



SANDÍA

Descripción de la Especie

La sandía (*Citrullus lanatus*) es una planta rastrera de ciclo cálido que requiere temperaturas elevadas y una alta exposición solar para garantizar la acumulación de azúcares. Posee un sistema radicular profundo y agresivo, lo que le otorga una tolerancia a la sequía superior a otras cucurbitáceas. Es una especie dependiente de la polinización entomófila, siendo fundamental la presencia de abejas para asegurar frutos uniformes, pesados y sin malformaciones.



Especificaciones de siembra

- **Época de siembra:** Primavera - Verano.
- **Profundidad:** 2 - 3 cm.
- **Dosis:** 3 - 5 kg/ha.
- **Temperatura de germinación:** 25°C - 30°C.
- **Tipo de suelo:** Arenosos o francos, muy bien drenados.



Requerimientos y cuidados:

- **Riego:** Profundo y regular (reducir antes de cosecha para concentrar azúcares).
- **Luz:** Pleno sol (mínimo 6-8 horas).
- **Abonado:** Rico en fósforo y potasio.
- **Vida útil:** Anual.



Mantenimiento y cosecha:

- **Primer corte:** 85 - 100 días.
- **Frecuencia:** Única por fruto (detectar por zarcillo seco).
- **Plagas comunes:** Pulgón, trips y araña roja.

SANDÍA

Variedad de forma oblonga y piel verde oscuro liso (sin franjas), conocida por su pulpa naranja-rojiza muy dulce y de textura firme.



Características de la Planta

- **Porte:** Rastrero vigoroso con guías largas.
- **Vigor:** Muy alto.
- **Follaje:** Denso y de color verde oscuro, que proporciona una excelente protección a los frutos contra las quemaduras solares.
- **Resistencias:** Buena tolerancia a condiciones de clima seco y resistencia moderada a marchitez.



Ciclo y Producción

- **Latencia (Dormancia):** No presenta.
- **Persistencia:** Alta firmeza de la pulpa, lo que permite que el fruto se mantenga en buen estado varios días tras la cosecha.
- **Rendimiento:** Excelente; produce frutos de entre 9 y 12 kg con una maduración muy uniforme.



Calidad de follaje

- **Uso ideal:** Consumo en fresco y mercados locales que buscan una sandía de color externo distintivo.
- **Valor nutricional:** Rica en vitaminas A y C, con un alto contenido de agua y azúcares naturales.

SANDÍA

PEACOCK