


Auf den Spuren des Abwassers

Ein Unterrichtsangebot für die 4. Klasse



Das Amt für Industrielle Betriebe lädt alle 4. Klassen zu einem spannenden Halbttag rund um den Wasserkreislauf und das Abwasser in die Kläranlage ein. Anlass ist das 50-jährige Bestehen der ersten Kläranlage im Kanton Basel-Landschaft.



 Für Mensch
und Natur

praktischer umweltschutz schweiz p  s c h



Amt für Industrielle Betriebe
Gerberstrasse 5
Postfach
4410 Liestal

Im Abwasserunterricht lernen die Schülerinnen und Schüler, wie das Abwasser gereinigt und wieder in den natürlichen Wasserkreislauf geleitet wird. Experimente, Spiele und Anschauungsmaterial gestalten den Abwasserunterricht erlebnisorientiert.

Das für die Schulen kostenlose Unterrichtsangebot besteht aus 3 Lektionen und findet in den Kläranlagen von Therwil, Sissach und Birsfelden statt. In den ersten beiden Lektionen erarbeitet die Klasse den Weg des Wassertropfens und lernt, wie das verschmutzte Wasser in der Kläranlage wieder gereinigt wird. Konkrete Tipps für einen sorgfältigen Umgang mit der Ressource Wasser ermöglichen, das Gelernte im Alltag umzusetzen. Auf dem anschliessenden Rundgang durch die Kläranlage vertiefen die Schülerinnen und Schüler das Gelernte.

Der Abwasserunterricht findet im Zeitraum vom 8. September bis 14. November 2008 statt. Pro Tag können maximal zwei Klassen teilnehmen. Eigens ausgebildete Fachlehrkräfte der Stiftung Praktischer Umweltschutz Schweiz Pusch sind für die Durchführung des Abwasserunterrichtes verantwortlich.

Informationen:

Amt für Industrielle Betriebe AIB, Rita Wüthrich,
Telefon 061 552 62 44, Fax 061 552 69 78, infoaib@bud.bl.ch

Stiftung Praktischer Umweltschutz Schweiz Pusch, Cornelia Häfeli,
Telefon 044 267 44 11, Fax 044 267 44 14,
wasserunterricht@umweltschutz.ch

Das AIB plant, baut, betreibt und unterhält 30 Abwasserreinigungsanlagen. Es engagiert sich für sauberes Wasser und gesunde Gewässer. Jährlich werden in seinen Anlagen 30 Millionen Kubikmeter Abwasser gereinigt und anschliessend dem natürlichen Wasserkreislauf übergeben.



Für Mensch
und Natur

Die Stiftung Praktischer Umweltschutz Schweiz Pusch ist eine Nonprofit-Organisation. Sie setzt sich für eine gesunde und lebenswerte Umwelt ein. Pusch unterstützt Lehrerinnen und Lehrer bei der Behandlung von ökologischen Themen mit Umweltunterricht und Unterrichtshilfen.



ANMELDEDETAILON

Ich möchte folgende Kläranlage besuchen:

- | | | |
|----------------------|--------------------------|------------------------|
| ARA Ergolz 1 | <input type="checkbox"/> | 8.-12. September 2008 |
| in Sissach | <input type="checkbox"/> | 15.-19. September 2008 |
| ARA Birsig | <input type="checkbox"/> | 20.-24. Oktober 2008 |
| in Therwil | <input type="checkbox"/> | 27.-31. Oktober 2008 |
| ARA Birs | <input type="checkbox"/> | 3.-7. November 2008 |
| in Birsfelden | <input type="checkbox"/> | 10.-14. November 2008 |

Ich bevorzuge folgende Halbtage:

	Morgen	Nachmittag
Montag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dienstag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mittwoch	<input type="checkbox"/>	
Donnerstag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Freitag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Adresse Schule:	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
Telefon Schulhaus:	<input type="text"/>
E-Mail Schulhaus:	<input type="text"/>
Anzahl Schüler/innen:	<input type="text"/>
Klassenlehrer/in Name, Vorname:	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
Telefon privat:	<input type="text"/>
E-Mail:	<input type="text"/>