

Mecanización

Los tractores son una de las grandes innovaciones del siglo XX que ahorran tiempo de trabajo.

Al reemplazar los caballos y mulas por energía, los tractores le han

AHORRADO

a los agricultores

MÁS DE 655 MILLONES DE HORAS HOMBRE

por año.

Fertilizantes sintéticos

Aportan nutrientes esenciales para el crecimiento de las plantas.

El uso de fertilizantes

AUMENTA EL RENDIMIENTO DE LOS CULTIVOS ENTRE UN 30 Y UN 50%¹.



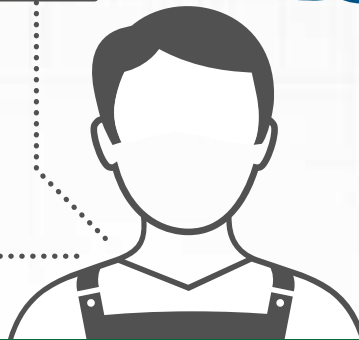
Productos para la protección de los cultivos

Protegen los cultivos contra enfermedades devastadoras, insectos y malezas.

Al reducir la presión causada por las plagas, los productos de protección de los cultivos

REDUCEN A LA MITAD LAS PÉRDIDAS DE LOS CULTIVOS EN EL MUNDO CADA AÑO.

1911



1886



1934

La innovación ayuda a los agricultores

Más información en IP52.org



1992



Biotechnología

La protección incorporada contra plagas ayuda a los agricultores a aumentar los rendimientos y reducir los costos.

En más de 1,5 mil millones de hectáreas desde 1996, los cultivos biotecnológicos han

SUMADO €75 MIL MILLONES A LOS INGRESOS DE LOS AGRICULTORES EN EL MUNDO.



1963

Riego por goteo

Método de riego revolucionario que suministra agua directamente a la raíz de la planta a través de un sistema de tuberías.

Utilizado en más de 6 millones de hectáreas en todo el mundo, el riego por goteo

AUMENTA EL POTENCIAL DE RENDIMIENTO HASTA UN 50%.