

EN BREF cette semaine :

Adventices et généralités	Point sur les adventices et méthodes alternatives		
	Pigeons toutes cultures	●	Atteintes parfois fortes sur chou et pois, prudence sur haricot
Epinard	Noctuelle	●	Piégeages faibles
	Pucerons	●	Attaque locale Finistère sud
Haricot	Mouche du semis	●	Attaques inquiétantes et précoces
Pois	Pucerons	●	Pression en baisse mais charge virale modérée à forte
	Mouche des semis	●	Fortes pertes locales
	Tordeuse du pois	●	Très forte présence sur bio, prudence généralisée
Carotte	Mouche de la carotte	●	Situation calme sauf Scaër
	Pucerons	●	Pression en baisse
Brocolis	Mouche du chou	●	Très faible présence
	Altise du chou	●	Attention aux parcelles vulnérables
	Noctuelle du chou	●	Pression lépidoptère en hausse progressive
	Pucerons cendrés	●	Attention aux parcelles vulnérables
Céleri	Pucerons	●	Pression en baisse
	Mouche de la carotte	●	Situation calme
	Mouche du céleri	●	Bruit de fond inquiétant, attention secteur Gourin

TOUTES CULTURES

Adventices et généralités :

La présence de renouées persicaire, de liserons, de fumeterres, de pensées, de capselles, de véroniques, de matricaires, de lamiers, de chénopode et de séneçons est signalée dans les parcelles.

Les **méthodes alternatives** sont une option efficace en contexte climatique sec. Le binage et l'étréillage 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 toutes cultures : risque moyen à fort

Les déprédations de pigeons sont fréquentes et engendrent des dégâts parfois conséquents sur certaines parcelles, en particulier sur pois ou chou. L'effarouchement est conseillé sur les cultures vulnérables.

EPINARD (Récolte)

Autographa gamma : risque faible

Les derniers piégeages de noctuelles gamma sur épinards de printemps restent quasi-nuls.

Pucerons : risque faible

Une attaque locale mais importante est signalée sur des semis tardifs en Finistère sud, une surveillance est conseillée sur les parcelles du secteur.

HARICOT (Semis à Levée)

Mouche des semis : risque fort

Des pertes sont à signaler sur les premiers semis sur tous les secteurs. La précocité de cette attaque est inquiétante et les conditions humides de ce début de mois favorisent grandement ce ravageur. Une grande vigilance est de rigueur.

POIS (BB à Gousse)

Pucerons : risque moyen

La pression puceron est en baisse sur la plupart des parcelles mais leur présence se maintient sur certaines d'entre-elles, une observation locale conseillée. Les analyses viroses de la semaine 22 montrent une charge virale modérée à forte sur l'ensemble du secteur de culture (PSbMV).

Mouche des semis : risque moyen

Des pertes de peuplement allant jusqu'à la destruction de parcelles sont à signaler. La surveillance et l'évaluation des pertes restent pertinentes.

POIS (suite)

Tordeuse du pois : risque fort

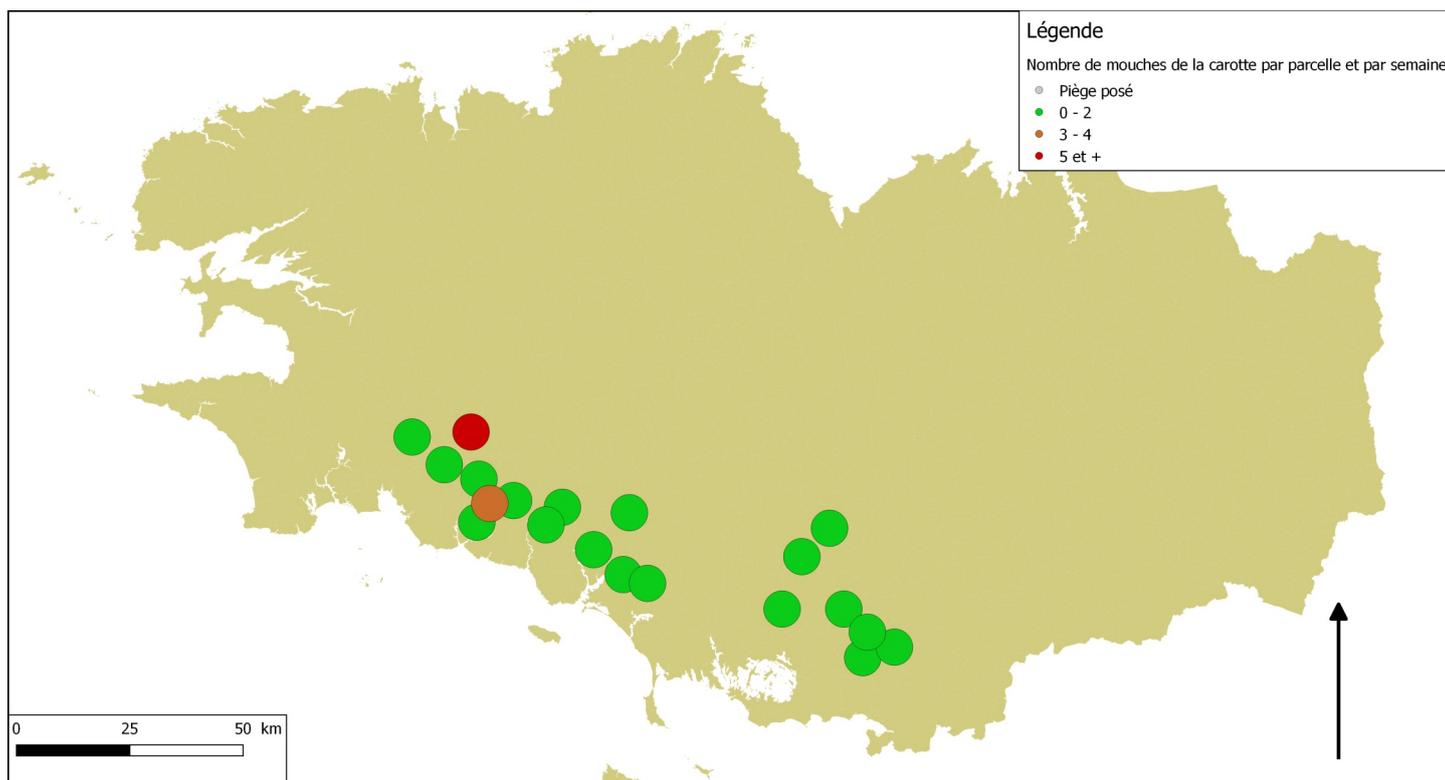
De très nombreux individus sont piégés sur parcelles bio (33 sur le Finistère sud et 21 en Côtes d'Armor). Le stade sensible n'est pas encore atteint mais une très grande vigilance est conseillée sur cet itinéraire technique.

Un individu est par ailleurs enregistré en conventionnel sur le Morbihan nord (Ploërmel) sur une parcelle à un stade sensible. La prudence est conseillée sur l'ensemble du territoire.

Plus d'informations sont disponibles sur ce ravageur en fin de BSV.

CAROTTE (1 FV à Ø 1 cm)

Mouche de la carotte : risque faible



Une baisse de la pression est observée cette semaine avec un retour sous le seuil indicatif de risque (5 individus capturés / parcelle / semaine) sur la quasi-totalité du secteur de culture. Un seul secteur présente encore un risque : Scaër avec 10 individus piégés sur une parcelle pour une semaine.

Puceron : risque faible à moyen

La pression puceron décroît même si les pucerons restent présents en parcelle.

BROCOLIS (6 FV à 12 FV)

Mouche du chou : *risque faible*

Très peu d'œufs sont relevés sur les pièges feutrines, la pression mouches du chou reste très faible cette semaine.

Altises : *risque faible à moyen*

La présence d'altises se maintient sur l'ensemble des secteurs mais les atteintes se font moins intenses. Une certaine prudence reste néanmoins conseillée sur les parcelles faibles.

Pucerons cendrés : *risque faible à moyen*

Des pucerons sont encore signalés sur chou en centre-Bretagne et nécessitent une surveillance.

Lépidoptères : *risque moyen*

Quelques papillons de *Mamestra brassicae* sont identifiés au sein des pièges à phéromone sur le Finistère sud (4), cette présence est notable et le risque lépidoptère est à considérer. Des débuts de vols de piérides ont par ailleurs été observés en centre Bretagne.

CELERI (Reprise)

Pucerons : *risque faible à moyen*

La pression puceron est en baisse sur la plupart des parcelles de céleris, une surveillance reste conseillée sur certaines parcelles mais la situation est sous contrôle pour la plupart.

Mouche de la carotte : *risque faible*

La présence mouche de la carotte est généralisée mais plutôt faible (0 à 2 individus). La parcelle de Ménéac (Morbihan nord) présente 4 individus mais ce chiffre reste au-dessous du seuil indicatif de risque en vigueur sur carotte.

Mouche du céleri : *risque moyen*

Les relevés mouche du céleri montrent une présence de 0 à 2 individus sur la plupart des parcelles suivies ces deux dernières semaines, sans tendance ou secteur discernable. Seules les parcelles de Colpo et Arzano montrent une absence totale de mouche du céleri pour le moment. Quelques galeries sont observables sur les plantes, une prudence sans alarmisme est de mise vis-à-vis de cette présence précoce.

Seule exception : le secteur de Gourin (Langonnet) doit être surveillé avec encore plus d'attention, 4 individus sont piégés en semaine 22 et 2 individus en semaine 23.

Pour rappel, il n'existe pas de seuil défini sur cette culture ou ce ravageur.



Tordeuse du pois

La tordeuse du pois est un petit lépidoptère dont l'adulte gris-brun mesure 1,5 cm d'envergure. Les ailes présentent une zébrure caractéristique sur le bord des ailes postérieures. L'adulte n'est actif qu'au-dessus de 18°C et en l'absence de vent. Les chenilles émergent une à trois semaines après la ponte.

Les dégâts sont invisibles et concernent essentiellement les gousses, les larves creusent et souillent les grains en se développant. Ces dégâts peuvent aller jusqu'à un refus de parcelle.

Il n'existe ni facteurs de risque particuliers – hors mois de Juin chaud et sec – ni méthodes prophylactiques.



« Méthodes alternatives : Des produits de biocontrôle existent. »

Pour la liste des produits de biocontrôle, voir la dernière note de service sur le site du Ministère de l'agriculture :

<https://agriculture.gouv.fr/quest-ce-que-le-biocontrole>

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 Cédex
Contacts :
Pierre LE FLOCH, Stéphane HERVIEU
Animateur légumes industrie 02 98 39 33 24

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