



# Bulletin de Santé du Végétal

## Grandes cultures

Picardie – n°20 – 20 juillet 2010

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale ; celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle.

## MAÏS

Stade : floraison femelle.

### Pyrale

#### Réseau de piégeage

Captures de papillons du lundi 19 juillet 2010 :

Commune	Dept	Nombres de Captures
Sains Richaumont	02	0
Erlon	02	0
Venizel	02	0
Flavy le Martel	02	0
Mareuil en Dole	02	1
Viry Noreuil	02	4
Cambronne les Clermont	60	0
Hanvoile	60	4
Grandfresnoy	60	2
Hallencourt	80	0
Cottenchy	80	4
Estrées Mons	80	4

La prospection larvaire de l'automne 2009 montre un risque pyrale globalement faible cette année (voir les zones à risque dans le bulletin du 29 juin et 6 juillet 2010).

L'émergence des premières chenilles de pyrale a lieu 10 jours après les premières pontes.

Des pontes sont observées sur Cottenchy dans la Somme, jusqu'à 12% de pieds porteurs dont 1/3 déjà écloses (les chenilles sont donc déjà au stade baladeur).

**Dans notre région, le seuil de nuisibilité est de 10% de pieds porteurs de pontes, en maïs grain.**

- MAÏS : pyrales : observations des premières pontes
- BETTERAVES : premiers symptômes de maladies du feuillage
- LIN : surveiller la présence de verticilliose

*Bulletin édité sur la base des observations réalisées par les partenaires du réseau Picardie : Arvalis, Axion, BASF Agro, Calipso, Calira, Capseine, Capsom, CER France 60, Cerena, CETAS 02, CETAS 80, Cetiom, Chambres d'Agriculture de l'Aisne, de l'Oise, de la Somme, Champagne Céréales, Cohésis, Compas, Coop de Milly sur Thérain, Ets Bordage, Ets Bully, Ets Charpentier, Ets Mantel, FREDON Picardie, Ets Hubau, INRA, ITB 02-60-80, ITL, La Santerroise, Lin2000, Maison familiale de Flixecourt, Maison familiale de Villers Bocage, Noriap, St Louis Sucre, le SRAL Picardie, Syngenta Seeds, Synergis, Tereos, Ucac, Unéal, Valfrance, Van Robaey, Mr Alain Bécue.*

# BETTERAVE

## Noctuelles défoliatrices

Des vols de papillons de noctuelles sont à nouveau observés dans les parcelles de betteraves dans l'ensemble de la Picardie. Il s'agit de papillon de deuxième génération. Il n'y a pas présence de chenilles.

**Rappel du seuil de nuisibilité : 50% des plantes présentant des perforations, avec présence de déjections récentes ou de chenilles vivantes.**

## Maladies du feuillage

Les premiers symptômes de maladie du feuillage apparaissent très localement cette semaine dans la région. Les seuils sont loin d'être atteints.

Rappel des seuils:

Maladies	1 <sup>er</sup> traitement	2 <sup>ème</sup> traitement
Oidium	15%	30%
Cercosporiose	5%	20%
Ramulariose	5%	20%
Rouille	15%	40%

(% de feuilles prélevées présentant la maladie, comptage à réaliser sur 100 feuilles)

# LIN

Stade : rouissage

Les lins sont en cours de rouissage. Une chose est à craindre : la verticilliose.



Symptômes de bleuissement des tiges et par la suite des fibres qui cassent.

# AMBROISIE

Bien que non concerné en Picardie par cette plante herbacée déclenchant des allergies, des éléments d'informations sont disponibles, pour ceux qui le souhaitent, dans une note nationale sur le site de la DRAAF dans la rubrique « Bulletin de Santé du Végétal 2010 - GRANDES CULTURES ».

*Bulletin rédigé par les animateurs régionaux des filières :*

*Céréales : F.Dumoulin - Chambre d'Agriculture de l'Oise et E.Gagliardi - Arvalis Institut du Végétal*

*Maïs : V.Duval - Fredon Picardie et B. Carpentier - Arvalis Institut du Végétal*

*Colza : O.Sené - Chambre d'Agriculture de l'Aisne et A.Vanboxsom - Cetiom Protéagineux : V.Duval - Fredon Picardie et A.Tournier - Chambre d'Ag. de l'Aisne*

*Lin : H.Georges - Chambre d'Agriculture de la Somme et F.Gorrias - ITL Betteraves : Ch.Chatain - Chambre d'Ag. de l'Oise et Ph. Delefosse - ITB 60*

*Directeur de la publication : Hubert DUEZ - Président de la Chambre Régionale d'Agriculture de Picardie -19 bis rue Alexandre Dumas - 80 000 AMIENS*

*Tél : 03 22 33 69 33 Fax : 03 22 33 69 99*

*Publication gratuite, disponible sur les sites Internet [www.draaf.picardie.agriculture.gouv.fr](http://www.draaf.picardie.agriculture.gouv.fr) et [www.chambres-agriculture-picardie.fr](http://www.chambres-agriculture-picardie.fr)*

*Coordination et renseignements : Renée PREVOST - Chambre d'Agriculture de Picardie - Tél : 03 22 93 51 20 - E-mail : [r.prevost@somme.chambagri.fr](mailto:r.prevost@somme.chambagri.fr)*