

CONDICIÓN AGROECOLÓGICA 6 (CAE 6) ESPECIES APTAS PARA JARDINES DE CORDILLERA_ ZONA CENTRO Y CENTRO NORTE

Condiciones ambientales en su hábitat natural

-Variables climáticas

- Precipitaciones concentradas en meses de invierno, la mayor parte en forma de nieve
- Período de invierno es más extenso, dejando una estación seca de sólo 4 a 5 meses
- Precipitaciones ocasionales en primavera y verano
- Cortos periodos de condiciones para el crecimiento de especies vegetales (4 a 5 meses)
- Condiciones de congelamiento en temporada fría
- Fuertes vientos y alta radiación

-Variables de suelo

- Suelos minerales de bajo contenido de materia orgánica
- Fuerte presencia de rocas y áridos
- Condiciones de pendientes
- Buen drenaje

Características de las especies aptas para esta condición:

- Las especies de cordillera han desarrollado adaptaciones morfológicas y fisiológicas para vivir en condiciones ambientales extremas de temperatura, viento, nieve y alta radiación de cordillera.
- Algunas de sus estrategias, entre otras, son:
 - crecimientos acojinados
 - ciclos de crecimientos cortos
 - estructuras de sobrevivencia (geófitas)
 - entradas en receso en temporada fría

Las especies de este listado, crecen en forma natural entre los 1200 a 2300 msnm.

Árboles:

Escallonia myrtoidea / Lun

Kageneckia angustifolia / Frangel

Quillaja saponaria / Quillay

Salix humboldtiana / Sauce chileno

Arbustos altos: > a 2 m. de altura

Colliguaja integerrima / Colliguay de cordillera

Corynabutilon ceratoscarpum / Abutilon de cordillera

Schinus montana / Muchi

Trevoa quinquenervia / Tralhuen

Arbustos medios: de 1,5 a 2 m. de altura

Colliguaja salicifolia

Dunalia spinosa / Dunalia

Senna birostris

Arbustos bajos: de 1,0 a 1,5 m. de altura

Baccharis sagittalis / Verbena de las tres esquinas

Ephedra chilensis / Pingo pingo

Escallonia alpina

Gymnophyton isatidicarpum / Gymnophyton

Guindilla trinervis / Guindilla

Muehlenbeckia hastulata / Quilo

Arbustos menores: de 0,40 a 1 m. de altura

Berberis empetrifolia / Uva de cordillera

Grindelia glutinosa

Haplopappus macrocephalus

Haplopappus integerrimus

Haplopappus schumannii

Haplopappus setulosus

Haplopappus velutinus / Haplopappus de cordillera

Senecio eruciformis

Tetraglochin alatum / Horizonte

Bromeliáceas:

Puya alpestris

Puya coerulea / Chagualillo

Hierbas:

Armeria marítima / Armeria

Eryngium paniculatum / Chupalla

Sisyrinchium arenarium / Nuño

Sisyrinchium nigricans

Solidago chilensis / Fulel fulel

Stachys albicaulis

Stachys macraei

Stachys sericea

Pastos ornamentales:

Amelichloa caudata

Cortaderia speciosa / Cola de zorro

Nassella laevissima