

## Wissenschaft trifft Schule

„Wissenschaft trifft Schule“ ist ein Kooperationsprojekt des Österreichischen Kompetenzzentrums für Didaktik der Biologie (AECC-Biologie) an der Universität Wien, dem NAWI Netzwerk Wien, der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Österreich und des Vereins zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse.

Die Idee besteht darin, Fachvorträge, eine Exkursion für Lehrer und Lehrerinnen und einen Science Talk für Schüler und Schülerinnen zu organisieren.

Im Sommersemester 2014 wurde dieses Angebot zum ersten Mal realisiert.

Das Thema war: **Was macht Fließgewässer lebendig?**

Am 2. April waren die Vorträge zu diesem Thema für die Lehrer und Lehrerinnen am AECC Biologie. Es haben 19 Lehrer und Lehrerinnen teilgenommen.

Die Themen der Vorträge lauteten: Nicht alles geht den Bach runter - Warum Fließwasserökologie gerade heute wichtig ist, geleitet von Univ. Prof. Dr. Tom Battin Leiter Department für Limnologie & Wasser Cluster Lunz

Ökosystem Donau -Konflikte am großen Strom Univ, geleitet von Prof. Dr. Fritz Schiemer Department für Limnologie & Zoologisch-Botanische Gesellschaft Österreichs

Die zu dem Thema organisierte Exkursion am 6. Mai 2014 stand unter dem Titel: „Von der Quelle zur Mündung - der Halterbach im Wienerwald“. Sie wurde von Univ. Prof. Dr. Günther Pass Department für Integrative Zoologie und Ilse Wenzl vom AECC Biologie und NAWI Netzwerk durchgeführt.



©Ilse Wenzl Exkursion Halterbach

**Der Science Talk** war am 28. Mai 2014 am BRG 18, Schopenhauerstr. 49, 1180. Insgesamt hatten 26 Schüler und Schülerinnen die Möglichkeit, mit einem Wissenschaftler in einer kleinen Runde zu diskutieren. Zur Vorbereitung der Beteiligten dienten die Vorträge und die Exkursion für die Lehrer und Lehrerinnen. Moderiert wurde der „Science Talk“ von Ilse Wenzl, der eingeladene Wissenschaftler war Univ. Prof. Dr. Fritz Schiemer Department für Limnologie & Zoologisch-Botanische Gesellschaft Österreichs.



©Ilse Wenzl Science Talk Schüler und Schülerinnen