

Nombre científico : *Acacia caven* (Molina) Molina

Nombre común : Espino, espino maulino, churque, churco, espinillo, caven, espinillo o kawen.

Descripción : Arbol espinoso, bota las hojas en invierno o verano, o las conserva por hasta dos años dependiendo de la latitud. Puede llegar a medir cerca de 10 metros de altura. El tronco es tortuoso, de unos 50 cm de diámetro. La corteza es gruesa, agrietada longitudinalmente, opaca y negruzca. El fruto es una legumbre negra indehiscente, que se conoce como quiringa o quirincho.

Distribución : En Chile se encuentra entre las provincias de Copiapó y del Biobío. Habita desde la costa hasta la precordillera, por lo general, en climas secos y terrenos pobres. Es una especie difundida en zonas áridas y semiáridas de América del Sur.

Conservación : Dado su amplio rango de distribución, no presenta problemas de conservación. Se estima que en Chile los espinales abarcan una superficie de unas 3,8 millones de hectáreas. Sin embargo, en la actualidad quedan ejemplares pequeños y arbustivos, debido a la habilitación de terrenos para la agricultura y urbanización, y a la explotación continua y masiva de su madera.

Anecdotario : Habría sido introducido a Chile desde el lado oriental de la cordillera andina, en tiempos prehispánicos, acarreado por llamas u otro camélido doméstico. Es una especie pionera e indicadora de ambientes perturbados. Las flores presentan un intenso aroma y su esencia se emplea en perfumería. En la zona norte es común reemplazar el café por una bebida preparada con todo el fruto molido, la cual además de ser estimulante presenta propiedades digestivas. Estos sirven de base para la elaboración de harinas de alto contenido proteico.