BSV Bretagne



Sommaire

Climatologie

Stades des cultures / Mildiou

Pucerons

<u>Désherbage</u>

Doryphores

Indicateurs de risque



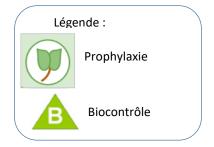
Note nationale biodiversité n°1:

Vers de terre et santé des agro-écosystèmes



La résistance aux ppp





Climatologie

Le mois de mai 2025 a été marqué par une alternance entre périodes sèches et épisodes de précipitations, parfois accompagnés d'orages localisés. Ces phénomènes orageux ont, à certains endroits, causé des dégâts ponctuels sur les parcelles. Les températures ont été particulièrement douces pour la saison, dépassant souvent les normales saisonnières. Cette douceur, combinée à une humidité relativement élevée, a globalement favorisé la croissance des cultures.

Cumul des pluviométries du 01/05 au 21/05



Données: météodata, stations utilisées: St-Eloy (29), Brest-Guipavas (29), Briec (29), Plouzévédé (29), Evellys (56), Kerpert (22), Louargat (22), Plonéour-Lanvern (29), Ploudalmézeau (29), Pontivy (56), Taupont (56), Meslan (56), St-Igneuc (22), Lanvéoc (29), Dompierre-du-Chemin (35), Landujan (35), Pleslin (22), Ploumanac'h (22), Langon (35), Cléquer-Sénébret (56), Pléchatel (35), Pleumeur-Gautier (22), Hillion (22), Guer (56), Thorigné-Fouillard (35), Lorient (56), Quimper (29), Melgven (29), Chateaubourg (35), Cintré (35), Surzur (56).









Stades des cultures



Plants et consommation

La majorité des parcelles a été plantée en pommes de terre plants et consommation. Les premières plantations présentent déjà un bon développement végétatif. Un écart important de stades est d'ores et déjà observable entre les parcelles, et celui-ci pourrait s'accentuer avec les dernières mises en terre.

Mildiou

Observations

Le mildiou est déjà présent, avec une tache observée sur une parcelle de pommes de terre primeur/conso dans la région de Saint-Malo, ainsi que plusieurs autres taches repérées sur une parcelle située sur la commune de Guilers (29). Les conditions climatiques actuelles étant plutôt favorables au développement de la maladie, il est important de rester vigilant.

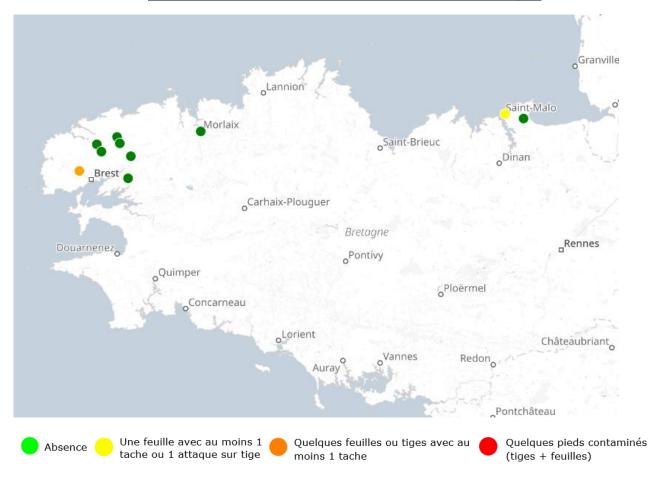








Carte des observations du mildiou de la semaine du 19/05



Gestion du risque

Pour une lutte efficace:



Détruire immédiatement les tas de déchets par chaulage ou bâchage. Il s'agit de la première source d'inoculum pour les parcelles environnantes.

Agir en préventif.

Visiter vos parcelles.

Pucerons

Observations

Les observations du réseau de bacs pour le suivi des pucerons ont débuté fin avril. Dès les premiers relevés, une activité notable a été enregistrée, avec des niveaux de captures journalières pouvant atteindre 350 pucerons par jour à Cléguérec (56). Une diminution brutale des captures a été observée autour du 9 mai sur l'ensemble des pièges du réseau. Depuis, une légère reprise de l'activité a été notée sur les sites de Plogonnec (29) et Saint-Caradec (22). Les épisodes orageux récents ont contribué à une baisse localisée des populations, entraînant une répartition actuellement contrastée des pucerons selon les zones.











Analyse de risque

Pomme de terre plants

Certains pucerons peuvent être vecteurs de virus. Il en existe de très nombreuses espèces, dont une 10^{aine} est identifiée lors de captures.

Myzus persicae (Sulz.) est le plus redoutable. Il transmet les virus : PVY, PLRV, PVA, PVS et PVM, dommageables en production de plants de pomme de terre, même en faible effectif.



Myzus persicae (Sulz.) photo Bretagne
Plants Innovation

Un réseau de 11 bacs pièges est mis en place sur la Bretagne (pour déterminer les dates de vol des pucerons ailés). Un comptage des pucerons ailés et aptères (sans aile) sous les feuilles est aussi réalisé. [Bieuzy, Cléguérec, Saint-Caradec, Plogonnec, Plougar, Plabennec, Plœuc-l'Hermitage, Saint-Gilles-les-Bois, Guiclan, Hanvec et Châteauneuf du Faou]

Pomme de terre de consommation

Les attaques de pucerons peuvent avoir un effet dépressif sur la plante. Cependant, le seuil de nuisibilité pour les pommes de terre de consommation n'est pas atteint à ce jour.

Le seuil de nuisibilité en consommation est de 20 folioles porteuses de pucerons sur 40 observées.

Gestion du risque

La protection en préventif avec de l'huile est efficace contre la transmission des virus.



Désherbage

Observations

Les précipitations récentes ont permis d'ouvrir des créneaux favorables à la réalisation des traitements de prélevée. En ce qui concerne les interventions de désherbage mécanique, il convient de rester attentif à l'état des parcelles avant toute intervention. Les conditions actuelles demeurent globalement optimales pour garantir une bonne efficacité des stratégies de désherbage.









Doryphores

Des adultes sont actuellement observés, les premiers œufs ne devraient pas tarder à être observés.

Granville Saint-Malo Morlaix oSaint-Brieuc oDinan Carhaix-Plouguer Bretagne Douarnenez, Pontivy Quimper Ploërmel Concarneau oLorient Châteaubriant_o Un foyer et/ou quelques larves et Plusieurs foyers et/ou Absence Quelques adultes adultes disséminés dans la parcelle nombreuses larves et adultes disséminés dans la parcelle

Carte d'observations des doryphores de la semaine du 19/05

Doryphore adulte photo Bretagne Plants Innovation

Pas d'alerte pour le moment. Les doryphores adultes sortent de terre avec le retour des températures douces du printemps. Il est tout à fait normal d'en apercevoir en cette saison. La nuisibilité est majoritairement due aux larves, qui n'ont pas encore été observées.

Le seuil de nuisibilité pour ce ravageur est atteint dès qu'on observe en bordure de parcelle **2 foyers pour 1000 m²** (1 foyer = 1 ou 2 plantes avec au moins **20 larves** au total).





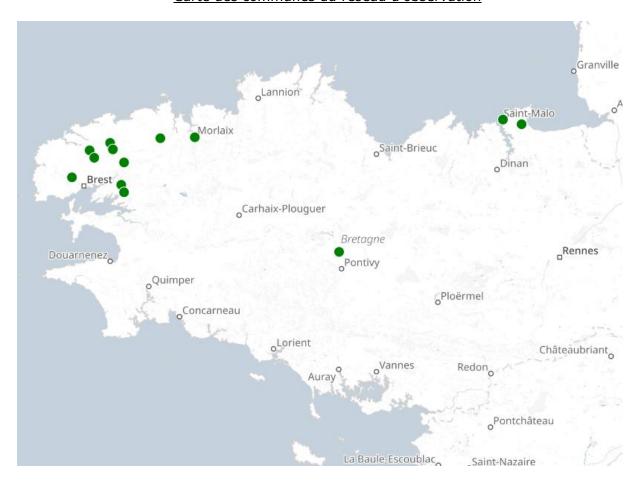




BSV Bretagne



Carte des communes du réseau d'observation



Le réseau d'observations, composé de 14 parcelles, a permis de recueillir les informations pour ce Bulletin de Santé du Végétal. Sur les communes de : Le Folgoët (29), Morlaix (29), Plouvien (29), Ploudaniel (29), Saint-Malo (35), Plouédern (29), Plabennec (29), Plouvorn (29), Guilers (29), Saint-Méloir-Des-Ondes (35), Dirinon (29), Daoulas (29), Neulliac (56).

Action co-pilotée par les ministères chargés de l'agriculture, de l'environnement, de la santé et de la recherche avec l'appui financier de l'Office Français pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto. 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.

Les observations contenues dans ce bulletin ont été réalisées par les partenaires suivants : Bretagne plants Innovation, Bretagne-Plants, TSM, Even.

Direction de publication

Chambre d'agriculture de Bretagne, 12 Avenue du Général Borgnis Desbordes BP 398 Vannes 56009 Claire RICONO, animatrice filière, Tel : 06.31.11.48.05

Rédigé par :

Bretagne Plants Innovation, 471, lieu-dit La Gare 29460 HANVEC Vincent MATHIEU, Tél. 07 89 70 83 37

v.mathieu@plantsdebretagne.com

Comité de relecture :

Chambres d'agriculture de Bretagne, DRAAF-SRAL, Plants Innovation

Bretagne







