



En Bref cette semaine

Primeurs de plein champ et conso

Mildiou : Pas de nouveaux foyers mais conditions climatiques favorables à la maladie.

Pomme de terre conso et plants :

Mildiou : Pression faible, mais risques plus affirmés

Doryphore : Suivre sa progression

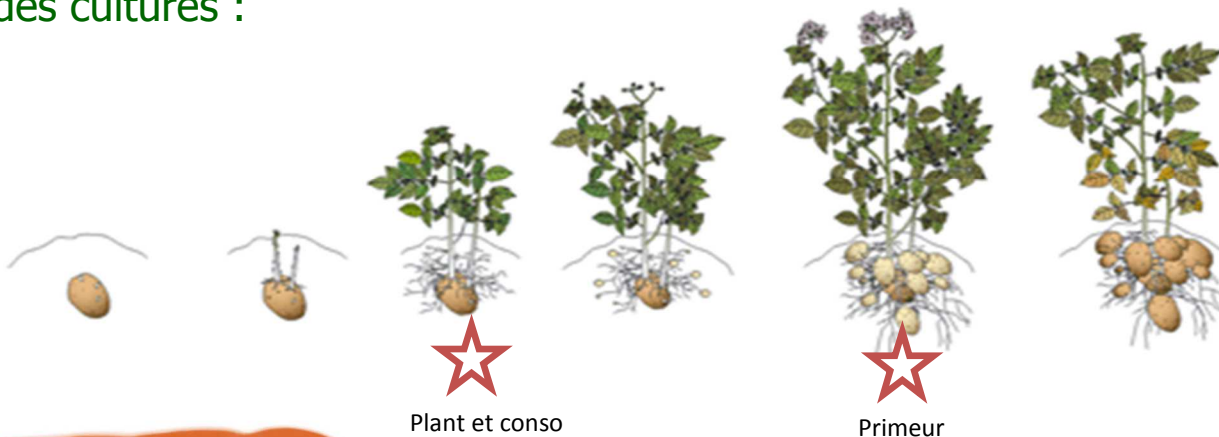


Le liseron, une adventice difficile à détruire en post levée sur pomme de terre (Photo CA BZH)

Informations climatiques :

Après plusieurs semaines d'un temps sec et frais (régime de vent de nord et de nord-est), retour d'un temps plus variable et de pluies à caractère orageux. Les précipitations de la semaine vont de 7mm à 27mm selon les secteurs.

Stade des cultures :



AGRICULTURES
& TERRITOIRES
CHAMBRES D'AGRICULTURE
BRETAGNE

bretagne
Plants
INNOVATION
POMME
DE TERRE



ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

Pomme de terre primeur

Département	Parcelles suivies	Observations
Finistère Nord	5 parcelles primeur (Roscoff, St Pol, Santec)	Pas de nouveaux foyers de mildiou, maladie en régression.
Côtes d'Armor	10 parcelles suivies (1 en AB)	Pas de mildiou dans le réseau, 1 parcelle en bio touchée hors réseau.
Ille & Vilaine	6 parcelles suivies (3 en AB)	Pas de mildiou
Morbihan	Tour de plaine	Pas de mildiou observé mais conditions très à risque. Les pontes de doryphores ont ralenti mais on observe les nombreuses éclosions des pontes de la semaine dernière.

Mildiou du feuillage (*phytophthora infestans*)

Dans le Finistère : Pas de nouveaux foyers cette semaine. Les récoltes avançant, la maladie régresse. Attention cependant aux conditions brumeuses et aux précipitations du début de semaine qui ont favorisé de nouvelles contaminations.

Dans les Côtes d'Armor : Pas de mildiou dans les parcelles du réseau. En revanche quelques taches dans une parcelle bio hors réseau.

Les conditions météo, pluie dans le Goélo et brumes dans tous les secteurs sont très favorables au développement du mildiou. Le logiciel Miléos indique un pic de sporulation en continu depuis le 24 mai.

En Ille & Vilaine : Pas de mildiou mais quelques précipitations à caractère orageux (17mm de pluies cumulées). Les risques de contamination sont significatifs.

Dans le Morbihan : Pas de foyers observés, mais les risques de contamination sont très forts.

Protéger les **parcelles**, poursuivre la protection préventive jusqu'au défanage.

Ne pas négliger la destruction des **repousses** et la suppression des **déchets de culture**. Ne pas arroser le soir ou la nuit. Veiller à ne pas provoquer de flaques (Base d'arroseurs ou fuites sur les canalisations), bien démarrer les traitements en bordure de parcelle.

Pomme de terre conso et plant

Parcelles en croissance rapide pour les conso précoce et levée en cours des dernières pommes de terre plantées.

Mildiou du feuillage (*phytophthora infestans*)

Pression faible, mais les orages ont apporté localement d'importantes quantités de pluies (Entre 7 et 27mm de pluies sur la. La réserve de spores augmente rapidement et les risques de maladies s'accroissent. Il faut protéger.

Actions prophylactiques :

Lutte contre les repousses : Les repousses non contrôlées permettent le développement du mildiou et des ravageurs (Doryphores)

Dans les maïs intervenir sur pommes de terres développées (Fanes 8-12cm)

Protection sanitaire :

Démarrer les programmes de protection dès **30-40% de levée**

Pour une bonne couverture de la culture, tenir compte des prévisions de risque (**Outil de prévision MILEOS** voir page 4 de ce BSV), et adapter la protection en fonction des conditions climatiques et des durées d'efficacité connue des spécialités phytosanitaires. Chaque nouvel étage de feuille est à couvrir.

Attention à **ne pas négliger les premiers plants du rang**.



Doryphores sur repousses de pomme de terre dans du maïs (Photo Bretagne Plants)

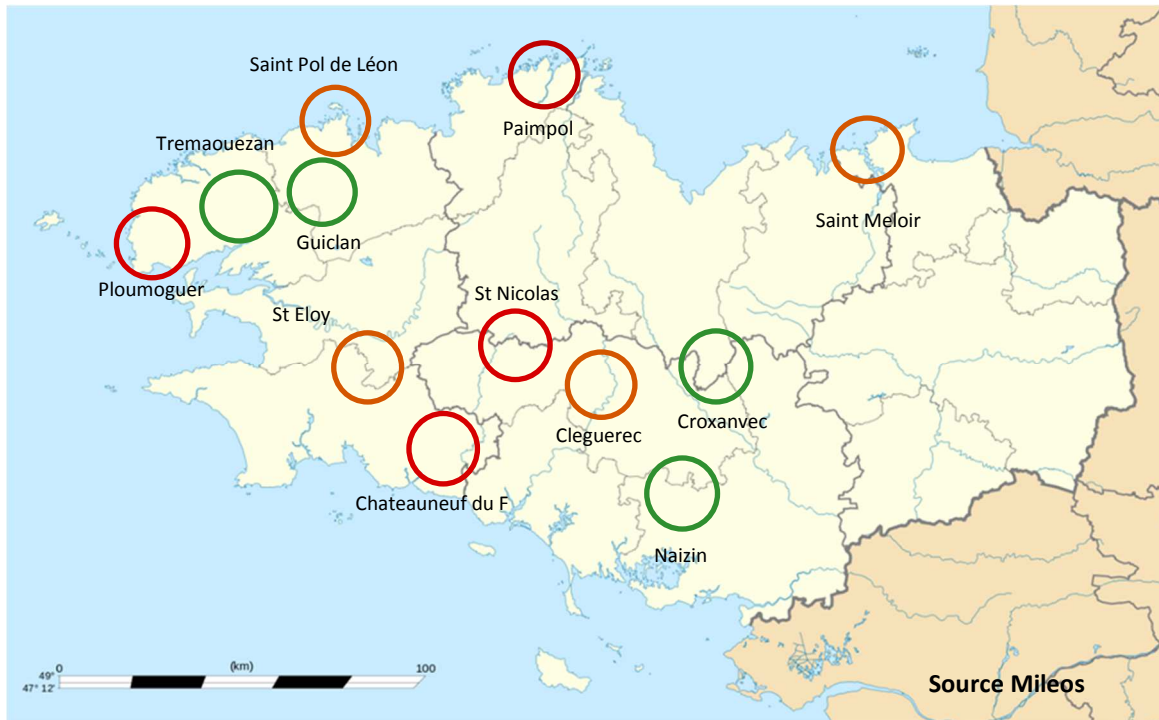
Doryphore

Les alertes se multiplient dans le Morbihan comme dans le Finistère. Les parcelles sont à suivre de près, mais également les repousses et les autres cultures sensibles (Tomates, aubergines)

Dés herbages : Les premiers dés herbages, réalisés en conditions sèches sont souvent à refaire.

Pomme de terre conso (suite)

Risques de mildiou prenant en compte les conditions climatiques et l'évolution de la réserve de spores



Attention : La couleur du cercle correspond au niveau de risque, et non pas à la présence observée de la maladie.

Cultures non levées	Sporulation			
	risque nul	risque faible	risque moyen	risque fort
Pas de risque	Pas de production significative d'inoculum	Production faible d'inoculum avec un risque potentiel uniquement pour les variétés sensibles	Production moyenne d'inoculum avec un risque potentiel pour les variétés sensibles et intermédiaires	Production élevée d'inoculum avec un risque potentiel dans tous les cas de figure

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. Les observations contenues dans ce bulletin ont été réalisées par les partenaires suivants : CA Bretagne, Bretagne Plants innovation

Direction de publication

Chambres d'Agriculture de Bretagne, ZAC Atalante Champeaux
35 042 Rennes. Tél : 02 23 48 23 23
Contact : Louis LE ROUX
Animateur inter-filières Tel 02 98 88 97 71

Rédigé par :

Chambres d'agriculture de Bretagne, antenne de St Pol, Kergomez, 29250 Saint Pol de Léon.
Contacts : Nicolas Mezencev, Animateur légumes Tel : 02 98 69 17 46 st.pol@finistere.chambagri.fr
Bretagne-Plants Innovation, Roudouhir 29460 HANVEC
Contact : Julie Le Moal, Tél. 02 98 21 97 00 bretplants@plantsdebretagne.com