

Materialien für Schulen

(Stand: Juli 2007)

Die Abfallberatung der KKA bietet allen interessierten Schulen unterschiedliche Materialien und Medien rund um das Thema „Müll“ an.

Sie können mit unserer Unterstützung **Unterrichtseinheiten** oder **Projektstage** durchführen oder die folgenden **Materialien** bei uns ausleihen.

Rufen Sie uns an!

- Dem Müll auf der Spur** Leihordner mit Broschüren, Infos und Kopiervorlagen rund um das Thema Müll
- Umweltpädagogik im Grundschulalter** CD-Rom - Umweltpädagogischer Leitfaden zum Thema Abfall (Müllvermeidung und -sortierung)

"Auf dem Holzweg" (Unterrichtsmaterialien zum Thema Papier)

- Unterrichtseinheit Papier** Papierverbrauch und die Folgen für die Wälder, die verschiedenen Papierzeihen und deren Bedeutung sowie Papierrecycling incl. Papierschöpfen – alles rund ums Papier und das Recycling wird nicht nur erklärt sondern in der Klasse auch praktisch nachvollzogen.
- Papierschöpfset** Alles was Sie zum Thema Papier und zum Papier schöpfen benötigen: je 5 Schöpfrahmen, Meßbecher, Schüsseln, Rührlöffel und Teigrollen sowie ein Mixer und ein Bügeleisen.
- Arbeitsblätter zum Thema Papier**
- Bücher, Broschüren, Filme rund ums Papier**

"Sarahs Welt" (Unterrichtseinheit zum Thema Konsum)

- Unterrichtseinheit Konsum** Möchten Sie mit Ihren Schülerinnen und Schülern über Konsum, Einkaufsgewohnheiten und die Folgen unseres Konsumverhaltens nachdenken? Oder ökologisch verträgliche, nachhaltige Konsummöglichkeiten erarbeiten? Dann nehmen Sie unser Angebot wahr:
Wir erarbeiten mit den Schülern, was ihr Konsumverhalten für die hiesige aber auch für die weiter entfernte Umwelt bedeutet. Sie beschäftigen sich mit bedrohten Tieren, gehen auf eine „Coladosenreise“ und müssen bei einem Einkaufsspiel auch den Naturverbrauch der Produkte beachten. Sie sammeln Ideen, wie man gut leben kann und wie trotzdem genug Natur für Mensch und Tier erhalten bleibt.
Denn: Wer bewusst konsumiert handelt für die Natur verträglich und macht weniger Müll!

"Kompost – Was ist das?"

- Unterrichtseinheit Kompost**
- Wurmkiste:** Geeignet, um mit Kindern das Thema "Kompostieren" zu besprechen, gefüllt mit kompostierbaren Abfällen, fertigen Kompost und all den Tieren, die die Arbeit leisten.
- Lupen** Zum Beobachten der Tiere in Kompost und Wurmkiste.

"Müll sortieren"

- Unterrichtseinheit Müll sortieren!** 1,2 oder 3, letzte Chance – vorbei!
Malbätter, Papiertaschentücher, Apfelreste, Verpackungen...
– alle Kinder müssen sich immer wieder neu hinter die (hoffentlich) richtige Mülltonne stellen.
Wer hat die meisten Punkte und wird Müllprofi?
Es wird erklärt, was in welche Tonne kommt und was mit dem Müll anschließend passiert also **warum** wir sortieren!
Wir bringen einen Sack voll „Mustermüll“ mit, der in die jeweils richtige der kleinen bunten Mülltonnen sortiert werden soll.
- Mülltönnchen (8 Liter) in grün, blau, braun, gelb und schwarz zum sortieren lernen**
Können auch käuflich erworben werden.
- Sortiersätze zum Einüben des Müllsortierens** "Sauberer Mustermüll" und die o.g. kleinen Mülltönnchen

"Die umweltfreundliche Schultasche"

- Umweltfreundliche Schultasche** Gefüllt mit dem, was Schüler für die Schule brauchen.
- KKA-Info: „Anfang gut- Alles gut! Umwelttipps zum Schulanfang“**

- 5 Tastkästen** Beliebige Dinge ertasten ohne sie sehen zu können.
Immer wieder spannend!

Ausstellungen:

- Ausstellung "Tipps und Denkanstöße (nicht nur) zur Weihnachtszeit"** Die Ausstellung gibt Denkanstöße (nicht nur) zu Geschenken und Tipps, wie Geschenke schön, umweltfreundlich und abfallarm verpackt werden können sowie viele Anregungen zur umweltfreundlichen Dekoration.
- begleitend KKA-Info: "Umweltfreundliche Geschenkverpackungen"**
- Ausstellung "Kork – Die wunderbare Rinde"**
Eine Ausstellung rund um den Naturstoff Kork – wo er herkommt, was man aus ihm macht und warum gesammelte Flaschenkorken zum Wegwerfen viel zu schade sind.

Videofilme:

- Das schmutzige Geschäft mit dem weißen Papier** 2000, ca. 30 min. von Inge Altmeier und Reinhard Hornung, Landesfilmdienst, Sek.I
- Die Müllmaus** 1993, ca. 30 min. aus "Die Sendung mit der Maus" zum Thema Abfall; Hrsg.: Westdeutscher Rundfunk
- Die Herstellung von Büttenpapier** 1998, ca. 7 min. aus "Die Sendung mit der Maus", zeigt das Herstellen von Büttenpapier; Hrsg.: WDR
- Korken-Sammlung 1+2** Kurzversion ca. 15 min, Langversion ca. 45 min Film zur Sammelaktion Korken für Kork. Zeigt den Weg des Naturstoffes Kork von der Rinde über Flaschenkorken und das anschließende Recycling zum umweltfreundlichen Dämmstoff.
- Korken-Sammlung 3** ca. 7 min. aus "Die Sendung mit der Maus", Filmausschnitt zum Thema Korkensammlung und –recycling.

Exkursionen:

- Besichtigung der Deponie Geldern Pont** mit einer Führung.

Übrigens: Interessante Informationen bietet auch die Natur- und Umweltschutz Akademie des Landes Nordrhein-Westfalen www.nua.nrw.de