

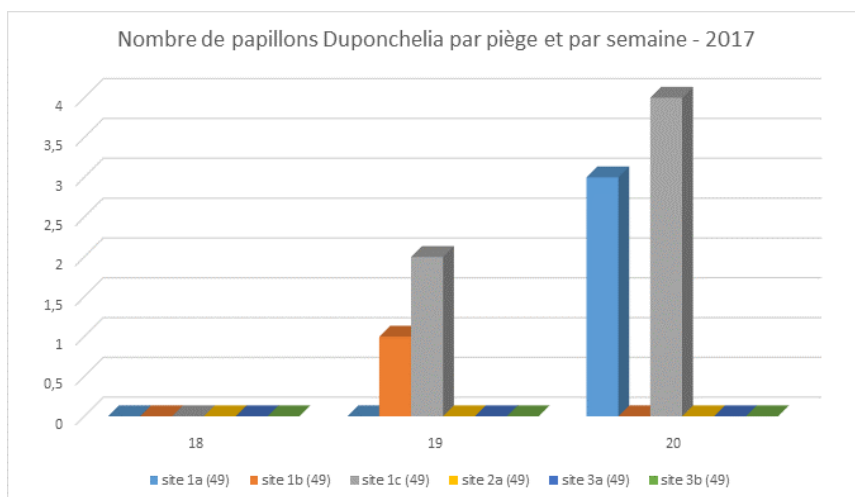
ACTUALITES

Duponchelia fovealis
Début de vols sous serre

Début de vols *Duponchelia fovealis*

Les vols de *Duponchelia fovealis* ont commencé sous serre sur trois sites d'une commune de la région d'Angers.

Vigilance !



Caractéristiques du ravageur et gestion du risque : les chenilles de ce lépidoptère peuvent affecter de nombreuses plantes ornementales sous serre (cyclamen, gardenia, kalanchoé, hibiscus, gerbera, poinsettia, bégonia, géranium zonale...).

Les chenilles se nourrissent de feuilles, fleurs, bourgeons et débris végétaux. Elles peuvent pénétrer à l'intérieur des tiges. On peut également les trouver dans les premiers centimètres du substrat ou sous les pots. Les chenilles affectent la base des plantes près du sol où le milieu est plus humide.

ABONNEMENT BSV

Retrouvez le bulletin de santé du végétal sur le web...

- www.draaf.pays-de-la-loire.agriculture.gouv.fr
- www.paysdelaloire.chambagri.fr
- www.fredonpdl.fr

... ou inscrivez-vous en ligne pour être informé directement par mail de chaque nouvelle parution :

<http://www.paysdelaloire.chambagri.fr/menu/vegetal/surveillance-biologique-du-territoire/sinscrire-au-bsv-cest-gratuit.html>

En conditions normales sous serre, le papillon effectue son cycle en 6 à 8 semaines. Les chenilles se développent en 4 semaines, après 8 à 10 jours d'incubation des œufs et les papillons vivent 1 à 2 semaines.

Son habitude de se cacher au cœur de la plante en fait un ravageur difficile à atteindre. Quand les symptômes sont flagrants, il est déjà bien installé.

Le papillon peut demeurer dans une culture plus âgée sans l'affecter, puis contaminer de jeunes cultures. Le papillon peut également être présent sur des cultures sans leur causer de dommage (chrysanthèmes, asters, véroniques, vivaces feuillage dont les heuchères et lierre) mais constituer des réservoirs.



Adulte de *D. fovealis* : couleur marron clair à marron foncé, ligne blanche ondulée sur les ailes antérieures, son abdomen se courbe vers l'avant (envergure 9 à 12 mm)

□ Prophylaxie

- Bien nettoyer les serres (vide sanitaire, élimination des vieilles plantes...),
- Surveiller les plantes de négoce, source de contamination,
- Détruire les plantes infestées et ne pas les mettre au compost (retour possible sous forme de papillon dans les serres),
- Etre vigilant aux symptômes de faiblesse (cyclamen qui ne fleurit pas, plante qui fane alors qu'elle est arrosée...).



□ Piégeage

- Installer les pièges à phéromones dès le début de la culture. Il existe 3 types de piège : pièges à eau, pièges delta, piège en tube, selon les conditions de culture de l'entreprise.

Source : Fiche ECOPHYTO DEPHY Gérer *Duponchelia fovealis* avec des pièges à phéromone. Y accéder [ICI](#)



□ Favoriser les produits de biocontrôle autorisés pour cet usage.

