

En Bref :

Primeur : stade « tubérisation » à « récolte avancée »

Plants et conso : croissance rapide

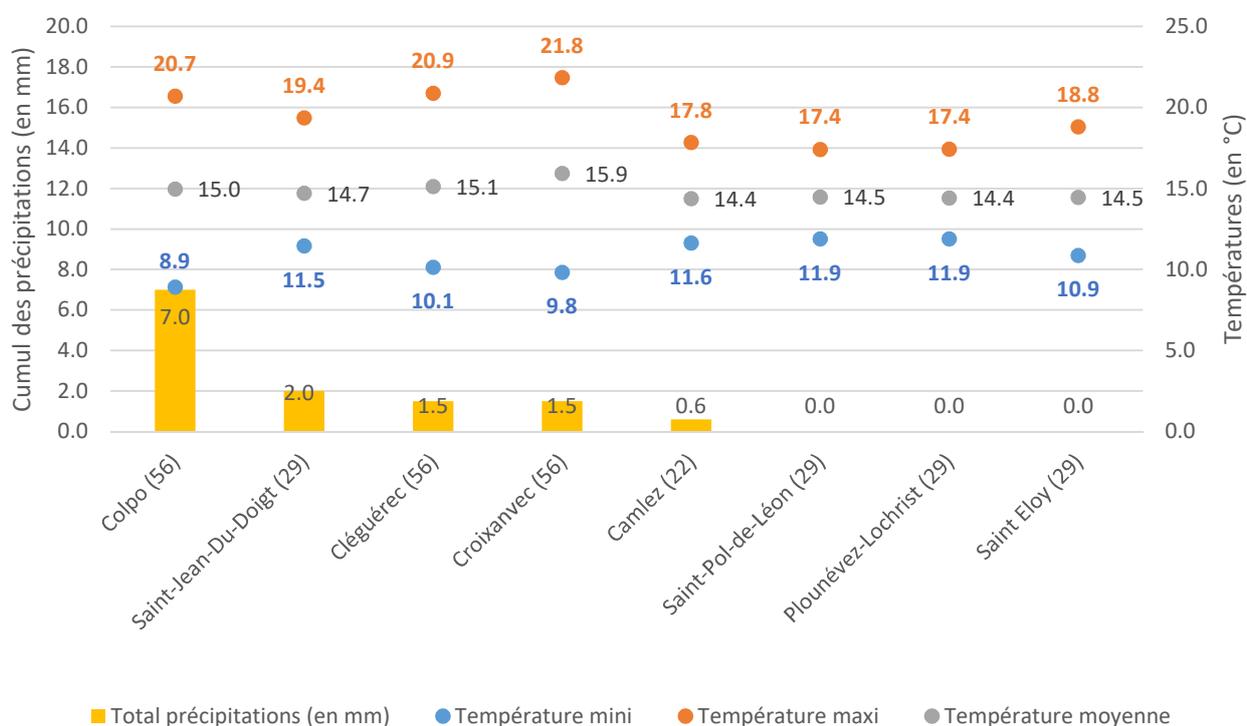
Mildiou : situation saine mais reprise des contaminations en parcelle primeur

Doryphores : premiers adultes de sortie

Pucerons : nombreux pucerons piégés peu présents sur feuilles

Les températures sont en hausse et les cumuls de pluviométrie sont faibles du 2 au 9 juin. Le temps prévu pour la semaine est sec et ensoleillé.

Moyennes des températures et cumul de pluies du 2 au 9 juin 2021

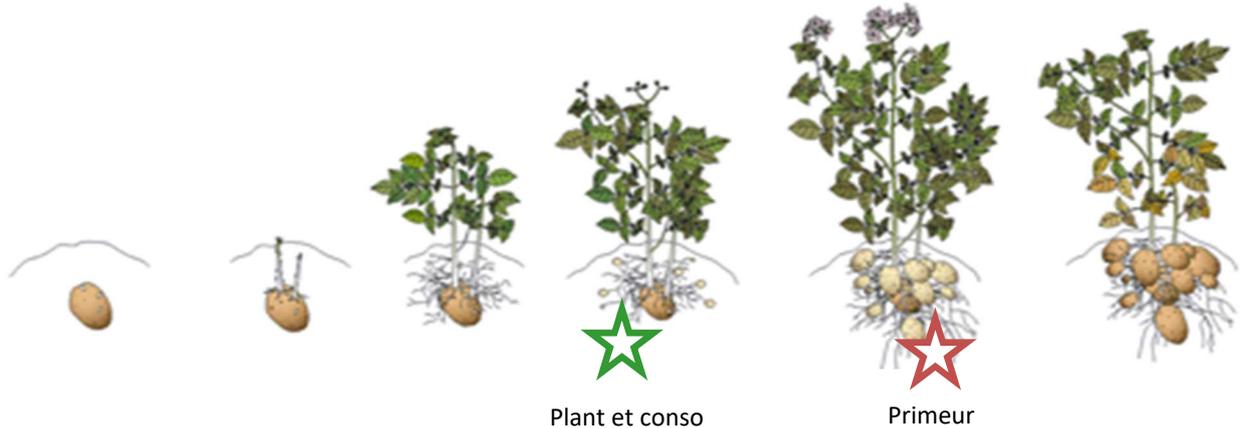


Données Demeter, <http://www.meteo-agriculture.eu>



Stade des cultures

Cette semaine, 28 observations plants et consommation ont été réalisées, 4 d'entre elles sont sur plants biologiques.



✓ Primeurs :

Les récoltes ont débuté, de nombreuses parcelles sont ou vont être défanées et les plus tardives sont en cours de tubérisation.

✓ Consommation & plant :

Les stades des cultures sont variables selon les dates de plantation, ceux-ci vont de « parcelle en cours de levée » à « début de formation des tubercules ». Une majorité des plantes des parcelles du réseau est au stade **recouvrement des rangs**. Les irrigations ont débuté pour les parcelles irriguées.

Mildiou

Les cumuls de pluies des 15 derniers jours sont assez faibles mais suffisants pour voir remonter les niveaux des poids de contamination et l'apparition des premières taches. Le mildiou qui était quasiment inexistant la semaine dernière apparaît petit à petit.

Il ne faut pas négliger la **destruction des foyers** par la suppression des **tas de déchets** et des **repousses** ou des **feuilles ou tiges** contaminées.

- Observations terrain

- **Primeurs**

En parcelles primeur, quelques taches apparaissent dans une parcelle. Hors parcelles du réseau, du mildiou sur les feuilles basses et sur tiges est parfois présent mais détectable qu'en cherchant minutieusement.

- **Consommation & plants**

Du mildiou a été repéré sur un tas de déchets. Aucun symptôme de mildiou pour le moment sur les parcelles du réseau.

- Données Miléos® du 9 juin

Les poids de contamination étaient bas la semaine dernière, ils ont tendance à remonter avec les pluies. Les seuils de déclenchement des traitements sont dépassés pour certaines variétés et selon les stations. Le risque mildiou se limite pour le moment au Nord Bretagne.

Données issues de l'OAD Mileos®	Poids des contaminations sur les 7 derniers jours						
	2 juin	3 juin	4 juin	5 juin	6 juin	7 juin	8 juin
Saint-Pol-de-Léon (29)	5	5	5	3	5	5	6
Trémaouézan (29)	0	0	0	0	3	3	
Ploumoguier (29)	5	0	0	0	5	6	7
Guiclan (29)	0	0	0	0	0	3	3
Saint-Eloy (29)	3	0	0	0	2	3	2
Châteauneuf-du-Faou (29)	3	0	0	0	2	3	2
Cléguérec (56)	2.8	3	2.6	0	0	2	1
Croixanvec (56)	3.6	3.8	3.6	0	0	2.8	1
Naizin (56)	2	0	0	0	0	1	1
Paimpol (22)	0	3	2	0	0	4	4

- Le « **Poids de contamination** » (0 – 11) représente le nombre de spores contaminatrices. Il permet le déclenchement des traitements. Le seuil est atteint lorsque le seuil est supérieur à :

- 2 pour les variétés sensibles au mildiou,
- 3 pour les variétés intermédiaires,
- 4 pour les variétés résistantes.



Pucerons

Certains pucerons peuvent être vecteurs de virus. Il en existe de très nombreuses espèces, dont une dizaine est identifiée lors de captures.

Le nombre de pucerons capturés dans ces pièges est toujours élevé par rapport aux années précédentes. Ceci est vrai pour tous les secteurs même si dans le Nord Bretagne le nombre de pucerons capturé est toujours un peu plus faible.

Un pourcentage de folioles présentant des pucerons ailés et aptères (sans aile) est aussi déterminé. Les parcelles du réseau ne présentent pas de pucerons sous les feuilles.

Le seuil de nuisibilité en consommation est de 20 folioles porteuses de pucerons sur 40 observées. Le seuil n'est pas atteint à ce jour.

Doryphores

Les doryphores commencent à sortir de terre. Environ 25 % des parcelles observées sont concernées par des signalements de quelques doryphores adultes (il ne semble pas y avoir de différence selon les secteurs). Peu de foyers sont à déplorer pour le moment.

Les seuils de nuisibilité ne sont pas atteints dans la majorité des cas.

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



Doryphores : œufs sur face inférieure des feuilles, larve et adulte (photos Bretagne Plants Innovation)

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. Bretagne Plants Innovation 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 par eux-mêmes dans leurs cultures et/ou sur les préconisations de bulletins techniques.

Les informations contenues dans ce bulletins ont été transmises par : Bretagne Plants, Chambre d'agriculture, Le Gall Corre, Le Gouessant et Aval Douar Beo.

Direction de publication :

Chambre d'agriculture de Bretagne,
ZAC Atalante Champeaux
35042 Rennes
Contact Louis LE ROUX
02 23 48 23 23

Rédigé par :

Bretagne Plants Innovation—Roudouhir
29460 Hanvec
Julie LE MOAL, animatrice Pommes de terre
j.lemoal@plantsdebretagne.com
02 98 21 97 00