



ISONET[®] A TT

CONFUSIÓN SEXUAL

Para el control de *Anarsia lineatella*

Isonet[®] A TT es un difusor de emisión controlada de la feromona sintética químicamente análoga a la que produce de forma natural *Anarsia lineatella*. El difusor consta de dos tubos paralelos de material polimérico, ambos rellenos con la feromona específica, soldados en los extremos y abiertos en el centro para permitir la aplicación en la planta.

Aplicación en campo

La aplicación en campo se debe realizar antes del comienzo del vuelo de la plaga.

Abrir el difusor, sin forzar en exceso para evitar que se rompa, y colgar en el tercio superior del árbol, evitando la exposición directa al sol.

La confusión sexual funciona a través de la distribución homogénea de la feromona en el entorno del cultivo a proteger. El mejor resultado se obtiene cuando la aplicación se realiza en áreas grandes. También pueden protegerse áreas pequeñas de cultivo cuando están aisladas y la población del fitófago es baja.

Es esencial reforzar los bordes con difusores para reducir las pérdidas de concentración de feromona debido a la influencia del viento.

Controles de campo y monitoreo

La técnica de confusión sexual es una herramienta más de defensa fitosanitaria dentro de una estrategia de control integrado de plagas o de control biológico. Estas estrategias requieren frecuentes muestreos de campo para mantener bajo control la evolución de la población de los fitófagos e intervenir rápidamente para disminuir las poblaciones, si fuese necesario.

Es recomendable colocar trampas de monitoreo dentro de la parcela y en los bordes de las áreas en confusión e inspeccionarlas semanalmente. Dentro del área tratada con feromonas, normalmente hay una reducción casi completa de las capturas. Por esta razón, son muy importantes los controles de daños en campo. Inspeccionar brotes o frutos, incluso en ausencia de capturas, cada 1-2 semanas, según el nivel de riesgo de *Anarsia lineatella*.

Es aconsejable comprobar al menos 500 brotes y/o frutos en 10 plantas (aproximadamente 50 brotes frutos/planta) tanto en el centro como a lo largo de los bordes de la parcela y efectuar un tratamiento en el caso en el que las perforaciones frescas superen el umbral establecido de frutos dañados. Si el grado de daño se sitúa entre 2-3 %, se recomienda tratar con un insecticida.

COMPOSICIÓN:

E-5-decen-1-il acetato

E-5-decen-1-ol

Clasificación CLP:



ATENCIÓN

Plazo de Seguridad:

No procede

Número de registro fitosanitario:

25.390

Embalaje:

Paquete de 200 difusores

Caja de 3.200 difusores

Conservación:

En el embalaje original y a temperatura de 5 °C, el producto se conserva durante 2 años



USOS REGISTRADOS Y DOSIS

CULTIVO

Albaricoquero, almendro, cerezo, ciruelo, melocotonero, nogal.

DOSIS

400-500 difusores/ha.

TIPO DE DIFUSOR

Capilar doble, ambos con feromona.



Adulto de *Anarsia Lineatella*

