

Ortaggi freschi in antartide

Serra in PMMA fornisce verdure fresche agli scienziati cinesi che lavorano nella stazione Great Wall sull'isola di Re Giorgio.

24 agosto 2016 07:50

Il team di ricercatori cinesi che opera nel circolo polare antartico può mangiare ogni giorno ortaggi freschi come pomodori, cetrioli, peperoni e lattuga grazie ad una serra realizzata con lastre di PMMA (Plexiglas Alltop di Evonik).



L'installazione è stata eretta nella base Great Wall sull'isola di Re Giorgio, la più grande delle isole Shetland Meridionali, a 120 chilometri dalla costa dell'Antartide, la cui superficie è ricoperta per il 90% da ghiaccio; il resto è ghiaia, con sporadiche macchie di licheni ed erba che sfidano le temperature gelide e i forti venti.