

Gastvortrag

Mag. Gerhard Hohenwarter
Zentralanstalt für Meteorologie und
Geodynamik



Am Weg nach oben – Der Klimawandel in Kärnten

Der Klimawandel ist seit einigen Jahren fixer Bestandteil zahlreicher öffentlicher und privater Diskussionen. Während manch ein Politiker noch an der globalen Erwärmung zweifelt, sind sich Forscher und Wissenschaftler einig, dass die aktuelle Klimaänderung zu einem Großteil auf den Einfluss des Menschen zurückzuführen ist.

Im Vortrag wird neben der Temperaturentwicklung in Kärnten auch auf veränderte Niederschlagstendenzen oder Windregime im Süden Österreichs eingegangen. Eindrücklich werden die Veränderungen anhand der Messdaten belegt, die Ursachen erforscht und die Auswirkungen durch Bilder (z.B. vom Gletscherschwund) gezeigt. Eine Einordnung aktueller "Wetterkapriolen" sowie ein Blick in die Zukunft runden den Vortrag ab.

Gerhard Hohenwarter stammt aus Villach und hat dort das BG/ BRG St. Martin besucht. Nach der bestandenen Reifprüfung und dem absolvierten Präsenzdienst studierte er in Wien Meteorologie und schloss das Studium im Jahr 2008 mit der Diplomarbeit „Das Absinken der Schneefallgrenze im Zusammenhang mit Starkschneefällen im Gailtal“ ab. Von 2008 bis 2011 war er als Klimatologe an der ZAMG in Wien in der Fachabteilung Klima tätig, welche er vorübergehend auch leitete. Von 2010 bis 2011 war er hauptverantwortlich für die Pressearbeit an der ZAMG. Seit dem Frühsommer 2011 arbeitet Gerhard Hohenwarter nun als Meteorologe und Klimatologe an der ZAMG Kundenservicestelle Kärnten in Klagenfurt. Neben seiner Tätigkeit an der ZAMG vermisst der zweifache Familienvater für den ÖAV mit dem Eiskar in den Karnischen Alpen den südlichsten Gletscher Österreichs.

Donnerstag, 29. November 2018

15 Uhr

Raum: K.0.01 (Stiftungssaal)

WIWI Fakultät | Institut für Geographie und Regionalforschung

<http://www.geo.aau.at>