

Sólo para ganadores

Arnold

el vigor adecuado para tu cultivo



Portainjertos de Syngenta y tú
LA COMBINACIÓN GANADORA

syngenta®

Características del producto

- ARNOLD es un portainjertos interespecífico que destaca por sus altos valores de germinación, uniformidad y planta útil para injertar.
- Buen grosor de planta y altura de hipocotilo, lo cual facilita el injertado.
- Su sistema radicular es potente y con alta tasa de renovación, lo cual confiere a la planta de un vigor y equilibrio adecuados para hacer frente a ciclos de cultivo largos.
- Buen comportamiento frente a bajas temperaturas, debido a su potente sistema radicular.
- El vigor que aporta Arnold es alto e ideal para injertar en variedades que necesiten fuerza en su ciclo productivo y además, es capaz de mantener un buen equilibrio o balance entre producción y vegetación.
- Portainjertos de fácil manejo cultural debido a su versatilidad y plasticidad: es decir, puede utilizarse para diversas condiciones de cultivo, como condiciones de estrés o salinidad.
- Resistencia alta (HR): Ff 1-5 / Fol 1, 2 / For / ToMV 0-2 / V.
- Resistencia intermedia (IR): M / PI.



Significado de abreviaturas

- **Ff 1-5:** *Cladosporium fulvum*, razas 0, A, B, C, D, E.
- **Fol 1, 2:** *Fusarium oxysporum f. sp. lycopersici* razas 1, 2.
- **For:** *Fusarium oxysporum f. sp. radicum lycopersici*.
- **M:** Resistencia intermedia a nematodos (*Meloidogyne arenaria*, *Meloidogyne incognita*, *Meloidogyne Javanica*).
- **PI:** *Pyrenochaeta lycopersici* (Corky root rot).
- **ToMV 0-2:** *Tomato Mosaic Virus* (Virus del Mosaico del Tomate) razas 0, 1, 1.2, 2.
- **V:** *Vercillium albo-atrum*.

Significado de términos

RESISTENCIA:

La capacidad de una variedad para restringir el crecimiento y desarrollo de una plaga o enfermedad específica y el daño que éstas causan cuando se comparan con variedades sensibles, bajo condiciones medioambientales y presiones similares de plaga o enfermedad. Las variedades resistentes pueden mostrar algunos síntomas o daños de la enfermedad bajo una fuerte presión de la plaga o enfermedad.

Se definen 2 niveles de resistencia:

- **RESISTENCIA ALTA (HR):** Las variedades limitan el crecimiento y desarrollo de la plaga o enfermedad específica bajo una presión normal de la enfermedad o plaga, cuando se compara con variedades sensibles. Sin embargo puede que estas variedades muestren algunos síntomas o daños de la enfermedad bajo una fuerte presión de la plaga o enfermedad.
- **RESISTENCIA INTERMEDIA (IR):** Las variedades limitan el crecimiento y desarrollo de la plaga o enfermedad específica, pero pueden mostrar una mayor cantidad de síntomas en comparación con variedades altamente resistentes. Las variedades con resistencia intermedia mostrarán, de todas formas, unos síntomas o daños de la enfermedad menores que las variedades sensibles, cuando se cultivan bajo condiciones medioambientales y/o presión similares de la plaga o enfermedad.



Syngenta España, S.A.U.
C/ Ribera del Loira 8-10
28042 Madrid

www.syngenta.es