

sommaire

Ravageurs communs à plusieurs cultures.....	2
Oignon-échalote	3
Poireau.....	5

EN BREF

Ravageurs communs à plusieurs cultures

Mineuse des alliums : le vol est terminé.

Oignon

Nouveaux symptômes de mildiou observés sur des parcelles dans le nord du Loiret.

Poireau

Mineuse, taches brunes (alternaria...) et taches blanches (stemphylium...), rouille.

Dernier bulletin BSV légumes 2014
Merci aux observateurs pour leur participation.
Les BSV légumes reprendront à la mi-mars 2015



Abonnez-vous **gratuitement**
aux BSV de la région Centre
<http://bsv.centre.chambagri.fr>



Bulletin rédigé par CA45 / CA41 / CA37 / Fdgdon 37 / Fredon Centre, avec les observations des Chambres d'Agriculture 41, 37, 45, Fdgdon 37, Fredon Centre, Maingourd, Conserves du blaisois, société Verte Vallée, Baby, BCO, Ferme des Arches et Ferme de la Motte.
Observateurs : Charles LEGER (SCEE JANVIER), Jérôme BROU, Christian OUSTRIC (Agralys), Jean-Pierre DESLOGES (Agralys), Laurent CHAUSSET, équipe du CCDL, réseau parcelles des adhérents du Cadran de Sologne, les producteurs de l'ADPLC, Edouard MEIGNEN (Val Bio Centre), Patrick MALIET, Paul-Henri LELUC, Yorick DUFOUR, Ferme Anthémis, Groupe Soufflet, Graines Voltz.

Directeur de publication : Jean-Pierre LEVEILLARD, Président de la Chambre régionale d'agriculture du Centre
13 avenue des Droits de l'Homme - 45921 ORLEANS

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, qui ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle.
La Chambre régionale d'agriculture du Centre dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures.

Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture avec l'appui financier de l'ONEMA, par les crédits issus de la redevance pour pollution diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018

Ravageurs communs à plusieurs cultures

MOUCHE MINEUSE DES ALLIUMS (*PHYTOMYZA GYMNSTOMA* OU *NAPOMYZA GYMNSTOMA*)

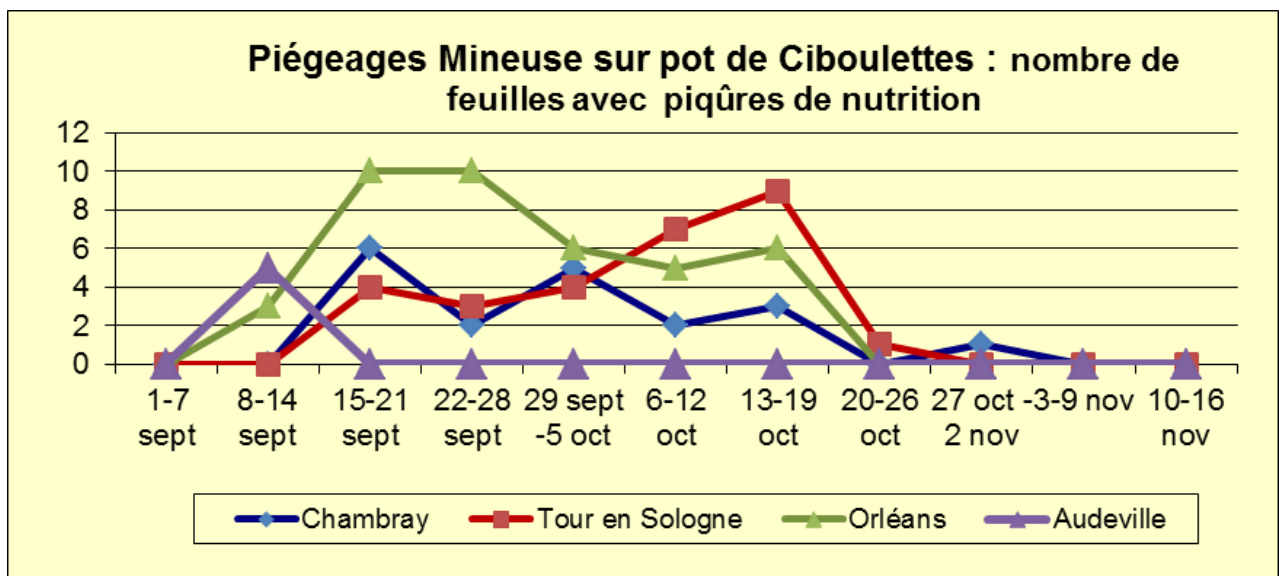
Composition du réseau d'observations

	Indre-et-Loire	Loir-et-Cher	Loiret
Piégeage (pot de ciboulettes)	Chambray	Tour-en-Sologne	Orléans Audeville
Parcelles d'observations	Parcelles des réseaux oignons et poireau		

Etat général

Depuis 3 semaines, il n'est plus observé de nouvelles piqûres de nutrition sur l'ensemble des sites du réseau de piégeage. Le vol est terminé.

La présence de larves et de pupes est constatée sur plusieurs parcelles. Elle peut dépasser 40% des plantes.



Seuil de nuisibilité

Il n'a pas été établi de seuil de nuisibilité pour cette mouche. L'activité de nutrition est nécessaire et précède de peu la ponte. On considère donc que le risque est lié à la présence de piqûres de nutrition.

Prévision

Le risque de nouvelles infestations est nul pour l'ensemble des alliacées.

Oignon-échalote

Composition du réseau d'observations

Culture	Type	Lieu	Stade
Oignon	Oignon blanc botte	Saint-Benoît-sur-Loire (45)	3 ^{ème} feuille
Oignon	Oignon blanc botte	Guilly (45)	3 ^{ème} feuille
Oignon	Oignon blanc botte	Outarville (45)	5 ^{ème} feuille
Oignon	Oignon blanc botte	Saint-Florent (45)	3 ^{ème} feuille
Oignon	Oignon blanc botte	Saint-Florent (45)	2 ^{ème} feuille
Oignon	Oignon jours courts	Coudray (45)	4 ^{ème} feuille
Oignon	Oignon jours courts	Mainvilliers (45)	3 ^{ème} feuille
Oignon	Oignon jours courts	St-Pérvavy-La-Colombe (45)	2 ^{ème} feuille

MILDIU DE L'OIGNON (PERONOSPORA DESTRUCTOR)

Etat général

Du mildiou est toujours observé sur des parcelles du secteur nord du Loiret, à hauteur de 4 à 40% de pieds atteints pour les parcelles les plus avancées. Quelques taches sporulantes sont présentes sur quelques pieds dans ces mêmes parcelles.

Modélisation au 18 novembre 2014

Sites	Nombre et dates des sorties de taches de la semaine précédente (dates des contaminations)	Sorties taches semaine en cours (dates des contaminations)	Sorties taches semaine prochaine (dates des contaminations)
Guillonville (28)	4 - 13 au 15/11 25 au 28/10	1 29/10	0
Rouvray (28)	1 - 15/11 21/10	0	2 24 et 25/10
Déols (36)	0	0	0
Parçay-Meslay (37)	2 - 13 au 14/11 26 au 27/10	0	0
Tour-en-Sologne (41)	1 - 14/11 25/10	1 26/10	3 27 au 29/10
St-Léonard-en-Beauce (41)	1 - 15/11 25/10	0	4 26 au 29/10
Ouzouer-le-Marché (41)	1 - 15/11 25/10	0	4 26 au 29/10
Férolles (45)	1 - 12/11 25/10	0	3 27 au 29/10
Pithiviers (45)	1 - 15/11 25/10	0	4 26 au 29/10
Outarville (45)	2 - 14 et 15/11 20 et 21/10	0	1 25/10

Les dates de sortie de tache de mildiou prévues sont données à titre indicatif (évolution en fonction des conditions climatiques).

Les résultats du modèle Miloni (modèle mildiou oignon) de cette semaine sont les suivants :

- Une à six contaminations ont eu lieu la semaine dernière du 10 au 16 novembre sur toutes les stations modélisées en région Centre.
- Une à quatre contaminations sont arrivées au stade « sorties de tache de mildiou » la semaine dernière sur les stations modélisées de Guillonville, Rouvray (28), Parçay-Meslay (37), Tour-en-Sologne, St-Léonard-en-Beauce, Ouzouer-le-Marché (41), Férolles, Pithiviers et Outarville (45).
- Une contamination devrait arriver au stade « sorties de tache de mildiou » cette semaine sur les stations météo modélisées de Guillonville (28) et Tour en Sologne (41).
- Pour la semaine prochaine, si les températures ne sont pas trop froides, une à quatre contaminations peuvent arriver au stade « sorties de tache de mildiou » sur les stations météo modélisées suivantes : Rouvray (28), Tour-en-Sologne, St-Léonard-en-Beauce, Ouzouer-le-Marché (41), Férolles, Pithiviers et Outarville (45).

Prévision

Les conditions météo fraîches et humides pour ces prochains jours sont **favorables à de nouvelles contaminations**. Les températures plus fraîches annoncées sont **moyennement favorables à de nouvelles sorties de taches** sur les cultures d'oignons de jours courts.

Poireau

Composition du réseau d'observations

Culture	Type	Lieu	Stade
Poireau	Plantation	Villandry (37)	Grossissement
Poireau	Plantation	La-Ferté-Saint-Cyr (41)	Grossissement
Poireau	Plantation, Bio	Saint-Claude-de-Diray	Grossissement
Poireau	Plantation	Tour-en-Sologne (41)	Grossissement
Poireau	Plantation, Bio	Chanteau (45)	Grossissement
Poireau	Plantation	Guilly (45)	Grossissement
Poireau	Plantation	St-Benoit-sur-Loire (45)	Grossissement

°MOUCHE MINEUSE DES ALLIUMS

Le vol est terminé (voir ravageurs communs).

TACHES BRUNES (ALTERNARIA...) ET TACHES BLANCHES (STEMPHYLIOSE...)

Etat général

Des taches brunes (alternaria...) et des taches blanches (stemphylium...) sont toujours observées sur les anciennes feuilles. Par contre, les nouvelles feuilles sont saines.

Rappel : les analyses réalisées sur les taches blanches à partir d'échantillons en provenance d'Indre-et-Loire, Loir-et-Cher et Loiret, révèlent la présence de stemphylium sur l'ensemble des échantillons observés.

Prévision

Globalement, les conditions deviennent moins favorables à ces champignons en raison de la baisse des températures. Toutefois, les périodes plus douces peuvent favoriser des nouveaux démarrages.

ROUILLE

Etat général

La rouille reste principalement observée sur des variétés sensibles. Les infestations sont parfois importantes (plus de 50% des plantes). Essentiellement présente sur les anciennes feuilles, les nouvelles feuilles sont peu atteintes.

Prévision

Bien qu'en diminution, le risque de nouvelles sorties demeure moyen.