## En Bref :

***Plant et consommation :***

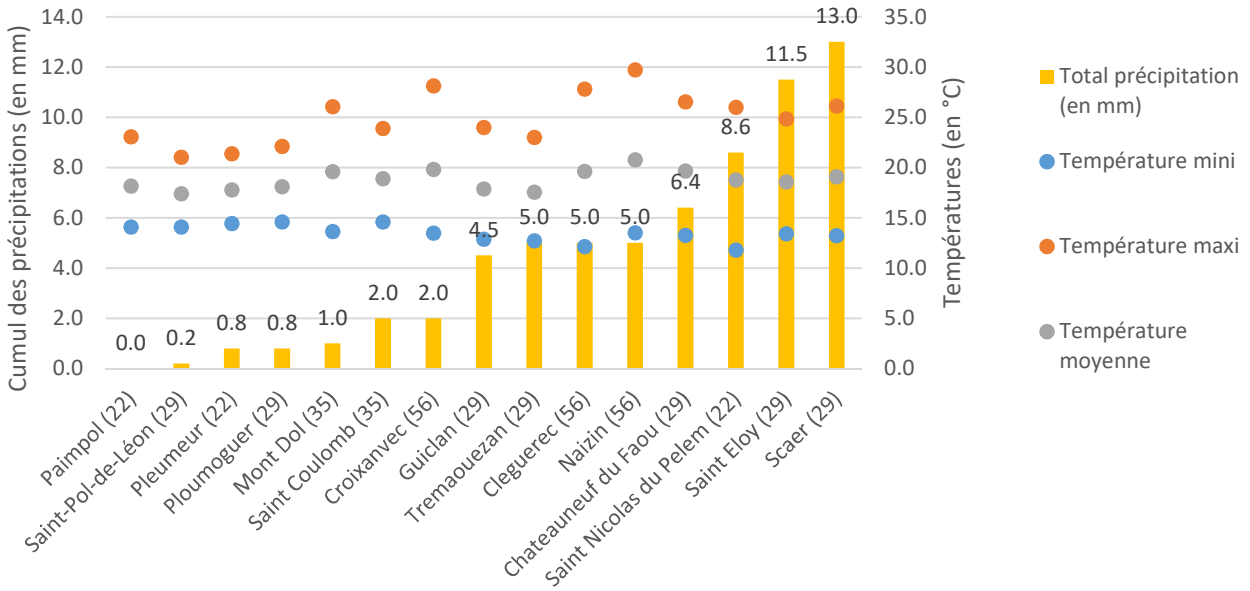
***- Premiers défanages***

***- Maintenir la vigilance mildiou sur le Nord Bretagne***

***- Doryphores toujours présents***

Les températures moyennes sont en baisse depuis le dimanche 9 juillet. Des précipitations sont observées depuis lundi 10 mais en faibles quantités et inégalement réparties. Il a plu entre 0 et 13 mm sur les 15 stations présentées ci-dessous durant les 7 derniers jours.

*Températures et cumul des précipitations du 5 au 11 juillet (données Demeter)*




## Stade des cultures

✓ Primeurs :

Les dernières cultures primeurs sont défanées.

Chambre régionale d'agriculture de Bretagne – Maison de l'agriculture – ZAC Atalante Champeaux – 35042 Rennes Cedex – Tél : 02 23 48 23 23 – Fax – 02 23 48 27 48 – accueil@bretagne.chambagri.fr

✓ Consommation & plants :

Cette semaine, dans le cadre de la surveillance du réseau, 39 parcelles fixes et 9 flottantes ont été suivies.

Le stade des cultures va de 60 % de fleurs ouvertes à calibre final des tubercules fils atteint. D'ailleurs, quelques parcelles ont déjà été défanées.
Beaucoup de défanages vont avoir lieu en fin de semaine. Le nombre de tubercules par pied semble correct, par contre, dans certains cas, les cultures ont souffert du manque de précipitations de la saison et le calibre sera difficilement atteint.

*Papillon d'Aglais urticae (photo INPN : J.THEVENOT). Chrysalide et chenille sur pomme de terre (photos Bretagne Plant Innovation).*

*Inoffensives pour la culture, la chenille et la chrysalide ont été observées en bordure de champs à proximité d'orties dont elle se nourrie exclusivement.*

## Doryphores

Des doryphores : œufs, larves et adultes sont toujours observés, en faible quantité, mais il est important de maintenir la vigilance.

## Pucerons

Comme la semaine passée, le nombre moyen de pucerons capturés par jour est faible, entre 0 et 3 suivant les postes.

Cependant, en plants, la vigilance doit perdurer jusqu'au défanage complet de la culture. En effet, après défanage, les éventuelles repousses et les reliquats de feuillage attirent les pucerons.

## Mildiou

- Observations terrain

La pression reste forte surtout dans la partie Nord du Finistère et des Côtes d'Armor. Le Sud Bretagne est moins touchée et les conditions climatiques y sont moins favorables au mildiou (températures plus élevées et hygrométrie plus faible).

- Miléos®

| Données issues de l'OAD Mileos® | Générations en cours | | Potentiel de sporulation au 12 juillet | Date des dernières productions de spores |
|---|---|---|---|---|
| | 5 juillet | **12 juillet** | | |
| Châteauneuf-du-Faou (29) | 8-9 | 9-10 | Elevé | 11-12 juillet |
| Guiclan (29) | 11-12-13 | 12-13-14 | Très élevé | 11-12 juillet |
| Ploumoguer (29) | 12-13 | 14 | Très élevé | 12 juillet |
| Scaër (29) | 10-11-12 | 11-12-13 | Très élevé | 11-12 juillet |
| Saint-Eloy (29) | 10-11-12 | 11-12-13 | Très élevé | 11-12 juillet |
| Cléguérec (56) | 7-8 | 8-9-10 | Moyen | 11-12 juillet |
| Croixanvec (56) | 8-9-10 | 9-10-11-12 | Moyen | 11-12 juillet |
| Naizin (56) | 10-11 | 11-12-13 | Faible | 9 juillet |
| Saint-Nicolas-du-Pélem (22) | 10-11-12 | 11-12-13 | Très élevé | 11-12 juillet |
| Trémaouezan(29) | 12-13-14 | 13-14-15 | Très élevé | 11-12 juillet |

*Données du 12 juillet*

*Rappel : le potentiel de sporulation est un indice qui permet d'anticiper le risque de sporulation. C'est la capacité des contaminations en cours à sporuler, c'est-à-dire la quantité de maladie qui peut apparaître si les conditions climatiques sont favorables.*

L'outil d'aide à la décision Miléos® estime un risque très élevé dans les départements du Finistère et des Côtes d'Armor et moyen à faible sur les 3 stations météorologiques enregistrées dans le Morbihan.

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 bulletin ont été transmises par : Bretagne Plants Innovation, CA22, CA29.

Direction de publication :

Chambre d'agriculture de Bretagne,

ZAC Atalante Champeaux

35042 Rennes

Contact Louis LE ROUX

02 98 88 97 71

Rédigé par :

Bretagne Plants Innovation—Roudouhir

29460 Hanvec

Julie LE MOAL, animatrice Pommes de terre

j.lemoal@plantsdebretagne.com

02 98 21 97 00