



Cultures légumières

Calvados - Haute Normandie

BSV n°07 du 13 mai 2015



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

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.



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'AGRO-ALIMENTAIRE
ET DE LA FORÊT



L'essentiel de la semaine

Salade : puceron, limace, mildiou et pigeon dans certaines parcelles.
Chou - radis : présence de mildiou sur radis, pigeon sur chou.
Oignon : bon état sanitaire.
Persil : les captures de mouche de la carotte se maintiennent en Vallée de Seine.
Fraise : quelques captures en Vallée de Seine.

SOMMAIRE :

SALADE	1
CHOU - RADIS	3
OIGNON	3
PERSIL	3
POIS	4
FRAISE	4

SALADE :

*Suivi : Haute-Normandie : 4 parcelles de laitue, stade : 8 feuilles à proche récolte.
Calvados : 6 parcelles de laitue, stade : 6 à 12 feuilles à proche récolte.*

Globalement, bon état sanitaire des cultures.

Noctuelles terricoles :

Semaine 20	
Noctuelle ipsilon	
Calvados en AB	0
Noctuelle segetum	
Calvados en AB	0

Aucune capture n'a été enregistrée dans le Calvados.

Nuisibilité :

Les larves de noctuelles terricoles vers gris sont des chenilles (vers gris) qui ont une activité nocturne. Elles sectionnent les collets des jeunes plantations (salade, chou...)

Evolution du risque : à suivre.

Noctuelle gamma :

Les premières captures ont été enregistrées dans le Calvados au nord de Caen.

Calvados	Semaine 19	Semaine 20
Nb moyen de papillon/piège/semaine	1	22

Les captures sont en augmentation dans le Calvados, il n'a pas été observé de chenille ou d'œuf.

Evolution du risque : à suivre notamment en cas de temps sec.

Puceron :

Des pucerons ailés ont été observés sur 4% des plants dans une parcelle de Haute-Normandie et dans une située au nord de Caen.

La présence de petites colonies de *Nasonovia ribis-nigri* a été constatée sur 80% des feuilles de chêne vertes dans une parcelle située dans le pays d'Auge.

Evolution du risque : à surveiller car les températures douces actuelles sont favorables au développement des populations de pucerons.

Limace :

Des dégâts de limaces sont constatés sur les vieilles feuilles d'une parcelle en Haute-Normandie sur 30% des plants.

Evolution du risque : à suivre notamment en cas de conditions humides.

Mildiou :

Cette maladie a été observée en Vallée de Seine sur la totalité d'une série de feuilles de chêne rouges et dans le Pays d'Auge sur des feuilles de chêne vertes sur 10% des plants.

Evolution du risque : les conditions humides actuelles associées à des conditions tempérées sont favorables au développement de cette maladie.

Pourritures basales :

Du sclérotinia associé à du botrytis a été observé en Haute-Normandie dans deux parcelles sur moins de 1% des plants.

Evolution du risque : ces champignons apprécient les ambiances humides.

Pigeon / lièvre / lapin :

Comme la semaine dernière, des dégâts de ces vertébrés déprédateurs ont été relevés dans deux parcelles situées au nord de Caen.

Evolution du risque : à suivre.

CHOUX - RADIS :

Suivi : Haute-Normandie : 1 parcelle de radis, stade : de 2 feuilles à récolte, 1 parcelle de chou, stade : 5 feuilles à récolte.

Mildiou :

Du mildiou a été constaté sur 100% des feuilles de radis, touchant parfois la racine.

Evolution du risque : à surveiller en cas de retour à des conditions humides. Ce champignon se propage à la faveur des pluies, des rosées et des arrosages.

Ce sont les attaques précoces (cotylédons, 1ère et 2ème feuilles) qui sont à l'origine des dégâts sur la racine.

Pigeon :

Des dégâts de pigeon sont constatés autour de Rouen sur 100% des jeunes plants. 3 à 5 feuilles sont touchées.

Dégâts de pigeon sur jeune plant de chou (FREDON BN)



Evolution du risque : à suivre

OIGNON :

Suivi : Calvados : 4 parcelles de semis, stade : 2 à 3^{ème} feuille naissante ; 2 parcelles de Mulhouse, stade : 4 à 6 feuilles.

Bon état sanitaire.

Mildiou :

La présence de mildiou a été observée dans 2 parcelles d'oignon botte sur 20 à 40% des plants.

Evolution du risque : un temps humide et doux est favorable à son développement.

Teigne du poireau :

Relevé des captures :

Papillon / semaine	Semaine 20
Calvados en AB	0

Evolution du risque : l'activité des adultes est crépusculaire et nocturne et les conditions climatiques favorables sont des températures supérieures à 10-12°C.

PERSIL :

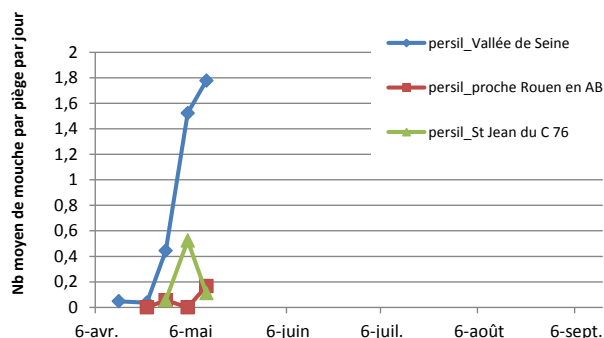
Suivi : Haute-Normandie : 2 parcelles.

Mouche de la carotte :

Les captures se maintiennent en Vallée de Seine et une augmentation est observée près de Rouen en AB.

Evolution du risque : surveillez vos parcelles, le premier vol est toujours en cours.

Evolution des captures de mouche de la carotte en Haute-Normandie 2015



Mouche du céleri :

Les premières captures ont été enregistrées cette semaine en vallée de Seine (1 mouche/piège/semaine)

Nuisibilité :

Ce sont les asticots de la mouche du céleri qui creusent des galeries sur le feuillage. Une forte attaque peut être préjudiciable sur jeunes plants. Sur céleri branche, la présence de ces mines peut nuire à la qualité commerciale du produit.

Evolution du risque : à suivre en fonction des captures.



Galeries sur feuille causées par les asticots
(FREDON BN)

POIS :

Suivi : Haute-Normandie : 1 parcelle, stade : floraison 3^{ème} étage.

Bon état sanitaire.

FRAISE :

Suivi : Calvados : 2 parcelles sous abri.

Puceron :

Des pucerons sont signalés sous abri.

Evolution du risque : surveillez vos parcelles car les conditions climatiques sous abri sont favorables.

Thrips :

Aucun individu n'a été observé dans les fleurs.

Evolution du risque : surveillez vos parcelles car les conditions climatiques sous abri sont favorables.

***Drosophila suzukii* :**

Suivi du piégeage de *Drosophila suzukii* dans le Calvados et en vallée de Seine.

Cette année, il est mis en place un suivi *Drosophila suzukii* en Vallée de Seine dans une parcelle où sont cultivés des cerisiers, des framboisiers et des fraisiers en collaboration avec le BSV Arboriculture Fruits transformés.

Nb moyen de mâle / piège	Semaine 12	Semaine 13	Semaine 14	Semaine 15	Semaine 16	Semaine 17	Semaine 18	Semaine 19	Semaine 20
Calvados 1	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0
Calvados 2						Mise en place	0	0	0
Vallée de Seine				Mise en place	29,5	2	3,5	0,5	2

Quelques captures en Vallée de Seine.

Evolution du risque : évolution à suivre.