

**Press release****Umweltbundesamt (UBA)****Jana Schmidt**

09/11/2003

<http://idw-online.de/en/news68818>Scientific Publications  
Biology, Environment / ecology, Oceanology / climate, Teaching / education  
transregional, national**Für Schulen: Mediendatenbank "H<sub>2</sub>O-Wissen"**

**Rund um den Gewässerschutz - Unterrichtsmaterialien für einen bewussten und nachhaltigen Umgang mit Wasser Was müssen Schülerinnen und Schüler über Wasser wissen? Was können sie für einen dauerhaft umweltgerechten Umgang mit dem kühlen Nass tun? Bereits in der Grundschule können Lehrerinnen und Lehrer beginnen, Interesse für den Gewässerschutz zu wecken und Wissen darüber zu vermitteln**

Speziell dafür wurde die Mediendatenbank zum Gewässerschutz "H<sub>2</sub>O-Wissen" entwickelt. Das Unabhängige Institut für Umweltfragen (UFU) erstellte - gefördert durch den Umweltforschungsplan 2002 - diese Datenbank für den Einsatz an allgemeinbildenden Schulen. Sie wird am Donnerstag, den 18. September 2003, im Stadthaus in Halle/Saale vorgestellt und steht dann kostenfrei als CD-ROM, als Handbuch sowie im Internet zur Verfügung.

Gewässerschutz eignet sich besonders gut für fächerübergreifendes Lernen, wie es in Auswertung der viel zitierten PISA - Studie zum internationalen Vergleich von Schülerleistungen immer wieder gefordert wird. Die Mediendatenbank "H<sub>2</sub>O-Wissen" ist für Lehrerinnen und Lehrer und andere Multiplikatoren der Umweltbildung ein wichtiges Hilfsmittel. Das Themenspektrum geht weit über den Lehrplan hinaus. Mit einfach zu bedienender Suchmaske sind etwa 300 Einträgen recherchierbar - dem Alter der Kinder angepasst; nach Titel und Autor; nach Unterrichtsfach sowie nach spezifischen Themen, wie zum Beispiel: Abwasserbehandlung, Gewässerökologie, Gewässerschutz, Hochwasser sowie Trinkwasser. Unterrichtseinheiten und Projektstage zum Gewässerschutz sind dadurch erheblich einfacher vorzubereiten.

Unter der Adresse <http://www.umweltbundesamt.de/uba-datenbanken> steht die Mediendatenbank im Internet zur Verfügung. Die CD-ROM sowie das Handbuch sind für Pädagogen kostenfrei. Sie können beim Umweltbundesamt, ZAD, Postfach 33 00 22, 14191 Berlin; Fax: 030/ 8903- 29 12 oder per e-Mail an [wasser@uba.de](mailto:wasser@uba.de) bestellt werden. Informationen zur Veranstaltung gibt es unter [www.umweltbundesamt.de/wasser/aktuell/untent.htm](http://www.umweltbundesamt.de/wasser/aktuell/untent.htm)

Berlin, den 11.09.03  
(2.094 Zeichen)