



- [Elternverein](#)
- [Kontakt](#)
- [Schulprofil](#)
- [Termine](#)
- [Anmeldeformular](#)



Pastorstraße 7
6010 Innsbruck
Österreich
Tel.: +43- (0)512-59923
office@ph-tirol.ac.at
www.ph-tirol.ac.at

01.06.10 Autor: THa

Und das Forschen geht weiter ...



Das sparkling science Projekt „Regeneration bei freilebenden Plattwürmern“ geht in die zweite Runde!

In Begleitung von Bernhard und Vroni (Uni Innsbruck) brachen die Kinder der 3a am 28. April mit der Hungerburgbahn zum Alpenzoo auf. Dort suchten die Kinder mit viel Eifer und schnellem Erfolg im Höttinger Bach unter Steinen nach einer weiteren Plattwurmart – *Crenobia alpina*. Diese Spezies ist durch ihre „Hörnchen“ leicht von

unserer früheren Art (*Dugesia gonocephala*) mit ihrem dreieckigen Kopf zu unterscheiden.

Die Wissenschaftler besuchten uns in der folgenden Woche in der Schule und führten mit den Kindern die Amputationen durch. Jeder Wurm wurde in drei Teile geschnitten - nun werden wir in den folgenden Wochen beobachten, wie sich aus jedem Teil ein ganzer Wurm entwickelt. Die Regenerationsfortschritte werden in kleinen Büchern festgehalten und in der Uni wissenschaftlich ausgewertet.

Waltraud Egger





[<- Zurück zu: Home](#)