

Eriosyce senilis

(Backeberg) Kattermann 1994

Sinónimo:

Neoporteria senilis Backeberg 1936
Neoporteria nudus Britton & Rose 1922
Neoporteria gerocephala Ito 1957
Neoporteria multicolor Ritter 1963
Eriosyce senilis elquiensis Kattermann 1994

Etimología:

senilis: De senil, viejo, por sus espinas blancas, que tienen similitud a las canas.

Distribución:

Región de Coquimbo. Habita en las provincias de Choapa, Limarí y Elqui.

Descripción de la planta:

Cuerpo: Subgloboso a globoso o cilíndrico, solitario o ramificado; de 4 a 12 cm. de diámetro. Epidermis gris-verdosa. **Costillas:** De 13 a 21, de 3 a 8 cm. de alto, con una hendidura entre las areolas. **Areolas:** Lanosas, de 6 a 10 x 4 a 6 mm. **Espinas:** De forma variada, densas, blandas, suaves y tortuosas; de 15 a 40 radiales, de 2 a 6 cm. de largo. De 4 a 20 espinas centrales, de 3 a 6 cm. de largo (poco distinguibles las centrales de las radiales). De variados colores, desde el blanco y amarillento, hasta marrón y negro. **Raíz:** Tuberosa. **Flores:** De tubo floral alargado, espigado, tépalos lanceolados y cerrados. Color rojo, carmín y rosado; con areolas en el pericarpelo algo lanosas y algunas cerdas cerca del ápice. **Fruto:** Elongado, algo brillante. **Semilla:** De 1 mm., marrones, rugosas.

Hábitat:

Esta especie se encuentra viviendo en la pre cordillera de los Andes, en la Región de Coquimbo. En laderas que miran hacia el norte. Viven en zonas rocosas y a veces bajo arbustos que las protegen del extremo sol. Es por eso que a veces es difícil encontrarlas, ya que entre pastos y ramas medio muertas se camuflan, salvo en épocas de floración, que sus llamativas flores de tépalos alargados y color fucsia sobresalen y las dejan ver. Las plantas son de aspecto muy variable, con espinas recurvadas que van desde los blancos amarillentos (seniles), hasta los marrones, grises y negros, por estos alguna vez fue denominada con el nombre de "multicolor". Obtiene el agua de las escasas lluvias que caen en la región y una de sus principales amenazas es la expansión agrícola, la cual ha arrasado con los terrenos en los que crecen.

