



Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro

Dirección de Investigación Subdirección de Programación y Evaluación

Proyecto de Investigación

Título del proyecto

Responsable y Departamento:

Evaluación de subproductos de brócoli para el biocontrol de nematodos	Dr. Alberto Sandoval Rangel Horticultura
	Año: 2020

Resumen breve

Como opciones sostenibles para el control de nematodos, se evaluarán dos subproductos de brócoli (Polvo deshidratado y extracto líquido), para el control de nematodo *meloidogyne* en el cultivo de tomate.

Objetivo general:

Evaluar efectividad biológica y viabilidad económica de dos subproductos de brócoli para el control de nematodos en suelo.

Palabras Clave:

Agricultura sostenible, tiocianatos

Problema a resolver

2.4 Para 2030, asegurar la sostenibilidad de los sistemas de producción de alimentos y aplicar prácticas agrícolas resilientes que aumenten la productividad y la producción, contribuyan al mantenimiento de los ecosistemas ...

El uso de fumigantes naturales o sus precursores como son los residuos de brócoli, permitirán el control de nematodos y contribuirán al mantenimiento de los ecosistemas y a la sostenibilidad de la producción agrícola.