



# Phéromones pour *Duponchelia fovealis*

**Produit** : capsules à phéromones

**Cible** : ce Lépidoptère est un ravageur des cultures de Cyclamen, de Bégonia, et bien d'autres plantes horticoles ainsi que des plants de fraisier. Le papillon peut être introduit dans les cultures par les arrivages de plantes ou jeunes plants (même sur les plantes sans symptômes). Ce ravageur peut être très dommageable pour les cultures et notamment sur les Cyclamens où l'on peut recenser jusqu'à 40% de dégâts.

**Dose** :

Capsule <i>Duponchelia</i>	Dose	Fréquence et intervalle d'introduction
Détection	1 capsule	A renouveler toutes les 4 à 6 semaines
Curatif léger	-	-
Piégeage massif	-	-

**Introduction** :

- ✓ Utiliser un système de piège Delta ou un piège à *Duponchelia*.
- ✓ Déposer la capsule sur la plaque engluée prévue à cet effet (pour le piège Delta) ou dans le panier en plastique et suspendre le piège à proximité des végétaux, à l'abri de l'humidité (positionner le piège à 30-40 cm au-dessus des plantes, pas plus haut)

**Mise en place** :

- ✓ Introduction possible toutes l'année

**Stockage** :

- ✓ Stockage possible 18 mois au congélateur

**Remarque** :

- ✓ Lors de la mise en place de la capsule, éviter le contact avec la peau.
- ✓ Changer les fonds englués ou vider les pièges régulièrement.
- ✓ Le piégeage de *Duponchelia* est à utiliser en combinaison avec des application de *Steinernema carpocapsae*, des *Bacillus thuringiensis* et *Hypoaspi miles*.

**Mode d'action** :

- ✓ La capsule diffuse une phéromone reproduisant celle émise par la femelle du *Duponchelia fovealis*. Cela permet d'attirer le mâle de cette espèce pour détecter la présence du ravageur.

**Contrôle du succès** :

- ✓ Quelques jours après la mise en place, les premiers individus male sont visibles dans les pièges.