

Bellwald | Pilotprojekt über die Eignung von Lawinenverbauungen für Solarkraftwerke

Solarkraftwerk machbar?

In Bellwald ist ein Pilotprojekt zur Machbarkeit von Solarkraftwerken an bestehenden Lawinenverbauungen im Gange. Geplant ist ein solches Kraftwerk allerdings noch nicht.

In der Schweiz gibt es rund 600 km Lawinenverbauungen. Das nutzbare energetische Potenzial von Solarkraftwerken, die an solchen Verbauungen installiert sind, ist entsprechend gross. Mit einer Pilotanlage wird in den nächsten zwei Jahren in Bellwald getestet, ob sich Lawinenverbauungen zur Produktion von Solarstrom eignen. Entsprechende Daten und Erfahrungswerte fehlen nämlich noch weitgehend. Die Energieregion Goms will nun herausfinden, ob die Nutzung der Lawinenverbauungen als Solarkraftwerke überhaupt wirtschaftlich relevant ist. Auch soll erkundet werden, wie die Bevölkerung und die Gäste des Ortes auf die Landschaftsveränderung reagieren. | Seite 9



Installiert. Die ersten Panels der Pilotstudie sind bereits an den Lawinenverbauungen im Skigebiet von Bellwald angebracht worden.

FOTO ZVG