

Eriosyce subgibbosa *ssp. wagenknechtii* (Ritter) Kattermann 2001

Sinónimo:
Neoporteria wagenknechtii Ritter 1963

Etimología:

wagenknechtii: En honor a su descubridor Rodolfo Wagenknecht, naturalista y estudioso de las cactáceas.

Distribución:

Región de Coquimbo. Habita desde el norte de La Serena hasta el Valle de Choros.

Descripción de la planta:

Cuerpo: Globular, de 5 a 11 cm. de ancho x 15 a 30 cm. de largo. Verde a marrón. **Costillas:** De 11 a 17. Levemente espiraladas. **Areolas:** Con separación entre 5 a 15 mm., de 6 a 13 x 5 a 7 mm. Cubiertas de lana blanquecina. **Espinas:** Aciculares, gris-oscuro a gris-marrón. Las centrales más gruesas que las 8 a 14 radiales, de 15 a 25 mm. **Raíz:** Fibrosa, corta. **Flores:** Relativamente pequeñas, 2,2 a 3 cm. **Fruto:** Pequeño. **Semilla:** Marrón.

Hábitat:

Esta especie ha sido vista en variados hábitats, cercanos a la costa y en valles transversales a ésta. Se encuentran entre las piedras de afloramientos rocosos frente al mar, en quebradas o en las cimas de éstas. Cuando maduras tienen cuerpos oscuros quemados por el sol, con espinas negras, distinto es cuando son pequeñas, que tiene espinas claras, especialmente las radiales. Vive en sustratos arenosos y donde llega la camanchaca con mucha frecuencia. Las poblaciones del norte de La Serena, están amenazadas por la expansión humana, ya que es una zona muy cotizada para vacacionar. Se diferencia de *Eriosyce subgibbosa ssp. subgibbosa*, ya que su flor es mucho más pequeña, sólo 2,2 cm de largo al igual que el fruto.

