

COLZA

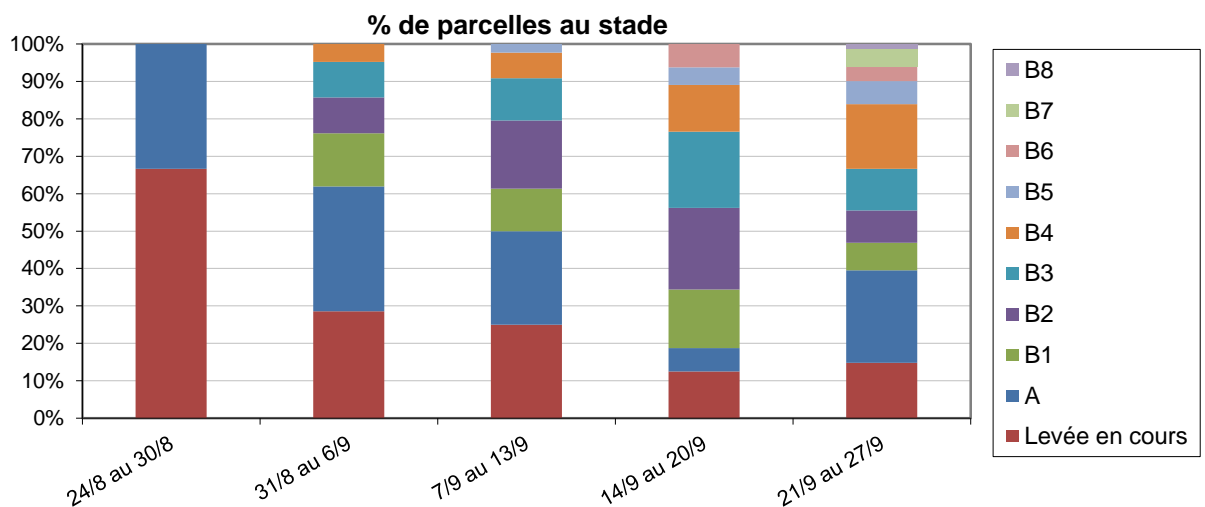
RESEAU 2016 - 2017

Le réseau BSV Colza Centre-Val de Loire est actuellement composé de 102 parcelles. La collecte d'informations a été réalisée sur 83 parcelles pour ce BSV.

STADE DES COLZAS

Si certaines parcelles sont toujours en cours de levée, les parcelles les plus avancées atteignent déjà 8 feuilles. Le temps doux est favorable à la croissance mais aussi à la présence et à l'activité des ravageurs. La diversité des stades observée entre les parcelles voir au sein d'une même parcelle doit être prise en compte pour évaluer le risque vis-à-vis des différents bio-agresseurs.

Près d'un tiers des parcelles du réseau ont atteint un stade (≥ 4 Feuilles) qui les mettent déjà à l'abri d'un grand nombre de ravageur.



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://bsv.centre.chambagri.fr>

Bulletin Colza rédigé par Terres Inovia en collaboration avec la Chambre d'Agriculture de l'Eure-et-Loir à partir des observations réalisées cette semaine par : AGRIAL, AGRICULTEUR, AGRIDIS LEPLATRE SA, AGROPITHIVIERS, AXEREAAL, CA 18, CA 28, CA 36, CA 37, CA 41, CA 45, CETA CHAMPAGNE BERRICHONNE, COC, FDGEDA DU CHER, FREDON CENTRE, INTERFACE CEREALES, SCAEL, SOUFFLET ATLANTIQUE, UCATA.

Relecteurs complémentaires: la Chambre d'Agriculture du Loiret, 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

LIMACES

Contexte de la campagne

Malgré le temps sec, les dégâts de limaces se poursuivent. Près de 30 parcelles du réseau signalent des dégâts compris entre 1 et 30 % de surface foliaire détruite, parmi elles, 19 n'ont pas atteint le stade 4 feuilles et sont donc dans la phase de risque critique.

La surveillance doit se maintenir.

ALTISE DES CRUCIFERES - PIEGEAGE

Contexte d'observations

Seulement 8 parcelles du réseau signalent la présence de petites altises dans les cuvettes.

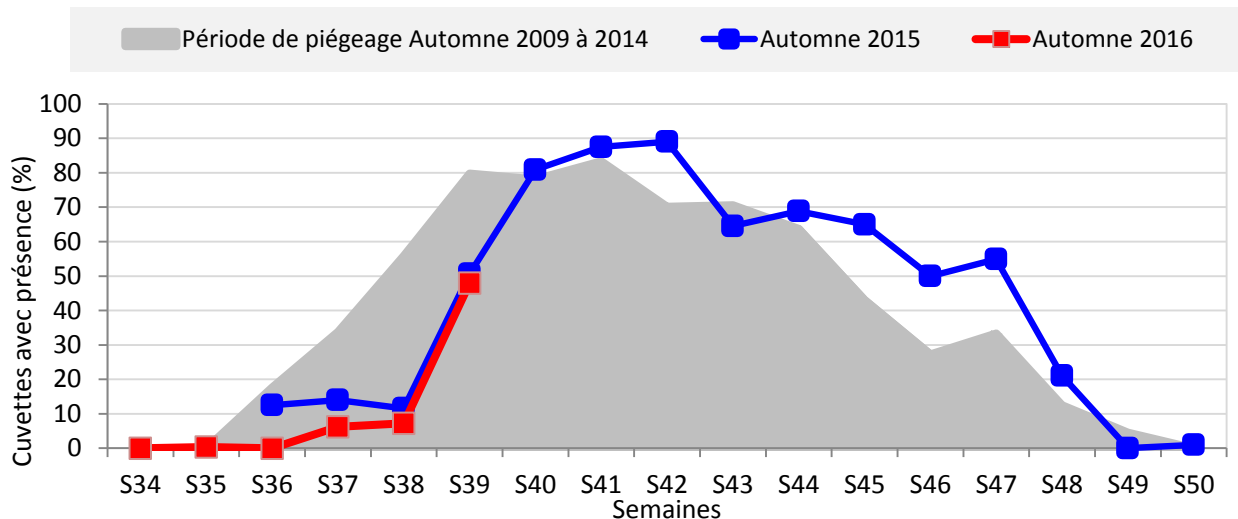
ALTISE D'HIVER - PIEGEAGE

Contexte d'observations

Après la baisse des températures des derniers jours et le retour de températures plus élevées, le stimulus thermique du vol semble acté. En effet, plus de 50 % des cuvettes du réseau ont capturé des altises d'hiver au cours des derniers jours. Tous les départements de la région sont à présent concernés.

A ce jour, moins de la moitié des parcelles signalant leur présence sont dans la période de risque à cause d'un stade inférieur à 4 feuilles.

Toutes les parcelles à moins de 4 feuilles doivent donc faire l'objet d'un suivi régulier pour les dégâts sur feuille.

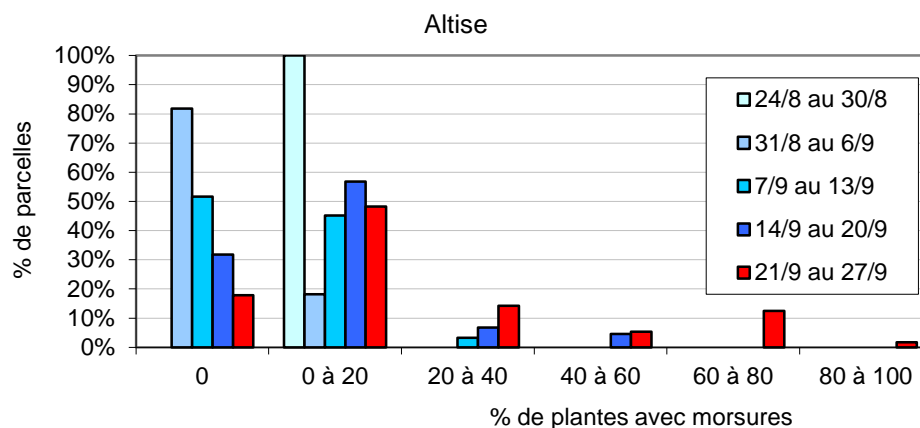


ALTISES - DEGATS SUR PLANTE

Contexte d'observations

Les dégâts sur feuille sont signalés dans près de 80 % des parcelles. **Toutes les parcelles à plus de 4 feuilles sont à présent hors de la période de risque.**

Pour les parcelles n'ayant pas atteint le stade 4 feuilles, il est nécessaire d'évaluer régulièrement la prise alimentaire des insectes. **C'est la remise en cause de la viabilité de la culture qui doit être prise en compte pour évaluer le risque.** Tant que les dégâts ne touchent pas 80 % des plantes et que les surfaces foliaires détruites ne dépassent pas 25 %, il faut poursuivre les observations.



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.

L'apparition des phénomènes de résistances aux pyréthrinoïdes 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 ¼ 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

La présence de larve de tenthrède se confirme. Il y a à présent 9 parcelles qui signalent leur présence hormis dans le Loiret et l'Indre pour l'instant. Le pourcentage maximal de surface foliaire détruite atteint à ce jour 30 %. **Les dégâts peuvent être rapide vu l'appétit de ce ravageur, une surveillance régulière est nécessaire.**

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 ¼ de la surface végétative.

PUCERON VERT DU PECHER

Contexte d'observations

Les pucerons sont présent dans 5 parcelles du réseau (Indre-et-Loire, Loir-et-Cher et Cher). Dans les parcelles observées pour ce BSV, les niveaux d'infestation ne dépassent pas 10 %. **Il est important de vérifier régulièrement la présence sous le dessous des feuilles.** Le risque principal du puceron est la transmission de virose qui est possible avant le stade 6 feuilles, il est très important de déterminer la date d'arrivée dans la parcelle et de s'assurer que le nombre de plantes touchées ne dépasse pas 20 %.

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

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.

CHARANÇON DU BOURGEON TERMINAL

Contexte d'observations

Les deux premières captures du charançon du bourgeon terminal ont été réalisées dans le nord du Cher. Il est important que toutes les cuvettes soient en place pour caractériser le vol.



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

