

Melón Híbrido Sweet Spring

Semillas de Vegetales

1. DESCRIPCIÓN

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.

2. REGISTRO

- Nombre Botánico: Cucumis Melo.
- Nombre Comercial: Sweet Spring.
- Segmento: Melón Cantaolupe.
- 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.

3. 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.

4. 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.

5. 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.

DISTRIBUIDO POR:

Diabonos S.A



(574) 378 03 78



www.diabonos.com



Dirección principal CL 31 # 44 - 109
Medellín - Antioquia - Colombia

juntos estamos construyendo
el agro colombiano

diabonos