



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

L'essentiel de la semaine

Poireau : vigilance thrips sur tous les secteurs et augmentation de la rouille sur Créances.

Chou - navet : quelques chenilles en AB et forte pression mouche du chou au Mont Saint Michel.

Salade : pucerons et chenilles en AB, bactériose et thrips selon les parcelles.

Carotte - céleri - persil : mouche de la carotte : situation hétérogène selon les bassins.

SOMMAIRE :

POIREAU	1
CHOU - NAVET	3
SALADE.....	4
CAROTTE - CELERI - PERSIL.....	5

POIREAU :

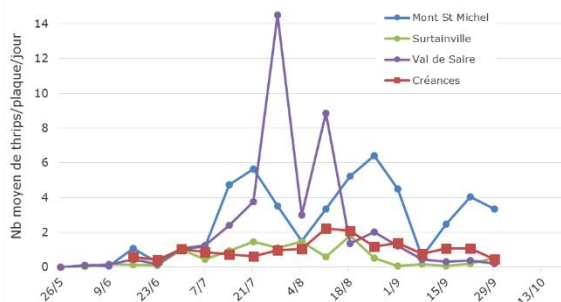
*Suivi : Mont Saint Michel : 8 parcelles, stade : grossissement,
Créances : 6 parcelles, stade : grossissement,
Surtainville : 3 parcelles,
Val de Saire : 5 parcelles,
La Haye-Pesnel : 1 parcelle conduite en AB,
Coutances et Lingreville : uniquement piégeage teigne en AB.*

Thrips :

- ✓ Réseau de piégeage :

Selon les bassins, les captures sont stables ou en recul.

Evolution des captures de thrips Manche 2015



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.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.*



- ✓ Observation des plants :
 - Mont Saint Michel : des individus (adultes et larves) sont toujours présents dans toutes les parcelles sur 8 à 100% des plants.
 - Créances : la présence de thrips est en augmentation, des individus adultes ont été observés dans toutes les parcelles sur 4 à 24% des plants
 - Surtainville : des individus ont été relevés dans deux parcelles sur 4 à 8% des plants.
 - Val de Saire : des thrips sont toujours présents dans trois parcelles sur cinq sur 4 à 20% des plants.
- ✓ Situation du modèle Poireau – Thrips : INOKI® – Thrips Ctifl / Sileban : Stations météo 50 : Mont Saint Michel, Créances, Surtainville et Barfleur.

Pas de données cette semaine.

Evolution du risque : les journées ensoleillées annoncées jusqu'en milieu de semaine sont favorables au développement des thrips. Surveillez **régulièrement** vos parcelles.

Teigne :

- ✓ Réseau de piégeage :
Aucune capture dans les parcelles du réseau.

- ✓ Observation :
Des dégâts sont constatés à la Haye-Pesnel sur 76% des plants et des chenilles vivantes sont notées sur 4% des plants.

Evolution du risque : surveillez la présence de chenilles, notamment dans les parcelles conduites en AB. La période à risque est atteinte dans les parcelles où des chenilles sont constatées.

Rouille :

La présence de rouille est en augmentation sur la zone de Créances où des taches plus ou moins sporulantes ont été relevées dans toutes les parcelles du réseau sur 4 à 60% des plants. Cette maladie est également notée à Surtainville dans une parcelle sur 8% des plants et une parcelle du Val de Saire sur 12% des plants. Les pustules observées sont présentes sur les feuilles les plus âgées.

Les situations sont variables selon les modes de conduite des parcelles, les dates de plantation et les variétés.

Il n'a pas été observé de pustules de rouille au Mont Saint Michel et dans la parcelle conduite en AB à la Haye-Pesnel.

Evolution du risque : cette maladie est favorisée par un temps doux et humide. Evolution à suivre notamment en cas de fortes rosées.

Alternaria:

Cette maladie est notée ponctuellement dans la parcelle conduite en AB à la Haye-Pesnel sur 8% des plants.

Evolution du risque : un temps humide et chaud est favorable au développement de cette maladie.

CHOU – NAVET :

Suivi : Mont Saint Michel : 3 parcelles de navet, stade : début grossissement.

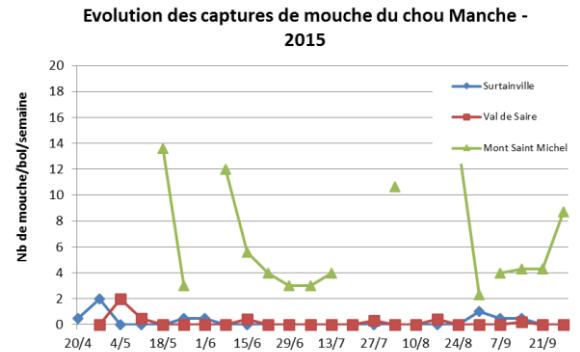
Surtainville : 2 parcelles de chou dont 1 en AB.

Val de Saire : 4 parcelles de chou et 2 parcelles de navet.

Mouche du chou :

Nette augmentation des captures dans les trois parcelles de navet suivies au Mont Saint Michel. Aucune mouche pour les secteurs de Surtainville et du Val de Saire.

Evolution du risque : la pression est forte au Mont Saint Michel pour toutes les crucifères racines qui sont sensibles aux attaques de cette mouche pendant toute la durée de leur cycle.



Noctuelle gamma, noctuelle du chou et teigne des crucifères :

- ✓ Réseau de piégeage :

Seul un papillon de noctuelle du chou a été piégé à Surtainville.

- ✓ Observation des plants :

Des chenilles ont été observées uniquement dans la parcelle conduite en AB à Surtainville sur 40% des plants.

Evolution du risque : observez régulièrement vos parcelles afin de repérer les tout jeunes stades de chenille.

Pucerons verts et pucerons cendrés :

Présence stable (4% des plants) de petits foyers de pucerons cendrés dans une parcelle du Val de Saire.

Evolution du risque : à suivre, surveillez la présence de la faune auxiliaire.

Maladies du feuillage :

Comme la semaine dernière, la maladie des taches noires sur chou est observée dans le Val de Saire dans deux parcelles sur 100% des plants et dans une parcelle située à Surtainville sur 100% des plants essentiellement sur les vieilles feuilles et certaines pommes.

Evolution du risque : le temps sec actuel devrait limiter le développement de cette maladie.

SALADE :

Suivi : Mont Saint Michel : 4 parcelles de laitue, stade : de début pomaison à récolte et 5 parcelles de frisée, stade : croissance à proche récolte.

Créances : 2 parcelles dont 1 en AB, stade : début pomaison.

La Haye-Pesnel : 1 parcelle conduite en AB, stade : récolte.

Surtainville : 2 parcelles.

Val de Saire : 4 parcelles.

Puceron :

Des pucerons *Nasanovia ribis nigri* sont présents dans les parcelles conduites en AB du réseau sur 50% des batavias et feuilles de chêne. La présence de larves de syrphes, prédatrices de pucerons a été observée.

Quelques pucerons ont également été notés au Mont Saint Michel dans les parcelles de frisées sur moins de 1% des plants.

Evolution du risque : les périodes sèches sont favorables au développement des colonies, à surveiller dans les parcelles en cours de pomaison, surveillez la présence de la faune auxiliaire.

Noctuelle gamma :

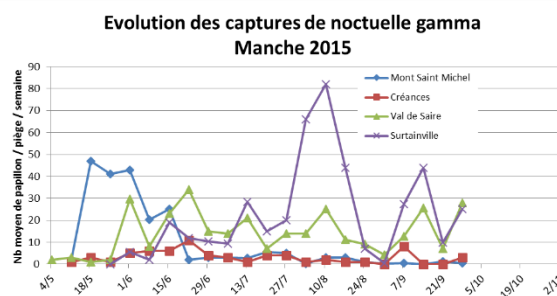
✓ Relevé des pièges :

Les captures sont quasi nulles pour le Mont Saint Michel et Créances et une reprise est observée dans le nord Cotentin.

✓ Observation des plants :

Des chenilles ont été observées uniquement à Créances dans la parcelle conduite en AB sur 12% des plants.

Evolution du risque : surveillez régulièrement vos parcelles afin de repérer les tout jeunes stades de chenille.



Thrips :

Comme les semaines précédentes, des individus de thrips ont été observés dans les trois parcelles de laitues notées au Mont Saint Michel, jusqu'à 100% des plants sur certaines séries.

Evolution du risque : les journées ensoleillées sont favorables à l'activité des thrips. Surveillez régulièrement vos parcelles.

Sclérotinia :

Présence stable.

Evolution du risque : les conditions plutôt sèches actuelles devraient limiter le développement de cette maladie.

Mildiou :

Comme la semaine dernière, des taches de mildiou sont présentes en AB sur 100% des feuilles de chêne à la Haye-Pesnel et 100% des laitues rouges à Créances.

Evolution du risque : à surveiller en cas de forte rosée.

Bactériose :

Suite aux périodes d'humidité prolongée, des taches de bactériose sont observées au Mont Saint Michel et à Créances dans plusieurs séries proches de la récolte.

Evolution du risque : les conditions sèches devraient limiter les contaminations.

CAROTTE – CELERI - PERSIL :

Suivi : Mont Saint Michel : 5 parcelles de carotte, stade : grossissement à récolte et 4 parcelles de céleri-rave, stade : grossissement à récolte.

Créances : 5 parcelles de carotte, stade : grossissement à récolte et 1 parcelle de céleri-rave en AB, stade : grossissement.

Surtainville : 3 parcelles de carotte et 2 parcelles de céleri.

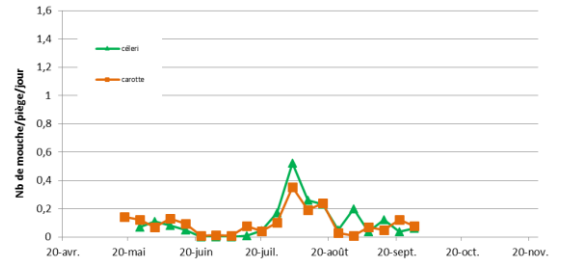
Val de Saire : 5 parcelles de carotte, 2 parcelles de céleri-branche et 2 parcelles de persil.

Mouche de la carotte :

Mont Saint Michel :

Quelques captures sont enregistrées.

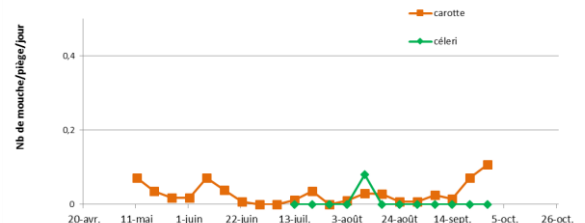
Evolution des captures de mouche de la carotte
Mont Saint Michel - 2015



Zone de Créances :

Les captures sont en progression dans les parcelles de carotte.

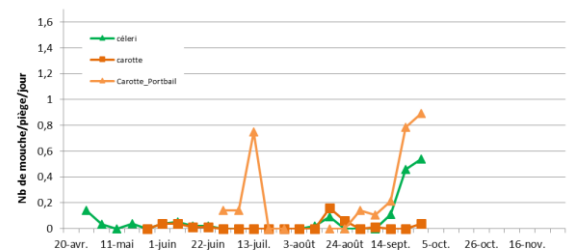
Evolution des captures de mouche de la carotte
Créances - 2015



Zone de Surtainville :

Une progression des captures est observée dans certaines parcelles.

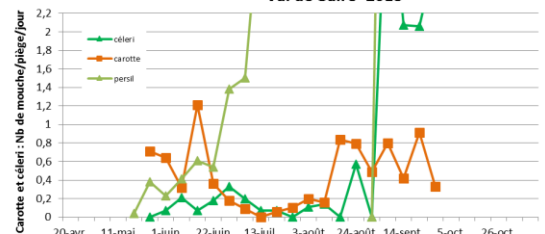
Evolution des captures de mouche de la carotte
Surtainville 2015



Val de Saire :

Situation hétérogène : augmentation dans les parcelles de céleri et recul dans les parcelles de carotte.

Evolution des captures de mouche de la carotte
Val de Saire 2015



Evolution du risque : selon les secteurs, des captures de mouche de la carotte sont enregistrées.

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

Mouche du céleri :

Faibles captures dans le nord Cotentin.

Evolution du risque : risque faible.

Puceron des racines :

Comme les semaines précédentes, la présence de pucerons sur les racines est notée dans plusieurs parcelles du Val de Saire.

Evolution du risque : à suivre.

Septoriose :

La présence de cette maladie est plutôt stable dans les parcelles du réseau.

- ✓ Situation du modèle Céleri – Septoriose INOKI® – DGAL : Stations météo 50 : Mont Saint Michel, Créances et Barfleur.

D'après le modèle, il n'est pas annoncé de sorties de taches pour les prochains jours.

Evolution du risque : les conditions sèches et la baisse des températures ne sont pas favorables à de nouvelles contaminations.

Alternaria :

Présence stable dans les parcelles du réseau.

Evolution du risque : évolution à suivre.

Sclérotinia:

Présence stable de la maladie dans les parcelles de céleri.

Evolution du risque : ce champignon apprécie les conditions tempérées et humides.