

Ficha técnica

Rollos Amarillo, Azules y Verdes

Son trampas adhesivas cromáticas amarillas, azules o verdes, en rollo, lisas, fabricada en polietileno de alta densidad, con adhesivos base poliisobutileno de alta tecnología, no tóxicos, resistentes al agua, resistente a temperaturas y a la radiación ultravioleta.



Presentación: 6 pz por caja
Medidas: 30 cm x 100 m
30 cm x 50m

Funcionamiento

Las trampas de Rollo agrícolas sirven tanto para monitoreo como para control masivo de insectos voladores en cultivos protegidos

Los colores de estas trampas tienen la longitud de onda científicamente seleccionada, en el amarillo; para atraer a la mosca blanca, fungus gnat, pulgones, minadores de hojas, paratrioza y en el color azul; específicamente para trips, evitando la captura de insectos benéficos presentes en el entorno.

La adición de las trampas adhesivas en el manejo integrado de plagas da como resultado un control masivo más eficiente, debido a que capturan los insectos en estado adulto, siendo esta etapa de mayor peligro, esto evita la dispersión en la plantación y su reproducción, mientras que los depredadores y parasitoides generalmente atacan a las pupas o estados inmaduros.

También son un excelente control de moscas en establos, restaurantes, basureros entre otros.

Objetivo



Trampas amarillas: Principalmente mosca blanca, fungus gnat, pulgones, minadores, varios tipos de moscas (dípteros), así como trips y áfidos.



Trampas azules: Principalmente trips, así como dípteros y minadores.



Trampas verdes: Principalmente psílido asiático de los cítricos, así como minadores de hojas, mosca blanca y áfidos.



Trampas rojas: Principalmente drosófila de alas manchadas, así como trips, mosca blanca, pulgones y algunos otros coleópteros.

Beneficios de usos de trampas cromáticas:

- Apto para cultivos orgánicos, por ser un método inocuo.
- Captura masiva de plagas específicas.
- Ayuda a encontrar áreas de ingreso.
- Evita migración de plagas en la plantación.
- Permite el análisis estadístico poblacional de las plagas, para establecer métodos complementarios de control.
- Permite medir la efectividad de tratamientos convencionales y orgánicos de control de plagas.
- Por medio de la evidencia de la captura, permite estimar poblaciones de plagas presentes en el cultivo.
- Promueve la disminución de aplicaciones de pesticidas, por medio del control físico.



Especificaciones

Material: Polietileno (PE), Calibre 300.

Pegamento: Adhesivo base poliisobutileno (PIB) de alta tecnología, no se seca, resistente a rayos UV. No toxico.

Color: Amarillo, Azul, Rojo o Verde.

Dimensiones: 30cm de ancho X 100m de largo o 30cm de ancho X 50m de largo.



Plagas Objetivo color Amarillo: Mosca blanca (*Bemisia tabaci*, *Trialeurodes vaporariorum*), Mosquitos esciáridos / Mosquitos del hongo (Fungus gnat) (*Bradysia* spp., *Sciaridae*), Pulgones alados (*Aphididae*), Trips (*Frankliniella occidentalis*, *Thrips tabaci*), Minadores de hojas (*Liriomyza* spp.), Mosquitos esciáridos (*Sciaridae*, como *Bradysia* spp.), Salta hojas o cicadélidos (*Empoasca* spp.), Áfidos (Myzus Persicae), entre otras plagas.



Plagas Objetivo color Azul: Trips (Thysanoptera), Pulgones alados (*Aphididae*), Moscas blancas (*Aleyrodidae*), Dípteros, Minadores, entre otras plagas.



Plagas Objetivo color Verde: Psílido asiático de los cítricos (*Diaphorina citri* Kuwayama), Psílicos (*Trioza erythrae*, *Diaphorina citri*), Trips (Thysanoptera), Minadores de hojas (*Phyllocnistis citrella*), entre otras plagas.



Plagas Objetivo color Rojo: Mosca de alas manchadas (*Drosophila suzukii*), Trips (*Frankliniella* spp), Pulgones alados (*Aphididae* spp.), Chinchas (*Nezara viridula*), Moscas minadoras (*Liriomyza* spp.), entre otras plagas.

Instalación de la trampa: El Rollo debe ser colgado cerca del área infestada, se recomienda a 30 cm del cultivo. Debe colgarse de la parte superior, paralelas al cultivo.

¿Cuándo usar? Antes de la aparición de la temporada de plaga y hasta el final de la temporada. Los rollos se pueden dejar instalados hasta que la superficie de captura esté en un 80% cubierta de insectos. Los Rollos son resistentes al riego y a la luz UV. Se recomienda cambiar cada tres meses.

Almacenamiento: Almacene en un lugar fresco y seco, fuera de la luz solar directa.

Precauciones Iniciales:

- Manipule el rollo con guantes o evite tocar el adhesivo directamente para no reducir su eficacia.
- La instalación se realiza más fácilmente con al menos dos personas, para sujetar el rollo y los postes simultáneamente.
- No instale bajo lluvia o viento fuerte hasta asegurar bien la trampa.
- Antes de la instalación, deje el rollo a temperatura ambiente para facilitar el desenrollado.
- Evitar colocar la trampa en temperatura muy baja (se recomienda entre 15° a 40° C).
- El rollo cuenta con una cortesia sin adhesivo para su fácil manipulación tanto al inicio como al final.

Importante: La instalación incorrecta cancela la garantía del producto trampa en rollo.

Advertencia (MUY Importante): Desenrolle la trampa lentamente y de forma continua, para que el adhesivo se transfiera a ambas caras. Si escucha un "tronido" fuerte, significa que el adhesivo se ha transferido a una sola cara, lo cual reduce la superficie de captura.

