



Animateur référent

Marie-Laure BLANC
FREDON BN
02.31.46.96.53
ml.blanc.fredonbn@wanadoo.fr

Animateur suppléant

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

Directeur de la publication

Daniël 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.normandie.chambagri.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

Poireau : bon état sanitaire des pépinières et jeunes plants.
Salade : toujours quelques limaces.
Oignon : bon état sanitaire
Chou - radis : bon état sanitaire.
Tomate : bon état sanitaire.

SOMMAIRE :

POIREAU	1
SALADE	2
OIGNON.....	2
CHOU - RADIS	3
TOMATE.....	3

POIREAU :

Suivi :

	Mont Saint Michel	Créances	Surtainville	Val de Saire
Pépinières	3 sous petits tunnels	5 plein-air, sous voiles et petits tunnels	-	-
Plantées	-	-	2	2
Plantations 2014	-	-	-	2

Les pépinières en plein-air sont au stade fouet et les plus avancées sont au stade 2 - 3 feuilles sous les petits tunnels. Bon état sanitaire.
Bon état sanitaire des plants récemment plantés.

Rouille :

De la rouille est toujours constatée dans les parcelles proches de la récolte sur 12 à 36% des plants.

Evolution du risque : les conditions sèches de cette semaine sont peu favorables à cette maladie. La pression est variable selon les parcelles et les variétés.

Thrips :

Comme les semaines précédentes, des adultes de thrips sont observés dans les fûts des deux parcelles proches de la récolte.

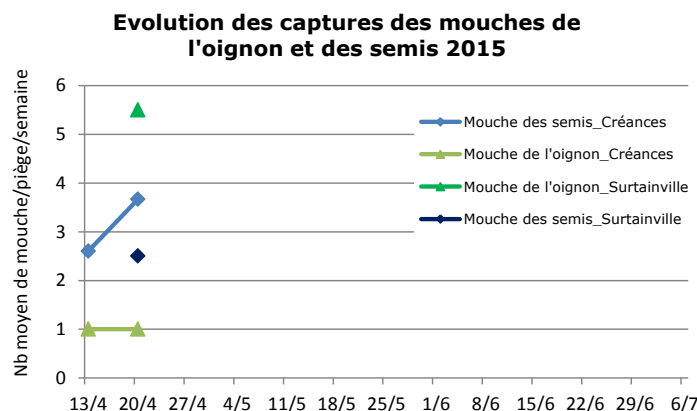
Evolution du risque : l'activité des thrips est très faible lorsque les températures sont en-dessous de 6°C, elle devient plus importante lorsque celles-ci sont au-dessus de 13°C. Les conditions climatiques actuelles sont favorables à leur activité.

Mouche de l'oignon / Mouche des semis :

Piégeages réalisés dans une pépinière de Créances et une parcelle plantée de Surtainville.

Les captures de mouche des semis sont en augmentation sur la zone de Créances.

Suite à la mise en place des pièges la semaine dernière, des captures ont également été enregistrées sur la zone de Surtainville.

**Nuisibilité :**

Les asticots de la mouche des semis, *Delia platura* s'attaquent à une très large gamme de plantes hôtes et sont surtout dommageables sur jeunes plantes, conduisant à la destruction plus ou moins totale des semis. Pour pondre, les femelles sont attirées principalement par les sols récemment travaillés (terre fine), riches en matière organique et humides.

Les asticots de la mouche de l'oignon, *Delia antiqua*, s'attaquent aux jeunes plants d'*Allium*, entraînant une pourriture et la destruction des racines.

Evolution du risque : les conditions sèches actuelles sont favorables à ces mouches.

SALADE :

Suivi : Créances : 2 parcelles dont 1 en AB, stade : 3-4 feuilles.

Val de Saire : 2 parcelles dont 1 en AB.

Bon état sanitaire.

Limace :

Des dégâts de limaces sont toujours relevés à Créances sur 8% des plants d'une parcelle conduite en AB essentiellement sur les feuilles de la base. La présence de limace est également signalée dans le Val de Saire dans la parcelle conduite en AB.

Quelques dégâts sont signalés sur des parcelles bâchées en cours de récolte au Mont Saint Michel.

Evolution du risque : les conditions plutôt douces de cet automne et de cet hiver ont été favorables à la survie des œufs et des jeunes stades de limaces. A surveiller notamment sur les jeunes plantations.

OIGNON :

Suivi : Mont Saint Michel : 2 parcelles de bulbille, stade : 3 - 4 feuilles et 3 parcelles de semis, stade : crochet à fouet.

Bon état sanitaire.

Mouche mineuse :

Des piqûres de nutrition de mouche mineuse ont été observées dans une parcelle de bulbilles sur 4% des plants.

Evolution du risque : à suivre.



Piqûres de nutrition sur oignon (FREDON BN)

CHOU – RADIS :

Suivi : Surtainville : 1 parcelle de chou, stade : jeunes plants et 1 parcelle de radis.

Bon état sanitaire.

Mouche du chou :

Piégeage réalisé dans une parcelle de Surtainville.

Semaine 17

Mouche du chou *Delia radicum*

Nb moyen de mouche par piège par jour

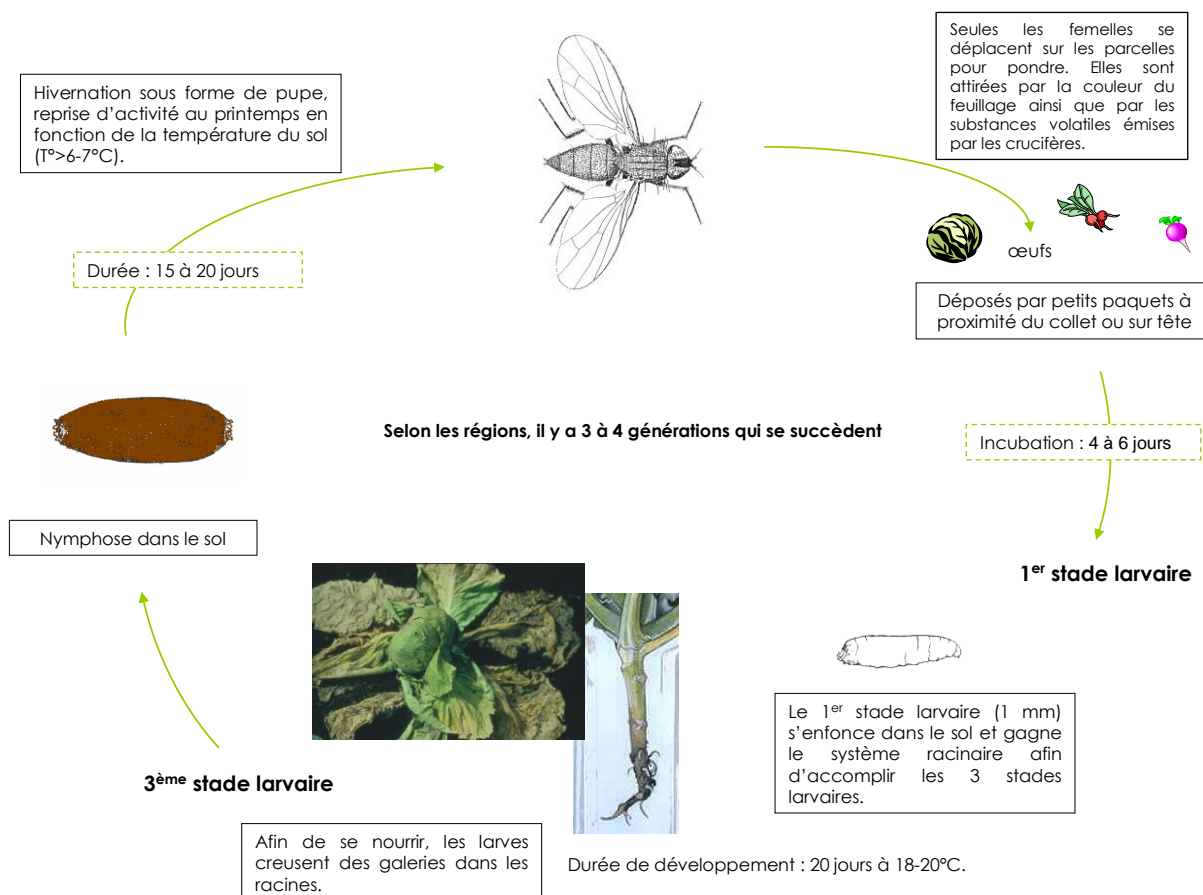
0,07

Nuisibilité :

La larve creuse des galeries en se nourrissant des parties non ligneuses des racines et du collet. En se nourrissant, elle entraîne le développement de champignon et de bactérie notamment *Bacillus carotovorus* qui active la décomposition des racines.

Plantes hôtes : choux sauvages et cultivés : chou-fleur, chou pommé, navet, radis, chou rave, rutabaga, chou fourrager, colza ...

Cycle de développement :



Evolution du risque : à suivre avec les prochains relevés. Les légumes racine comme le radis et le navet sont sensibles aux dégâts de ce ravageur pendant toute la durée de leur cycle.

TOMATE :

Suivi : Lingreville : 1 parcelle.

Bon état sanitaire.

Ce bulletin est une publication gratuite, réalisée en partenariat avec

Chambres d'agriculture, SILEBAN, DRAAF Haute et Basse-Normandie, AGRIAL, LUNOR, GRAB HN et producteurs
Lycée Horticole de Coutances