



CULTURES LEGUMIERES
CALVADOS – HAUTE NORMANDIE

N°18 du 19 août 2010

SALADE :

Suivi : *Calvados* : 4 parcelles

Puceron :

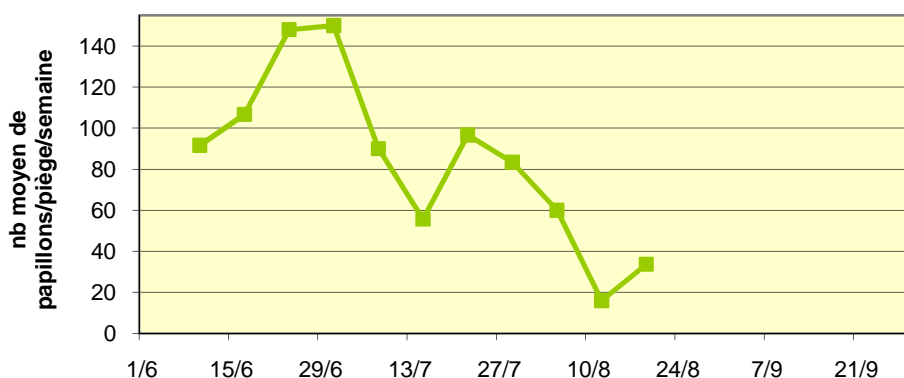
La situation est stable dans le **Calvados** par rapport à la semaine dernière. On retrouve toujours des parcelles indemnes (2 parcelles) et deux parcelles avec des colonies plus importantes (12% et 28% des laitues infestées).

Un temps sec et chaud est favorable au développement de ce ravageur.

Noctuelle :

On peut observer cette semaine, une légère augmentation des captures, avec une moyenne de 34 papillons par piège. La présence d'œufs et de chenilles dans les salades reste faible.

Suivi des vols de noctuelles
(*Autographa gamma*) dans le Calvados



Animateur référent :

Marie-Laure BLANC
FREDON BN
Tél : 02. 31.46.96.53
ml.blanc.fredonbn@wanadoo.fr

Animateur suppléant :

Marielle SUIRE
CA 76
Tél : 02.35.59.47.50
marielle.suire@seine-maritime.chambagri.fr

Directeur de publication :

Daniel GENISSEL
Président de la Chambre
Régionale d'Agriculture de
Normandie

BSV consultable sur les sites des DRAAF :

www.draaf.haute-normandie.agriculture.gouv.fr
www.draaf.basse-normandie.agriculture.gouv.fr

Dès qu'il y a présence de chenilles, des dégâts sont à craindre quel que soit le stade de la salade. Soyez vigilant.

Mildiou :

Une attaque de mildiou (*Bremia lactucae*) se développant jusqu'aux feuilles centrales sur de la laitue rouge au stade récolte, nous a été signalée en fin de semaine dernière en **Seine-Maritime**.

Pour se développer, ce champignon apprécie un temps plutôt frais et humide.

CHOU :

Suivi : Calvados : 2 parcelles.

Aleurode :

Populations d'aleurodes nulles à quelques individus.

Des températures estivales et un temps sec sont favorables au développement de ce ravageur.

Altise :

La présence d'altises est notée sur 4% à 20% des choux observés.

Leur nuisibilité est liée aux morsures circulaires de 1 à 2mm de diamètre qu'elles font sur les feuilles. Si les insectes sont nombreux et la température élevée, ils peuvent anéantir des jeunes plantes.

Mouche du chou :

Les captures sont nulles (cependant ce résultat est à prendre avec précaution car les fortes pluies du week-end ont fait déborder les bols de piégeage).

Puceron :

Le taux de présence de pucerons cendrés varie de 0 à 4%.

Une présence importante peut entraîner, sur les jeunes plants, des malformations du cœur et des retards de croissance.

Des températures estivales et un temps sec sont favorables au développement de ce ravageur.

La présence d'auxiliaires a pu être observée sur la majorité des choux.

OIGNON :

Suivi réalisé dans le Calvados sur 3 parcelles

Mildiou :

Modélisation réalisée le 19 août avec le modèle MILONI.

	Poste	Dates des contaminations	Incubation	Date théorique de sortie des taches	Génération
14	St Gabriel de Brécy	15-août	25%	Fin de semaine 35	3
	Bernières d'Ailly	11-août	58%	Fin de semaine 34	3
		14-août	35%	Fin de semaine 35	3
		15-août	28%	Fin de semaine 35	4
		16-août	21%	Fin de semaine 35	4
		17-août	10%	Fin de semaine 35	4
76	Bretteville du Gd Caux	05-août	46%	Fin de semaine 34	4
		11-août	57%	Fin de semaine 34	5
		14-août	32%	Fin de semaine 35	5
		15-août	25%	Fin de semaine 35	5
	Yvetot	Aucune contamination en cours			
27	Le Neubourg	Aucune contamination en cours			

Des taches sèches sont toujours observées sur les parcelles du réseau.

Fusariose :

Des attaques de fusariose sont toujours observées dans deux parcelles du **Calvados**.

POIREAU :

Suivi : *Calvados* : 1 parcelle

Thrips :

Dans le **Calvados** : diminution des captures qui passent de 3,7 à 0,57 thrips par plaque par jour.

Malgré la pluie de ce début de semaine et la présence d'eau dans les fûts, des thrips ont quand même pu être observés dans 20% des poireaux (contre 12% la semaine dernière).

Des températures supérieures à 13°C sont favorables à l'augmentation des populations de ce ravageur.

CAROTTE - CELERI :

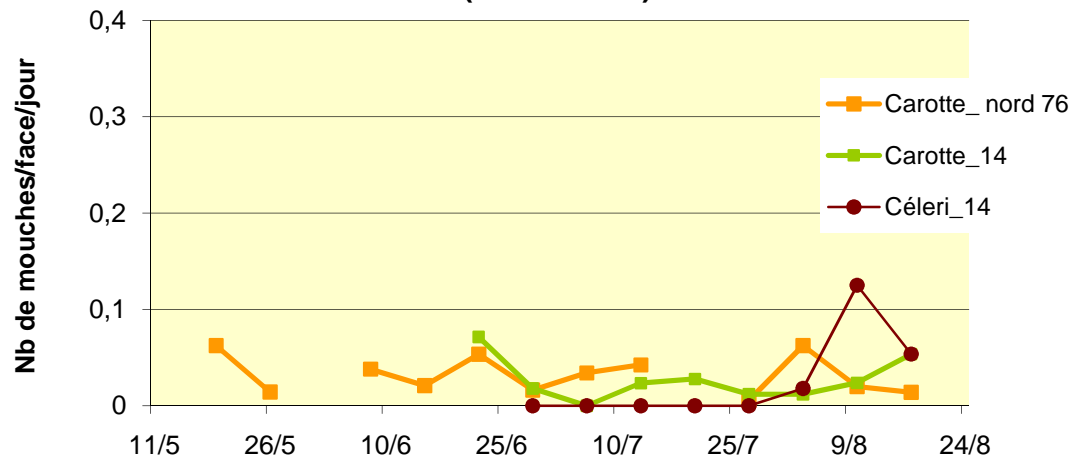
Suivi : *Seine-Maritime* : 15 parcelles de carottes dont 1 en AB et *Calvados* : 3 parcelles de carottes et 1 parcelle de céleri rave.

Mouche de la carotte :

En **Seine-Maritime** : petite baisse des captures.

Dans le **Calvados** : baisse des captures sur céleri et légère augmentation sur les cultures de carotte.

**Suivi des populations de mouches de la carotte
(*Psila rosae*)**



Septoriose :

Modélisation réalisée le 19 août avec le modèle CELER.

	Poste	Dates des contaminations	Date théorique de sortie des taches
14	St Gabriel de Brécy	11-août	
76	Bretteville du Gd Caux	16 et 18 août	En cours
	Yvetot	17-août	Fin de semaine prochaine
27	Le Neubourg	11-août	

Aucune tache n'a été observée.