



Animateur référent

Jean-Marie MILLIARD
FREDON HN
02.77.64.50.31
jean-marie.milliard@fredon-hn.com

Animateur suppléant

Valérie PATOUX
CA 14
02.31.53.55.09
v.patoux@calvados.chambagri.fr

Directeur de la publication

Daniel GENISSEL
Président de la Chambre
régionale d'agriculture de
Normandie

**BSV consultable sur les sites
des DRAAF, des Chambres
d'agriculture**

Abonnez-vous sur

www.chambre-agriculture-normandie.fr

*Action pilotée par le ministère chargé
de l'agriculture, avec l'appui financier
de l'Office national de l'eau et des
milieux aquatiques, par les crédits
issus de la redevance pour pollutions
diffuses attribués au financement du
plan Ecophyto.*



L'essentiel de la semaine :

La plupart des parcelles sont au stade « croissance active » et certaines ont leurs boutons floraux apparents. Avec le congé de fin de semaine dernière, nous avons connu une forte diminution des températures accompagné d'un retour de pluies. Ces dernières ne sont pas forcément reflétées dans le tableau « analyse de risque », puisque localement des orages violents ont apporté plus de 40 mm avec de la grêle.

Pluies diluviennes, vent et grêle ont localement marqué le feuillage des pommes de terre et les buttes ...

Malgré ce retour humide, les parcelles restent saines au niveau mildiou. Les premiers symptômes ont toutefois été observés en fin de semaine passée sur tas de déchets dans le Roumois. Des tas de déchets non gérés ont encore été observés cette semaine : Il est urgent de procéder à leur destruction !

La lutte contre le mildiou commence avec ce principe de gestion !!!

Les pucerons sont toujours observés en parcelles. Pour les observations faites cette semaine, il n'y a pas d'évolution significative des populations, sans doute en partie du aux « douches » des derniers jours.

MILDIU

Situation sur le terrain

L'environnement est à surveiller avec attention, car localement, l'environnement n'est plus sain. Du mildiou a été observé sur tas de déchets dans le Roumois.

En parcelle, la situation est saine, avec les mêmes exceptions que la semaine passée : le département de la Manche, où quelques taches sont signalées sur le secteur de Surtainville et dans le Val de Saire.



Photo : JM Milliard



Photo : P Lericque

Au niveau des modèles : au 8 juin 2017

Analyse du risque mildiou réalisée avec l'Outil d'Aide à la Décision MILEOS®, mis à disposition par ARVALIS Institut du végétal.

Stations météorologiques	Génération en cours	Dates des contaminations	Niveau de risque *	Seuil de nuisibilité atteint le 08/06/17			Pluie depuis le 31/05/17
				VS	VI	VT	
Bernières sur Mer	7 ème	du 28 au 30/05		oui	oui	oui	16,5 mm
Bretteville G Caux	10 ème	03 et 06/06		oui	oui	oui	18 mm
Carpiquet	7 ème	le 02/06		oui	non	non	18 mm
Damblainville	6 ème	/		oui	non	non	19 mm
Etrépagny	4 ème	/		non	non	non	11 mm
Gisay	7 ème	03 et 06/06		oui	oui	non	11 mm
Gouville	5 ème	/		non	non	non	8 mm
Le Neubourg	8 ème	01, 02, 03 et 06/06		oui	oui	oui	11,5 mm
Luneray	9 ème	le 06/06		oui	oui	oui	4 mm
Yvetot	10 ème	Le 28 et 30/05		oui	oui	oui	19,5 mm

*Niveau de risque = réserve de spores

Nul	Faible	Moyen	Fort
-----	--------	-------	------

Analyse de risque

Le seuil de nuisibilité a été atteint sur différents secteurs, essentiellement sur la bordure maritime au cours des derniers jours. Avec un environnement globalement sain, le risque est faible pour le moment mais attention dans les secteurs où la réserve de spores est élevée, l'humidité peut déclencher des contaminations.

Les parcelles ayant subi des averses de grêles sont à surveiller plus attentivement, car les blessures engendrées peuvent fournir une porte d'entrée plus facile au mildiou.

Il est également essentiel de surveiller l'environnement avec notamment les repousses qui pourraient être présentes en culture. Ces dernières restent moins visibles que les écarts de triage, mais constituent une source d'innoculum primaire à proximité parfois immédiate avec les parcelles de pomme de terre.



Photo : P Lericque

Les conditions climatiques des jours à venir devraient, à partir de samedi, être moins favorables au mildiou, avec le retour d'un temps sec et chaud annoncé.