

GRANDES CULTURES

Campagne 2012-2013 – Bulletin n°6 – 30/10/2012

Bulletin élaboré sur la base des observations réalisées dans le cadre du réseau Limousin, par la FREDON, les Chambres d'Agriculture, NATEA Agriculture, Agricentre Dumas

Bulletin disponible sur <http://www.limousin.synagri.com/> (Nos publications > Bulletins de Santé du Végétal), sur <http://draaf.limousin.agriculture.gouv.fr/> et sur <http://www.fredon-limousin.fr/>

Abonnement gratuit sur simple demande à accueil@limousin.chambagri.fr

COLZA

Stade phénologique et observations du réseau :

	Stade	Altises piégées (cuvette)	Baris (cuvette)	Charançon bourgeon terminal (cuvette)	Fréquence (% plantes touchées)				Intensité attaque altises (% surface foliaire)	Oidium	Pseudocercospora	Phoma
					Pucerons	Dégâts de Tenthredes	Dégâts limaces	Morsures altises				
87-NEXON	B5	Cuvette cassée					70%			20%		5%
87- ST JUNIEN LES COMBES	B4	15		2			30%	100%	20%			
87-RILHAC RANCON	Bn	8		9							25%	
87-BREUILAUF	B4	1	1		13%	73%	37%	98%				
87-LES BILLANGES	B7	2										
87-BRIGUEIL	B7	5						10%				
87- St HILAIRE LA TREILLE	B3	71				80%	30%	100%				
23-PARSAC	B7	8		8								
23-JOULLAT	Bn	2	1	3		10%						
23-VIERSAT	Parcelle pas observée											
23-NOTH	B8	10	6	7	12%	48%		100%	10%			
23-St PIERRE LE BOST	B7	1	3	4		40%	24%					
19-SAINT MEXANT	Parcelle pas observée											

11 parcelles sur 13 ont été observées depuis le bulletin du 23 octobre 2012 :

- 9% au stade 3 feuilles (B3)
- 27 % au stade 4 - 5 feuilles (B4 B5)
- 45 % au stade 7 - 8 feuilles (B7 B8)
- 19 % au stade rosette (Bn)

Cuvette jaune sur parcelle de colza stade B5
Photo : CDA87



Bulletin de Santé du Végétal Limousin – Grandes Cultures N°6 – 30/10/2012 - Page 1 sur 3

REPRODUCTION INTEGRALE DE CE BULLETIN AUTORISÉE - Reproduction partielle autorisée avec la mention « Extrait du Bulletin de Santé du Végétal Grandes cultures Limousin 2012-2013 N°6, consultable sous <http://www.limousin.synagri.com/> »

DIRECTEUR DE PUBLICATION :

Monsieur Joël SOURSAC
Président Chambre Régionale d'Agriculture du Limousin
Boulevard des Arcades
87 060 LIMOGES CEDEX
accueil@limousin.chambagri.fr
05 55 10 37 90

REFERENTS FILIERES ET REDACTEURS DU BULLETIN :

Céréales à paille
Philippe PENICHOU
FREDON Limousin

ppenichou@fredon-limousin.fr
05 55 04 64 54

Colza - Maïs
Valérie LACORRE
Chambre Départementale
d'Agriculture de la Haute-Vienne

valerie.lacorre@haute-vienne.chambagri.fr
05 87 50 40 00

Petites et grosses altises :

Dégâts, Période de risque, Seuil de nuisibilité : Cf. le Bulletin de Santé du Végétal N°4 du 16 octobre 2012, accessible sous <http://www.limousin.synagri.com/>

Observations du réseau : On note toujours la présence de grosses altises dans toutes les cuvettes observées (10 parcelles).

Evaluation du risque : Risque faible excepté pour les parcelles n'ayant pas atteint le stade 3 feuilles.

Charançon du bourgeon terminal

Observations du réseau : Sur 6 parcelles (St Junien Les Combes, Rilhac Rancon (87), Jouillat, Noth, Parsac et St Pierre Le Bost (23) on relève la présence de charançons dans la cuvette.

Rappel : Les premières captures sur notre réseau ont été enregistrées début octobre sur la Creuse.

Période de risque : De la levée au stade rosette.

Seuil de nuisibilité : Il n'y a pas pour le charançon du bourgeon terminal de seuil de risque. Etant donné la nuisibilité potentielle de cet insecte, il est considéré que sa seule présence sur les parcelles, repérée dans les cuvettes, est un risque. Les petits colzas sont beaucoup plus sensibles. Les femelles sont rarement aptes à pondre dès leur arrivée sur les parcelles. On considère que le risque est plus important 8 à 10 jours après les premières captures.

Evaluation du risque : La période de risque étant actuellement en cours, surveillez vos parcelles : restez vigilants.

Pucerons :

Période de risque, Seuil de nuisibilité : Cf. le Bulletin de Santé du Végétal N°4 du 16 octobre 2012, accessible sous <http://www.limousin.synagri.com/>

Observations du réseau : Sur les parcelles de Noth (23) et Breuilaufa (87) ont été observés des pucerons sur 12 % des pieds.

Evaluation du risque : Les colzas ayant dépassé le stade 6/7 feuilles sont sortis de la période de sensibilité. Pour les autres restez vigilant malgré un temps de fin semaine qui ne sera pas favorable à leur activité (pluies et froid)

Limaces :

Observations du réseau : des dégâts sont signalés sur 45 % des parcelles observées cette semaine.

Période de risque : de la levée (particulièrement sensible au ravageur) jusqu'au stade 3 feuilles.

Evaluation du risque : Risque faible excepté sur les plantes n'ayant pas atteint le stade 3 feuilles.

Vigilance accrue sur les parcelles avec présence de résidus de culture.

Tenthrède de la rave :

Période de risque, Seuil de nuisibilité : Cf. le Bulletin de Santé du Végétal N°4 du 16 octobre 2012, accessible sous <http://www.limousin.synagri.com/>

Observations du réseau : 45 % des parcelles ont des dégâts de tenthrèdes.

Evaluation du risque : restez vigilant notamment pour les parcelles n'ayant pas atteint le stade 6 feuilles.

Autres ravageurs :

Quelques Baris sont piégés sur Breuilaufa (87), Jouillat, Noth et St Pierre Le Bost (23). Ce coléoptère n'est pas considéré comme nuisible.

Phoma : Sur la parcelle de Nexon (87), il y a 5 % de plantes avec présence de phoma (sur feuilles, taches arrondies gris cendré de 5 à 15 mm portant des points noirs)

Evaluation du risque : pas de corrélation entre la présence de macules à l'automne et les attaques (nécroses) au printemps

Pseudocercospora : Sur la parcelle de Rilhac Rancon (87), 25 % des plantes ont une présence de pseudocercospora (petites taches brunes qui deviennent blanc beige au centre).

Evaluation du risque : pas de lien entre la présence à l'automne et les attaques au printemps

Oïdium : Sur la parcelle de Nexon (87), il y a 20 % de plantes avec présence d'oïdium (Taches blanches étoilées visibles sur les 2 faces et qui s'élargissent).

Evaluation du risque : Nuisibilité très faible à l'automne.

CEREALES A PAILLE

Mise en place du réseau de surveillance des parcelles de céréales à paille.

12 parcelles (5 blés, 5 orges, 2 triticales) ont fait l'objet d'observations cette semaine soit un quart des situations que devrait compter le réseau cette saison.

Stade phénologique : Semis en cours à 3 F.

Limaces :

Ces ravageurs peuvent occasionner des morsures sur feuilles voire des disparitions de pieds. Ces gastéropodes sont actifs en période de pluies dès 5°C et avec des activités fortes à partir de 15°C. Observations du réseau : 2 orges (Breuilaufa et Nexon-87) présentent des morsures avec respectivement 69% et 5% d'attaque et 10% et 5% d'intensité.

Période de risque : De la levée à 3 feuilles

Seuil de nuisibilité : Le risque est élevé à partir de 16 limaces/m² avant la levée (si piégeage) et 20% de fréquences d'attaque sur les jeunes plantules après la levée.

Evaluation du risque : Les conditions pluvieuses annoncées pour les jours à venir inciteront à la vigilance.

Cicadelles dont Cicadelle des céréales (*Psammotettix alienus*) :

Observations du réseau : 2 pièges ont été relevés cette semaine faisant état de 19 captures à Flavignac (87) et 23 à Nexon (87).

Période de risque : de la levée à 3 feuilles

Seuil de nuisibilité : Plusieurs dizaines de cicadelles piégées par semaine sur piège chromatique englué. 30 captures hebdomadaires constituent une valeur de mise en alerte.

Evaluation du risque : le temps perturbé à venir ne sera pas favorable aux insectes.

Pucerons d'automne (*Rhopalosiphum padi* / *Sitobion avenae*) :

Peu ou pas de pucerons piégés cette semaine ou dénombrés sur les placettes. Le froid et le vent n'ont pas créé de conditions propices à leur installation.

Période de risque : A partir de la levée. Le risque d'attaque grave décline après plein tallage.

Seuil de nuisibilité : 10% de pieds porteurs ou fréquence inférieure mais proche de ce seuil constatée pendant plus de 10 jours.

Evaluation du risque : Le niveau de risque dépendra de la météo.

EMBALLAGES VIDES DE PRODUITS PHYTOSANITAIRES (EVPP) : COLLECTE DU 6 AU 8 NOVEMBRE 2012 EN LIMOUSIN

Vous pourrez déposer vos Emballages Vides de Produits Phytosanitaires dans une centaine de sites de collecte des coopératives et négoce de la région, participant à l'opération.

La collecte concerne les bidons, les fûts et les boîtes & sacs vides.

Conformément aux bonnes pratiques, il est demandé de rincer et d'égoutter correctement les bidons vides lors de la préparation du traitement phytosanitaire.

Pour toute information complémentaire, vous pouvez contacter votre distributeur.



Information de Coop de France Limousin

**PROCHAIN BULLETIN :
6 NOVEMBRE 2012**



Action pilotée par le Ministère 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 Ecophyto

N.B. : Ce Bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles. La Chambre Régionale d'Agriculture du Limousin dégage toute responsabilité quant aux décisions prises pour la protection des cultures. La protection des cultures se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie le cas échéant sur les préconisations issues de bulletins techniques.