

Vegetación Rupícola y Cacuminal



Los **roquedos** han actuado como refugios naturales para aquellas plantas, evitando la competencia con otras especies y la herbivoría. Las zonas más elevadas y umbrías posibilitan que especies como *Centranthus nevadensis*, *Draba hispanica*, *Saxifraga biternata* o *Rupicapnos africana subsp. decipiens*, estén presentes en nuestro entorno.



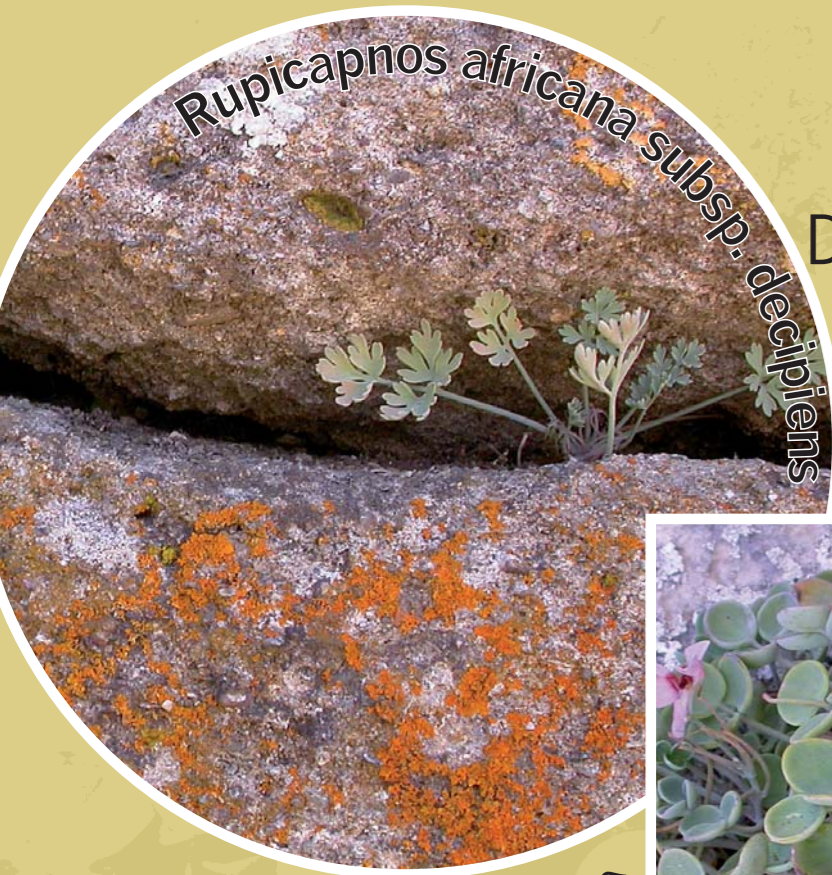
Draba hispanica

Las **plantas cacuminales** o **de cumbre** soportan la fuerza del viento, las bajas temperaturas y el peso de la nieve durante el invierno, así como una elevada insolación y aridez durante el periodo estival.



Las **plantas rupícolas** crecen en grietas y fisuras de rocas y optimizando su desarrollo en condiciones de escasez de suelo, humedad constantes. Muchas están amenazadas y constituyen endemismo exclusivos de Andalucía y del sector Rondero.

En el sector rondero aparecen por encima de los 1500 metros de altitud, ocupando las zonas más elevadas y crestas, justo por encima de los pinsapares, acerales y quejigales. Constituyen los enebrales (*Juniperus communis subsp. hemisphaerica* y *J. sabina*) y piornales (*Hormatophylla spinosa*, *Erinacea anthyllis*, *Ononis reuteri* o *Bupleurum spinosum*).

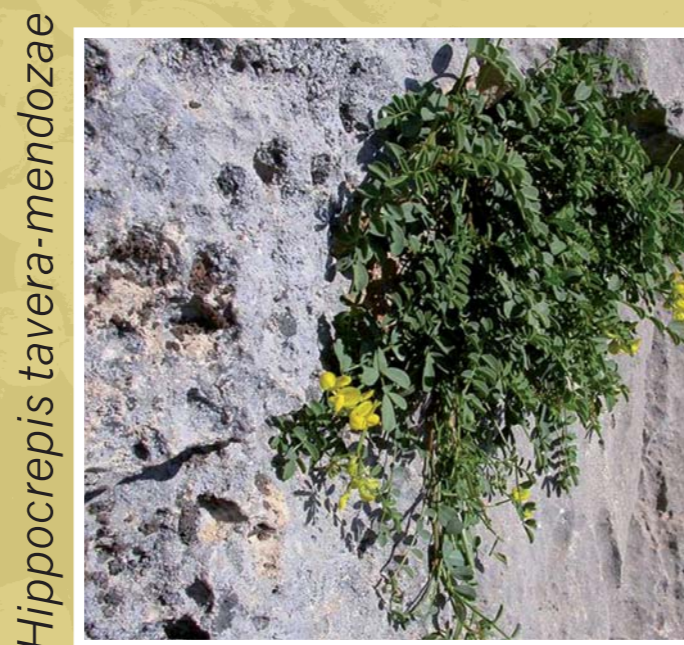


Rupicapnos africana subsp. decipiens

Desarrollan raíces finas que penetran en las fisuras



Sarcocapnos baetica



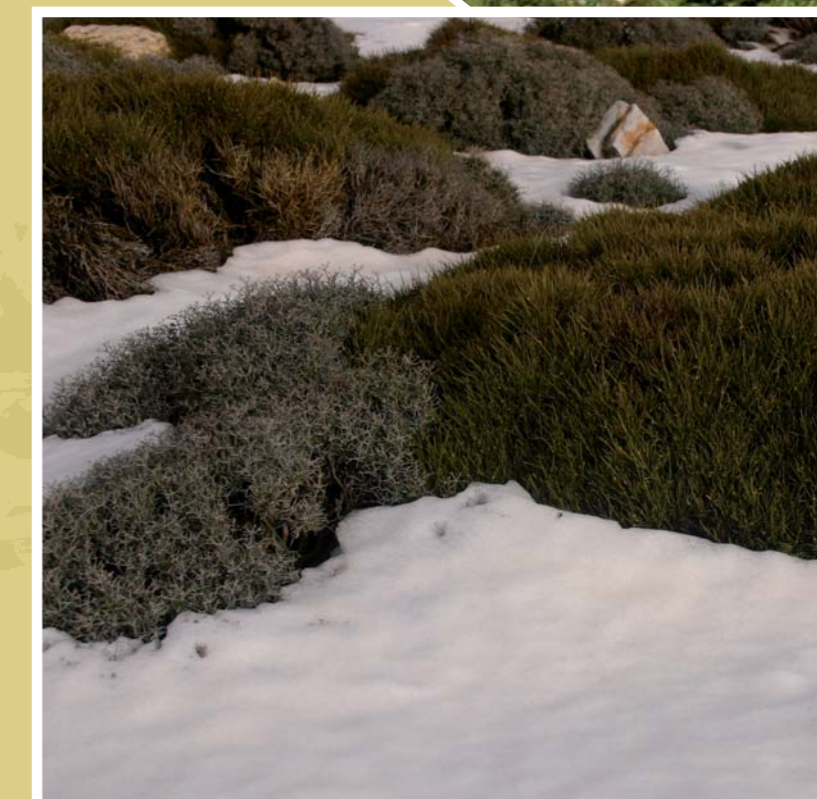
Hippocrepis tavernera-mendozae



Saxifraga biternata



Rhamnus myrtifolius



Porte almohadillado (pulvinular). Mayor volumen con menor superficie. Protege durante el frío del invierno y evita la deshidratación durante el verano



Los estambres y pistilos suelen desarrollarse al mismo tiempo, de este modo se pueden autopolinizar y obtener semillas en ausencia de polinizadores. Algunas depositan los frutos sobre la propia planta o en la tierra (geocarpia)



Erinacea anthyllis

Desarrollo de espinas para evitar la herbivoría. Las yemas que originarán nuevos tallos y hojas quedan protegidas bajo las mismas. Las hojas aciculares, reducidas evitan la transpiración.

