

# Copiapoa cinerascens

(Salm-Dyck) Britton & Rose 1922

## Sinónimo:

*Echinocactus cinerascens* Salm-Dyck 1845

*Echinocactus copiapensis* Pfeiffer 1847

*Copiapoa aplanata* Backeberg 1959

*Copiapoa cinerascens* var. *intermedia* Ritter 1980

## Etimología:

*cinerascens*: Haciendo alusión al color gris-ceniza de su epidermis.

## Distribución:

Región de Atacama, norte de Chañaral, hasta el sur de Barquillo, en los cerros y planicies costeras.

## Descripción de la planta:

**Cuerpo:** ramificado, produciendo cojines densos, con cabezas de 8 a 15 cm. de diámetro, relativamente planas, de consistencia blanda, en comparación a otras especies de *Copiapoa*. Epidermis gris-verde clara y el ápice algo gris-blancuzco.

**Costillas:** de 12 a 20, angostas, comprimidas, tuberculadas. **Areolas:** redondeadas y recubiertas de fieltro blanquecino. **Espinas:** rígidas, aciculares, rectas o levemente recurvadas, negras cuando nuevas y más tarde grises, de 1 a 4 las centrales de 1 a 2 cm de largo y 7 a 10 las radiales más cortas. **Raíz:** gruesa, pivotante conectada a la base del tallo por un cuello angosto. **Flores:** algo olorosas, amarillas, de hasta 5,5 cm de largo, muy abiertas; tubo floral con grandes escamas rojizas; tépalos inferiores lanceolados y sus superiores más anchos, con una mancha roja en la punta. **Fruto:** de 10 a 15 mm., rojizas a verdosas.

## Hábitat:

Esta planta especialmente bella, por sus flores de tépalos externos rosados y el contraste de su piel, a veces blanca y a veces verde clara; tiene una distribución en la cual se puede ver como cambian los ejemplares en pocos kilómetros. Las de más al norte, de epidermis blanca debido a la cera en su cutícula y las de más al sur de piel más verdosa. Ambas costeras y viviendo en sustrato granito.

