
Pleurotus ostreatus

(JAQUIN 1775 : FR. 1821) KUMMER 1871

<http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Pilze/Polyporales/PP-9.html>

Neues Artenprofil:

Trockener Kahlkopf

Psilocybe montana

(PERS. 1796 : FR. 1821) KUMMER 1871

<http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Pilze/Agaricales/PA-619.html>





Neues Artenprofil:

Düsterer/Falscher Rotfuß-Röhrling
Xerocomus porosporus
(IMLER 1958 ex MORENO et BON 1977)
CONTU 1990

<http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Pilze/Boletales/PB-51.html>

Neues Artenprofil:

Großsporiger Gallertbecher
Ascocoryne cylichnium
(TULASNE) KORF 1971

<http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Pilze/Ascomycota/PAS-16.html>



Neues Artenprofil:

Netzigsporiges Mooschälchen
Neottiella rutilans (FRIES) DENNIS 1960

<http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Pilze/Ascomycota/PAS-248.html>



Neues Artenprofil:

Gemeines Lärchen-Haarbecherchen
Lachnellula occidentalis
(HAHN et AYERS) DHARNE 1965

<http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Pilze/Ascomycota/PAS-175.html>





Neues Artenprofil:

Gemeiner Anemonenbecherling,
Anemonenbecherling
Dumontinia tuberosa

(*BULLIARD ex MERAT 1821*) KOHN 1979

<http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Pilze/Ascomycota/PAS-90.html>

Neues Artenprofil:

Gelbbrauner Kiefern-Korkbecherling
Cenangium ferruginosum FRIES (1818)

<http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Pilze/Ascomycota/PAS-41a.html>



Weberknechte (1 Profil)



Neues Artenprofil:

"Schwarzer Leioibunum-Weberknecht"
Leioibunum sp.

<http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Tiere/Spinnen/Weberknechte/TPW-18a.html>

Der „Schwarze *Leioibunum*-Weberknecht“:

Herausheben möchte ich aus den Artenprofilen das Profil des „Schwarzen *Leioibunum*-Weberknechts“. Mir gelang von dieser Art der deutschlandweite Erst- und Zweitfund in Witten/Ruhr bzw. an der Ortsgrenze Hagen/Breckerfeld. Diese Weberknechtart verbreitet sich – vermutlich ausgehend aus den Niederlanden – auch über Deutschland. Freunde heimischer Weberknechte nehmen mit einer Mischung aus Interesse und Entsetzen das massive Entwicklungspotential dieser Art zur Kenntnis. Es sind bereits Vorkommen von bis zu 1000 (!) Individuen an einer Häuserwand gefunden worden. In dem Gewimmel von „Schwarzen



Weberknechten“, die eine Beinspannweite von 18 cm (!) erreichen können, haben heimische Arten kaum eine Chance. Interessanter Weise ist es europäischen Weberknecht-Spezialisten noch nicht gelungen die genaue Art dieses aus der Gattung *Leiobunum* stammenden Weberknechts herauszufinden. Funde sind bisher in NRW in Witten, Hagen, Breckerfeld, Dortmund und Essen gemacht worden. Die weitere Entwicklung steht unter „strenger“ Beobachtung und neue Funde der Art sollten dringend Herrn Prof. Dr. Martens (E-Mail: martens@uni-mainz.de) gemeldet werden. Ein englischsprachiges pdf-Dokument (1,8 MB, 12 Seiten) u. a. mit einer genauen Artbeschreibung und mit Fotos der Massenvorkommen kann hier eingesehen werden: http://www.natur-in-nrw.de/Download/Martens_Leiobunum_2007.pdf

Spinnenarten neu sortiert!

Als weitere Änderung habe ich die Spinnenarten-Übersichtsseite, die immerhin schon den Einstieg zu 77 detaillierten Spinnen-Artenprofilen ermöglicht, in 22 Spinnenfamilien aufgeteilt. Die Sortierung nach dem wissenschaftlichen Artnamen hat somit einer Aneinanderreihung, angelehnt an die etablierten Spinnenbücher, weichen müssen: <http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Artenuebersichten/spinnen-uebersicht.html>

Sonstiges

Ferner sind von Fredi Kasperek die Pilzartenlisten um weitere 42 neu aufgenommene Arten ergänzt worden (jetzt sind 1554 NRW-Pilzarten gelistet und zu 90 davon gibt es bereits ausführliche Artenprofile).

Dem Artenprofil der **Frühen Adonislibelle** (<http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Tiere/Insekten/Libellen/TL-59.html>) wurden neue Fotos von Thomas Mißling hinzugefügt, der erstmals zum „Bildspender“ wurde.

Link-Tipp:

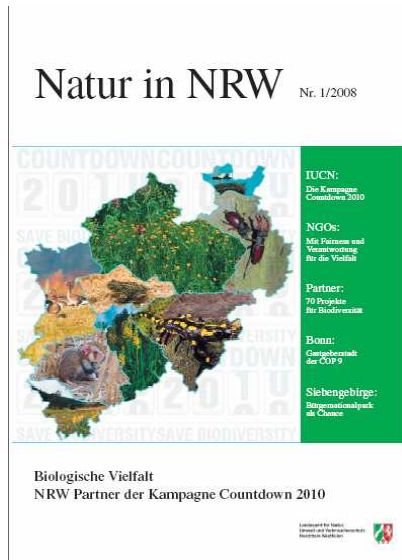
Einen besonders schönen Link-Tipp zum Thema Amphibien und Reptilien habe ich noch für Sie! Schauen Sie doch einmal beim NABU Köln vorbei (<http://www.nabu-koeln.de/herpetologie/herpetologie.htm>). Eine interessantere Seite – auch für Kinder - kann man zu diesem Themenkomplex wohl kaum gestalten. Filme, verschiedene Quiz, Stimmen, Memory, Puzzle, Kreuzworträtsel, ausführliche Infos usw. lassen keine Fragen unbeantwortet.

Aufruf: Rettet die Elbe und ihre Auen

Auch wenn wir in NRW ein gutes Stück von der Elbe entfernt leben, möchte ich diesen Aufruf, der mich per Mail erreichte (herzlichen Dank an Dipl.-Biol. Friedhelm Keil), an Sie weiterleiten. Natürliche Elbauen werden dort für ein sehr fragwürdiges Kanalprojekt geopfert und NABU, BUND und viele andere Naturschutzverbände laufen Sturm. In den ersten 14 Tagen haben immerhin bereits knapp 3000 Leute eine Petition gegen dieses unsägliche Unterfangen unterzeichnet. Schauen Sie doch bitte selber einmal unter dem angegebenen Link, ob Sie nicht auch Ihre Unterschrift gegen diesen Schildbürgerstreich hergeben wollen: <http://www.elbe-saale-kanal-nein.de/>

Natur-in-NRW in der Presse:

Wie bereits im letzten Newsletter angekündigt gab es in der letzten Zeit 2 Veröffentlichungen zu www.natur-in-nrw.de:



Ein längerer Artikel (3 Seiten), den ich selber geschrieben habe, erschien in der aktuellen Ausgabe (01/2008) der „Natur in NRW“-Zeitschrift des Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen (LANUV). Die komplette Zeitschrift wird von der LANUV übrigens als Download (3,1 MB) angeboten.

Die Seiten 50-52 handeln von www.natur-in-nrw.de.

Hier der direkte Link zu der lesenswerten Zeitschrift, die für wenig Geld auch abonniert werden kann:

http://www.lanuv.nrw.de/veroeffentlichungen/natur_in_nrw/200801/nin_0801.pdf



Der halbseitige Artikel „Der große Arten-Check“ in der NRZ vom 05.04.2008 kann unter folgendem Link eingesehen werden:

<http://www.natur-in-nrw.de/Download/nrz-artikel-vom-05.04.2008.jpg>

Aktuelle Zahlen zur natur-in-nrw-Statistik:

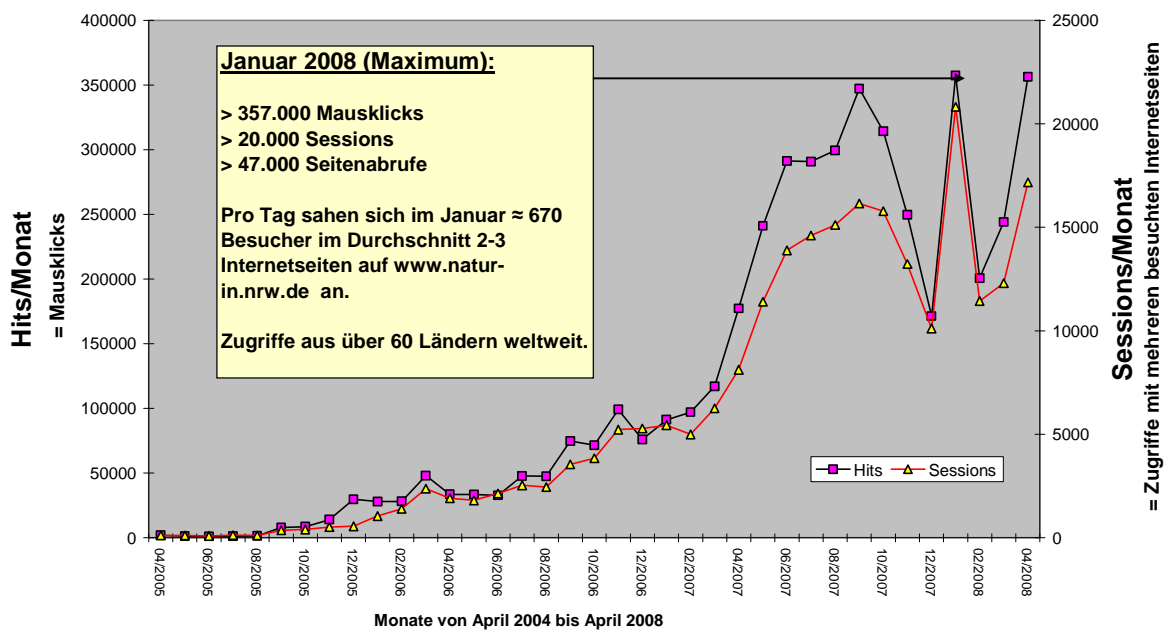
Zur Zeit (01.05.2008) besteht der Internetauftritt www.natur-in-nrw.de aus 669 HTML-Internetseiten und 6691 JPG-Fotodateien (da viele Fotos in 3 verschiedenen Größen vorliegen ist diese Zahl nicht gleichbedeutend mit unterschiedlichen Bildmotiven).

Der Newsletter geht momentan an 524 Interessenten bzw. Naturverbände, vorwiegend in NRW. In 83 Artenlisten werden insgesamt 15.307 Arten gelistet und zu 438 Arten werden ausführliche Artenprofile angeboten.

Ansonsten gibt es 211 nach Artengruppen sortierte Links zu anderen interessanten Naturseiten. 487 Literaturtipps - in artengruppenspezifischen Listen - komplettieren das Angebot.

Die folgende Grafik zeigt die Entwicklung der Zugriffszahlen seit der „Grundsteinlegung“ im April 2005. Der Monat April reicht fast an das Maximum vom Januar 2008 heran.

Zugriffszahlen: www.natur-in-nrw.de



Literaturempfehlungen:

Wie immer möchte ich Ihnen auch wieder einige Literaturempfehlungen ans Herz legen

	<p><u>Meine Meinung:</u> 239 farbige Abbildungen auf 192 Seiten sprechen für ein aufwändig illustriertes Buch. Hier werden Inhalte auf ansprechende moderne Weise transportiert. Eines der Highlights des Buches ist sicherlich die beigelegte DVD. Begleitend zu den Buchtexten können Filmsequenzen abgerufen werden, die höchstinteressant sind. Etwas gewöhnungsbedürftig ist die fehlende Unterstützung der Filme durch Musik- und Begleittexte, aber dadurch kann man sich besser auf die visuellen Eindrücke konzentrieren. Im letzten Kapitel sind einige längere und ältere</p>
--	--

<p>Pedro Galliker:</p> <p>Abenteuer Mikrowelt</p> <p>Exkursionen in die geheimnisvolle Welt der Kleinstlebewesen</p> <p>175 Seiten / 239 farbige Abb., mit DVD Einband: gebunden 1. Auflage 2007 ISBN: 978-3-258-07234-0 EUR: 34.90</p> <p>http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Literaturlisten/mikro-bl.html</p>	<p>Filmsequenzen (von 1987) mit Texten untermalt. Die Darstellung der Funktionsweise der "Tödlichen Saugfalle" <i>Utricularia</i> (Wasserschlauch), die Demonstration der Symbiose zwischen Süßwasserpolyt (Klasse die Darstellung der giftigen Nesselgeschosse am wirklichkeitsgetreuen Modell!) und Algen und Libellen- und Eintagsfliegenlarven in Aktion zu sehen, ist sehr beeindruckend umgesetzt. Aber auch die Texte, die von einer liebevoll zusammengestellten Mischung aus historischen Abbildungen, Zeichnungen und schönsten Mikroskop- und REM-Aufnahmen begleitet werden, sind anschaulich und interessant zu lesen. Der genaue Inhalt des Buches kann bei Amazon über die "Search-inside"-Funktion abgerufen werden.</p>
 <p>Aebischer, Adrian</p> <p>Eulen und Käuze</p> <p>Auf den Spuren der nächtlichen Jäger</p> <p>248 Seiten / 140 Farbbabb., 40 Tabellen, Grafiken, Karten und Zeichnungen, mit Audio-CD. Einband: Klappenbroschur 1. Auflage 2008 EUR: 27.00</p> <p>http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Literaturlisten/voegel-bl.html</p>	<p><u>Meine Meinung:</u></p> <p>Von den 16 in sehr schönen Klangdateien auf der beiliegenden CD vorgestellten Eulen- und Kauzarten werden im Buch 13 in ausführlichen Artenportraits vorgestellt. Die Arten werden umfassend auf 3-5 Seiten vorgestellt, inkl. exzellenten Fotos, Verbreitungskarte, Habitatbild und ausführlichen Texten zu Beschreibung, Verbreitung, Bestandsentwicklung, Lebensraum, Nahrung und Fortpflanzung. Mit insgesamt 52 Seiten liegt der Schwerpunkt des Buches aber nicht unbedingt in der Vorstellung der einzelnen Arten sondern in detaillierten Infos über Eulen im Allgemeinen. Infos zu Fortpflanzung, Wanderungen, Lebenserwartung, Todesursachen, Krankheiten, Beute, Jagdstrategien, Gewöllen, Gefieder, den Sinnen der Eulen, Schutzmaßnahmen usw. komplettieren dieses modern gestaltete und interessant geschriebene Buch. Gerade diese ausführlichen aktuellen Informationen unterscheiden dieses Buch von reinen Bestimmungsbüchern. Hier werden echte Eulenliebhaber angesprochen und mit allen wichtigen Infos versorgt.</p>



Eva-Maria & Wolfgang Dreyer
Wildkräuter, Beeren und Pilze
Erkennen, sammeln und genießen

9,95 EUR
176 Seiten, Broschur, 2. Aufl.

<http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Literaturlisten/pfl-kueche-bl.html>

Meine Meinung:

119 Rezepte mit Wildkräutern werden in diesem kleinen und preiswerten Büchlein vorgestellt. Ich habe die Rezepte zwar noch nicht ausprobiert aber sie klingen sehr lecker :-)

Die Einteilung nach Jahreszeiten erleichtert dabei die Identifizierung der Pflanzen und motiviert zur Suche. Auf Verwechslungsarten wird hingewiesen und es gibt genaue Anweisungen was man von den Pflanzen nutzen kann und wie es zubereitet werden soll.



**De Nederlandse steenvliegen
(Plecoptera) Entomologische Tabellen I
supplement bij Nederlandse
Faunistische Mededelingen**

Bram Koese

15.00 EUR

2008, Sprache: Niederländisch, 158 S

Nederlandse Entomologische Vereniging,
Museum Naturalis en

<http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Literaturlisten/steinfliegen-bl.html>

Meine Meinung:

300 Abbildungen und Illustrationen von Larven und adulten Steinfliegen werden in dem schönen kleinen Büchlein präsentiert. Auch wenn die Niederlande nicht unbedingt DAS Steinfliegenland ist, werden eine ganze Reihe an Arten präsentiert, die auch in Deutschland vorkommen. Die Texte sind zwar in niederländisch gehalten aber mit ein wenig guten Willen sind sie gut in die deutsche Sprache zu übersetzen. Klasse sind die Fotos und die Abbildungen. Für diesen Preis ein Muss für alle Steinfliegenfans! Eine Alternative zu dem Buch kenne ich nicht.



**Abenteuer Zoo - Der Zooführer für
Deutschland, Österreich und die
Schweiz**

Dirk Petzold & Silke Sorge

24,90 €

2007, 437 S., Broschur

<http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Literaturlisten/natur-bl.html>

Meine Meinung:

So ein Buch hat eindeutig noch auf dem Buchmarkt gefehlt! Man schaut auf die vorangestellte Karte und sieht sofort die durchnummerierten Zoos, Aquarien und Tierparks, die im Zielgebiet liegen. Die Nummer führt schnell zum ausgewählten Zoo. Anhand des Wuppertaler Zoos schauen wir uns die Präsentation im Buch einmal etwas genauer an. Der Zoo wird auf 4 Seiten ausführlich vorgestellt. Leicht verständliche Symbole für Spielplatz, Streichelgehege, Füttern erlaubt, Gastronomie, Wickeltisch, behindertengerechte Ausstattung, Zooshop und Hunde erlaubt/nicht erlaubt geben einem vorneweg wichtige Infos. Größe des Zoos, Anzahl der Tiere und Tierarten, Öffnungszeiten, Eintrittspreise, Telefon, Internetadresse, Erreichbarkeit mit öffentlichen Verkehrsmitteln sind weitere wichtige Details, die sehr übersichtlich präsentiert werden. 8 Fotos illustrieren den interessanten Text, der über Geschichte, Erfolge, Schwerpunkte und besondere Arten informiert. Herz was willst du mehr? Natürlich können nicht alle 550 (!) Tierparks, Aquarien und Reptilienhäuser so detailliert präsentiert, aber das was hier an Infos zusammengetragen wurde ist sehr beachtlich! Gerade wenn man naturinteressierte Kinder hat, ist dieses Buch sehr zu empfehlen, weil man bei längeren Autofahrten schnell nachschauen kann, ob man einen interessanten Zwischenstopp einlegen kann.

Bitte denken Sie auch an die Bestellmöglichkeit über meine Literaturempfehlungsseiten. Wenn Sie zur Amazon-Seite von einer meiner Literaturtipp-Seiten (<http://www.natur-in-nrw.de/HTML/Literaturlisten/neuerscheinungen.html>) wechseln, können Sie Ihre Bücher (oder auch irgendwelche anderen Artikel) ohne eigene finanzielle Nachteile bestellen und gleichzeitig natur-in-nrw.de ein wenig unterstützen.

Mit vielen Grüßen verbleibe ich bis zur nächsten Ausgabe

Ihr Dipl.-Biol. Axel Steiner
Gencayer Str. 44
58339 Breckerfeld

Tel.: 02338-2476
E-Mail: steiner@natur-in-nrw.de
Internet: www.natur-in-nrw.de

PS: Wie immer möchte ich darauf hinweisen, das Sie sich bei Bedarf mit einer formlosen E-Mail aus diesem Newsletter austragen lassen können.

