

## *Chenopodiaceae*

### **Cenizos**

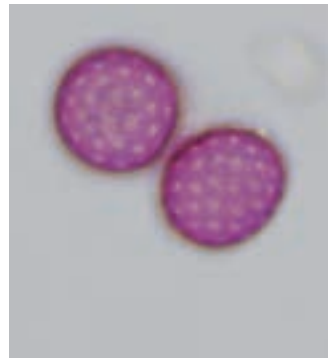
La especie mejor representada en nuestra Comunidad es *Chenopodium album*.

El cenizo es una planta anual, herbácea, de aspecto variable, unas veces verde y otras blancas por estar cubiertas de glándulas blanquecinas. Tallo erguido o postrado, simple o ramoso. Hojas alternas, pecioladas, de longitud superior a la anchura, entera o dentada. Inflorescencia en espiga o en panícula. Flores hermafroditas con 5 sépalos.

Florece desde la primavera hasta finales del otoño. La polinización es anemófila y se produce principalmente de mayo a octubre.

Polen apolar, esferoidal de tamaño mediano (10-30  $\mu\text{m}$ ). Pantoporado, con más de 25 poros situados en depresiones de la superficie, con membrana apertural granulosa y provisto de espesamiento anular. Superficie con espinas o gránulos.

Polen alergénico que produce síntomas con bajas concentraciones atmosféricas, 10-15 granos/ $\text{m}^3$ . Se pueden presentar reacciones cruzadas con otros tipos polínicos como *Olea* y gramíneas y con algunas especies de la familia compuestas como *Artemisia*.



#### 8-CHENOPODIACEAS

Vista en el campo de *Chenopodium album*. Detalle de la planta.

Polen de *Chenopodium album*.