



Cultures légumières

Région Normandie

BSV Normandie n°03 du 28 février 2019

Depuis trois semaines les conditions sont sèches, printanières voire estivales certains après-midi. Cependant, cette phase se termine pour revenir à un temps de saison avec des averses et des températures douces.

L'essentiel de la semaine

Poireau et Chou : évolution des maladies à surveiller en fonction des pluies et des températures.



Animatrice référente

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

Animatrice suppléante

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 de la DRAAF, des Chambres d'agriculture et des partenaires du programme

Abonnez-vous sur www.chambre-agriculture-normandie.fr

Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le Ministère chargé de l'environnement, avec l'appui financier de l'Agence Française pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto2.



SOMMAIRE :

POIREAU.....2
CHOU2

Gestion des adventices :

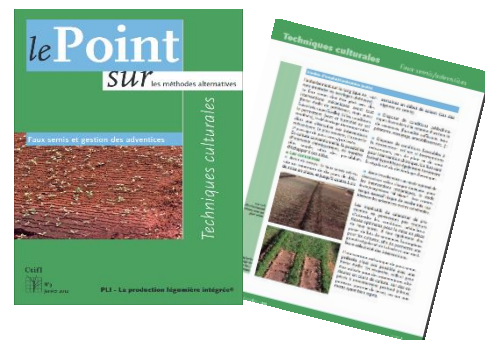
Avant la mise en cultures des parcelles, il est possible lorsque les conditions climatiques le permettent de réaliser un **faux-semis**. Cette technique consiste à travailler le sol plusieurs semaines avant la mise en place de la culture afin de faire lever les adventices et de les détruire ensuite par un travail superficiel.

Pour en savoir plus :

- le Point sur le faux semis édité par le CTIFL.

http://www.boitagri.com/toolbox/production/production_legumiere/Adventices/V_Faux_semis/fiche:0134-Faux+semis

- le Guide pratique pour la conception de systèmes de culture légumiers économes en produits phytopharmaceutiques / Fiches techniques
<http://cultures-legumieres.ecophytopic.fr/cl/innovation-en-marche/gis-pic%C3%A9gq/le-guide-pratique-de-conception-de-syst%C3%A8mes-de-culture-l%C3%A9gumiers>



POIREAU :

Suivi :

Département	Bassin	Parcelles suivies	Stade
50	Mont Saint Michel	2 parcelles	De proche récolte à récolte
	Créances	5 parcelles	
	Val de Saire	2 parcelles	

Rouille :

Des pustules récentes ont été observées dans quatre parcelles sur les neuf qui ont été notées. La situation est plutôt hétérogène en fonction des zones de production et des variétés.

- Mont Saint Michel : pas de taches récentes.
- Créances : pustules récentes dans deux parcelles sur 4 à 10% des plants.
- Val de Saire : cette maladie est notée dans les deux parcelles sur 28 à 72% des plants.

Prophylaxie : privilégiez les variétés peu sensibles.

Evolution du risque : les températures douces actuelles sont favorables au développement de cette maladie. A surveiller en fonction du créneau et de la sensibilité variétale. La transmission de cette maladie d'une saison sur l'autre se fait par les cultures de poireaux encore en place et les Alliées sauvages.

Mildiou et taches blanches :

Comme dans le précédent bulletin, quelques taches de mildiou ont été observées ponctuellement dans certaines parcelles du réseau : Créances (1 parcelle, quelques plants) et val de Saire (2 parcelles, quelques plants).

Prophylaxie : la rotation des cultures.

Evolution du risque : ce champignon se développe entre 5 et 25°C avec une température optimale comprise entre 10 et 15°C. Les pluies qui permettent la dispersion des spores par éclaboussures du feuillage favorisent les contaminations. Evolution à suivre.

CHOU :

Suivi :

Département	Bassin	Parcelles suivies	Stade
14		3 parcelles de choux fleurs	En cours de croissance à récolte.
		3 parcelles de choux de Milan	
50	Surtainville	1 parcelle de choux cabus en AB	
	Val de Saire	3 parcelles de choux fleurs 1 parcelle de choux rouges	

Aleurode :

Les aleurodes sont toujours présents dans les parcelles de choux de Milan du Calvados sur 10 à 100% des plants avec dans une parcelle des effectifs importants.

Evolution du risque :

La baisse des températures devrait permettre d'éviter une reprise d'activité de ces mouches blanches. Des populations importantes et un développement de fumagine déprécie fortement la qualité commerciale des choux.

Maladie des taches noires :

Cette maladie est présente uniquement dans le nord Cotentin, dans toutes les parcelles du réseau en moyenne sur 80% des choux.

Prophylaxie :

- Les reliquats de culture sont à enfouir le plus tôt possible après récolte.
- Eviter les plantations serrées pour favoriser l'aération.
- Pratiquer des rotations longues.
- Eliminer les crucifères adventices.

Evolution du risque :

La maladie des taches noires est favorisée par un temps humide et frais. Sur chou-fleur, tenez compte de la sensibilité variétale : certaines variétés sont tolérantes, d'autres sont sensibles ou très sensibles.

Crédit photos : FREDON BN sauf
mention particulière