

Modernización Sustentable de la Agricultura Tradicional 2014

MasAgro Científico



Descifra la composición genética de las semillas para desarrollar variedades de alto rendimiento tolerantes a factores adversos

Integra a los actores de la cadena productiva promoviendo una estrategia de extensionismo holístico basado en un sistema de redes de innovación para la generación, adaptación y adopción de soluciones y prácticas agronómicas sustentables para los sistemas de producción de maíz y trigo en México.

Analiza el mercado de Semillas y cadena de valor para enfocar a mejoradores y semilleros.

Genera híbridos de alto potencial de rendimiento y estabilidad para las zonas de temporal.

Despliega herramientas, acelerando el proceso de investigación, agregando valor a los productos.

Transfiere tecnología y mejores prácticas al sector semillero para incentivar la competitividad.

Desarrollo de variedades de polinización abierta y mejoramiento comunitario de criollos.

Coordina líneas de investigación con el objetivo de elevar el potencial de rendimiento del grano mediante el mejoramiento de variedades de alta productividad.



MASAGRO Productivo



Otorga incentivos a productores de maíz, trigo y cultivos asociados para sus sistemas agrícolas de asociación, rotación, sucesión u otro (*frijol, canola, soya, triticale, etc.*) con el objetivo de estimular la adopción de tecnologías y prácticas agronómicas sustentables e innovadoras, con énfasis en los siguientes conceptos de apoyo:

- Uso de nuevas semillas mejoradas, que sean evaluadas, reproducidas y provistas por semilleros nacionales acreditados por la SAGARPA.
- Maquinaria, equipo y/o herramientas para que productoras y productores apliquen prácticas agronómicas innovadoras.
- Infraestructura familiar de almacenamiento y manejo poscosecha.
- Otros insumos que apoyen al desarrollo del sistema de producción sustentable del paquete tecnológico considerados como estratégicos.