

Pomme de Terre

Picardie



N° 07

15 mai 2012

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.

- Fin des plantations et parcelles levées à 100 %
- Tas de déchets : LE TALON D'ACHILLE DES PRODUCTEURS : encore 3 cas de mildiou cette semaine !
- Doryphore sur tas et taupins en parcelle

SITUATION GENERALE

Stade des cultures

Situation très contrastée avec de plus en plus de parcelles levées et des plantations qui continuent. Les buttages ont également repris.

MILDIOU

Recensement tas de déchets

Les tas de déchets commencent à être gérés par leurs propriétaires. A Blangy Tronville et Falvy dans la Somme ou Attichy dans l'Oise, la végétation a été détruite. Néanmoins, la végétation continue de se développer dans de nombreux endroits.

Dans 3 cas, du mildiou est observé !



Harbonnière (80) : quelques feuilles de mildiou sur le tas. Sans prise en charge rapide de ce tas, la parcelle de pommes de terre située en contre bas est exposée à la maladie dès la levée.

Au moment ou de plus en plus de levées de pommes de terre sont constatées en parcelles, il devient urgent de neutraliser ces sources potentielles d'inoculum primaire. Dans une année où les repousses de pommes de terre sont moins présentes dans l'environnement, il est regrettable de laisser la végétation se développer sur les tas.
Ne pas oublier de gérer aussi les tas de terre issus du déterrage.

Liste de quelques tas observés depuis 3 semaines :

Communes	Géré	Présence de végétation	Présence de mildiou oui/non
ATHIES (80)	NON	oui	non
ATTICHY (60)	OUI	NON	non
BLANGY TRONVILLE (80)	OUI*	NON	non
BOUVINCOURT EN VERMANDOIS (80)	NON	OUI	non
CHAULNES (80)	Pas observé cette semaine		
COURCELETTE (80)	Pas observé cette semaine		
CUISY EN ALMONT (02)	OUI*	NON	non
FALVY (80)	OUI*	NON	non
HAMELET* (80)	NON	OUI	Non
HANCOURT (80)	Pas observé cette semaine		
HANGEST EN SANTERRE (80)	Pas observé cette semaine		
HARBONNIERES* (80)	NON	OUI	OUI
LE PLESSIER ROZAINVILLIER (80)	Pas observé cette semaine		
LIHONS (80)	NON	NON	non
LOUVRECHY (80)	Pas observé cette semaine		
MARCHELEPOT (80)	Pas observé cette semaine		
MAUREGNY EN HAYE (02)	Pas observé cette semaine		
MESNIL SAINT NICAISE (80)	NON	OUI	non
MONTAIGU* (02)	Pas observé cette semaine		
MOUFLERS (80)	Pas observé cette semaine		
NAMPCEL (60)	NON	OUI	non
OULCHY LE CHÂTEAU (02)	NON	OUI	OUI
PONTHOILE (80)	NON	OUI	OUI
VILLERS AUX ERABLES (80)	Pas observé cette semaine		
VILLERS BRETONNEUX (80)	NON	NON	non
VILLERS CARBONNEL (80)	NON	OUI	NON



Tas situé à Athies (80)

Situation épidémiologique

Se reporter au message 6 de la semaine dernière pour une interprétation détaillée de l'analyse des risques mildiou.

Depuis plusieurs semaines, les conditions climatiques sont favorables au développement du mildiou. Il est donc logique de trouver du mildiou sur quelques tas de déchets. Au niveau des modèles épidémiologiques, ces risques se traduisent par des potentiels de sporulation forts. Les dernières spores produites datent du 11 mai pour Amiens, Assainvillers, Attilly, Beines, Forté, Pleine selve, St Just en Chaussée, Solente et Vron .

Les prochaines sorties de taches devraient avoir lieu en début de semaine prochaine pour ces secteurs.

Dans le cas où la parcelle se situe dans un environnement avec présence de mildiou : le risque est élevé quelle que soit la tolérance variétale.

Dans le cas où la parcelle se situe dans un environnement sain, le risque 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 : toutes les stations sont concernées sauf celles en première ou deuxième génération (Amiens, Assainvillers, Inval, Vauvillers)
- **Variétés intermédiaires** : avant la sortie de taches de la 4^{ème} génération : stations d'Hérissart, Verdilly et Vron (sans oublier les stations en 5^{ème} génération) ;
- **Variétés résistantes** : avant la sortie de taches de la 5^{ème} génération : stations de Beines, Forté, la Houssoye, Pleine Selve, Saint Just en Chaussée, Solente et Vic sur Aisne.

Dans les autres situations, le risque est faible sauf si un tas de déchets contaminé est à proximité des parcelles à partir du stade de 30% de levée de la culture.

Stations météorologiques	Génération en cours	Potentiel de sporulation
Amiens	2	Fort
Assainvillers	2	Fort
Attilly	3	Fort
Beines	5	Fort
Ebouleau	1	Fort
Forté	5	Fort
Hérissart	4	Fort
Inval	2	Fort
La Houssoye	5	Fort
Marcelcave	3	Fort
Marchais	3	Fort
Pleine selve	5	Fort
ST Just en Chaussée	5	Fort
Solente	5	Fort
Vauvillers	2	Fort
Verdilly	4	Fort
Vic sur Aisne	5	Fort
Vron	4	Fort

RAVAGEURS

Des **doryphores** sont observés sur le tas de déchet localisé à Ponthoile.

Un cas de **taupin** est signalé en parcelle à Hangest en Santerre. Un autre cas serait présent dans le secteur de Ham. Un producteur a également observé des attaques sur plants non levés à Prouville.