

Estación Territorial de Protección de Plantas Guisa.

Servicios que oferta el Sistema Nacional de Sanidad Vegetal Guisa.

1. Diseño y validación de Manejo Integrado de Plagas (MIP).
2. Cuarentena Vegetal. Elaboración y Validación de Programas de Defensa contra plagas cuarentenadas.
3. Diagnóstico de plagas agrícolas
4. Aprobación de estrategias fitosanitarias para los cultivos de interés económico.
5. Sistema de preaviso bioclimático.
6. Metodología de diagnóstico y manejo de fungoresistencia.
7. Uso seguro y eficaz de plaguicidas.
8. Análisis físico-químico de plaguicidas químicos.
9. Determinación de los parámetros de calidad de los plaguicidas químicos.
10. Procedimiento para el registro de los plaguicidas.
11. Producción, conservación y empleo de productos biológicos.
12. Tecnología para la producción de Entomopatógenos.
13. Tecnología para la producción de entomófagos.
14. Sistema para el control de calidad de los bioplaguicidas.

Capacitación y preparación a productores en los siguientes temas:

Sobre la producción y uso de medios biológicos

1. Metodología de reproducción.
2. Bioseguridad en la producción de biopreparados
3. Producción de cepas, técnicas de reproducción artesanal e industrial.
4. Empleo, uso y dosis de aplicación, como complemento de tecnologías

de manejo integrado de plagas (MIP).

5. Conservación y almacenamiento.

Adiestramiento en señalización y pronóstico de plagas agrícolas.

1. Biología y hábitos de plagas agrícolas.
2. Influencia de los factores climáticos en el desarrollo de plagas.
3. Atención agrotécnica al cultivo y su influencia en la incidencia de plagas.
4. Señalización y pronóstico en el contexto del MIP.
5. Mecanismos de monitoreo y momentos de aplicación (señalización)
6. Metodologías de señalización y pronóstico de plagas y enfermedades.
7. Índice de aplicación. (Este aspecto está concebido dentro de la señalización de plagas)

Manejo Integrado de Plagas en papa, col, tomate y tabaco.

1. Selección de la semilla.
2. Preparación de suelos.
3. Siembra y trasplante.
4. Atenciones culturales
5. Control de plagas (cultural, físico agrotécnico, biológico, químico y legal).
6. Uso seguro y adecuado de plaguicidas químicos y biológicos.
7. Cosecha

Adiestramiento en medios de aplicación aéreos y terrestres.

1. Técnicas de aplicación.
2. Selección y uso de boquillas.
3. Instalación de sistemas de aspersión.

4. Determinación del ancho de vuelo.
5. Cálculo del caudal.
6. Técnicas de muestreo en el campo y criterios para evaluar una aplicación.
7. Planificación de una aspersión. Cálculo de la productividad.
8. Aspectos fundamentales a contemplar en una inspección a un medio de aplicación aéreo.

Cuarentena Vegetal

1. Diseño y establecimiento de sistemas de Cuarentena Vegetal
2. Trabajo de cuarentena en Puertos y Aeropuertos.
3. Programa de Defensa contra Moscas fruteras.
4. Programa de Defensa contra Plagas Forestales.
5. Manejo cuarentenario de plagas, enfermedades y malezas.
6. Análisis de riesgo de plaga de importancia cuarentenaria

.

Horario de Atención a la Población de Protección de Plantas Guisa

Todos los Lunes
am a 12:00 m

8:00