

Internationales Forscherteam am Ortlergletscher

Deutsch- und italienischsprachige Oberschüler/innen erleben die Forscher hautnah



Vom 21.9.2011 bis 25.9.2011 fand am Fuße des Ortlergletschers ein Glaziologiecamp für 20 Schüler und Schülerinnen und deren Lehrpersonen aus verschiedenen deutschen und italienischen Oberschulen des Landes statt. Anlass für die Durchführung dieser besonderen schulischen Veranstaltung war ein Forschungsprojekt der Ohio State University in Zusammenarbeit mit den Universitäten Venedig, Pavia und Innsbruck, dem hydrografischen Landesamt sowie der Abteilung Zivilschutz der Südtiroler Landesverwaltung. Im Rahmen des Projektes werden Bohrkerne aus dem Ortlereis bis zum darunter liegenden Felsen entnommen. Aus den Gas- und Festkörpereinschlüssen im Eis sind Aussagen zum Klima, zur Vegetation, zum Einfluss des Menschen auf die Umwelt und andere Erkenntnisse über einen, vermutlich, mehrere Tausend Jahre umfassenden Zeitraum möglich.

Die Schüler und Schülerinnen sowie die Lehrpersonen hatten die Möglichkeit, die Vorbereitungen zu den Bohrungen vor Ort mitzuerleben und sich mit den Wissenschaftlern (auch auf Englisch) auszutauschen. Die EURAC, das Naturwissenschaftliche Museum Trient und der Nationalpark führten mit den Schülern und Schülerinnen verschiedene didaktische Aktivitäten zum Thema Gletscher durch. Die Referenten und Referentinnen sprachen in ihrer jeweiligen Muttersprache, auf Übersetzungen wurde, soweit als möglich, verzichtet.

Das Deutsche Bildungsressort Bereich Innovation und Beratung sowie das Italienische Bildungsressort pädagogischer Bereich stellten den Kontakt zu den Schulen her und finanzierten die Unterkunft für Schüler und Lehrpersonen.

Die Zusammenarbeit mit den Wissenschaftlern, die Hochgebirgsatmosphäre, die Unterbringung im Berghotel Franzenshöhe, aber auch das Kennenlernen Gleichaltriger beider Sprachgruppen machte das Glaziologiecamp für die Schüler und Schülerinnen mit Sicherheit zu einem unvergessenen Erlebnis.

Weitere Informationen unter www.ortles.org

(Autor: SH)