

# Neowerdermannia chilensis

Backeberg 1936

## Sinónimo:

*Weingartia chilensis* (Backeberg) Backeberg 1963

*Sulcorebutia chilensis* (Backeberg) Brandt 1976

## Etimología:

*neowerdermannia*: Nombre genérico que significa "nueva werdermannia", y éste último en honor al profesor Erich Werdermann, del museo botánico de Berlín, autor de muchas descripciones de cactus.

## Distribución:

Regiones de Arica y Parinacota y Tarapacá.

## Descripción de la planta:

**Cuerpo:** Globoso a hundido, de color verde azulado oscuro o con tonos marrones, por excesiva insolación o grisáceos. **Costillas:** Hasta 15. **Areolas:** Algo alargadas, 5 x 3 mm. **Espinas:** 1 espina central, erecta, oscura. Espinas radiales hasta 20, de 8 a 22 mm. de largo, derechas o algo curvadas. **Raíz:** Pivotante a fasciculada. **Flores:** Apicales, de hasta 25 mm. de longitud, con tépalos externos marrones y los internos rosado claro a blanco cremoso. Tubo floral rojizo. **Fruto:** Marrón oscuro a rojizo oscuro, con apertura lateral, que deja ver las semillas. Queda adherido a la planta.

## Hábitat:

Esta especie por lo general se encuentra a ras de piso o semienterrada. Tiene un cuerpo conectado a una raíz cónica (sin cuello), por lo que es más raíz que cuerpo. Eso en las formas de las planicies más expuestas al sol. Pero en laderas, junto a la protección de rocas o a otras plantas, es más globular llegando incluso a ser atractiva y comida por animales. Son de tonos verdes, verde oscuros y a veces morados. Las mamilas son pronunciadas. Tienen las espinas con unos ganchos y el fruto es de dehiscencia lateral y permanece adherido al fruto.

