

**Tag der Autonomie  
5. September 2014**

**Open  
Day**

**Landesagentur für Umwelt - Programm**

**Biologisches Labor der Landesagentur - Landhaus  
in Leifers (BZ), Unterbergstraße 2**



Führung durch das Biologische Labor; die Besucher können biologischen Analysen beiwohnen und daran teilnehmen, sowie mikroskopieren.

### **Tätigkeiten:**

#### **Entdecken Sie die Welt der biologischen Untersuchungen!**

Nutzen Sie die Gelegenheit, folgende Fachbereiche zu besichtigen:

#### **Mikrobiologie des Wassers und der Lebensmittel**

Sie lernen die häufigsten Bakterien und Hefen kennen, welche Trinkwasser und Lebensmitteln verseuchen können.

#### **Ökotoxikologie**

Sie können Krebse, Algen und Samen als Testorganismen unter der Lupe beobachten und an kurzen Toxizitäts-Experimenten teilnehmen.

## **Tätigkeiten:**

### **Pollen in Luft und Honig**

Sie können verschiedenen Anwendungen von Pollenuntersuchungen kennenlernen: Wie wird der Pollenflug gemessen? Was haben Pollenkörner mit dem Honig zu tun?

### **Leben im Bach**

Sie können unter dem Mikroskop die Lebewesen des Südtiroler Fließgewässer sehen und die Qualität der Gewässergüte in Südtirol entdecken.

### **Seen und Teiche**

Von der Lebewelt des Teiches zu den Niederungs- und Hochgebirgsseen bis hin zu den Badeseen: alles, was Sie über die Seen wissen wollen.

### **Tigermückenerhebung**

Wie sehen Tigermücken aus, wo leben sie und wie ist der Lebenszyklus, alle Informationen zur Tigermücke.

### **Mikroskopische Untersuchung der Futtermittel**

Analyse der Futtermittel am Mikroskop.


Die obgenannten Tätigkeiten finden fortlaufend **von 13 bis 16.30 Uhr** statt; **eine Anmeldung ist nicht notwendig.**

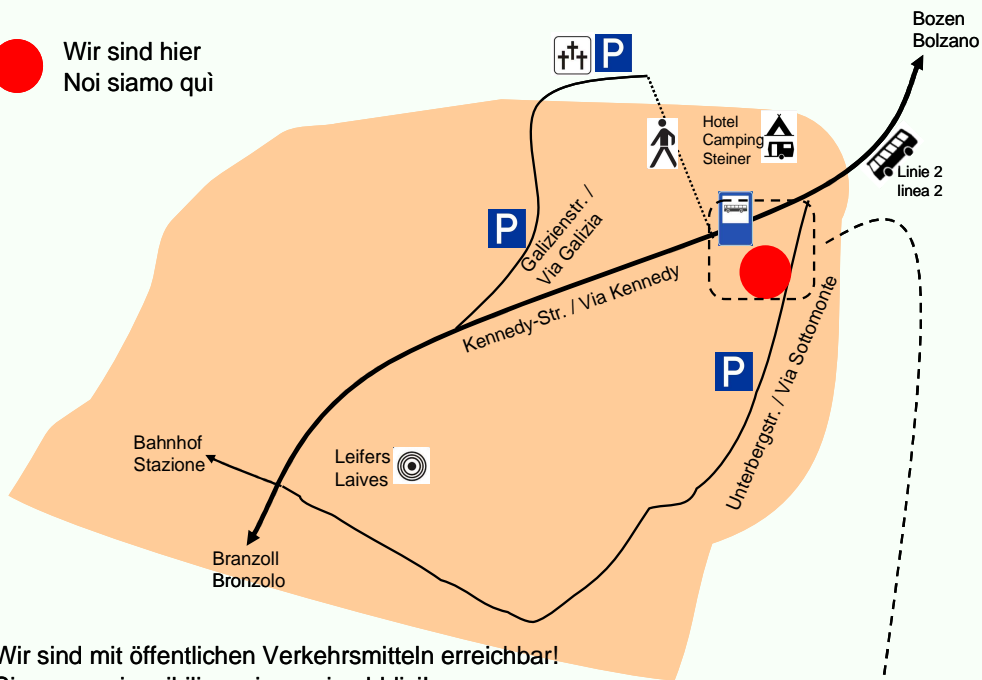
Bei den Infoständen und in den Labors informieren Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter über die Tätigkeiten und stehen Ihnen für Fragen gerne zur Verfügung.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch und wünschen viel Spaß an diesem Tag!





# Entdecken Sie wo wir sind...

 Wir sind hier  
Noi siamo qui



Wir sind mit öffentlichen Verkehrsmitteln erreichbar!  
Siamo raggiungibili con i mezzi pubblici!

-  1 Info-Point
-  2 Mikrobiologie / Microbiologia
-  3 Ökotoxikologie / Ecotossicologia
-  4 Pollen in Luft und im Honig / Pollini nell'aria e nel miele
-  5 Leben im Bach / La vita nei fiumi
-  6 Seen und Teiche / Laghi e stagni
-  Labor / Laboratorio

