

COLZA

Stade phénologique et observations du réseau :

9 parcelles ont été observées depuis le bulletin N°4 :

	semis	Stade	Grosses Altises piégées (cuvette)	Charançon bourgeon terminal (cuvette)	Baris (cuvette)	Fréquence (% plantes touchées)					
						altises feuille	Pucerons	Phoma	Morsures altises	Cylindrosp.	Pieride du chou larve
87-Nexon	3/9	B4	5	0			5%				
87-St Julien les combes	7/9	B7	20	3			35%				
87- Limoges	30/8	B8	19	0			35%		25%	12%	
87-Breuilaufa	3/9	B8	6	2	1	75%	25%			75%	100%
87-Les Billanges	29/8	Parcelle non observée									
87-Brigueil	5/9	B7		0			faible présence				
23-Parsac AL	28/8	B7	4				0%				
23-Parsac AV	29/8	B5	10	0			0%				
23-Viersat	6/9	B6	11	24	4		0%				
23-St Léger Bridereix	10/9	B6	27	0	6	100%	10%				
19-Naves	6/9	Parcelle non observée									

Grosses altises :

Observations du réseau : Les captures en cuvette sont en régression

Evaluation du risque : Le risque au niveau dégâts foliaires est maintenant terminé. La surveillance devra porter sur la présence des larves dans les pétioles dans les semaines qui viennent.

Pucerons :

Observations du réseau : Peu d'évolution par rapport aux populations observées la semaine passée.

Période de risque : de la levée à 6 feuilles.

Seuil de nuisibilité : pucerons présents sur 2 pieds sur 10 (fréquence 20% de plantes hébergeant des individus).

Evaluation du risque : Les colzas ayant dépassé le stade 6/7 feuilles sont sortis de la période de sensibilité.

Charançon du bourgeon terminal :

Observations du réseau : le ravageur a été piégé sur 1/3 des parcelles observées. 1 situation (Viersat) présente un nombre d'individus piégés conséquent.

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 étant beaucoup plus sensibles. On considère que le risque est plus important 8 à 10 jours après les premières captures.

Evaluation du risque : Le risque est faible sur colzas bien développés et vigoureux.

Ne pas confondre charançon du bourgeon terminal et charançon gallicole

Le Charançon Gallicole
Corps gris-noirâtre
Tâches latérales



Le Charançon du Bourgeon Terminal
Corps noir brillant
Tâches latérales et dorsales



La principale différence se fait au niveau des pattes, le charançon gallicole a le bout des pattes noires alors que le charançon du bourgeon terminal a le bout des pattes rouges.

Cylindrosporiose : Des symptômes sur tiges sont relevés sur les parcelles de Breuilaufa (75%) et Limoges (25%).

Autres ravageurs :

- Des dégâts sur feuilles de larves de piérides du chou sont observés sur 2 parcelles : Breuilaufa (100%) et Limoges (12%). Ces dégâts n'occasionnent pas de risque pour des colzas bien développés.
- Quelques Baris sont piégés çà-et-là. Ce coléoptère n'est pas considéré comme nuisible.

BLE TENDRE D'HIVER, ORGE D'HIVER, TRITICALE

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

Stade phénologique :

Semis en cours à 1 feuille

Limaces :

Pas d'observation du ravageur pour cette semaine.

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.

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 :

Peu de précipitations sont annoncées pour les jours suivants. Le risque devrait donc demeurer modéré. Cependant, une surveillance particulière s'impose sur parcelles motteuses, argileuses ou avec des résidus de précédents abondants.

Cicadelle des céréales (*Psammotettix alienus*) :

Ces insectes peuvent être vecteurs de la maladie des pieds chétifs (Wheat dwarf virus) qui se traduit par une importante atrophie des plantes atteintes dispersées de façon hétérogène sur la parcelle.

Des pièges englués chromatiques seront installés sur des parcelles de référence de notre réseau. Un point sur les captures sera fait dans le prochain bulletin.

Période de risque : de la levée à 3 feuilles

Seuil de nuisibilité : Plusieurs dizaines d'individus piégés par semaine sur piège chromatique englué. 30 captures hebdomadaires constituent une valeur de mise en alerte.



P. alienus (photo aramel.free.fr)

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

Ces organismes sont susceptibles de propager la Jaunisse nanisante de l'orge (complexe d'espèces virales) qui se traduit par des foyers de tassements de végétation avec formations de petits épis et pertes de poids spécifiques (PS).

Un point sur la présence pucerons, sera fait dans le prochain bulletin.

Période de risque : A partir de la levée

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

**PROCHAIN BULLETIN :
25 OCTOBRE 2011**



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 2018

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.