

Schul – Erlebnis - Woche des Abfallwirtschaftsverbandes Hartberg

25. Mai 2010

„**UMWELT ERLEBEN UND BEGREIFEN**“

Der Abfallwirtschaftsverband Hartberg veranstaltet vom 7. Juni bis 11. Juni 2010 mit Unterstützung vom Land Steiermark (Fachabteilung 19D, Abfall- und Stoffflusswirtschaft,) für die Volksschulen des Bezirkes Hartberg eine Schul-Erlebnis-Woche „**UMWELT ERLEBEN UND BEGREIFEN**“ am landwirtschaftlichen Betrieb der Familie Buchegger (Buschenschank Kellerstöckl) in Schachen bei Vorau Nr. 68. Eingeladen, an dem Projekt teilzunehmen, sind die PflichtschülerInnen der 3. bzw. 4. Volksschulklassen. Insgesamt nehmen in dieser Woche 487 Kinder teil.

Lage des Bauernhofes

Der Bauernhof und Buschenschank der Familie Buchegger liegt auf einer Seehöhe von ca. 1000 m, mit einem **herrlichen Blick** in den **Vorauer Kessel**, auf das **Wechselgebiet**, die **Pretul** und den **Stuhleck mit seinen 10 Windrädern**.

In einem Stationsbetrieb werden zu den Themen Abfall, Wasser, Boden, Ökologischer Fußabdruck Nachhaltigkeit und Pflanzen praxisnahe Aktivitäten in Zusammenarbeit mit folgenden Institutionen angeboten:

- Steiermärkische Landesregierung, Fachabteilung 19D
- Bundeslehranstalt für alpenländische Landwirtschaft, Gumpenstein
- Buschenschank und Bauernhof Kellerstöckl
- Umweltbildungszentrum Steiermark (UBZ)
- Austria Glas Recycling (AGR)
- Wasserland Steiermark
- Altstoff Recycling Austria (ARA)
- Abfallwirtschaftsverband Hartberg (AWV)

Für die Schüler werden Stationen aufgebaut, die von den Schülern in Gruppen besucht werden; für jede Station ist ein Programm von ca. 30 Minuten geplant.

Stationen

Hofbesichtigung

Die Familie Buchegger bewirtschaftet einen landwirtschaftlichen Betrieb mit 18 ha Nutzfläche und 7 ha Wald. Außerdem wird auch Weinbau betrieben. Die Produkte aus der eigenen Landwirtschaft werden 4-mal im Jahr in einer Buschenschank vermarktet. Neben Rinderzucht gibt es am Bauernhof auch Pferde, Schweine, Hühner, Katzen und einen sehr kinderfreundlichen Hund.

Abfallvermeidung

Anhand des Beispiels Altglas soll den Kindern gezeigt werden, wie durch Abfallvermeidung und Abfalltrennung Rohstoffe und Energie eingespart werden können. Zu Gast ist die Austria Glas **Recycling mit dem cleveren Flaschengeist „Bobby Bottle“**. Er zeigt mit viel Witz und einigen Zaubertricks, worauf man beim Altglassammeln besonders achten soll. Die Kinder werden stark eingebunden und erfahren spielerisch, warum richtiges Sammeln so wichtig ist.

Wasser

Wasser ist ein wichtiger Bestandteil von Böden. Das Speicher- und Filtervermögen, sowie die Sicker- und Durchdringungsgeschwindigkeit ist bei verschiedenen Bodentypen unterschiedlich. Mittels eines simplen Versuchsaufbaues lässt sich das anschaulich demonstrieren. Außerdem werden die Unterschiede von stehenden und fließenden Gewässern erklärt und anhand von Kleinstlebewesen die biologische Gewässergüte bestimmt.

Ökologischer Fußabdruck – „Footprint“

Was ist der ökologische Fußabdruck? Wie groß ist mein eigener Fußabdruck und wie kann ich ihn verändern? Welche Auswirkungen haben diese Änderungen auf unsere Umwelt?

Boden

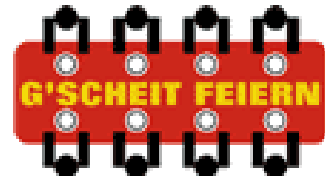
Die meisten Bodentierarten sind winzig klein. Die Schüler haben die Gelegenheit, einzelne Bodentiere „hautnah“ mit Hilfe von Stereomikroskopen zu beobachten und mit einem einfachen Schlüssel zu bestimmen.

Lebensraum Pflanzen

Erkennen und kennen lernen verschiedener Kulturpflanzen in der Natur. Welche Funktion und welchen Verwendungszweck haben die unterschiedlichen Pflanzenarten? Wie wichtig sind die Pflanzen für den Menschen, aber auch für unsere Haustiere?

Die Veranstaltung findet bei jeder Witterung statt, da die Stationen überdacht sind. Die einzelnen Stationen werden im Rotationssystem absolviert.

Es ist eine Jausenstation eingeplant, bei der die SchülerInnen gratis eine Jause zur Stärkung erhalten. Die Kosten für **Getränke und Jause** werden von den Raiffeisenkassen des Bezirkes Hartberg und dem Abfallwirtschaftsverband übernommen. Da diese Jausenstation nach den Richtlinien von „**G'scheit feiern – Feste ohne Reste**“ ausgerichtet ist, ersuchen wir, die Jause vor Ort in Anspruch zu nehmen, um unnötigen Abfall zu vermeiden.



Programm:

Datum: von 7. Juni bis 11. Juni 2010

Beginn: jeweils um 08.30 Uhr

Begrüßung und Beginn der Führung durch die Stationen Wasser, Boden, Lebensraum Pflanze, Ökologischer Fußabdruck, Abfall, Hofbesichtigung und Jausenstation

Das Programm endet jeden Tag um ca. 12:00 Uhr:

Kontakt:

Gerhard Kerschbaumer
Umwelt und Abfallberater
Abfallwirtschaftsverband Hartberg
8295 St. Johann in der Haide Nr. 170
Tel.: 03332/65456 DW 23, Fax: DW 4
Mobil : **0664/4606522**

