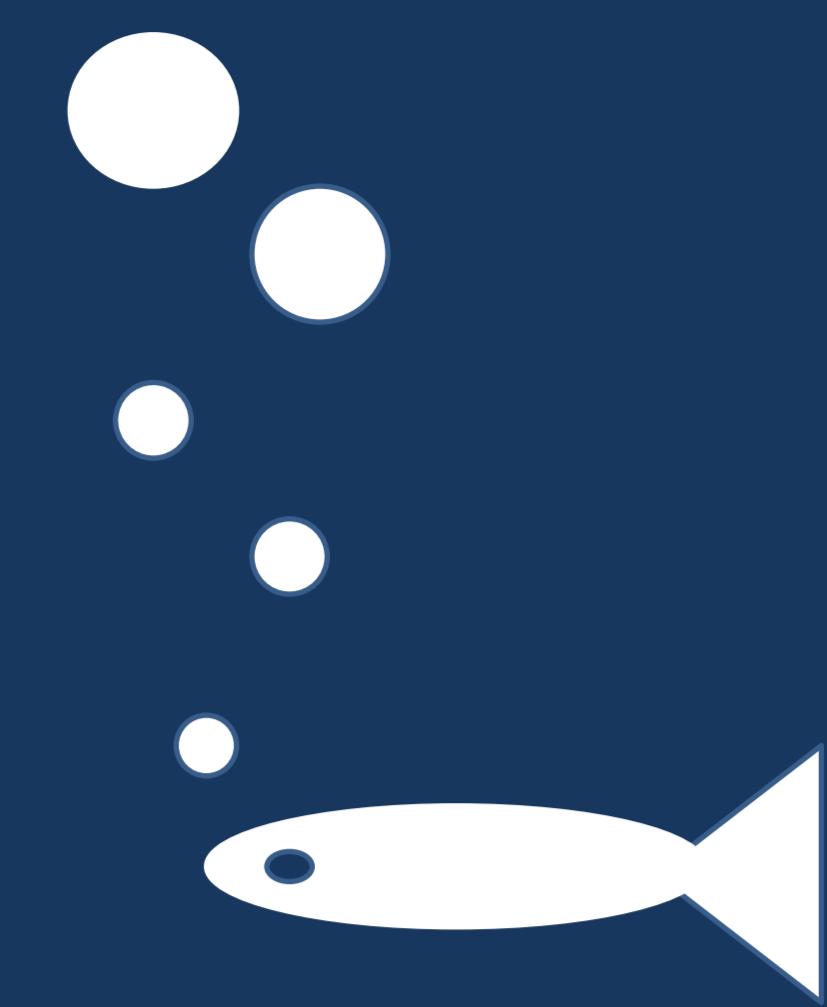
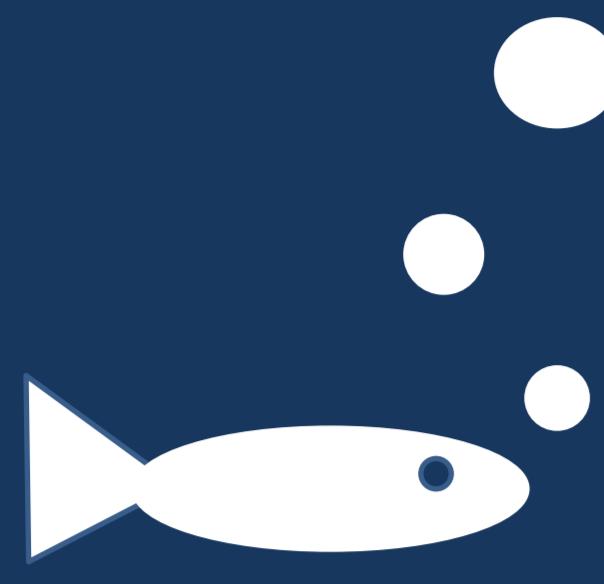


Fisch und Meer

Ferienprogramm

Sommer/Herbst 2013



Was ist das?

Das **Ferienprogramm** der AG Angew. LÖK/Ökoplan & Friends richtet sich an alle Studierenden der Lehreinheit Geowissenschaften I und bietet die Möglichkeit, in die Arbeit der AG hinein zu schnuppern, sich in verschiedenen Feldern zu vertiefen, neue Techniken auszuprobieren etc.. Die Teilnahme ist (auch für die Dozent_innen) völlig freiwillig und kann nirgendwo angerechnet werden.

Terminübersicht

26.07.2013	Elektrobefischung
02.10.2013	Vom Müll zum Urban Green Survival
10.10.2013	Wieviel Plastik (ver-) trägt die Ems?

Details

Elektrobefischung

Termin: 26.07.13
Uhrzeit: 9 Uhr
Ort: Wehr Havichhorster Mühle (Anfahrtsskizze unter <http://www.uni-muenster.de/OekologischePlanung>)
Dozent: Dr. Olaf Niepagenkemper, BSc. Jeannine Böhmichen
Inhalte: Zur Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit an der Werse wurde 2012 am Wehr Havichhorster Mühle ein Umgehungsgerinne gebaut. Zur Überprüfung der Funktionsfähigkeit dieses Gerinnes findet derzeit ein Monitoring mit Reusenkontrolle und Elektrobefischung statt. Diese Methoden werden bei der Veranstaltung erläutert und die gefangenen Fischarten der Werse können in Augenschein genommen werden. (Teilnehmerzahl: 8)



Vom Müll zum Urban Green Survival

Termin: 02.10.13
Uhrzeit: 9 Uhr
Ort: ILÖK, Heisenbergstraße 2
Dozent: Prof. Dr. Tillmann Buttschardt
Inhalte: Am Ende landet alles im Meer. Der Anstieg der Kunststoffverpackungen in den vergangenen Jahrzehnten hat zu einem enormen Druck auf die Umwelt geführt. Ausdruck ist der sog. Great Pacific Garbage Patch Weitere Informationen s.: <http://www.youtube.com/watch?v=FrAShtolieg>). Wir wollen im Kurs einerseits das Problem kennen- und einordnen lernen (im Sinne des DPSIR-Schemas) und andererseits konkret etwas tun: Gemeinsam basteln wir einen „Bottle-Garden“ den wir als „Grüne Wand“ ausgestalten möchten. (Anmeldung nötig, da wir im Vorfeld alte und gebrauchte Dinge sammeln!)



Wieviel Plastik (ver-) trägt die Ems?

Termin: 10.10.2013
Uhrzeit: 9:30 Uhr
Ort: wird noch bekannt gegeben
Dozent: Friederike Gabel
Inhalte: Die Bedrohung der Weltmeere und ihrer Organismen durch Plastik ist ein gut bekanntes Phänomen. Allerdings sind die Ausmaße der Plastikverschmutzung insbesondere durch Mikroplastik (Teilchen < 500 µm) in Binnengewässern bisher kaum untersucht worden. Niederländischer Forscher_innen konnten zeigen, dass dieses Mikroplastik nicht durch Kläranlagen zurückgehalten wird. Deshalb wollen wir nachprüfen ob und in welchen Maßen Mikroplastik auch in der Ems zu finden ist. (Teilnehmerzahl: 10)



Genauere Informationen bei den Dozenten (Anmeldung bitte per eMail an judit.hejkal@uni-muenster.de).