



Solution de piégeage basée sur un attractant alimentaire contre *Drosophila suzukii*

Cette solution combine un Smart trap® et un diffuseur d'attractif alimentaire pour capturer les mâles et les femelles adultes de la drosophile aux ailes tachetées.

Avantages



Diffusion longue durée



Formulé avec des ingrédients biosourcés



Utilisable en agriculture biologique



Facile à appliquer



Outil d'aide à la décision



Spécifique au ravageur ciblé



Stockage à température ambiante (0-30°C)

Caractéristiques de Droso Pro Classic®

Type de produit	Diffuseur d'attractant alimentaire
Conditionnement	Bouteille
Usage	Détection / Monitoring et piégeage de masse
Substance active	Cocktail attractant
Cible	la drosophile aux ailes tachetées (<i>Drosophila suzukii</i>)
Volume de formulation	48 g
Durée indicative de diffusion*	4 à 8 semaines
Rayon estimé de diffusion	Mouches attirées sur un rayon d'environ de 5 à 7 m

* pour une température moyenne de 30 °C et sans vent fort.

Utilisation

- 🕒 **Période de détection** : D'avril à novembre (penser à renouveler le diffuseur selon la durée indicative de diffusion et à effectuer des relevés de manière hebdomadaire).
- 📍 **Positionnement du piège** : **En début de saison** : placer les pièges en bordure de parcelle, à une distance de 10 à 50 m de la culture. Accrocher les pièges à des piquets à environ 1,5 m du sol, si possible dans des zones servant de refuge aux mouches (bois, haie, eau).
Pendant la saison : déplacer les pièges dans la parcelle. Les pièges peuvent directement être accrochés dans la canopée des arbres, à environ 1,5 m du sol.
- 🐛 **Densité recommandée pour le monitoring** : 10 - 20 pièges/ha
- 🐛 **Densité recommandée pour le piégeage en masse** : 80 pièges/ha (1 piège tous les 11 mètres environ) + bordures de parcelle renforcées.
- 📖 Consultez votre agronome de référence pour plus de détails.



Pièges associés



Montage de piège

Exemple d'utilisation de Droso Pro Classic® + Smart Trap® (+ réhausse rouge)



Fixer l'anneau dans le bol sur les supports prévus à cet effet, la mèche céramique vers le bas. Fixer l'anneau dans le bol sur les supports prévus à cet effet, la mèche céramique vers le bas. Visser la réhausse rouge sur le bol, en laissant les trous de taille moyenne ouverts

Mettre de l'eau ou une solution savonneuses inodore dans l'entonnoir qui doit rester fermé. Visser l'ensemble bol + réhausse rouge sur l'entonnoir. Suspendre le piège dans l'arbre. Les mouches attirées par l'attractant alimentaire vont entrer dans le piège et tomber dans l'eau.





Trapping solution based on food attractant against *Drosophila suzukii*

This solution combines a Smart trap® and a food attractant diffuser to capture the adults of the Spotted-wing drosophila.

Benefits



Long diffusion time



Formulated with bio-based ingredients



Usable in organic farming



Easy to apply



Decision support tool



Species-specific targeting



Storage at room temperature (0-30°C)

Characteristics of Droso Pro Classic®

Product type	Food attractant dispenser
Packaging	Bottle
Use	Detection / Monitoring & Mass trapping
Active substance	Attractive cocktail
Target	Spotted-wing drosophila (<i>Drosophila suzukii</i>)
Volume of formulation	48g
Indicative diffusion time*	4 to 8 weeks
Estimated diffusion radius	Flies attracted on a radius of 5-7 m

* at an average temperature of 30 °C and without strong wind.

Use

- 🕒 **Detection period:** from April to November (adapt and renew the dispenser according to recommended diffusion time).
- 📍 **Trap location:** **At the start of the season:** place traps at the edge of the plot, at a distance 10 to 50 m from the crop. Hang traps on stakes about 1.5 m from the ground, if possible, in areas where flies seek refuge (woods, hedges, water).
During the season: move the traps around the plot. Traps can be hung directly in the tree canopy, about 1.5 m above the ground.
- 📊 **Recommended density for monitoring :** 10 to 20 traps/ha
- 📊 **Recommended density for mass trapping :** 80 traps/ha (1 trap about every 11 meters) + reinforce plot edges.
- 📖 Consult your reference agronomist for more details.



Associated traps



Trap setup

Example of use of an **Droso Pro Drop®** + Smart Trap® (+ Red extension)



Fix the ring in the bowl on the brackets provided, with the ceramic wick facing downwards. Fix the ring in the bowl on the brackets provided, with the ceramic wick facing downwards. Screw the red extension onto the bowl, leaving the medium-sized holes open.

Place water or an odorless soap solution in the funnel, which must remain closed. Screw the bowl + red extension onto the funnel. Hang the trap in the tree. Flies attracted by the food attractant will enter the trap and fall into the water.

