



**UNIÓN EUROPEA**

Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural

**SIERRA  
NEVADA**

**PARQUE NACIONAL**

**PARQUE NACIONAL**



# Adaptarse o desaparecer



En el paisaje quebrado y blanquecino que ahora le rodea, uno tiene la sensación de estar en un desierto arenoso rico en carbonato cálcico y magnesio (“dolomías”), donde nada puede crecer. Pero nada más lejos de la realidad, pues existe toda una vegetación especializada, perfectamente adaptada a este medio y capaz de sobrevivir en las condiciones más extremas.

Adaptaciones de las plantas a estas duras condiciones:



Correhuela de Sierra Nevada  
*Convolvulus boissieri*

Cubierta de pequeños pelos para atrapar las gotas de agua y retener la humedad, ya que el suelo presenta escasa retención de agua debido a su alta permeabilidad.



*Armeria filicaulis* subsp. o *Trevenqueana*

Pérdida de la parte aérea durante el invierno para evitar las fuertes heladas y la nieve. Raíces muy desarrolladas respecto al tamaño total, para captar el máximo de agua del suelo.



*Centaurea granatensis*

Pequeño porte y aspecto blanquecino para soportar la elevada insolación que puede provocar quemaduras en las hojas.



*Erodium boissieri*

Vistasas flores de colores llamativos para atraer a los insectos.

Para saber más/more information:

