



ESTRATEGIAS DE FERTILIZACIÓN Y CONTROL DE MALAS HIERBAS, PARA OPTIMIZAR LA PRODUCCIÓN Y CALIDAD DE CEREAL, EN AGRICULTURA DE CONSERVACIÓN Y ECOLÓGICA

Sostenibilidad de las explotaciones agrícolas de producción extensiva.

Conservación y gestión integral, eficiente y sostenible de los sistemas agroecológicos y a la mejora sostenible de los sistemas de producción agrícolas.

IMPACTO

Racionalización de la fertilización nitrogenada orgánica y biológica (micorrizas).

Control mecánico de malas hierbas, como sustitutos de tratamientos químicos convencionales en sistemas de agricultura de conservación. Determinar el contenido de nitrógeno de la biomasa de los cultivos y de las malas hierbas en estados críticos de competencia en sistemas de cultivo con distintas fuentes de fertilización nitrogenada. Minimizar la emisión de gases con efecto invernadero para la producción de cultivos. Determinar la Huella de Carbono que provocan, a largo-plazo, los sistemas de agricultura de conservación y Ecológica.

Financiación

