

Berberis darwinii

Hook.

Michay, chelia, quelung

Floración:   **Fructificación:**  

Familia: Berberidáceas.

Origen geográfico: Endémica de Chile y Argentina.

Distribución en Chile: Regiones del Bío Bío a Magallanes.

Descripción: Arbusto siempreverde, de 3 m de altura con un diámetro similar. Ramillas nuevas y espinas pubescentes, las ramas antiguas, grisáceas; las espinas con 5 a 7 brazos. Hojas sésiles o con pecíolo muy corto, obovadas a elípticas, de menos que 1 cm de ancho, tres veces más largas que anchas, borde y ápice espinosos, base cuneada. Flores, en racimos; perigonio con 10 a 16 tépalos anaranjados, aovados; florecen en primavera y verano. Fruto, una baya azulada, estilo persistente, de 1 a 3 mm de longitud, maduran en verano y otoño.

Hábitat: Crece a orillas de caminos, repoblando zonas alteradas, en los bordes o claros. Se encuentra en el bosque de *Nothofagus obliqua* (roble) y en los de tipo valdiviano.

Propagación: Se propaga por semillas extraídas por la maceración de los frutos y sembradas en almácigo estratificado en otoño. En invierno se multiplica vegetativamente mediante estacas, en cama caliente, y en verano, por esquejes, en cama fría.

Utilización: Se planta en jardinería como arbusto aislado o bajo árboles altos. Usado desde hace tiempo como arbusto destacado a la entrada de las casas sureñas. Los frutos son comestibles y se usan en repostería, son ricos en antioxidantes.



