

Melón híbrido Sweet Spring

Nuevo

Desarrollado por Syngenta
Semillas de Vegetales

Sweet Spring es una variedad tipo Harper de larga vida útil que produce frutos redondos con red densa, una cavidad de semillas apretada y pulpa de color naranja oscuro.

Esta variedad presenta un robusto paquete de resistencias a enfermedades y ofrece una calidad de fruta superior.

REGISTRO

- **Nombre Botánico:** Cucumis Melo.
- **Nombre Comercial:** Sweet Spring.
- **Segmento:** Melón Cantaloupe.
- **Tipo de Semilla:** Híbrida.
- **Creador:** Syngenta.
- **Responsable del Registro:** Syngenta S.A.
- **Adaptación:** Caribe seco, Valle Geográfico Río Magdalena, Valle Geográfico Río Cauca.
- **Rendimiento Comercializable (Ton/ha):** 35-45 ton/Ha en promedio, según nivel tecnológico, prácticas agronómicas implementados por el agricultor y condiciones climáticas.

CICLO DE VIDA - FENOLOGÍA (DÍAS)

Emergencia	4 días en promedio
Trasplante (plántula)	12 días en promedio
Inicio de floración	15-17 días en promedio
Inicio cosecha	50-60 ddt* en promedio

*Días después de trasplante.

Reacción a Enfermedades e Insectos:

IR: Aphis gossypii, Podosphaeria xanthii (ex Sphaerotheca fuliginea) race 3.5 (Powdery mildew).

HR: Powdery mildew, race 1, Powdery mildew race 2US, Fusarium wilt, race 0, Fusarium wilt, race 1, Fusarium wilt, race 2 EU, Melon Necrotic Spot Virus.

T: Azufre.

IR: Resistencia intermedia HR: Alta Resistencia T: Tolerancia

Presentación: Sobres por 1000 semillas.

diabonos@diabonos.com

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

- **Tallo:** Planta de crecimiento rastrero, de tallos delgados, pilosos, con longitud aproximada de 4 mts y hojas ovaladas de textura áspera y borde irregular dentado, pilosas, de color verde.
- **Flores:** De color amarillo claro, masculinas y femeninas.
- **Tipo de Crecimiento:** Indeterminado.
- **Hábito de Crecimiento:** Rastrero.
- **Densidad de Siembra:** 1,5 mts x 0.40 mts.

CARACTERÍSTICA DEL FRUTO

- **Fruto:** De larga vida post cosecha.
- **Forma:** Redondo.
- **Color externo del fruto:** Corteza rugosa, de color crema.
- **Color de Pulpa:** Naranja intenso, con cavidad seminal pequeña.
- **Textura de Pulpa:** Suave, jugosa.
- **Grados Brix:** 8-12°.
- **Peso Promedio del Fruto (kg):** 1,5 a 2,0 Kg/fruto en promedio.

syngenta.com.co