



Bulletin de Santé du Végétal

Pomme de terre

Picardie – n°9 – 01 juin 2010

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale ; celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle.

1- Situation

Au travers du réseau d'observations, des tas de déchets sont toujours observés avec une végétation abondante sans symptômes de mildiou.

La présence de repousses de pommes de terre (en parcelles de betteraves, maïs, carottes et oignons) est observée, sans y trouver de symptômes de mildiou.

Aucun cas de mildiou n'est observé en parcelle.

Les conditions climatiques (hausse des températures) annoncées par Météo France pour cette fin de semaine pourraient être favorables au développement du mildiou. **Il convient d'être vigilant vis à vis de la présence des tas de déchets, jardins particuliers et repousses : Surveillez les !**

Stade des cultures : 100% de levée à croissance active.

2- Situation épidémiologique :

Dans le cas où la parcelle se situe dans un environnement sain, le risque mildiou lié à l'épidémiologie, devient important à partir de 30 % de levée de la culture en :

- Variétés sensibles : avant la sortie de taches de la 3^{ème} génération,
- Variétés intermédiaires : avant la sortie de taches de la 4^{ème} génération,
- Variétés résistantes : avant la sortie de taches de la 5^{ème} génération.

Les pluies survenues la semaine dernière, ont engendré des contaminations, déclenchant sur l'ensemble des postes climatiques, une génération supplémentaire (Cf. tableau ci-contre).

Surveillez la présence d'inoculum primaire sur tas de déchets, repousses ou jardins particuliers.

Postes climatiques	Génération	Date prévue de sortie de tache
Amiens	3	à partir du 03/06
Assainvillers	3	à partir du 03/06
Attilly	3	à partir du 03/06
Beauvais (MF) 60639001	3	à partir du 03/06
Beines	3	à partir du 03/06
Bernaville (MF) 80086002	3	à partir du 03/06
Braine (MF) 02110002	3	à partir du 03/06
Coucy-la -Ville	4	à partir du 03/06
Ebouleau	5	à partir du 03/06
Forte	2	à partir du 03/06
Hérissart	2	à partir du 03/06
Inval (Abbeville)	2	à partir du 03/06
La Houssoye	4	à partir du 03/06
Marcelcave	4	à partir du 03/06
Marchais	2	à partir du 03/06
Pleine Selve	3	à partir du 03/06
St Arnoult (MF) 60566001	3	à partir du 03/06
St Just en Chaussée	4	à partir du 03/06
Roye (Solente)	4	à partir du 03/06
Vauvillers	2	à partir du 03/06
Verdilly	4	à partir du 03/06
Vervins (MF) 02321002	3	à partir du 03/06
Vic sur Aisne	3	à partir du 03/06
Vron	5	à partir du 03/06

(MF : stations Météo France)

■ **Situation : Aucun symptôme de mildiou observé. Surveillez les tas de déchets, jardins particuliers et repousses.**

■ **Situation épidémiologique : 5^{ème} génération en cours.**

■ **Ravageurs : Présence en parcelles d'Adulte doryphores et ooplaques.**

3- Les ravageurs :

Les doryphores :

Dans le cadre de notre réseau, la présence de doryphores adultes (1^{ère} génération) et de pontes est constatée en parcelles (Villers Saint Christophe, Cottenchy et Hautefontaine).

La sortie des adultes de 1^{ère} génération est observée depuis la mi mai sur repousses et tas de déchets. Les premières pontes, localisées à la face inférieure des folioles de pommes de terre, sont répertoriées depuis le 24 mai dernier. En fonction des températures (> à 16°C), les premières éclosions peuvent faire leur apparition dans le courant de cette semaine.

La destruction de ces repousses et de la végétation sur tas de déchets permet de réduire les risques.

A ce jour, le risque est faible. Toutefois, il faut surveiller l'apparition des larves, qui effectueront la totalité de leur développement au dépens du feuillage : c'est à ce stade que le doryphore est le plus préjudiciable pour la culture.

Pontes de doryphores



Doryphores adultes et ooplaque sur foliole

Bulletin rédigé par les animateurs régionaux des filières :

Pomme de terre : V.Pinchon – FREDON PICARDIE et B.Poutrain - GITEP

*Directeur de la publication : Hubert DUEZ – Président de la Chambre Régionale d'Agriculture de Picardie -19 bis rue Alexandre Dumas – 80 000 AMIENS
Tél : 03 22 33 69 33 Fax : 03 22 33 69 99*

Publication gratuite, disponible sur les sites Internet www.draaf.picardie.agriculture.gouv.fr et www.chambres-agriculture-picardie.fr

Coordination et renseignements : Renée PREVOST - Chambre d'Agriculture de la Somme – Tél : 03 22 93 51 20 – E-mail : r.prevost@somme.chambagri.fr