

Copiapoa marginata

(Salm-Dyck) Britton & Rose 1922

Sinónimo:

Echinocactus marginatus Salm-Dyck 1845

Echinocactus streptocaulon Hooker

Copiapoa bridgessi (Pfeiffer) Backeberg

Copiapoa marginata var. *bridgessi* (Pfeiffer) Hoffmann 1989

Etimología:

marginata: Se refiere a la ubicación de las espinas al borde de las costillas.

Distribución:

Región de Atacama, desde el sur de Caldera hacia el norte, hasta Chañaral.

Descripción de la planta:

Cuerpo: Solitario o ramificado, de hasta 50 cm. de altura. Epidermis de color verde pasto. Tallos de 5 a 10 cm. de diámetro, de 20 a 50 cm. de largo. **Costillas:** De 10 a 14, anchas, romas, casi sin mamilas. **Areolas:** Muy juntas una de otra, cubiertas de fieltro marrón. **Espinas:** Negras cuando nuevas y grises con la edad. **Raíz:** Corta y gruesa. **Flores:** De tono amarillo pálido, con algunas escamas verdosas en el pericarpelo. Pistilo amarillo limón, con 8 a 12 ramificaciones del estigma, un poco más largo que los estambres. **Fruto:** Redondo, de 1 cm. de diámetro, verde o rojizo en el borde superior. **Semillas:** Negras y poco brillantes, cubiertas de ganchitos finísimos y planos.

Hábitat:

Esta especie se distribuye al sur y al norte del Valle de Copiapó por la costa. Al sur se encuentran en cerros bajos, rocosos, frente al mar; son plantas algo estresadas, muy espinudas ya que están debajo del nivel de la camanchaca. Al norte del río el farellón costero se pronuncia y en quebradas con cerros más altos se desarrollan plantas más saludables. Cerca de Chañaral está la variedad *bridgessi*, (no aceptada actualmente), de cuerpos alargados, espiralados, espinas más cortas y amarillas con la edad, lo que resalta el verde pasto de su epidermis.

