Comunicato stampa, 9 maggio 2025

**Le super piante**

**Sviluppano foglie, frutti e fiori più grandi, tollerano meglio la siccità, il freddo e la salinità, sono più resistenti e si adattano più rapidamente. Le piante poliploidi sono il tema di una conferenza di Eurac Research e della Piattaforma Biodiversità dell'Alto Adige al Museo di Scienze Naturali il 14 maggio. In lingua tedesca.**

La poliploidia - quando le piante hanno due o più serie di cromosomi - si verifica frequentemente e svolge un ruolo importante nello sviluppo, nella diversità e nell'adattamento delle piante al loro ambiente. È noto che ci sono più specie di piante poliploidi alle latitudini più alte, ma il modo in cui queste piante sono distribuite nelle regioni montuose è meno conosciuto.

Teresa Zeni parlerà di questo argomento al colloquio in lingua tedesca “Polyploide Pflanzen in den Ostalpen: Einblick in die Verbreitungsmuster”. La dottoranda presso l'Istituto di Botanica dell'Università di Innsbruck affronterà anche la questione se le piante da fiore poliploidi nelle Alpi orientali siano presenti più frequentemente ad altitudini più elevate o a distanze maggiori dagli ex rifugi dell'era glaciale.

L'evento, organizzato da Eurac Research e dalla Piattaforma Biodiversità dell'Alto Adige, si terrà mercoledì 14 maggio alle ore 18 presso il Museo di Scienze Naturali dell'Alto Adige. L'ingresso è gratuito. Consigliata la prenotazione sul sito web del museo all'indirizzo <https://app.no-q.info/naturmuseum-sudtirol/calendar/event/534437>. La conferenza è visibile anche online sul canale YouTube del museo all'indirizzo <https://www.youtube.com/live/-RXsZYpqg8w>.

**Info**: tel. 0471 412964