



Grandes cultures n° 29 - 26/10/2005 (3 pages)

**Avertissements Agricoles
Grandes Cultures**

Colza

- Charançons du bourgeon terminal : peu de nouvelles captures mais périodes ensoleillées favorables à leur activité

Céréales

- Limaces : à surveilles
- Pucerons ets Cicadelles : températures favorables à leur activité

Trèfle semence

- Sclérotinia : apothécies et stipes sont observés ; intervention à prévoir

Et aussi

Colza :

- Phoma : sporulations permises par les pluies mais peu de parcelles sont encore à risque

Pour info :

- Présence d'oïdium sur orge et blé, et d'helminthosporiose sur orge
- Présence d'oïdium sur colza



Afin d'éviter l'envoi d'un fichier trop lourd ; la note sur le zabre fait l'objet d'un supplément à ce bulletin et vous est envoyée dans un second mail

Colza

Stades : "8-10 feuilles" ; "4-6 feuilles" pour les parcelles qui ont souffert du manque d'eau ; croissance très active avec les pluies.

Ravageurs

***Charançons du bourgeon terminal**

Il y a très peu de sites avec captures cette semaine.

- Cher : Presly (3), Méry es Bois (1), Villeneuve (1).
- Eure et Loir : Dampierre/Avre (1), Viabon (5), Chatelliers Notre Dame (1).
- Indre : Mûrs (1), Mosnay (3), Palluau/Indre (2).
- Indre et Loire : Cigogné (2), Chambourg (11), Chaveignes (10).
- Loiret : Coudray (3), St Loup de Gonois (1).

Si cela n'a pas encore été fait, intervenir au plus tôt dans les parcelles à risque. Les journées ensoleillées actuelles sont favorables à leur activité.

***Pucerons verts et cendrés** : ils sont présents sous les feuilles ; de nombreux individus sont parasités par des champignons ou des micro hyménoptères.

Pas d'intervention, les colzas ne sont plus à un stade sensible.

Maladies

***Phoma**

Données du réseau de suivi

Il y a des sporulations sur l'ensemble du réseau :

- des pics importants uniquement sur les pièges du Cher ; dans l'est du Loiret (très arrosé), la maturation du champignon est au moins aussi avancée que dans le Cher (pas de capteurs dans l'est 45) ;
- quelques spores dans le reste de la région.



D.R.A.F. CENTRE
Service Régional de la
Protection des Végétaux
93, rue de Curambourg
45404 Fleury les Aubrais
Tél. 02.38.22.11.11
Fax 02.38.84.19.79
SRPV.DRAF-CENTRE@
agriculture.gouv.fr

Imprimé à la Station
d'Avertissements Agricoles
de la Région CENTRE
Le Directeur-Gérant :
V. MORARD
Publication périodique
C.P.P.A.P. n° 00530 AD
ISSN n° 0757-4029

Diffusion en collaboration
avec la FREDON
CENTRE (Art. L252-1 à
L252-5 du Code Rural)



Au champ : les macules sont encore peu nombreuses sauf sur repousses ; on devrait en voir apparaître dans les prochains jours.

Pas d'intervention, sauf sur variétés sensibles, et colzas ayant une élongation marquée (tige de plusieurs centimètres).

Céréales

Stades : "levée" à "3 feuilles-début tallage"

Ravageurs

***Limaces** : elles sont actives.

Surveiller les infestations avec des pièges. Attention particulièrement aux attaques dans les sols lourds, motteux, en précédent colza.

*Pucerons

L'intensité du vol est faible (graphe ci-dessous) mais la douceur des températures est favorable à leur multiplication (tableau ci-dessous) :

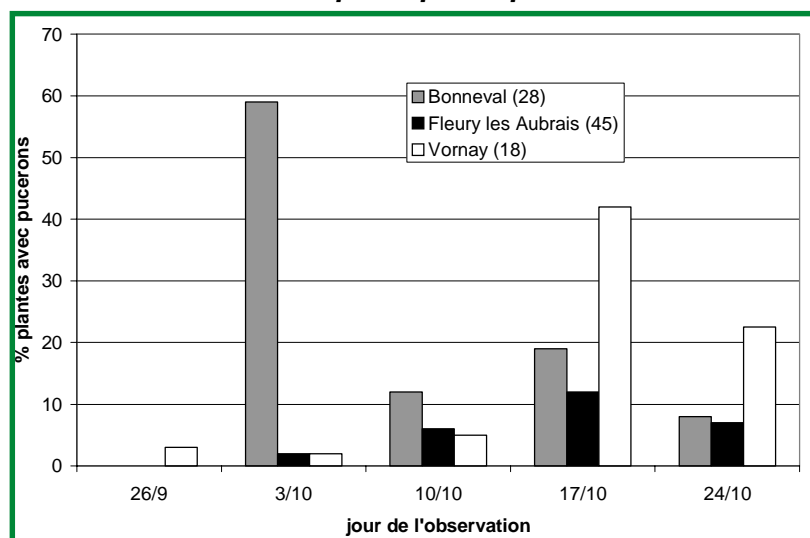
- dans les parcelles récemment levées, on observe peu d'ailés ;
- dans les parcelles où on observait quelques pucerons la semaine dernière, les infestations ont progressé ; il y a maintenant parfois des petites colonies.

Faire une observation au plus tôt sur les parcelles à "2-3 feuilles".

Faire une observation d'ici le début de semaine prochaine pour les parcelles à "levée - 1 feuille".

Seuil d'intervention : 10% de plantes porteuses de pucerons.

Pots-pièges - Pourcentage de plantes porteuses de *Rhopalosiphum padi*



Quelques exemples d'infestations au champ

Dpt	Région - Commune	Stade	% plantes avec pucerons	
			Aptères	Ailés
18	Champagne Berrichonne Vornay (BTH)	1-2 F	6%	4%
28	Beauce Bonneval (BTH)	2-3 F	6%	6%
	Le Puiset (OH)	2 F		1%
	Drouais Thymerais Ecublé-Le Luat (OH)	2-3 F		1%
	Faux Perche Chatelliers Notre D. (BTH)	2-3 F	6%	1%
36	Brenne-Petite Brenne Jeu les Bois 1 (OH)	3 F		2%
	Jeu les Bois 2 (BTH)	2 F	2%	2%
	Champagne Berrichonne Vouillon (BTH et OH)	2 F	2 à 5%	2 à 5%
37	Champeigne Reignac (OH)	2-3 F		4%
	Gatine Tourangelle Autrèche (OH)	1 F	4%	

*Cicadelles

La forte humidité a ralenti l'activité des cicadelles (pour consulter la carte des cicadelles sur cultures, cliquer [ici](#) - carte cicadelles sur repousses, cliquer [ici](#)) mais il y a toujours une présence importante dans certaines parcelles en blé sur blé.

S'il n'y a pas encore eu de traitement dans les parcelles à risque (voir bulletin précédent), intervenir rapidement.



Trèfle semence

Maladie

***Sclérotinia**

La pluviométrie, irrégulière selon les lieux, a généré des situations hétérogènes. Les premières apothécies (organe de contamination), encore petites mais parfois assez nombreuses selon les secteurs, ont été observées à partir du 21 octobre sur plusieurs lieux du sud de la région Centre : St Michel de Volangis (18), Charost (18), Lizeray (36). Des stipes ont également été observés (stade préliminaire à l'apparition des apothécies) : Coings (36), Villegongis (36) et La Charité/Loire (58).

On est en présence d'un début de risque de contamination à éviter par un traitement préventif dans les prochains jours. Les cultures de trèfle incarnat, plus sensibles, sont à protéger systématiquement. Utiliser de préférence l'un des produits suivants :

- ***TOPSIN à 1,8 l/ha (produit systémique à base de thiophanate-méthyl ; se décompose en carbendazime une fois stocké dans les plantes) ;***
- ***des imides cycliques homologués pour cet usage : ROVRAL AQUA Flo, SUMISCLEX ou KIMONO (1,5 l/ha) (produits de contacts lessivables).***