



GSS3071

GSS3071 es un maíz tipo superdulce para proceso, con un color de grano mejorado y un gran paquete de resistencias para mitad de temporada.

CARACTERÍSTICAS

- Mazorcas ideales para proceso.
- Muy fuerte a la emergencia.
- Líder en el mercado en rendimiento y recuperación.
- Buen paquete de resistencias.

BENEFICIOS

- El sabor superdulce y el excelente color de grano lo hacen muy atractivo al consumidor.
- Es una variedad muy versátil que puede ser usada para enlatado, charolas y en trozos.
- Variedad ampliamente adaptada a diferentes condiciones de crecimiento.

DATOS TÉCNICOS

Tipo	Su
Color de grano	Amarillo
Días aproximados para maduración	78
Longitud promedio de mazorca	8.7 x 2
Promedio de hileras	18
Apariencia de la cubierta de mazorca	Verde medio
Resistencia a enfermedades	HR: Bm / Ps: (Rp1-d), Ps: (Rp1-i) / Pst/ MDMV: A IR: Et

ABREVIATURAS

Bm	Tizón sureño de la hoja del maíz causado por <i>Bipolaris maydis</i> (<i>Helminthosporium maydis</i>)
Et	Tizón norteño de la hoja del maíz causado por <i>Exserohilum turcicum</i> (<i>Helminthosporium zturcicum</i>)
MDMV	Virus enanismo del maíz
Ps	Roya común causada por <i>Puccinia sorghi</i> (Rp1-d, e, g, i) controlled by the Rp1-d, e, g and I genes (see *footnote below)
Pst	Bacteria causada por <i>Pantoea stewartii</i> (<i>Erwinia stewartii</i>)
Su	Dulce
HR	Resistencia alta
IR	Resistencia intermedia

syngenta®

**La efectividad de los genes de resistencia a la roya en el maíz dulce estará determinada por la variación de las razas comunes de roya en cada ambiente de cultivo. Las razas de herrumbre evolucionan continuamente, por lo que los genes de resistencia a la herrumbre que fueron efectivos en el pasado pueden perder su efectividad repentina e inesperadamente. Es necesario buscar el desarrollo de la enfermedad de la roya, de modo que se puedan implementar estrategias alternativas de control de la enfermedad en caso de que la resistencia genética importante resulte ineficaz. Syngenta Seeds es miembro asociado de la Federación Internacional de Semillas y apoya la iniciativa de utilizar una terminología coherente para describir las enfermedades y la resistencia de las plantas. Para obtener más información, consulte http://www.worldseed.org/ist/diseases_resistance.html.

Syngenta Agro, S.A. de C.V., Avenida Insurgentes Sur #1431, piso 12 - Col. Insurgentes Mixcoac - CP. 03920 CDMX. Tels.: 9183 91 99, 01 800 711 78 57. www.syngenta.com.mx.

®