



Variedad de maíz amarillo doble propósito AGROSAVIA V-121

Nombre científico	<i>Zea Mayz L.</i>
Nombre comercial	AGROSAVIA V-121
Adaptación	Adaptación a la Región Caribe húmedo, especialmente recomendada para el Valle del río Sinú y las sabanas de Córdoba, Sucre y Bolívar.
Densidad de siembra (plantas por hectárea)	62.500
Ciclo de vida	
Días desde la siembra a emergencia	5
Días de emergencia a madurez fisiológica	95
Días desde emergencia a floración femenina/ masculina	49.7
Sincronismo de floración (días)	1
Días desde la emergencia a cosecha	125
Características de la planta	
Altura de la planta (cm)	233.3
Altura de mazorca superior (cm)	118
Uniformidad de la planta	233
Número de hojas por planta	14
Intensidad del color verde del follaje	Medio
Color del tallo	Verde claro
Características del producto	
Forma de la mazorca	Cónica- cilíndrica
Peso de mazorca (g)	195
Longitud de mazorca (cm)	16
Diámetro de la mazorca (cm)	2
Número de hileras/ mazorca	14 - 16
Dirección de hileras	Recta a rectangular
Color de grano	Amarillo
Tipo de grano	Semi Cristalino o dentado
Número de granos/hileras	30 -34
Peso de 1.000 granos (g)	312
Características de rendimiento	
Volcamiento de tallo (%)	2



Volcamiento de raíz (%)	7.3
Porcentaje de tusa (%)	20
Porcentaje de grano (%)	80
Prolificidad	1.0

Reacción a plagas y enfermedades

Incidencia y severidad de enfermedades (%): Baja incidencia y severidad a causa de la pudrición de mazorcas (5%) causado por (*Stenocarpella maydis* [Berk.] Sutton syn. *Diplodia maydis*).

Porcentaje de daño causado por insectos plagas: Susceptibilidad alta a *Spodoptera frugiperda* (cogollero cogollero) con promedio de 50% incidencia.

Agrosavia, se excluye de responsabilidad por su uso o manipulación inadecuada lo cual recae única y exclusivamente en cabeza del cliente.

Datos de contacto

Línea Gratuita: 01 8000 121515 o a los teléfonos: (601) 4227300 o (601) 4227323.

Correo Institucional: productos@agrosavia.co