

Légumes industrie



N°9 - 9 juin 2017, page 1 sur 4

EN BREF cette semaine:

Adventices

Flore présente et méthodes alternatives

Pois

Conditions climatiques favorables à l'installation du botrytis et du sclérotinia

Épinard

Diminution des captures de noctuelles

Brocolis

Présence de teigne et augmentation du nombre de pucerons

Dégâts de mineuses sur l'ensemble du secteur de culture

Retour d'un bruit de fond sur mouche de la carotte



Dégâts de mouche mineuse sur céleri après le deuxième vol













Bulletin de Santé du Végétal

Légumes industrie



N°9 - 9 juin 2017, page 2 sur 4

TOUTES CULTURES

Adventices et généralités :

Lorsque les conditions sont favorables, il est préférable d'opter pour les méthodes alternatives. Dans les cultures telles que les brocolis ou les carottes sur butte, le binage est une solution efficace dans la gestion des adventices. Lorsque les conditions sont réunies, il est également possible d'intervenir sur jeunes haricots. Pour plus d'informations concernant les méthodes alternatives, se référer à la note nationale correspondante.

Cette semaine, on signale la présence de renouées, d'arroches, de séneçons, de chénopodes, de matricaires, de morelles, de fumeterres et de chrysanthèmes des moissons.

POIS

Pucerons: risque faible à moyen

Les pucerons sont toujours peu visibles en parcelle et les conditions leurs sont défavorables.

Maladies fongiques: risque moyen

Les conditions climatiques favorisent grandement le développement des maladies fongiques telles que botrytis et sclérotinia. Le mildiou est en retrait mais toujours présent.

Tordeuse et mineuse du pois : risque faible

Les tordeuses piégés restent à de très faibles effectifs, aucune nouvelle capture n'a modifiée la situation cette semaine. Des attaques de mineuses sont signalées sur pois, les symptômes sont des galeries claires dans les feuilles.

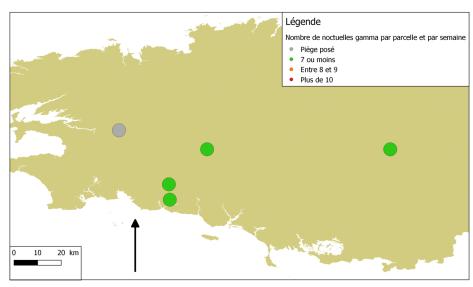
ÉPINARD

Noctuelle: risque moyen

Les parcelles restantes enregistrent peu de captures, la pression est en baisse cette semaine.

<u>Maladies fongiques</u>: risque moyen

Mildiou et anthracnose restent présents sur épinards.





Bulletin de Santé du Végétal

Légumes industrie



N°9 - 9 juin 2017, page 3 sur 4

BROCOLIS

Pigeon: risque faible à moyen

Des attaques de pigeons sont occasionnellement signalées même si la pression reste plus faible que d'autres années. Il est possible de mettre en place des dispositifs d'éloignements pour limiter leur impact sur les cultures.

Noctuelles & teigne: risque faible à moyen

Les effectifs de mamestra restent faibles mais se maintiennent au cours du temps, une présence légère qui ne semble pas se traduire en dégât pour le moment. Des teignes sont toutefois signalées dans les parcelles.

Pucerons: risque moyen

On note la présence de pucerons sur les brocolis. La pression qu'ils représentent commence à représenter une menace et au vu des conditions chaudes à venir, la vigilance est de rigueur.

Altises: risque faible à moyen

Des altises sont observées en parcelle et quelques dégâts modérés sont visibles. Il est nécessaire de rester vigilant si des conditions sèches s'installent.

Mouche du chou : risque faible

Même si l'on observe une légère croissance du nombre de pontes cette semaine, leur nombre est toujours largement inférieur aux seuils indicatifs de risques. La situation reste calme. Soulignons que l'évolution dans les semaines à venir est à surveiller.

CÉLERI

Mouche mineuse du céleri: risque moyen à fort

Bien que des dégâts soient de plus en plus observables dans les cultures tous secteurs confondus, peu de piégeages sont enregistrés. L'intérêt d'une gestion à long terme de ce ravageur est d'empêcher les mouches de réaliser leur cycle et de créer un réservoir.



Bulletin de Santé du Végétal

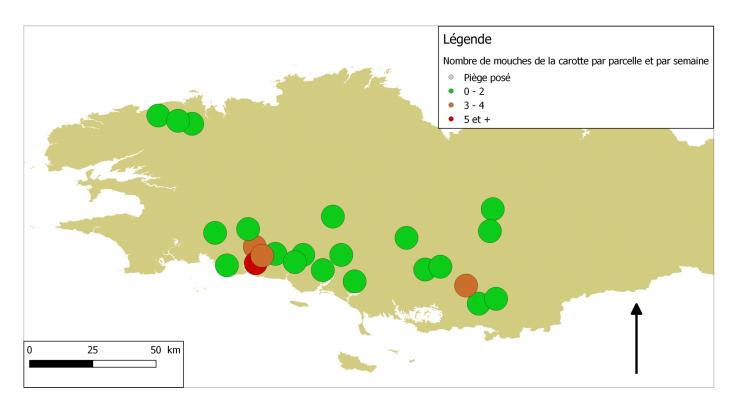
Légumes industrie



 $N^{\circ}9$ - 9 juin 2017, page 4 sur 4

CAROTTE

Mouche de la carotte : risque faible



Une seule parcelle dépasse le seuil cette semaine, en bordure d'une culture de céleri — très attractive pour les mouches de la carotte. La situation est calme au global même si la très légère augmentation incite à rester vigilant au cours des prochaines semaines.

Pucerons: risque faible

Malgré la présence d'auxiliaires indicateurs, on observe très peu de pucerons sur carotte. Il est toutefois nécessaire de rester vigilant avec l'arrivée des conditions estivales.

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 euxmêmes 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 STYVI, 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