



N° 31 – 08 septembre 2016

Champagne-Ardenne

Bulletin de Santé du Végétal

Grandes Cultures

A RETENIR CETTE SEMAINE

BETTERAVE (page 2) :

- **Ravageurs** : Présence de larves de teignes mais peu de risque de développement du rhizopus
- **Maladies du feuillage** : Pression cercosporiose variable
Fin des observations

REMARQUE : Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur 24 parcelles agriculteur du 5 au 7 septembre 2016.

S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle.



BETTERAVE

RAVAGEURS

PEGOMYIES

2 parcelles signalent quelques dégâts de larves de pégomyies :

- Perthes = 5 % de plantes atteintes
- Feuges = 4 % de plantes atteintes

NOCTUELLES DEFOLIATRICES

La présence de perforations du feuillage liées à ce parasite est observée dans 46 % des parcelles du réseau hebdomadaire.

Les taux d'infestations restent très faibles. Ils varient de 1 à 12 % maximum de plantes concernées.

Analyse de risque : Aucun site n'a atteint le seuil de nuisibilité de 50 % de plantes touchées. L'approche des récoltes de la culture limite le risque de nuisibilité.

TEIGNES

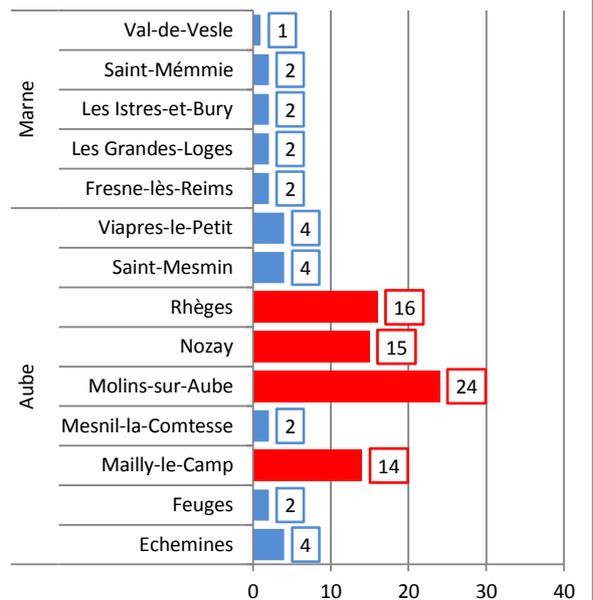
On observe une nouvelle progression des teignes dans le réseau.

Cette semaine, 60 % des parcelles observées signalent la présence de chenilles ou de dégâts frais.

Les infestations restent très variables. Elles sont surtout localisées dans l'Aube avec 4 parcelles présentant des populations supérieures au seuil de nuisibilité de 10 % de plantes touchées.



Présence de teignes le 07 sept.
en % de plantes touchées



Analyse de risque : Les températures élevées et l'absence de pluviométrie annoncées sont des conditions favorables pour les chenilles mais le risque de développement de *rhizopus* (période caniculaire) est moindre en cette fin d'été.

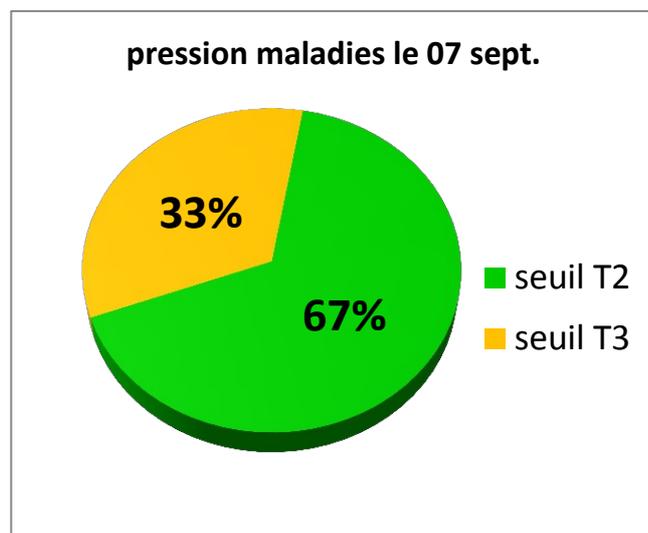
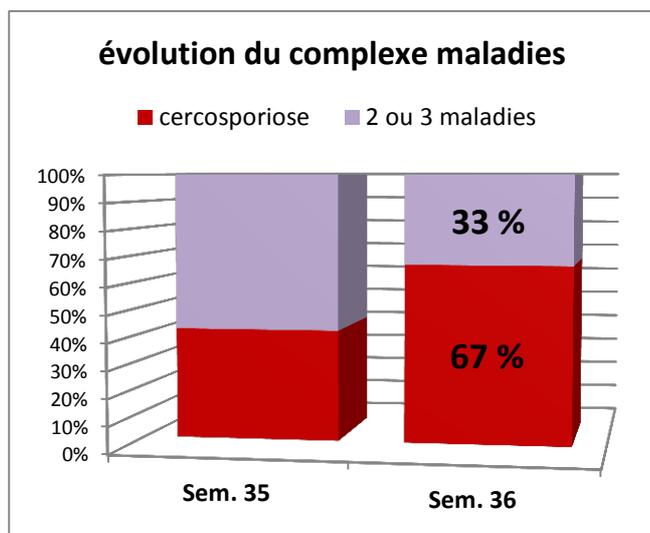
MALADIES

La pression de la cercosporiose est variable en fonction des situations agro-climatiques :

- 66 % des parcelles ont aujourd'hui atteint le seuil pour un second déclenchement ;
- Pour le tiers restant, la pression est encore plus importante car les fréquences d'apparition ont dépassé le troisième seuil.

Le complexe maladie évolue peu en ce début septembre :

- La cercosporiose reste la maladie dominante. Elle est présente dans l'intégralité des sites ;
- La rouille est remarquée sur 2 parcelles : Les Grandes Loges & Molins-sur-Aube ;
- La présence d'oïdium est signalée sur la parcelle de Saint-Mesmin dans l'Aube ;
- La ramulariose n'est pas observée cette semaine dans le réseau.



Analyse de risque : Les conditions climatiques actuelles maintiennent le risque de développement de la cercosporiose mais **il sera dépendant des résistances variétales et des dates de récolte envisagées.** La surveillance des parcelles du réseau prend fin cette semaine.



Bulletin de Santé du Végétal

Grandes Cultures

Retrouvez gratuitement le BSV toutes les semaines sur les sites Internet de la Chambre d'agriculture d'Alsace Champagne-Ardenne Lorraine et de la DRAAF :
<http://www.champagricra.fr/agriculture-durable/bulletins-de-sante-du-vegetal.html>
<http://draaf.alsace-champagne-ardenne-lorraine.agriculture.gouv.fr/Pour-les-departements-08-10-51-52>

Affinez vos connaissances sur les principales adventices des Grandes Cultures et les méthodes de lutte préventive en consultant le site INFLOWEB : <http://www.infloweb.fr>



ÉDITÉ SOUS LA RESPONSABILITÉ DE LA CHAMBRE D'AGRICULTURE D'ALSACE CHAMPAGNE-ARDENNE LORRAINE SUR LA BASE DES OBSERVATIONS RÉALISÉES PAR LES PARTENAIRES DU RÉSEAU GRANDES CULTURES :

Arvalis Institut du Végétal - Chambre d'agriculture des Ardennes - Chambre d'agriculture de l'Aube - Chambre d'agriculture de la Marne - Chambre d'agriculture de la Haute-Marne - ATPPDA - CETA de l'Aube - CETA de la Marne - Terres Inovia - Acolyance - CRISTAL UNION - DIGIT'AGRI - EMC2 - EfiGrain Sézanne - EURL Verzeaux - TEREOS SYRAL Haussimont - FREDONCA - Groupe COMPAS - ITB - SCA de Juniville - ETS RITARD - SCA La Champagne - Coligny - SCA d'Esternay - SCARA - SEPAC - SOUFFLET Agriculture - VIVESCIA - APM DESHY - LUZEAL - CAPDEA - SUNDESHY.

Rédaction : ITB, Arvalis Institut du Végétal, Terres Inovia, et la FREDONCA avec relecture de la Chambre d'Agriculture des Ardennes (représentant les organismes de développement), de CRISTAL UNION, de COMPAS, de LUZEAL et de la Chambre d'Agriculture de la Marne (représentant les organismes stockeurs), ainsi que de la DRAAF (SRAL).

Crédits photos : Terres Inovia, Arvalis - Institut du Végétal, FREDONCA, ITB, DRAAF (SRAL), Partenaires

Coordination et renseignements : Karim BENREDJEM, Chambre d'agriculture d'Alsace Champagne-Ardenne Lorraine.

Tél. : 03 26 65 18 52. Courriel : k.benredjem@champagricra.fr



Pour recevoir le Bulletin de Santé du Végétal par courrier électronique, vous pouvez en faire la demande par courriel à k.benredjem@champagricra.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 ÉCOPHYTO II.