

Producción y comercialización de semillas viables del chile Maax en Yucatán

BIOPROCESO

Metodología alterna al proceso natural para la germinación de chile Maax, de manera que logre atender la problemática de la germinación de las semillas para que las unidades productoras agrícolas demanda de los consumidores finales.

NIVEL
TECNOLÓGICO

TRL 6

ETAPA
Prototipo
Comercial
(experimental)

ÁREA

Agrobiotecnología alimentaria.

PROPIEDAD INTELECTUAL

Actualmente la empresa se encuentra en la generación de una estrategia de protección para la metodología de escarificación de la semilla.

BENEFICIOS

- Permite la conservación del germoplasma de chile Maax como acción inmediata a la conservación de la biodiversidad potenciando su cultivo.

- Se trata de una solución rentable y sustentable.

- Está dirigido a las unidades económicas que se dedican al comercio al por mayor de semillas para la siembra (CMSS), principalmente de semillas y granos alimenticios, especias y chiles secos.

- Actualmente está concluido en su parte metodológico para ofrecer servicios de asesoría.

VENTAJAS

- Permite la obtención alternativa e inmediata de semillas de Chile Maax para su cultivo sin obstruir su ciclo de reproducción natural.