

Editorial

INNOVER, C'EST AUSSI DANS LE FINANCEMENT !

L'année tire à sa fin et le travail n'a pas manqué à la FDGDON. Comme d'usage, l'ensemble de nos équipes, tant salariés qu'élus des GDON, n'a pas ménagé ses efforts pour y parvenir.

Pour une fois, je souhaiterais évoquer un sujet particulièrement pénible, voire tabou, à savoir la question de nos financements. Cette question touche de nombreux organismes agricoles, tous utiles pour le maintien (je n'ose pas dire la survie) de l'agriculture réunionnaise. La FDGDON, OVS Végétal, n'est pas épargnée.

Dans ces moments, il importe de conserver son sang-froid, car l'équation n'est pas facile. Comment faire plus avec de moins en moins ? En l'état actuel des choses, ce n'est tout simplement pas possible. Le législateur sous la pression des Eurotechnocrates de Bruxelles semble croire que la diminution des fonds augmentera par magie...les fonds ! Jamais dans les missions de quasi-services publics l'autofinancement ne sera suffisant. C'est une illusion de le croire.

Alors, la seule option est de se tourner vers les nouveaux financeurs. La réforme territoriale française nous les indique : les Communes, les Intercommunalités, le Conseil Départemental et le Conseil Régional. Si la Présidente Nassima Dindar a fait preuve d'un grand soutien envers la FDGDON (et nous lui en remercions), il nous faut courageusement nous tourner aussi vers les autres organismes. Aujourd'hui nous explorons des pistes intéressantes vers le Conseil Régional, à qui est confiée la gestion de fonds notamment dans la formation, le développement durable et l'innovation. Ce sont des champs de compétences de la FDGDON. La visite du Président de Région dans nos laboratoires de recherche est porteuse d'espoir pour notre fédération.

Avoir une OVS digne de ce nom exige des financeurs à la hauteur des enjeux du XXI^e siècle.

Nous travaillons dans ce sens.

CANABADY Gérard
Président de la FDGDON

Sommaire

Page 1

- Editorial
- alerte *Tuta absoluta*

Page 2-3

- Dératisation collective
- Les bons gestes pour réussir une dératisation agricole

Page 4

- la bactérie *Xylella fastidiosa*
- Actualité phytosanitaire ananas

Alerte *Tuta absoluta*

Le 18 août 2015 le Service de l'alimentation de Mayotte a confirmé la détection pour la première fois de la mineuse de la tomate (*Tuta absoluta*) qui est un papillon ravageur de la tomate mais aussi d'autres Solanacées comme l'aubergine, le poivron et la pomme de terre. Deux foyers ont été détectés sur des cultures de tomate en plein champ à Combani, dans le nord, et à Dombéni, dans le centre de l'île. Il s'agit également de la première détection dans l'Océan Indien de cet organisme de quarantaine. À ce jour, les services de l'Etat sont intervenus rapidement à Mayotte et des mesures ont d'ores et déjà été prises sur les exploitations agricoles concernées. Un plan de gestion à l'échelle du territoire est actuellement mis en œuvre.

Description

La mineuse de la tomate est un microlépidoptère de la famille des Gelichiidae qui n'a jamais été détecté sur notre île. Les adultes mesurent entre 6 et 7 mm de long pour environ 10 mm d'envergure. Ils sont gris argenté avec des taches sombres sur les ailes antérieures. Les ailes postérieures sont étroites et frangées.

Dégâts

Sa principale plante hôte est la tomate mais elle peut également s'attaquer à d'autres Solanacées cultivées comme l'aubergine, la pomme de terre, le poivron ou le pepino. Les espèces ornementales comme le Datura ou sauvages comme la morelle ne sont pas épargnées. Cet insecte est considéré comme l'un des plus redoutables ravageurs de la tomate.



Adulte *Tuta absoluta*



Cycle de vie de *Tuta absoluta*

Pour plus d'informations, vous pouvez aller sur le site du BSV-Réunion.

Dératisation collective 2015

7 oct	9 oct	14 oct	16 oct	21 oct	23 oct	28 oct	29 oct	30 oct	3 Nov	4 Nov	6 Nov	10 Nov	13 Nov	17 Nov	24 Nov	27 Nov	17 déc	18 déc
3 bassins	Cilaos Entre-deux	Etang-Salé Avirons	Saint-Leu	Tampon	Petite-Ile	Saint-Louis	Saint-Denis	Saint-Philippe	La Possession	Saint-Paul	Sainte-Marie	Salazie	Saint-Pierre	Saint-Joseph	Plaine des Palmistes	Saint André-Sainte-Suzanne	Saint-Benoît Bras-Panon	Sainte-Rose
Sur le Parking de l'Eglise du centre ville	Parking de la Mairie de Cilaos Case Palmiste Rouge Mairie Annexe d'Ilet à Corde Parking de la Mairie de l'Entre Deux	Mairie Etang-Salé	Parking du Super U du Piton Parking de l'Eglise du Plate Mairie Annexe de la cha-loupe	Parking du stade du Bras-Pontho Ancien Bureau Aide Sociale Terrain Fleury Mairie annexe de Berive Mairie Annexe Plaine des Cafres	Place du Vieux Moulin	A la balance du Gol Parking Mairie annexe des Makes Parking de la mairie de La Rivière Parking Ecole de tapage	Mairie annexe du Brulé Mairie Annexe de la Bretagne Parking de l'Eglise de la Montagne au 8ème km	Balance Baril Domicile de Gilbert Payet à Takamaka RN2	Mairie annexe de Dos D'Âne Mairie annexe de Sainte Thérèse	Siège de la FDGDON à Savannah Parking de l'Eglise de Bois de Nèfle Parking de l'Eglise de Bellemène Canot Balance Vue belle Balance des Tamarins Mairie Annexe de Tan Rouge	Place de la mairie de Sainte-Marie Parking de l'église de la rivière des pluies	Parking de la Mairie de Salazie Mairie annexe de Hell-Bourg Mairie Annexe de Grand Ilet	Balance des Casernes Balance de Grands Bois Mairie Annexe Mont Vert les Hauts	Domicile de Fontaine René à Carosse Mairie annexe des Liannes Mairie annexe de Vincendo Place de l'église de la Plaine des Grègues Domicile de Morel André Guy à Jacques Payet Mairie annexe de Jean Petit Balance Langevin	Place de la Mairie de la Plaine des Palmistes	Ba-lance Pente Sassy Parking DIAM Loisirs à Quartier Français	Plate forme de l'Usine de Beaufond Kiosque de Cambourg Parking de l'Eglise de Ste-Anne Au Stand Océan Indien du Champ de Foire Mairie Annexe de la Rivière du Mât	Parking de la Mairie Annexe de la Rivière de l'Est Balance de la Ravine Glissante Champ de Foire de Piton Sainte-Rose

Prévention

Ne pas attirer les rats est une chose essentielle dans la gestion des impacts des rongeurs nuisibles.

Alimentation :

- Placez les produits alimentaires dans des contenants fermés et solides
- Conserver les placards de rangement des produits alimentaires fermés
- Fermer complètement les parcs à animaux
- Ne pas laisser de déchet alimentaire à disposition des rats (fermer poubelles et composteurs)

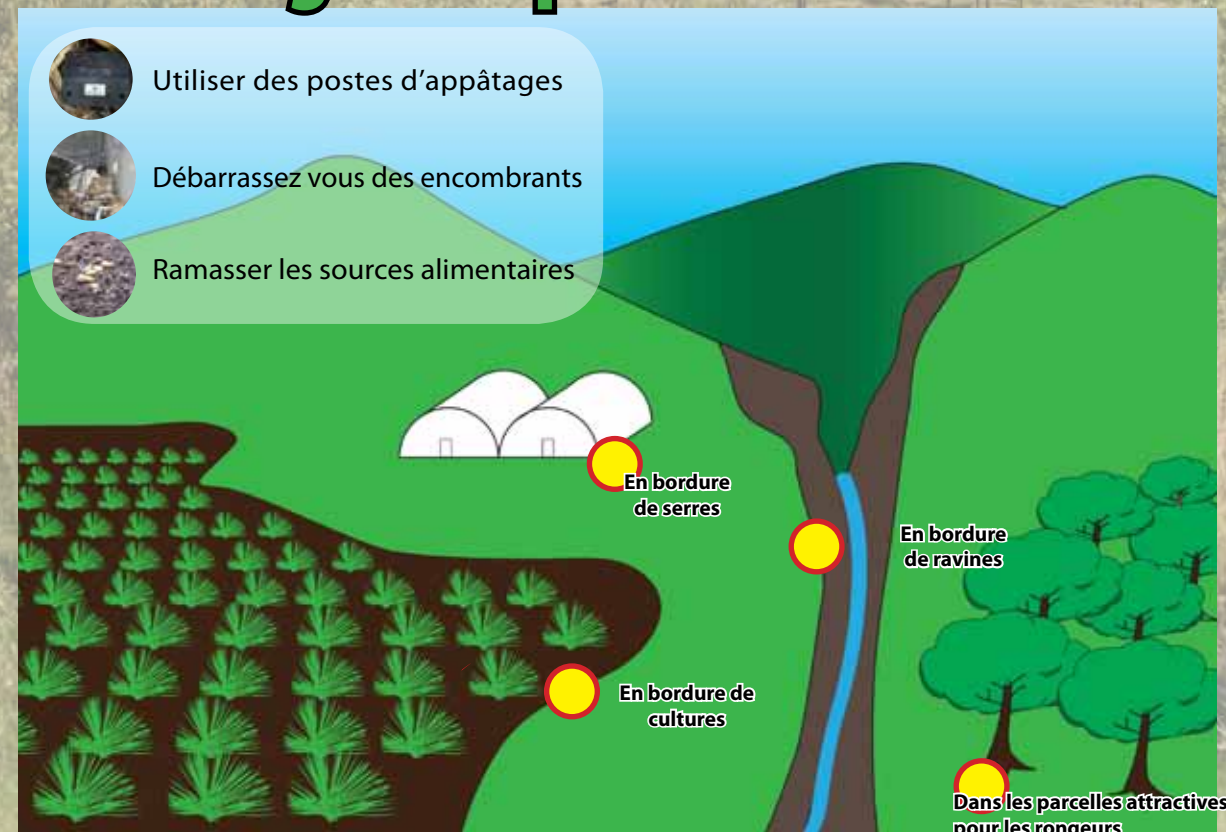
Abris :

- Comblez toutes les entrées possibles par un matériau solide
- Eliminez cartons, encombrants pouvant représenter des nids pour les rongeurs

Lutte :

- Participez aux 2 campagnes de dératisation collectives qu'organisent la FDGDON et Les GDON de La Réunion.

Les bon gestes pour réussir une deratisation agricole



- 1- Localiser les dégâts
- 2- Repérer les sites sécurisés
- 3- Mettre des gants
- 4- Bien lire l'étiquette et la fiche de sécurité avant l'utilisation
- 5- Disposer les doses de raticide
- 6- Mettre le produit à l'abri du public avec des postes d'appâtages par exemple
- 7- Contrôler la consommation
- 8- En fin de lutte, contrôler et maîtriser les éventuelles zone de réinfestation

Déchêts

Déchets et résidus : Ne pas réutiliser les emballages vides
Destruction des emballages souillés : Les emballages vides doivent être éliminés conformément à la réglementation en vigueur.

Santé

Lors d'une activité à risque (agriculture, élevage, jardinage, pêche en eau douce, chasse...) se protéger avec des gants ou des bottes

- Éviter de se baigner et de marcher dans l'eau douce, à défaut protéger les plaies en utilisant des pansements imperméables et limiter les contacts des muqueuses avec l'eau
- Éviter de marcher pieds nus ou en chaussures ouvertes sur des sols boueux
- Consulter sans délai un médecin en cas d'apparition des symptômes en lui signalant l'activité à risque pratiquée
- Désinfecter vos plaies après avoir passer un moment dans des zones à risque

Environnement

Si vous trouvez un papangue malade, appeler la Seor au 0262 20 46 65. Évitez de trop manipuler l'oiseau. Ne le nourrissez pas. En attendant que la Seor arrive mettez le dans un carton avec des trous au calme, à l'abri du soleil, des chats et des chiens.

Xylella fastidiosa

Xylella fastidiosa est une bactérie problématique pour les végétaux d'importance économique tel que les végétaux agricoles.

Cette bactérie est transmise d'une plante à une autre par des insectes vecteurs. Tous les insectes qui se nourrissent de la sève des plantes (appelés les piqueurs-suceurs) sont des potentiels vecteurs de la bactérie. Néanmoins, il s'est avéré que les cicadelles et les cercopes sont les vecteurs les plus fréquents parmi les vecteurs connus sur les plantes hôtes de *X. fastidiosa* (aux États-Unis).

Une fois que l'insecte se nourrit de la sève d'une plante infectée, il garde la bactérie en lui toute sa vie. Présente au niveau de ses pièces buccales il la retransmettra aux prochaines plantes dont il va se nourrir. Cette insecte polyphage se nourrit de plusieurs type de plantes. Sachant que la bactérie peut potentiellement atteindre plus 300 espèces végétales différentes. La prolifération de cette bactérie est rapide et difficilement contrôlable.

Il n'existe pas de moyens de lutte curatifs. Malgré cela, différentes méthodes et mesures sont assez employées pour ce type de bactériose émergente :

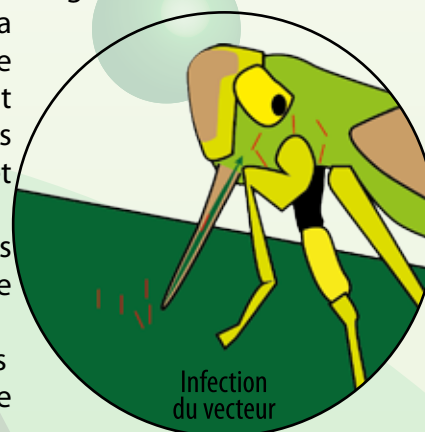
- Arrachage et destruction des végétaux atteints
- Rétention des végétaux ou des parties de végétaux dans la zone atteinte
- Réalisation de traitements insecticides préventifs contre le ou les insectes vecteurs ;
- Réalisation de traitements herbicides afin d'éliminer les espèces sauvages sensibles souvent porteurs sains ;
- Utilisation d'espèces ou des variétés résistantes lorsque cela est possible.



Répartition mondiale de *Xylella fastidiosa*



Cercope



Infection du vecteur



En cas de symptômes veuillez contactez la FDGDON-Réunion 02 62 45 2000

Actualité phytosanitaire ananas

La culture réunionnaise d'ananas connaît un complexe de bioagresseurs qui peuvent pallier à la rentabilité des cultures. Symphytes, nématodes, cochenilles, fourmis et Wilt sont des problématiques à prendre en compte dans les pratiques culturales, pour le bien-être des plants. C'est pour cette raison que la FDGDON et les partenaires (Cirad, chambre d'agriculture, Anses, SICATR, Armeffhor, Arop-fl, Vivea, SCA Ananas Réunion, DAAF) se sont regroupés pour former groupe travail ananas. C'est dans ce cadre, que ce groupe propose une fiche culture ananas qui décrit les principaux problèmes rencontrés et les bons gestes à avoir.

Pour en savoir plus sur cette fiche culture ananas vous pouvez la télécharger en cliquant [ici](#).

La problématique WILT sur ananas à La Réunion

Dispersion du Wilt

- 1 Le virus du Wilt, infecte les cochenilles qui piquent un plant malade

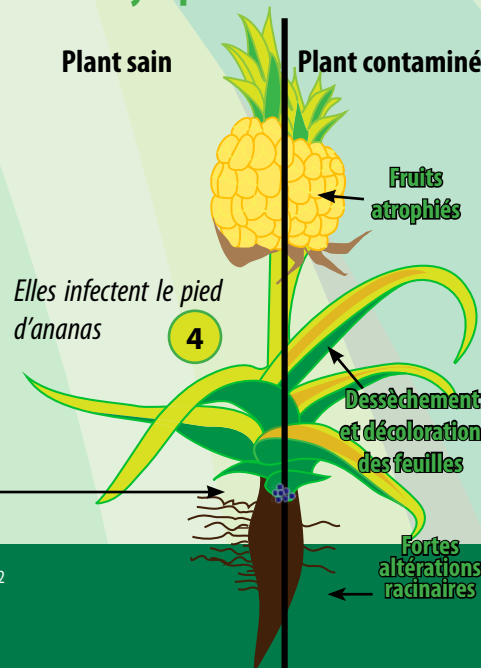
Les cochenilles sont déplacées, par des fourmis, sur d'autres plants d'ananas

Les cochenilles s'installent à la base inférieure des feuilles (elles ne sont pas visibles)

Symptômes du Wilt

Plant sain

Plant contaminé



Fruits atrophiés

Elles infectent le pied d'ananas

Dessèchement et décoloration des feuilles

Fortes altérations racinaires