



Cultures ornementales – Septembre/Octobre 2018

Directeur de publication : Jean-Bernard Gonthier Président de la Chambre d'agriculture de La Réunion
24, rue de la source – BP 134 - 97463 St-Denis Cedex - Tél : 0262 94 25 94 - Fax : 0262 21 06 17

Animateur filière : Eric Vitry

Comité de rédaction : Chambre d'agriculture, Direction de l'Alimentation de l'Agriculture et de la Forêt, Fédération Départementale des Groupements de Défense contre les Organismes Nuisibles, Agence Nationale de Sécurité Sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail – Laboratoire de la Santé des Végétaux.

Membres associés au réseau d'épidémiosurveillance : Anafruit, Armeflhor, Association des Vergers de l'Ouest, Cirad, CTICS, EPLEFPA de St-Paul, eRcane, Gab Réunion, SCA Coop Ananas, SCA Fruits de La Réunion, SCA Terre Bourbon, SCA Vivéa, Sica TR, Tereos Sucre OI.

A retenir

Rose : Pas d'observations.

Alerte : le thrips *Neohydatothrips samayunkur* détecté sur œillet d'inde.

Météorologie

Pas de données.

Focus : *Neohydatothrips samayunkur*, le thrips des œillets

Fin juillet, des dégâts de thrips ont été observés sur œillet d'inde dans la zone de Saint-Paul par la FDGDON. Des prélèvements ont été effectués et envoyés pour détermination. Il s'agit d'un nouveau thrips pour notre île : *Neohydatothrips samayunkur*.

L'adulte est bicolore : brun foncé avec des bandes claires sur le corps. Les larves sont beige clair et aptères. Sur les cultures ornementales, on le retrouve uniquement sur le genre *Tagetes* et préférentiellement sur les œillets d'inde. Cependant certaines herbacées peuvent aussi lui servir d'abri.



De gauche à droite : adulte et larves de *N. samayunkur* sur œillet d'inde (R. Fontaine, FDGDON).

Les dégâts résultants de son alimentation laissent des plages blanches qui rappellent des cicatrices à fort grossissement. La feuille finira par se déformer et se dessécher. Les plants ont alors du mal à se développer et peuvent dépérir en cas de forte attaque.



De gauche à droite : début d'attaque sur œillet d'inde ; attaque avancée sur œillet d'inde (R. Fontaine, FDGDON).

Ce thrips est largement réparti au niveau mondial en Asie, Australie, Nouvelle Zélande, Amérique et en Égypte. À La Réunion, 1 seul foyer a été observé pour le moment sur la zone Ouest sur œillet d'inde. Sa répartition est donc à affiner grâce aux remontées des producteurs.

En cas de présence, privilégiez la prophylaxie en éliminant les plants atteints. Si le problème se propage, vous pouvez utiliser des produits de biocontrôles en vous reportant à l'usage "cultures florales et plantes vertes". Plus d'informations sur <https://ephy.anses.fr/>.

N'hésitez pas à faire remonter à votre animateur filière et à la FDGDON toutes suspicions de ce ravageur.

Contact animateur du réseau d'épidémiologie cultures ornementales : Eric Vitry, Chambre d'agriculture de La Réunion

Tél : 0262 37 26 17 / 0692 70 04 55 / email : eric.vitry@reunion.chambagri.fr

Bulletin consultable sur www.bsv-reunion.fr

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture et le ministère chargé de l'environnement, avec l'appui financier de l'Agence française pour la biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.