

# Maihueniopsis grandiflora

Ritter 1980

**Sinónimo:**  
*Opuntia llanos de huanta* Hunt

**Etimología:**  
*grandiflora*: En relación a sus grandes flores.

**Distribución:**  
Región de Coquimbo, parte alta del Valle del Elqui. Guanta. 2.300 msnm.

**Descripción de la planta:**  
**Cuerpo:** Forma densos y largos cojines de hasta 2 m. de diámetro, de segmentos largos, de hasta 9 cm. de longitud y de 2,5 cm. de grosor, puntiagudos, no tuberculados. **Areolas:** De 3 a 4 x 2 mm., algo hundidas, las de más abajo con mechones de gloquídeos. **Espinas:** De 1 a 6, de sección redondas, no aplanadas, rígidas, rectas, a veces dobladas sobre sí mismas, de 3 a 8 cm. de longitud; color amarillo a rojizo marrón por encima y blancuzcas por abajo. **Flores:** De hasta 8,5 cm. de longitud, amarillo dorado, con pericarpelo espinudo. **Fruto:** Verdoso, amarillo cuando maduro, cónico con areolas cercanas al borde. **Semilla:** Lenticulares, aplanadas, café claras, cubiertas de lanosidad blanca, de hasta 3 mm. de largo, con cinturón poco prominente.

**Hábitat:**  
Esta especie se encuentra en Guanta cercano al paso fronterizo, donde se juntan el Estero Guanta con el Río Turbio, que más abajo dan origen al Río Elqui. Es un lugar ventoso y con una alta exposición al sol. Durante el invierno las plantas quedan cubiertas de nieve y durante el verano éstas logran hacer su ciclo. Crecen a ras de piso, formando cojines medianos y sólo las encontramos en mesetas y no en laderas. Vimos flores de hasta de 6 cm. de diámetro, lo que nos confirmó que era *Maihueniopsis grandiflora*, por el tamaño de su flor.

