

EN BREF cette semaine :

Adventices	Liseron	●	Parcelles enherbées
	Chénopodes	●	Parcelles enherbées
Carotte	Mouche de la carotte	●	Absence de captures
	Pucerons	●	Absents
Epinard	Tipules	●	Premiers dégâts observés
	Limaces	●	Pression faible
Pois	Pucerons*	●	Présence rapportée dans plusieurs parcelles
	Mildiou	●	Pression faible (pas d'attaque)
	Pigeons	●	Dégâts observés sur beaucoup de parcelles

* : plus d'information sur ce ravageur en fin de BSV

Plaques engluées jaunes pour quantifier la présence de mouche de la carotte (piège non sélectif)



ADVENTICES

Des parcelles sont très enherbées avec du liseron ainsi que des chénopodes. Il y a un mauvais fonctionnement des désherbages post semis–pré levée dû aux conditions sèches après application.

CAROTTE (Levée)

Les levées sont effectives pour les premiers semis, et en cours pour les autres.

Mouche de la carotte : Risque faible

Relevés, informations et observations :

Les captures de mouches de la carotte n'ont pas encore débutées. Les piégeages commenceront la semaine 17.

Analyse de risque :

Le seuil de risque indicatif est de 5 mouches piégées / semaine / parcelle. **Le risque est actuellement faible sur le secteur sud-Finistère et Morbihan.**

Pucerons : Risque faible

Relevés, informations et observations :

Aucun pucerons ne sont aujourd'hui observés sur tous les secteurs.

Analyse de risque :

L'impact sur le rendement peut être fort en cas de colonies importantes et d'attaque précoce (jusqu'au stade 3/4 feuilles). Une vigilance particulière et une observation méticuleuse des cotylédons et des premières feuilles sont nécessaires.

EPINARD (Levée)

Une parcelles a été équipées de pièges limaces et une de piège à noctuelle gamma.

Tipules : Risque moyen

Relevés, informations et observations :

Présence de tipules et premiers dégâts observés : tiges des jeunes plants sectionnés à la base ; feuilles à demi enterrées par la larve.

Analyse de risque :

Vigilance, notamment en cas de précédent prairie, de présence de prairie et de zones humides dans l'environnement proche, de sol mal drainé et riche en matières organiques.

EPINARD (Suite)

Limaces : Risque faible

Relevés, informations et observations :

Aucune limace n'est capturée cette semaine.

Analyse de risque :

Les captures débuteront semaine 17. Vigilance, risque d'attaque en cas de précipitation.

POIS (Levée à 2 FV)*

Aucune parcelle n'est actuellement suivie pour la présence de pucerons et de viroses.

Pucerons : Risque moyen

Relevés, informations et observations :

Des colonies de pucerons verts et noirs sont observées dans plusieurs parcelles.

Analyse de risque :

La présence de pucerons sur pois commence à s'observer. Les analyses virologiques vont être initiées semaine 17 en Bretagne. Il est nécessaire de contrôler la présence de pucerons dès l'émergence des premières feuilles.

Mildiou : Risque faible

Relevés, informations et observations :

Des attaques ponctuelles de sitones sont rapportées dans le Morbihan.

Analyse de risque :

La vigilance est de mise jusqu'au stade 5/6 feuilles.

Pigeons : Risque moyen

Relevés, informations et observations :

Des dégâts ont été observés sur beaucoup de parcelles.

Analyse de risque :

Peu d'actions possibles hormis les tentatives d'effarouchement visuels et/ou auditifs.

*** plus d'information sur ce ravageur en fin de BSV.**

Puceron vert du pois



Photo: Shipher Wu and Gee-way Lin, National Taiwan University — PLoS Biology, February 2010

Le puceron vert du pois (*Acyrtosiphon pisum*) est un hémiptère qui se développe exclusivement sur les fabacées. L'adulte aptère et l'adulte ailé sont tous deux vert clair, parfois rosé. Le puceron vert se développe à partir de 4°C et son optimum est à 22°C. En conditions optimales, il se produit une nouvelle génération tous les 5 jours. Son développement est perturbé par les pluies importantes. Le vent tend à le disséminer.

Les dégâts sont tant directs (affaiblissement, coulure de fleurs, déformation ou avortement des gousses) qu'indirects (transmission de virus). Les attaques précoces sont plus préjudiciables.

Un hiver doux, un printemps chaud et sec, une carence ou un excès en azote ainsi que la présence de fabacées en bordure de champs sont des facteurs de risques. Il est conseillé de détruire les résidus de cultures infestés, d'éviter la proximité des cultures de trèfle/luzerne et les légumineuses adventices en bordure de parcelles, d'irriguer pour déloger les colonies naissantes et de favoriser la présence des auxiliaires dont l'impact est non-négligeable (bandes fleuries, haies, etc.).

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle. La Chambre Régionale d'Agriculture dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base d'observations réalisées eux-mêmes dans leurs cultures et/ou sur les préconisations de bulletins techniques.

L'ensemble des observations contenues dans ce bulletin a été réalisé par les partenaires suivants :

EUREDEN, TERRES DE L'OUEST, GN SOLUTIONS, UNILET

Direction de Publication

Chambre d'Agriculture de Bretagne

Aéroport CS 57946

29679 MORLAIX Cédex

02 98 88 97 71

Contact : Louis LE ROUX

Rédaction : UNILET

6 rue Jean Marie Le Gall BP 35 - 29 393 Quimperlé Cedex

Contacts :

Pierre LE FLOCH, Eric KERLOC'H

Animateur légumes industrie 02 98 39 33 24

- Comité de Relecture :

UNILET, DRAAF-SRAL, Chambre Régionale d'agriculture