



## Animateur référent

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

## Animatrice suppléante

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

## Directeur de la publication

Sébastien WINDSOR  
Président de la Chambre  
régionale d'agriculture de  
Normandie

BSV consultable sur les sites  
de la DRAAF, des Chambres  
d'agriculture et des partenaires du  
programme

Abonnez-vous sur  
[www.normandie.chambres-agriculture.fr](http://www.normandie.chambres-agriculture.fr)

Action du plan Ecophyto pilotée  
par les Ministères en charge de  
l'agriculture, de l'écologie, de  
la santé et de la recherche avec  
l'appui technique et financier de  
l'Office Français de la Biodiversité



## L'essentiel de la semaine :

Alors que les températures douces de la fin de semaine étaient favorables à l'émergence des pommes de terre, St Mamert (11 mai), St Pancrace (12 mai) et St Servais (13 mai) ont fait leur œuvre et quelques gelées matinales ont été observées...

Les précipitations de la fin de semaine dernière, localement abondantes (+ de 25 mm) ont entraîné des coulées de terre (entre autres secteurs, dans le Sud Manche). L'épisode de vent de ce tout début de semaine a quant à lui provoqué des brûlures et des nécroses sur le feuillage des parcelles les plus développées.

Du **mildiou** est encore **observé sur tas de déchets et dans de jardins potagers**.

Cette information doit être une incitation à observer ceux dont vous auriez connaissances, ainsi que les repousses de pommes de terre de l'année passée. La vigilance est de rigueur.

Les pucerons sont signalés sur la région, plus abondamment que les années passées à période identique.

Les doryphores sont également précocement observés.

## MILDIU

### Situation sur le terrain

Le mildiou observé cette semaine l'a été sur le plateau du Neubourg, et dans le Roumois.

Aucun signalement n'a été fait sur les autres zones de production de la région. Les symptômes sont visibles sur repousses de pommes de terre, tas de déchets ainsi que dans des jardins potagers.



Photos : V Patoux



Il est primordial d'avoir à l'esprit que la première stratégie de lutte contre le mildiou est la prophylaxie...

<b>Gestion des tas de déchets</b>	<p><b>A la chaux vive, s'il y a beaucoup de tubercules et un risque d'écoulement de jus</b></p> <p><u>Méthode :</u>                  ◇Mélanger la chaux aux pommes de terre à la dose de 10 % du tonnage à traiter                  ◇Eviter l'écoulement des jus par la réalisation d'une ceinture de rétention autour du silo                  ◇Se protéger lors de l'application de la chaux par le port d'un masque, de lunettes, de gants,...</p>
	<p><b>Pose d'une bâche plastique lorsqu'il y a principalement de la terre (écart de triage)</b></p> <p><u>Méthode :</u>                  ◇Recouvrir le tas de déchets d'une bâche de type ensilage avant l'apparition de la végétation.                  ◇La bâche doit être en bon état et maintenue au sol (terre, lestage mobile,...)</p>

### **Analyse de risque**

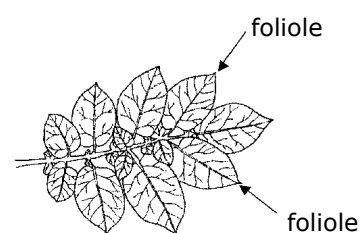
Du mildiou étant désormais présent sur tas de déchets non gérés, etc. sur plusieurs secteurs de l'Eure, nous considérons que l'environnement est localement contaminé. L'absence de signalement dans les autres départements ne signifie pas absence de maladie ! Il est nécessaire d'y voir une situation d'encouragement à surveiller l'environnement dans l'ensemble de la région.

Toutefois, après l'hygrométrie et l'épisode pluvieux passé, il est annoncé cette semaine un retour de conditions plus sèches et plus fraîches, moins favorables au développement du mildiou.

### **PUCERONS**

Les pucerons ne sont pas en reste et au grè d'observations flottantes sur la région. Sans toutefois atteindre le seuil de nuisibilité, les indications évoquent des présences inhabituellement importantes à cette date et stade des pommes de terre.

Pour rappel, le seuil de nuisibilité est atteint lorsque 20 folioles sur 40 sont porteuses de pucerons



***Les signalements doivent inciter à la prudence.***

### **DORYPHORES**

Après les adultes et premières pontes observées la semaine passée, de nouveaux doryphores sont observés sur la région. A la faveur de la levée progressive des pommes de terre, cet insecte se retrouve en parcelle, et plus uniquement sur repousses.