



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 :

Les températures caniculaires font souffrir. Bien que quelques parcelles soient encore au stade végétation stabilisée (parcelles de pomme de terre de féculé notamment), la sénescence avance. Certaines parcelles, sans intervention spécifique, sont quasiment défanées.

Entre sénescence, alternaria et taches de mildiou sèches, les observations sont délicates. Cette semaine, aucun symptôme « frais » de mildiou n'a été signalé dans le cadre du réseau.

Les crevasses des buttes s'accroissent, et certains tubercules vont être sujet à verdissement.

Concernant les pucerons et doryphores, aucune observation ne concerne ces ravageurs.

MILDIOU

Situation sur le terrain

Les conditions climatiques des derniers jours sont plutôt défavorables à la maladie. Comme nombre de Normands, le mildiou est éprouvée par des températures dépassant allègrement les 30°C.

Analyse de risque

Seules les 3 stations météorologiques de Seine Maritimes ont enregistrées des contaminations. Le risque mildiou est nul en ce milieu de semaine sur le reste de la région. Compte tenu des conditions annoncées ces prochains jours, cette tendance ne devrait pas être trop perturbée. En effet, les cycles du mildiou ont été bien ralentis par les fortes chaleurs de ces derniers jours.

Pour la Seine Maritime, le risque maintenu d'après MILEOS® est lié à l'hygrométrie, toujours plus élevée que sur le reste de la région.

Pour rappel, les conditions climatiques favorables à la sporulation sont, pour une hygrométrie à 87%, d'une durée de :

- ◇ 6 heures à une température de 21°C
- ◇ 8 heures à une température de 15°C
- ◇ 17 heures à une température de 10°C

Au niveau des modèles : au 24 août 2016

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 23/08/16			Pluie depuis le 17/08/16
				VS	VI	VT	
Bernières sur Mer	11 ème	/		non	non	non	4 mm
Bretteville G Caux	17 ème	du 17/08 au 23/08		oui	oui	oui	6 mm
Cambremer	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Carpiquet	11 ème	le 20/08		non	non	non	3,5 mm
Damblainville	12 ème	/		non	non	non	10 mm
Etrépagny	11 ème	/		non	non	non	8,5 mm
Gisay	16 ème	/		non	non	non	10,5 mm
Gouville	11 ème	/		non	non	non	0,5 mm
Le Neubourg	20 ème	du 18/08 au 21/08		non	non	non	4 mm
Luneray	19 ème	du 17/08 au 23/08		oui	oui	oui	5 mm
Yvetot	19 ème	du 17/08 au 23/08		oui	oui	oui	ND

*Niveau de risque = réserve de spores

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

PUCERONS, DORYPHORES

Pas de signalement cette semaine dans le réseau d'observation.