



## Espino, Churque, Charco, Caven

### *Acacia caven* (Molina) Molina

Fabaceae

**Descripción:** Árbol o arbusto de 2-6 m de altura, de ramas gruesas, tortuosas estriadas. Espinas estipuláceas, de tamaño variable. Hojas bipinnadas, caducas, ligeramente pubescentes, con 3-7 pares de pecíolos secundarios. Inflorescencia en glomérulos amarillos, fragantes. Su fruto es una legumbre indehisciente, gruesa, generalmente ovoide, recta o curvada, de color castaño negruzco, brillante, con un contenido de relleno poroso. Semillas numerosas, negras, comprimidas.

**Distribución:** Regiones Atacama, Coquimbo, Valparaíso, Metropolitana de Santiago, O'Higgins, Maule, Ñuble, Biobío, Araucanía, Los Ríos.

**Hábitat:** Estepas, cerros y llanuras. Habita laderas orientales de la Cordillera de la Costa, a través de todo el valle central, hasta la precordillera andina.

**Usos comestibles:** Sus semillas se utilizan para elaborar una bebida similar al café, de efectos estimulantes y digestivos. Para ello deben tostarse y molerse hasta convertirlas en polvo, y luego agregarles agua caliente. Las semillas contienen un 33,0% de taninos, por lo que se recomienda no ingerir la bebida simultánea o inmediatamente después de haber consumido alimentos ricos en hierro, dado que estos disminuyen su absorción. Se ha reportado que las semillas contienen en promedio 8,1% de grasas, 24,8% de proteínas y 3,8% de cenizas.

**Usos medicinales:** La corteza y los frutos se usan en pequeñas dosis para curar heridas. La bebida obtenida de las semillas se utiliza como antídoto en casos de intoxicación por alcaloides.

**Propagación:** Las semillas se recogen a finales de febrero, se remojan en agua fría y se siembran procurando mantenerlas húmedas. Si se colectan cuando ya están maduras, deben remojarse en agua hirviendo hasta que se hinchen y posteriormente se siembran en sustrato definitivo. Como alternativa también puede lijarse para facilitar su germinación.

**Observaciones:** Ocasionalmente utilizada como planta ornamental en áreas urbanas. Sus flores fragantes son usadas para elaboración artesanal de perfumes.

