

COLZA

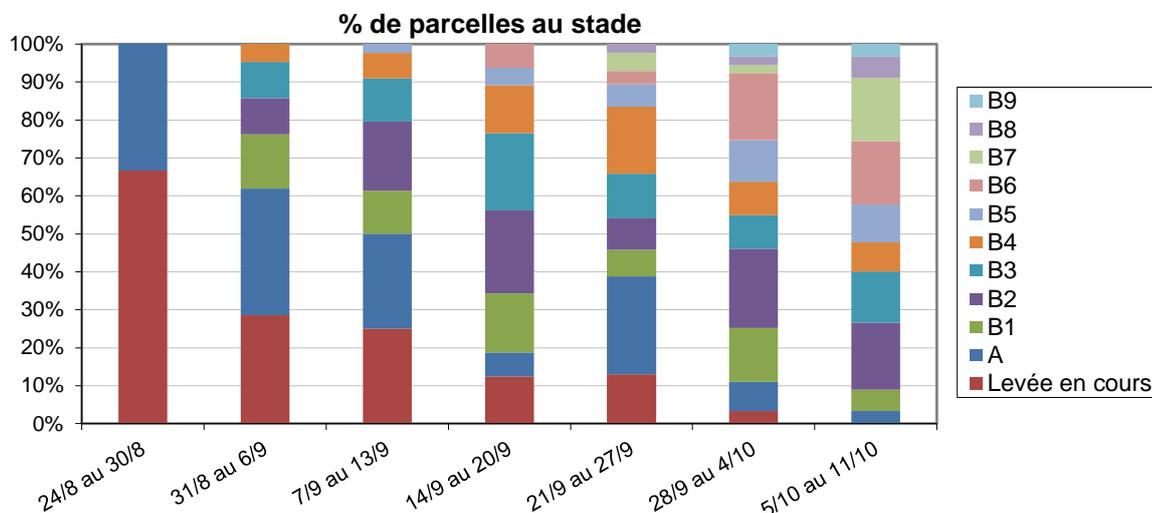
RESEAU 2016 - 2017

Le réseau BSV Colza Centre-Val de Loire est actuellement composé de 110 parcelles pour un suivi régulier. La collecte d'informations a été réalisée sur 90 parcelles pour ce BSV.

STADE DES COLZAS

S'il n'y a plus actuellement de parcelles en cours de levée dans le réseau Centre-Val de Loire, 40 % n'ont pas encore dépassé le stade 3 feuilles. Toutes ces parcelles sont encore dans la période de risque de nombreux ravageurs d'automne.

A l'opposé, près de 10 % des parcelles ont atteint ou dépassé le stade 8 feuilles.



Rappel des stades :

Stade A : Cotylédons étalés
Stade B1 : 1 feuille vraie
Stade B2 : 2 feuilles vraies
Stade Bx : x feuilles vraies



Abonnez-vous **gratuitement**
aux BSV de la région Centre
<http://hsv.centre.chambagri.fr>

Bulletin Colza rédigé par Terres Inovia en collaboration avec la Chambre d'Agriculture du Loir-et-Cher à partir des observations réalisées cette semaine par : AGRIAL, AGRIDIS LEPLATRE SA, AGROPITHIVIERS, AXERREAL, CA 18, CA 28, CA 36, CA 37, CA 41, CA 45, CETA CHAMPAGNE BERRICHONNE, COOP BONNEVAL BEAUCE ET PERCHE, ETS BODIN, FDGEDA DU CHER, FREDON CENTRE, PIONEER SELECTION, PISSIER, SCAEL, SOUFFLET ATLANTIQUE, UCATA.
Relecteurs complémentaires: la Chambre d'Agriculture de l'Indre, SRAL Centre-Val de Loire.

Directeur de publication : Jean-Pierre LEVEILLARD, Président de la Chambre régionale d'agriculture du Centre
13 avenue des Droits de l'Homme - 45921 ORLEANS

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, qui ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La Chambre régionale d'agriculture du Centre dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures.

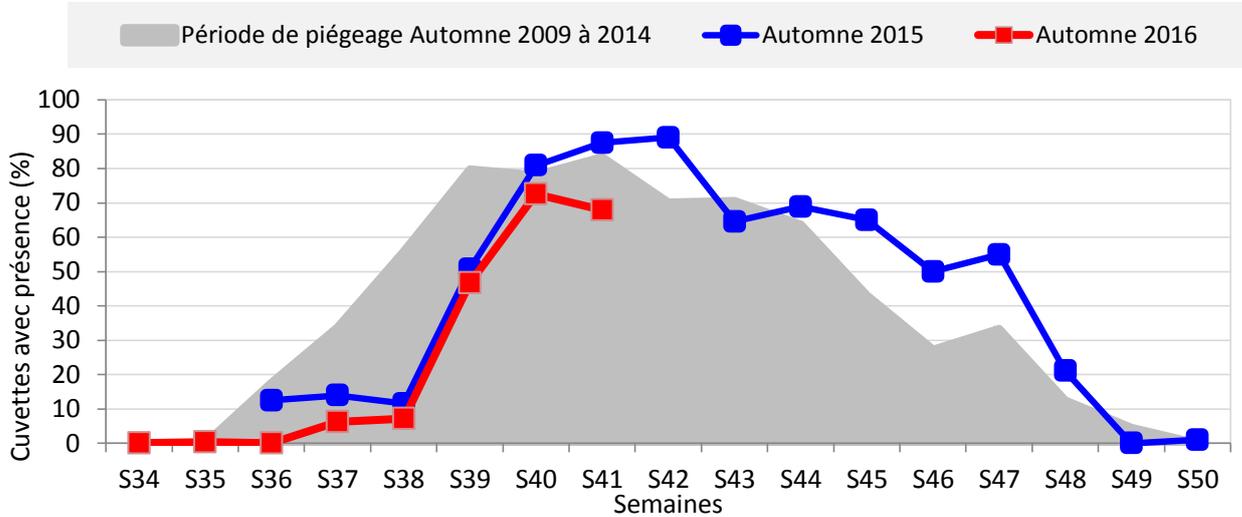
Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture avec l'appui financier de l'ONEMA, par les crédits issus de la redevance pour pollution diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018

ALTISE D'HIVER - PIEGEAGE

Contexte d'observations

En lien avec la baisse des températures, les captures semblent marquer le pas au cours des derniers jours à la fois en nombre de cuvettes signalant l'insecte mais aussi sur le nombre moyen capturé.

Malheureusement, 40 % des parcelles du réseau sont encore dans la phase de risque vis-à-vis de ce ravageur car n'ayant pas dépassé le stade 3 feuilles. **Les conditions peu poussantes observées actuellement doivent inciter à la vigilance.**

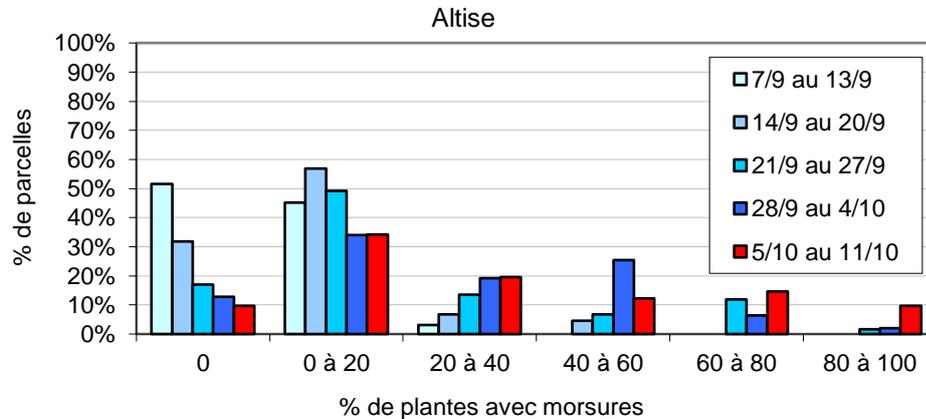


ALTISES - DEGATS SUR PLANTE

Contexte d'observations

A cette période de l'année avec des conditions de croissance plus lentes, **le seuil de risque est abaissé à 3 pieds sur 10 avec morsures**. Dans contexte, plus de 50 % des 41 parcelles observées cette semaine présentent des dégâts nécessitant la prise en compte du risque.

La surveillance doit se poursuivre régulièrement pour les parcelles n'ayant pas encore dépassé le stade 3 feuilles.



Il est encore trop tôt pour observer la présence de larves dans les pétioles des plantes.

Compléments

L'activité de l'altise d'hiver est principalement nocturne, élément important à prendre compte lors des observations ou en cas de nécessité de gestion du risque pour la culture. Attention, l'activité de cet insecte se maintient malgré la baisse des températures nocturnes.

L'apparition des phénomènes de résistances aux pyrèthriinoïdes complique fortement la gestion du risque altise d'hiver. Cette composante doit aussi être prise en compte lors de l'évaluation du risque.

http://www.centre.chambagri.fr/fileadmin/documents/CRA_Centre/Developpement/Bulletin_Sante_Vegetal/Grandes_cultures/Oleagineux/2015-2016/BSV_oleagineux_37.pdf

Période de risque

→ depuis la levée jusqu'au stade 3 feuilles.

Seuil indicatif de risque

→ 8 pieds sur 10 portant des morsures. Il ne faut pas dépasser plus $\frac{1}{4}$ de la surface végétative détruite. *Au-delà du nombre de plantes avec dégâts, il est important de déterminer la surface végétative endommagée. En cas de levée tardive (après le 1^{er} octobre), la vitesse de développement des colzas est ralentie et le seuil peut être abaissé à 3 plantes avec morsures sur 10.*



Moins de 25 % de la surface touchée



Plus de 25 % de la surface touchée

TENTHREDE DE LA RAVE

Contexte d'observations

Deux nouvelles parcelles (Indre et Loiret) se cumulent aux 9 précédentes signalant la présence de dégâts de larves de tenthrèdes sur les feuilles. Les dégâts restent pour l'instant de faible intensité (inférieur à 5%) pour ces parcelles.

Attention, les dégâts peuvent être rapide vu l'appétit de ce ravageur, une surveillance régulière est toujours d'actualité notamment pour les parcelles les plus en retard.

Période de risque

→ depuis la levée jusqu'au stade 6 feuilles mais généralement plutôt entre 3 et 6 feuilles en cas de population larvaire importante.

Seuil indicatif de risque

→ présence de larves avec des dégâts sur feuilles supérieurs au $\frac{1}{4}$ de la surface végétative.

PUCERON VERT DU PECHER

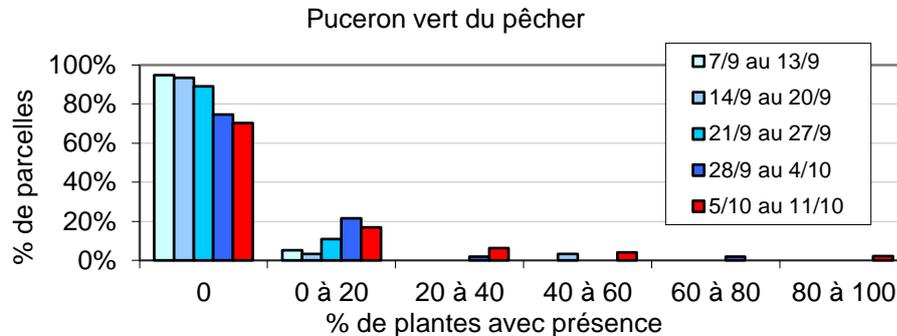
Contexte d'observations

Si la grande majorité des parcelles du réseau sont indemnes, quelques parcelles enregistrent la présence du puceron vert et parfois de façon importante notamment dans le Cher et l'Eure-et-Loir.

La chute des températures actuelles est moins favorable à leur développement.

Il est important d'observer régulièrement les plantes pour déterminer la date d'arrivée dans la parcelle mais aussi la pression. En effet, le puceron peut transmettre des viroses jusqu'au stade 6 feuilles. Le seuil à ne pas dépasser est de 20 % de plantes touchées.

Attention, comme pour l'altise d'hiver et le charançon du bourgeon terminal, les pucerons verts sont résistants aux pyréthrinoïdes.



Période de risque

→ jusqu'au stade 6 feuilles de la culture, correspondant à la période la plus à risque pour la transmission des viroses.

Seuil indicatif de risque

→ 20% de plantes porteuses de pucerons.

LIMACES

Contexte de la campagne

Si le nombre de parcelles concernées par les dégâts de limaces est en diminution, 5 nouvelles parcelles signalent leurs premiers dégâts cette semaine.

La surveillance doit se maintenir.

CHARANÇON DU BOURGEON TERMINAL

Contexte d'observations

Aucune capture cette semaine dans les 72 cuvettes du réseau renseignées pour cette variable.

Par contre, de nouvelles captures de charançons gallicoles ont été réalisées (Cher). La confusion est possible (cf. Description en annexe).

Les cuvettes doivent être à présent installées pour le suivi du vol et contrôlées régulièrement.

PHOMA

Contexte d'observations

Dans les 7 sites suivis pour la maturation des périthèces (sac contenant les spores), aucune situation ne révèle à ce jour un état de maturation permettant aux spores de se disséminer lors d'une pluie.

Absence de risque.

Annexes

Charançon Gallicole

Adulte : ne pas confondre avec le charançon du Bourgeon Terminal

<p>Face dorsale assez granuleuse Inter-stries élytrales larges Pilosité dorsale très clairsemée</p>	<p>Tache dorsale Pas de tacheblanchâtre</p>	<p>Corps noir et brillant Pilosité courte et clairsemée</p>
	<p>Tache Latérale (thoraco-élytrale) Blanchâtre Rousse</p>	
<p>Charançon Gallicole C. pleurostigma</p>	<p>NoiresExtrémités des pattes (tarses) Rousses</p>	<p>Charançon du Bourgeon Terminal C. picitarsis</p>

	<p>Abonnez-vous gratuitement aux BSV de la région Centre http://bsv.centre.chambagri.fr</p>	
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--