



EN BREF cette semaine :

Adventices et généralités

Contrôle des adventices : méthodes alternatives et désherbage mécanique

Epinard

Vol noctuelle toujours en cours sur le Finistère sud

Céleri

Vols locaux de la mouche mineuse

Brocolis

Pression Mamestra toujours à surveiller

Pois

La présence tordeuse toujours présente et la pression puceron est en régression

Carotte

Mouche de la carotte globalement en baisse mais présence localement significative



Mouche mineuse et galerie sur céleri



TOUTES CULTURES

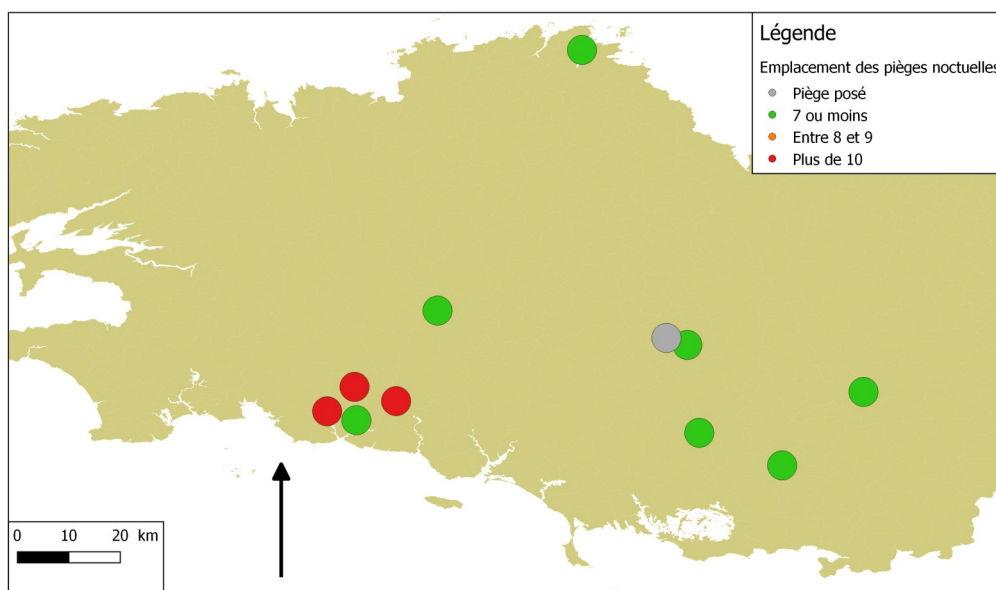
Adventices et généralités :

La présence de renouée persicaire et liseron, de fumeterre, de pensées, de capselles, de véroniques, matricaire, lamier, de chénopode, de morelles et de séneçons est signalée dans les parcelles.

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.

EPINARD (8 FV à Récolte)

Noctuelle gamma: risque fort



Un foyer persiste sur le Finistère (de Pont-Aven à Quimperlé), les pièges capturent de 12 à 67 individus cette semaine dans ce secteur. Le risque dans cette zone est très fort mais la situation est calme partout ailleurs.

Limace : risque faible

Les piégeages restent quasi-nuls concernant ce ravageur, les fortes pluies de cette semaine doivent toutefois inciter à la vigilance car la situation est favorable à une reprise.

CELERI (Reprise à 6 FV)

Mouche de la carotte : risque faible (localement fort)

Le pic mouche de la carotte localisé sur Ménéac est toujours en cours, la situation est calme sur le reste du réseau.

Mouche mineuse du céleri : *risque moyen*

Des effectifs en croissance sont enregistrés en deux endroits du réseau : Riec-sur-Belon (3) et Saint-Barthélémy (2). Le secteur Pontivy - Baud et le secteur de Quimper - Quimperlé doivent rester sous surveillance. Quelques mines sont déjà observables même si les dégâts restent pour l'instant limités. Le reste du réseau est indemne de mineuses.

BROCOLIS (8 à 12 FV)

Mouche du chou : *risque faible*

Les pontes fluctuent mais restent largement au-dessous des seuils. Des dégâts de larves sont signalés sur le secteur du Morbihan nord mais aucune nouvelle ponte n'y est enregistrée.

Mamestra brassicae : *risque fort*

Les effectifs Mamestra sont en baisse mais restent élevés comparativement aux années précédentes. La vigilance est de mise en particulier sur les parcelles proches du stade initiation des têtes.

POIS (Début flo à Formation des gousses)

Mouche des semis : *risque moyen*

Quelques dégâts sont constatés sur les derniers semis.

Pucerons : *risque moyen*

Les populations pucerons semblent avoir souffert des fortes pluies de cette semaine. Des individus sont toujours présents dans les parcelles mais de manière modérée, il faut toutefois s'attendre à une vive reprise dès que les conditions leur redeviendront favorables. Les analyses virologiques les plus récentes montrent une présence importante de Pea Seed-borne Mosaic Virus, des dégâts virologiques sont également observés de manière très locale.

Tordeuse du pois : *risque fort*

Une nouvelle tordeuse est piégée, ce qui signifie que ce ravageur est toujours présent sur le Finistère sud. Pour rappel, un seul individu suffit pour dépasser le seuil. La tordeuse du pois provoque des dégâts à l'intérieur des gousses, invisibles durant le cycle mais très préjudiciables pour la culture.

Le réseau est étendu au Morbihan (Ploërmel) où aucune tordeuse n'est piégée cette semaine. Un nouveau piège est également installé dans les Côtes d'Armor sur une parcelle en itinéraire technique bio.

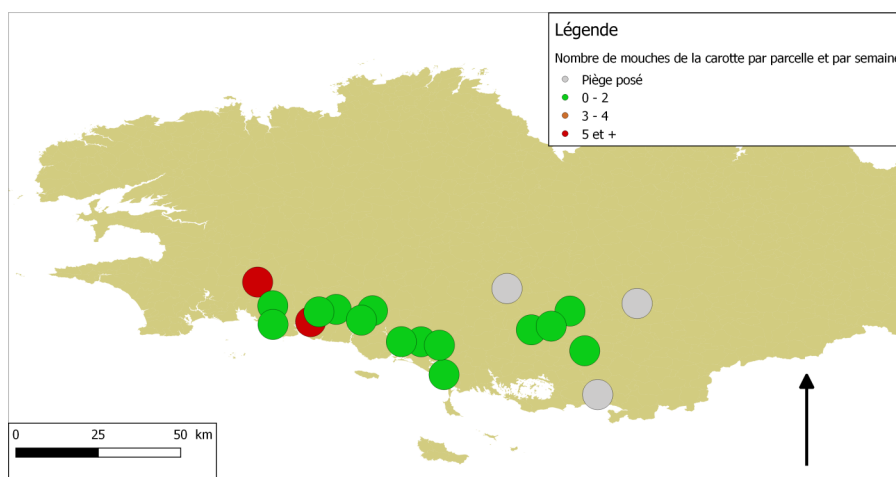
N° 8 - 31 Mai 2018, page 4 sur 4

Maladies fongiques : *risque faible à moyen*

Des symptômes de Mildiou sont signalés sur pois par endroit mais la pression reste très modérée pour le moment. Les conditions pourraient toutefois être très vite très favorables à son expansion.

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

Mouche de la carotte : *risque moyen (localement fort)*



La baisse de la pression continue et seules quelques parcelles localisées sur Riec-sur-Belon, Elliant et Bannalec continuent à enregistrer des vols significatifs (secteur Finistère sud). Des effectifs élevés sont également observés sur persil à Scaër.

Pucerons : *risque faible à moyen*

Les fortes précipitations ont limité la prolifération des pucerons. Comme sur pois, le retour du beau temps pourrait initier une vive reprise et il est donc nécessaire de rester prudent.

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