

EN BREF cette semaine :

Adventices et généralités

Contrôle des adventices : méthodes alternatives et désherbage mécanique

Epinard

Vol noctuelle en cours

Céleri

Présence de puceron inhabituelle et attaque locale de mouche de la carotte

Brocolis

Le vol Mamestra s'intensifie

Pois

La présence puceron stagne ; détection tordeuse du pois

Carotte

Vol mouche de la carotte en cours ; présence de pucerons



Autographa gamma sur épinard (à gauche) et chenille sur pois (à droite)



TOUTES CULTURES

Adventices et généralités :

La présence de renouée persicaire et liseron, de fumeterre, de pensées, de capselles, de véroniques, matricaire, lamier, de chénopode et de séneçons est signalée dans les parcelles. Des **morelles noires** sont également rapportées et nécessitent une vigilance particulière.

Les **méthodes alternatives** sont une option efficace en contexte climatique sec. Le binage et l'étrillage peuvent constituer une alternative sur certaines cultures comme le brocoli. Pour plus d'informations concernant les méthodes alternatives, se référer à la [note nationale](#) correspondante.

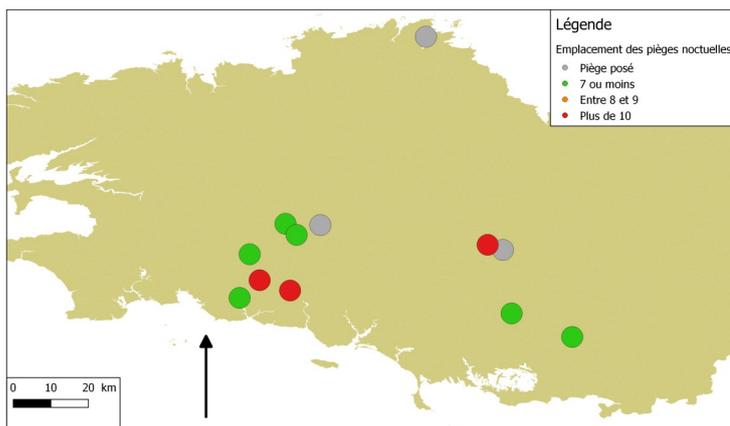
Pigeons : *risque moyen*

Des attaques de pigeons sont localement signalées.

EPINARD (6 FV à Récolte)

Maladies fongiques : *risque faible à moyen*

La pression mildiou semble stagner mais les précipitations prévues en cette fin de semaine pourraient relancer le risque. La prudence est de rigueur en particulier pour les cultures encore éloignées de la récolte.



Noctuelle gamma : *risque fort*

La moyenne du nombre d'individus piégés par parcelle dépasse le seuil de peu, des effectifs très élevés sont présents sur les secteurs de Mellac - Bannalec (Quimperlé) et Pontivy. Les relevés sur Bannalec - Mellac sont particulièrement inquiétants car les cultures sont à un stade moins avancé (6 à 8 feuilles vraies). Ailleurs, le bruit de fond devient également de plus en plus fort.

Limace : *risque faible*

Aucune limace n'est piégée cette semaine, la situation reste calme.

CELERI (Reprise)

Mouche de la carotte : risque faible (localement fort)

Un pic très important de mouches de la carotte est enregistré sur une seule parcelle (Ménéac, 25 individus piégés). La situation globale reste plutôt calme partout ailleurs.

Mouche mineuse du céleri : risque faible

Deux individus sont piégés sur deux parcelles du Finistère sud. Ces effectifs sont encore une fois faibles mais donnent matière à inquiétude au vu des dynamiques des années passées.

Pucerons : risque moyen

La présence puceron sur céleri se maintient et s'intensifie. La présence de ce ravageur sur cette culture est peu habituelle et pousse à la vigilance, d'autant que l'attaque est très précoce.

BROCOLIS (Reprise à 8 FV)

Mouche du chou : risque faible

Les pontes restent faibles cette semaine sur les parcelles du réseau de piégeage. Des larves sont toutefois signalées ailleurs, particulièrement en centre Bretagne.

Mamestra brassicae : risque fort

Les effectifs Mamestra poursuivent leur hausse sur le Finistère sud (11) et débutent un pic sur le sud Morbihan (9). Il n'existe pas de seuil sur cette culture mais ces valeurs sont inquiétantes comparativement à celles des années précédentes.

POIS (4 N à Début flo)

Pucerons : risque moyen à fort

Les pucerons présentent une croissance moins explosive que prévu, les populations restent modérées et les pluies importantes prévues en cette fin de semaine pourraient potentiellement atténuer le risque. Il est toutefois nécessaire de rester très vigilant en particulier si les conditions deviennent plus favorables (baisse des vents ou de l'hygrométrie, hausse des températures matinales). Les analyses viroses montrent toujours un potentiel virulifère.

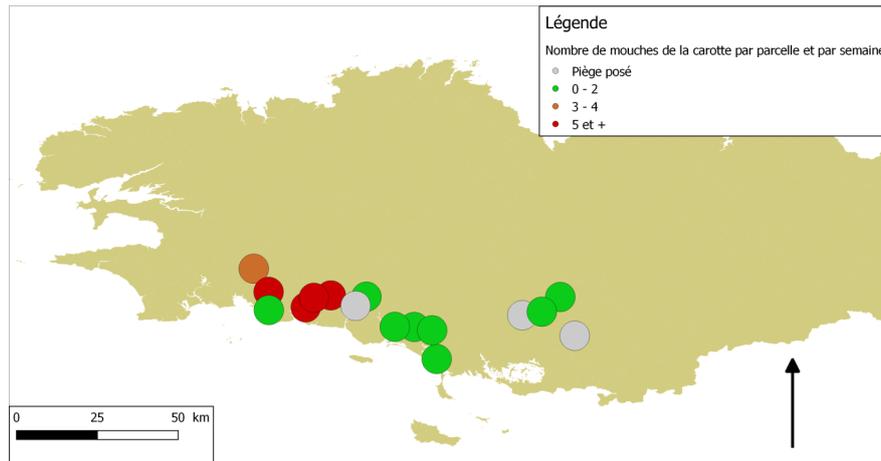
Tordeuse du pois : risque fort

Un individu est enregistré sur le secteur du Finistère sud. Ce ravageur présente un risque dès le premier papillon piégé et le stade est particulièrement sensible, la prudence est de mise.

N° 7 - 25 Mai 2018, page 4 sur 4

CAROTTE (2 FC à 4 FV pour jeunes ; Semis à 2 FC pour grosses carottes)

Mouche de la carotte : risque moyen à fort



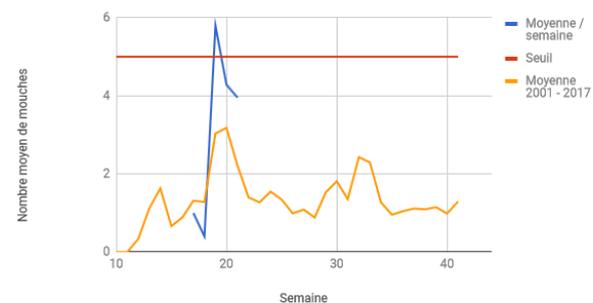
Une baisse de la pression globale est enregistrée même si une hausse locale est constatée sur Mellac. Le secteur du Finistère sud reste de manière générale très touché et présente des parcelles au-dessus du seuil dans pratiquement toutes les communes suivies (hormis Trégunc et Arzano).

À ce jour, 22 parcelles de carotte sont équipées de pièges.

Pucerons : risque moyen

Des infestations locales de pucerons sont signalées sur carotte. La variabilité à la parcelle est importante et une observation individuelle de chaque situation est adaptée.

Nombre moyen de mouches de la carotte piégées par semaine et par parcelle en 2018



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 :
CECAB, TRISKALIA, COOPERATIVE ST YVI, 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 :
- Mikael BARRÉ - Frédéric LE GUENNOU
Co-animateurs Légumes industrie 02 98 39 33 24

- Comité de Relecture :
UNILET, DRAAF-SRAL, Chambre Régionale d'agriculture