

## Zusätzliches Angebot

Neobiota-Exkursion in die Saarer Ruhrauen in Mülheim an der Ruhr  
(in Anlehnung an Exkursionen von Prof. Dr. Bernd Sures und Nadine Haus,  
Arbeitsgruppe Angewandte Zoologie)



- Zielgruppe:** Sekundarstufe I und II
- Zeitpunkt:** 09.09.10, 15:00 – 17:30 Uhr
- Treffpunkt:** Am Parkplatz Mintardstraße Ecke Kahlenbergstraße in Mülheim  
(siehe auch Handout mit Anreisehinweisen im Internet)
- Beitrag:** 25 Euro
- Referenten:** Silvia Wenning, Hilke Geelvink und Fabian Kubinski

### Anmeldung

Bitte melden Sie sich online oder per Fax zur gewünschten Veranstaltung an:

[www.uni-due.de/biodidaktik](http://www.uni-due.de/biodidaktik)

**Fax.: (0201) 183-4673**

(Bitte benutzen Sie unsere Fax-Anmeldung)

### Fax-Anmeldung

**Vorname:**

**Nachname:**

**Name der Schule und Schulform:**

**Die Teilnahmegebühr bitte auf folgendes Konto überweisen:**

Empfänger: Universität Duisburg-Essen  
Kontonummer: 248997  
BLZ 36050105 (Sparkasse Essen)

**Die Anmeldung wird sofort nach der Überweisung der Teilnahmegebühr wirksam.**

Die Exkursion führt in die Saarer Ruhrauen in Mühlheim, ein Naturschutzgebiet, welches durch Fettwiesen, Weidebestände und den wechselnden Wasserstand der Ruhr geprägt wurde. Das Hauptaugenmerk soll während der Exkursion ganz bewusst auf den nicht einheimischen Tieren- und Pflanzenarten liegen.

Arten dieser Gruppe werden beobachtet und in die Systematik eingeordnet. Ein weiterer wichtiger Teil der Exkursion beinhaltet die Suche nach dem Ursprungsverbreitungsgebieten der gefundenen Arten und der Frage, wie diese nach Deutschland gekommen sind. Ebenfalls werden die Auswirkungen auf die heimische Flora und Fauna und den Menschen angesprochen.

Die Einbindung in die aktuellen Lehrpläne der beteiligten Schulformen sowie mögliche Umsetzungen im Unterricht werden thematisiert.

*Wir möchten uns an dieser Stelle ganz herzlich bei Prof. Dr. Sures und Nadine Haus für die Unterstützung bedanken, die die Exkursion in ähnlicher Form für Studierende der Universität Duisburg Essen anbieten.*

### **Ausrüstung:**

Um alle Facetten der Exkursion auskosten zu können, bitten wir alle Teilnehmerinnen und Teilnehmer wenn möglich Gummistiefel und ein Fernglas mitzubringen.

### **Anfahrtsskizze:**

