

Bürostruktur

EcoRing ist ein Zusammenschluss zweier biologisch-ökologisch ausgerichteter Fachbüros mit Standorten in Uslar und Hardegsen. Die gemeinsame fachliche Verantwortung liegt bei **Dr. Eckhard Coring** und **Dr. Jürgen Bätke**. Eine wirkungsvolle Kombination aus festen und freien Mitarbeitern sowie hochspezialisierten Partnerunternehmen unterschiedlicher Fachdisziplinen garantiert die kompetente Bearbeitung spezieller und komplexer Aufgabenstellungen und reduziert die Overhead-Kosten. Wir können hochspezialisiertes Fachwissen daher zu ökonomisch günstigen Bedingungen anbieten.

Tätigkeitsfelder

Wir sind ein interdisziplinär ausgerichtetes Fachbüro mit besonderem Schwerpunkt auf gewässerökologischen Fragestellungen. Unsere spezifischen Tätigkeitsfelder können unter den Begriffen

- **Gewässerökologie**
- **Landschaftsökologie**
- **Datenmanagement**
- **Umweltbildung und Consulting**
- **Öffentlichkeitsarbeit und Publikationen**

zusammengefasst werden. Innerhalb dieser Felder können wir nahezu alle auftretenden Fragestellungen kompetent bearbeiten. Wir bieten Komplettlösungen an, die sich von der Datenerhebung, Datenauswertung und Datenverwaltung bis zur Präsentation und praktischen Umsetzung erstrecken.

Selbstverständlich führen wir Freilandarbeiten bei jedem Wetter und auch unter widrigen Umständen durch. Wir garantieren die gewissenhafte Ausführung des technisch Machbaren.



Gewässerökologie: Binnen- und Übergangsgewässer werden von uns umfassend bearbeitet. Wir verfügen über spezielle Kenntnisse über nahezu alle relevanten Organismengruppen wie z.B. Kieselalgen (Phytobenthos), bodenlebende Wirbellose (Makrozoobenthos), Phyto- und Zooplankton und höhere Wasserpflanzen (Makrophyten). Kerngebiete sind Analysen, Gutachten und Bewertungen zur biologischen Gewässergüte, Strukturgüte, Mindestwasserführung und zum Temperaturhaushalt. Selbstverständlich sind wir mit den aktuellen **Verfahren zur Umsetzung der EG-WRRL** vertraut. Daneben entwickeln wir spezielle Lösungsansätze zu einzelnen Problemfeldern.



Datenmanagement: Wir bieten unseren Kunden einen kompletten Service von der Datenerfassung, Datenauswertung, Datenbankentwicklung und Datenbankpflege bis zur Erstellung internetfähiger Informationssysteme. Zusätzlich verfügen wir über einen GIS-Arbeitsplatz.

Öffentlichkeitsarbeit und Publikationen: In diesem Bereich verfügen wir über große Erfahrung bei der Redaktion und Gestaltungen verschiedener Druckmedien wie z. B. Tagungsberichte, Mitteilungshefte, Daten-CDROM's und Internetpräsentationen. Zu den herausragenden Projekten zählen hier die Umsetzung der **Gewässergüteberichte** der Bundesländer Hessen und Niedersachsen aus den Jahren 1998-2006 bzw. 2001 als Broschüre und internetfähiges Informationssystem.

Im Jahr 2005 haben wir mit der Herausgabe eigener Bestimmungswerke begonnen.



Umweltbildung und Consulting: Auf Wunsch organisieren und konzipieren wir Seminare, Vorträge und Exkursionen oder führen Fortbildungsveranstaltungen für Sie durch. Daneben beraten wir Sie gerne in allen Fragen des Gewässermanagements oder entwickeln Monitoringprogramme für Sie.

Technik

Unsere hochwertige technische Ausstattung ermöglicht uns die unabhängige Bearbeitung nahezu aller wesentlichen limnologischen und planerischen Fragestellungen in den Bereichen Gewässerökologie, Umweltdokumentation und Datenmanagement.

In unserem **Biolabor** verwenden wir Mikroskope und Stereolupen der Firma **ZEISS** mit digitaler Fotoeinrichtung zusammen mit aktuellster Bestimmungsliteratur.



Moderne **Bürotechnik** ermöglicht zusammen mit diversen Softwarepaketen, Grafikprogrammen und einem GIS-Arbeitsplatz die effiziente und gestalterisch anspruchsvolle Bearbeitung unserer Aufträge.



Unsere **Probenahmegeräte** entsprechen den einschlägigen DIN/ISO/CEN Vorschriften und garantieren eine optimale Probenahme. Es wird nur geschultes Personal eingesetzt.

Elektrometrische **Feldmessgeräte** vervollständigen zusammen mit mobilen **Spektralfluorometern** sowie einem stationären **Spektralphotometer** zur Chlorophyll a Bestimmung und zur Durchführung von Küvettentestverfahren unsere Analytik.

Überregionale Kompetenz



Die regionale und überregionale Ausrichtung unserer Arbeiten in den letzten 15 Jahren spiegelt sich in der bundesweiten Verteilung untersuchter Abschnitte in großen Flüssen und Kanälen wieder. Hinzu kommen hunderte weiterer Probestellen in kleinen Fließgewässern und intensive Erhebungen in diversen Seen. Die Liste der von uns zu allen Jahreszeiten untersuchten Gewässer reicht von A wie der "Aller" bis Z wie der "Zschopau".

Internationale Erfahrungen liegen aus mehrmonatigen Arbeitsaufenthalten in Brasilien sowie aus dem benachbarten europäischen Ausland vor.

Unsere Auftraggeber

EcoRing genießt das Vertrauen zahlreicher Auftraggeber aus dem Bereich der Universitäten, Behörden, Kommunen, Industrie und freien Planungsbüros. Viele dieser Institutionen beauftragen uns seit Jahren mit der Beantwortung komplexer Fragen aus dem angewandt-naturwissenschaftlichen Bereich. Zu unserem Kundenstamm zählen unter Anderen:

- ▶ Bundesanstalt für Gewässerkunde, Koblenz
- ▶ Bayerisches Landesamt für Umwelt, München
- ▶ Landesumweltamt Nordrhein-Westfalen, Essen
- ▶ Hessisches Landesamt für Umwelt und Geologie, Wiesbaden
- ▶ Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie
- ▶ Niedersächsisches Landesamt für Ökologie, Hildesheim (jetzt NLWKN Betriebsstelle Hannover-Hildesheim)
- ▶ Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft und Küstenschutz, Betriebsstelle Meppen
- ▶ Staatliches Umweltamt Aachen
- ▶ Stadt Emden, Fachdienst Umwelt
- ▶ Universität Essen
- ▶ Umweltinstitut Höxter
- ▶ Deutsche Gesellschaft für Limnologie
- ▶ Buderus Edelstahl, Wetzlar
- ▶ K+S Kali GmbH, Kassel
- ▶

Unter der Internet-Adresse

www.ecoring.de

finden sie mehr Informationen zu unserem Büro, können unsere vollständige Referenzliste einsehen und direkt Kontakt zu uns aufnehmen. Gerne stehen wir Ihnen auch zu einem unverbindlichen persönlichen Informationsgespräch zur Verfügung.

Allgemeines Büroprofil



GEWÄSSERÖKOLOGIE
UMWELTDOKUMENTATION
DATENMANAGEMENT
GIS-ANWENDUNGEN
PUBLIKATIONEN

Lange Str. 9, 37181 Hardegsen
Tel. 05505/999706
Graffstr. 12, 37170 Uslar
Tel.: 05571/800871
e-mail: info@ecoring.de
<http://www.ecoring.de>