

## **Exkursion zum Schleiensee**

Am 21. September 2011 starteten wir unsere Exkursion zum Schleiensee in Moers - Schwafheim.



Mit Unterstützung unseres Biologie-Leistungskurslehrers Herrn Hüttenhoff und ausgerüstet mit Gummistiefeln, Schlauchboot und Co. machten wir uns an die Untersuchung des Gewässers. Dank guter Vorbereitung im Unterricht und gestelltem Material war nur eine kurze Besprechung nötig und es konnte in kleinen Gruppen sofort losgelegt werden.

Die verschiedenen Grüppchen nahmen Wasser-, sowie Bodenproben aus unterschiedlichen Tiefen, untersuchten Flora und Fauna und außerdem wurden topographische Veränderungen des Sees schriftlich festgehalten.

Nach einem Mittagspäuschen mit leckeren Snacks zur Stärkung führten wir unsere Untersuchungen mit Elan fort. Dank der von Herrn Hüttenhoff mitgebrachten Analysesets konnte die Gewässergüte direkt am Ufer bestimmt werden. Obwohl die Arbeit mit Chemikalien hohe Konzentration forderte, brachte sie auch viel Spaß mit sich.

Alles in allem war es eine gelungene und lehrreiche Exkursion, deren Ergebnisse in den folgenden Stunden noch weiter ausgewertet wurden. Als Fazit schrieben wir einen Bericht über die Gewässerqualität des Schleiensees für den [Angelverein SFC Rheinhausen e.V.](#) dem wir an dieser Stelle noch einmal herzlich danken möchten.

Jahrgang 12 / Q1