

Eriosyce heinrichiana

(Backeberg) Kattermann 1994

Sinónimo:

Horridocactus heinrichiana Backeberg 1942

Pyrrhocactus chorosensis Ritter 1960

Pyrrhocactus intermedius Ritter 1963

Pyrrhocactus jussieui (Monville) Ritter 1980

Pyrrhocactus setosiflorus Ritter 1962

Horridocactus trepichensis Ritter 1959

Etimología:

heinrichiana: Epíteto otorgado en honor al amante de los cactus, el alemán Walter Heinrich.

Distribución:

Región de Atacama y Coquimbo.

Descripción de la planta:

Cuerpo: Aplanado a globoso, solitario o algo ramificado desde la base, epidermis marrón, gris a verde oscura, muchas veces recubierta de cera blanquecina de 4 a 10 cm. de diámetro. **Costillas:** Poco notorias en ejemplares jóvenes donde se ven sólo las mamilas y más diferenciadas en las plantas maduras. De 14 a 22, romas, engrosadas, tuberculadas, con quilla. **Areolas:** Con separaciones de hasta 20 mm. **Espinas:** Oscuras, negras o marrones y con la edad plumas; comúnmente dobladas hacia arriba, aleznadas. **Raíz:** Napiforme, generalmente grande con cuello. **Flores:** De 3 x 3 cm. amarillo o rojizo-marrón, a veces con mechones largos y lanosos y con cerdas. **Fruto:** Ovoide, carnoso, con paredes delgadas, elongándose en la maduración, de 1 a 1,5 cm. de diámetro, rojo. **Semilla:** Sueltas dentro del fruto, 0,8 mm. tuberculadas a acostilladas.

Hábitat:

Esta especie se encuentra tanto en frente al mar como en valles transversales a la costa. Donde vive es muy abundante en número y es muy floribunda. La variedad más sureña se ha visto en las costas al sur de La Serena, *Pyrrhocactus setosiflorus*, ésta es de cuerpos más pequeños (de hasta 4 cm. de diámetro) y convive con mucha otra vegetación, ya que su área de distribución consta de muchas precipitaciones, por lo que se ve donde hay afloramientos rocosos. Las más nortina (de hasta 10 cm. de diámetro), están al límite de la Región de Coquimbo con la de Atacama, camino a Punta de Choros, por lo que ya comienza a notarse el cambio de clima, la zona es más seca y no siempre hay precipitaciones, éstas cactáceas dependen más de la influencia de la camanchaca que ya se nota a esta altura del país. La principal amenaza para estas plantas es la expansión humana, ya que viven en una zona muy atractiva para viviendas de veraneo.

