

## **Das Gradental in der Schobergruppe: postglaziale Entwicklung und heutiges Erscheinungsbild**

Dieses Seminar gilt als **Fortbildung für die Natur Aktiv Guide Ausbildung!**  
Dieses Seminar gilt als **Fortbildung für Kärntner Bergwanderführer!**

Das Gradental ist ein typisches vom Gletscher geformtes Trogtal mit mehreren Geländestufen. Der Gebirgsrahmen des Tales weist über 20 Dreitausender auf, der höchste Gipfel ist das Petzeck mit 3.283 m. Der Name des Tales wird vom slowenischen Wort „grad“ für Burg oder umzäuntes, eingehegtes Gebiet hergeleitet. Die Berge umgeben das Tal sozusagen wie eine Burgmauer mit ihren Zinnen. In der mittleren Stufe liegt auf über 1.900 m Seehöhe, in einer vom Gletschereis ausgehobelten Wanne, das Gradenmoos. Es ist eines der schönsten und naturschutzfachlich wertvollsten Staumäandermoore im Nationalpark Hohe Tauern. Die Entstehung dieses Moores ist durch eine starke Dynamik mit ständiger Veränderung der Gerinne, Überschwemmungen und Überschotterung charakterisiert, wodurch sich nur selten ein paar Zentimeter Torf entwickeln konnten. Der Großteil des Moores wird durch verschiedene Niedermoorgesellschaften besiedelt.

Mit einem Theorieteil am ersten Tag und einer ganztägigen Exkursion ins Gradental am zweiten Tag, vermittelt dieses Seminar die postglaziale Entwicklung des Tales und ihre Auswirkung auf die Vegetation.

**Vortragende:** Joachim GÖTZ | Fachbereich Geographie und Geologie, Arbeitsgruppe Geomorphologie, Universität Salzburg  
Helmut WITTMANN | Haus der Natur, Salzburg

**Termin:** Donnerstag, 6. Juli 2017 | 17.00 – 20.00 Uhr  
Freitag, 7. Juli 2017 | 9.00 – 17.00 Uhr

**Ort:** Nationalparkverwaltung Kärnten | 9843 Großkirchheim

**Kosten:** € 48,-- (exkl. ÜN/Verpflegung)

**Hinweis:** Für die Exkursion sind wetterfeste Kleidung, festes Schuhwerk und Jause mitzunehmen.

**Anmeldung:** <http://www.hohetauern.at/de/bildung-hohetauern/bildungsprogramme-nationalpark/91-bildung/bildungsprogramme-nationalpark-akademie/2901-das-gradental-in-der-schobergruppe-postglaziale-entwicklung-und-heutiges-erscheinungsbild.htm>