

AVERTISSEMENTS AGRICOLES JANVIER 2023



Acariens

Sur piment, tomate et basilic

Escargots

Sur gombo, chou, amarante et papayers en pépinière

Mouche des fruits

Sur piment et corossolier

Dégâts : Blocage de la végétation, petites ponctions jaunes sur folioles qui peuvent prendre un aspect vert bronze, plages luisantes sur tiges ; dessèchement et chute des folioles et des feuilles ; fruits liégeux et craquelés. Les feuilles se retournent et s'enroulent sur elles-mêmes.


Dégâts : Les escargots rongent, déchirent et mangent le feuillage. Feuilles, tiges et fleurs sont dévorées et couvertes de mucus ; **Origine du problème :** l'humidité ambiante et la pluie les font sortir. Sensibles à la lumière, ils se nourrissent la nuit.

Dégâts : La femelle pond ses œufs sous l'épiderme du fruit. Les asticots (larves) qui en sortent, minent l'intérieur en se nourrissant de la chair. Les fruits attaqués pourrissent et tombent prématurément ; Il est conseillé à tous les producteurs de faire une surveillance rigoureuse car il y a une forte infestation de l'insecte dans les parcelles.

Localisation : Feuilles, fruits

Localisation : Feuilles

Localisation : Fruits

Lutte : 
ESSEM : 165 à 180g/10 litres d'eau (7,5kg/ha) ;
DAR : 7 jours.
BIOPIQ : 35ml/10 litres d'eau (1L/ha) ; **DAR : 0 jour.**

Lutte :
MOCID : 75 granulés/m² (1,5 kg/ha)
Attention, en conditions de fortes pluies, renouveler le traitement 12 à 15 jours après la première application.

Lutte : Ramasser et détruire tous les fruits piqués/atteints pour tuer les asticots qui se trouvent à l'intérieur. Dès l'apparition des dégâts, utiliser :
PIEGE ATTRACTIF INVADER B LOK : 1 piège/850 m²
CYGA : 35 ml/10 L d'eau (1L/ha) ; **DAR de 7 jours.**
MALATHION : 40 à 75 ml/10 L d'eau (250 ml/ha) ; **DAR de 7 jours.**

AVERTISSEMENTS AGRICOLES JANVIER 2023



Cercosporiose
Sur laitue et bananier

Dégâts : Petites taches humides, brunes, entourées d'un halo vert pâle à jaune. Elles s'étendent et forment des altérations brunes circonscrites par les nervures ; les tissus se nécrosent progressivement. **Sur bananier :** Destruction du feuillage de la plante. La maladie apparaît sous forme de petits tirets noirs allongés qui évoluent très rapidement en nécroses. La généralisation des nécroses aboutit à la destruction totale des feuilles du bananier avant récolte du régime.

Localisation : Feuilles

Lutte : Dès l'apparition des symptômes, éliminer les feuilles atteintes et les détruire.

FONGICUR : 25ml/15 litres d'eau soit 0,5L/ha, **DAR : 14 jours.**

Traitement en préventif :

MANGA PLUS : 100g/15 litres d'eau soit 2kg/ha, **DAR : 15 jours.**

Mouche mineuse
Sur cucurbitacées

Dégâts : La larve creuse des galeries jaunes dans la feuille. La feuille jaunit et se dessèche. La plante ne peut plus se développer correctement.

Localisation : Feuilles

Lutte : Couper et détruire les feuilles atteintes.

ACARIUS : 25-50ml/15 litres d'eau soit 0,5-1L/ha, **DAR : 3 jours.**

INDOXAN PRO : 4 g/15 L d'eau (72 à 100g/ha) ; **DAR de 7 jours.**

TAMEGA : 25ml/15 litres d'eau soit 0,5L/ha, **DAR : 3**

Aleurodes (mouches blanches)
Sur gombo, amarante et piment

Dégâts : Affaiblissement de la plante ; transmission de virus, mauvaise maturation des fruits.

Localisation : Face inférieure des feuilles

Lutte :

HUILE DE NEEM : 75 ml/10 L d'eau (2,25 L/ha).

BIOPIQ : 35ml/10 litres d'eau (1L/ha) ; **DAR : 0 jour.**

BENJI 25 SP : 5 g/15 L d'eau (100 g/ha) ; **DAR de 7 à 14 jours**

AVERTISSEMENTS AGRICOLES JANVIER 2023



Charançon
Sur bananier

Explication : Les dégâts sont caractérisés par la présence de galeries dans les souches. Les attaques de charançons limitent alors les émissions racinaires, réduisent la vigueur des plants et retardent la floraison. La baisse des rendements est inévitable (jusqu'à 35%).

Localisation : Bulbe, tronc

Lutte :

NEMGUARD : 20 g/plant soit 25 à 30 kg/ha ; **DAR** : 0 jour

INCA : 3 ml/plant ; 60ml/10 litres d'eau en arrosage au pied soit 500 ml de bouillie par pied (4,8L/ha) ;

DAR : 7 jours.



Pourridié
Sur fruitier

Dégâts : Il est la conséquence de l'attaque du système racinaire par des champignons : *Dematophora necatrix*, *Clitocybe tahescens* et *Armillaria mellea* souvent difficile à distinguer. La maladie s'attaque aux racines et se manifeste par un dépérissement des feuilles et des rameaux sur la totalité ou des secteurs de l'arbre.

Localisation : Partie sous-terrainne

Lutte :

Préparation du sol de sorte à éviter les excès d'eau et favoriser un bon drainage ; extirpation des débris végétaux ligneux.

Arrosage au pied de :

PROLEV : 0,2 ml/pied/m² soit 25 à 50 litres de mélange en arrosage autour du pied.

FONGSIN : 0,25 ml/pied/m² soit 25 à 50 litres de mélange en arrosage autour du pied.



Fumagine
Sur manguier, agrumes, plantes d'ornement

Dégâts : La fumagine est une maladie causée par différentes espèces de champignons qui se développent en voile sur le miellat (les déjections sucrées) excrété par les insectes suceurs et/ou piqueurs. Ils sont donc responsables de cette suie noire qui affaiblit la plante.

Localisation : Feuilles

Lutte : Une pulvérisation sur les feuilles d'un fongicide et aussi d'in insecticide devrait suffire pour faire disparaître la fumagine. A renouveler 1 ou 2 fois si besoin.

FONGIPRO : 35g/10L d'eau (1kg/ha) ; **DAR de 14 jours** ;

E-CODA OLÉO K bio : 25-50 ml/10 litres d'eau ; **DAR** : 0 jour, y ajouter du **CODAFOL 14-6-5** : 15-30 ml/10 litres d'eau ;

BIOPIQ bio : 35ml/10 litres d'eau (1L/ha) ; **DAR** : 0 jour.