Nombre de operación: _____ **Fecha:** _____

A. Matriz de Manejo de Plagas

Prácticas de manejo preventivo, como la rotación de cultivos y el manejo de nutrientes, además de los controles mecánicos y físicos, son necesarios para el manejo de insectos, enfermedades y malezas antes de utilizar sustancias (materiales) biológicas o botánicas o aquellas incluidas en la Lista Nacional de sustancias sintéticas permitidas para su uso en la producción de cultivos orgánicos.

Marque las estrategias que utiliza para prevenir o controlar las plagas:	**Malezas**	**Insectos e invertebrados**	**Enfermedades y nematodos**	**Pestes Vertebrados**
Rotación de cultivos (describir en G4.0)	☐	☐	☐	☐
Cultivo de cobertura	☐	☐	☐	☐
Cultivar en franjas, plantar especies mixtas	☐	☐	☐	☐
Cultivo trampa	☐	☐	☐	☐
Manejo de nutrientes de los cultivos	☐	☐	☐	☐
Saneamiento, limpieza de basura, evitar áreas de anidación, eliminación de vectores de enfermedades, fuentes de semillas de malezas, etc.	☐	☐	☐	☐
Ubicación de la producción	☐	☐	☐	☐
Calendario de plantación	☐	☐	☐	☐
Variedades resistentes o rizomas (portainjertos)	☐	☐	☐	☐
Remover plagas a mano (escardar, podar, recoger, aspirar)	☐	☐	☐	☐
Labranza mecánica (con disco, arado, grada, rototilde, etc.)	☐	☐	☐	☐
Cortar (segado) o pastoreo	☐	☐	☐	☐
Método del riego (por goteo, surcos, etc.) o gestión del riego	☐	☐	☐	☐
Acolchado con materiales degradables	☐	☐	☐	☐
Acolchado sintético o de plásticos sin PVC, solarización	☐	☐	☐	☐
Plantar áreas de hábitats benéficos	☐	☐	☐	☐
Construir un hábitat para los depredadores (nidos para búhos, perchas, etc.)	☐	☐	☐	☐
Liberación de organismos benéficos	☐	☐	☐	☐
Construir barreras (cercos, plataformas elevadas, etc.)	☐	☐	☐	☐
Trampas	☐	☐	☐	☐
Quemar	☐	☐	☐	☐
Otros métodos físicos o mecánicos (describa)				
Quemar residuos de cultivos (complete la sección C abajo)	☐	☐	☐	☐

B. Materiales para Controlar Malezas, Insectos o Enfermedades

1) ¿Utiliza materiales para controlar las malezas, insectos o enfermedades?

☐ No se utilizan materiales. Pase a la sección C.

☐ Sí. Liste todos los materiales en su **Solicitud de Materiales para Productor (Lista de Materiales del OSP)**.

Se puede utilizar un material sintético permitido si está en la Lista Nacional y si las condiciones de su uso están documentadas en el OSP.

2) Describa las condiciones que deberán existir antes de utilizar materiales para el control de malezas, insectos o enfermedades:

☐ Cuando fallan las medidas/controles preventivos descritos arriba

☐ Cuando se exceden los umbrales económicos de los daños causados por las plagas

☐ Otro (describa): _____

C. Quema de Residuos de Cultivos

1) ¿Quema los residuos de los cultivos? ☐ No. Alto, esta forma está completa. ☐ Sí. Complete esta sección.

No se permite quemar como medio para eliminar los residuos de los cultivos. Sin embargo, sí puede utilizarse la quema para suprimir enfermedades o estimular la germinación de semillas. Los "residuos de cultivos" se define como: Las partes de las plantas que queden en el campo después de la cosecha, que incluyen ramas, tallos, hojas, raíces y maleza.

2) ¿Qué residuos de cultivos quema y con qué frecuencia lo hace?

_____

3) ¿Cuáles son las enfermedades que necesitan suprimirse, o qué semillas específicas necesitan la quema para germinar?

_____

ccof@ccof.org www.ccof.org (831) 423-2263 831-423-4528