

MÉTODO PARA PROTEGER FRENTE AL ESTRÉS E INCREMENTAR EL CRECIMIENTO DE LAS PLANTAS

Información de contacto

Dirección: Principales:

- Soledad Sacristán Benayas

soledad.sacristan@upm.es

- Carlos Conesa Quintana

cm.conesa@upm.es

Otros inventores:

- JavierCabrera Chaves INIA/CSIC
- Juan Carlosdel Pozo INIA/CSIC

Tipo de oferta tecnológica

Patentes

Áreas de investigación e innovación

- Agricultura, silvicultura, recursos naturales, usos de la tierra y crecimiento azul
- Bioeconomía, Biotecnología y Sistemas Alimentarios

¿Dónde?

Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas (CBGP) Interacciones Moleculares Planta-Patógeno

Descripción de la patente

Resumen:

Método para proteger a las plantas de distintos tipos de estrés y/o aumentar el número de raíces laterales en las plantas, basado en el uso de un microorganismo de la especie *Penicillium melinii*, y de cepas concretas de la misma. La promoción del crecimiento y desarrollo de plantas se materializa tanto en condiciones de crecimiento óptimas como en condiciones de distintos tipos de estrés.

Situación

Presentada

Número de solicitud

P202430247

Número de publicación

ES 2976115

Fecha de presentación

03/04/2024

Fecha de publicación

23/07/2024

Extensiones Internacionales

PCT

Referencia de la solicitud: PCT/ES2025/070175

Título: MÉTODO PARA PROTEGER FRENTE AL ESTRÉS E INCREMENTAR EL CRECIMIENTO