



Retrouvez gratuitement le BSV toutes les semaines sur les sites Internet de
la [Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est](#) et de la [DRAAF](#)

BSV n°36 – 20 octobre 2021

À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement à la culture



COLZA

Stade : 7-8 feuilles majoritaire.

Grosses altises adultes : Fin du risque sauf exception.

Larve de grosse altise : Le risque lié à l'infestation larvaire débute tout doucement.

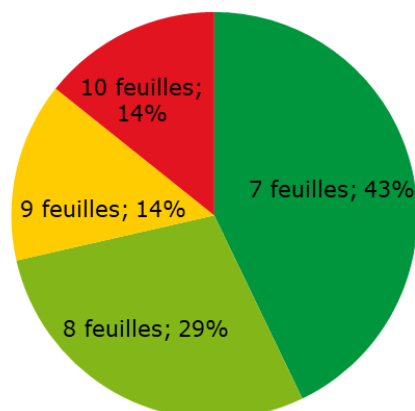
Charançon du bourgeon terminal : Captures dans la moitié des parcelles. Surveiller l'arrivée de l'insecte dans les parcelles.



1 Stade des cultures

Cette semaine, les stades du colza sont compris entre 7 et 10 feuilles, avec une majorité de parcelles au stade 7-8 feuilles.

Répartition des stades du colza au 19/10/2021



2 Grosse altise (*Psylliodes chrysocephala*)

Les grosses altises sont toujours actives dans les parcelles. Elles peuvent occasionner des dégâts importants sur les plus petits colzas. Mais les prélèvements de surface foliaire sur des colzas bien développés sont sans incidence à cette période. Seules les parcelles levées tardivement et peu développées méritent encore un suivi spécifique.

Le risque lié à l'infestation larvaire débute tout doucement. Il est encore tôt pour observer les larves de grosses altises.

Les tests Berlèses pourront être mis en place fin octobre, pour des résultats au mois de novembre. Les infestations larvaires seront évaluées de façon périodique au cours de l'automne et de l'hiver

3 Charançon du bourgeon terminal (*Ceutorhynchus picipitarsis*)

Le charançon du bourgeon terminal possède un corps noir brillant de 2,5 à 3,7 mm et avec une pilosité courte et clairsemée. L'extrémité de ses pattes est rousse et son dos présente des taches blanchâtres.

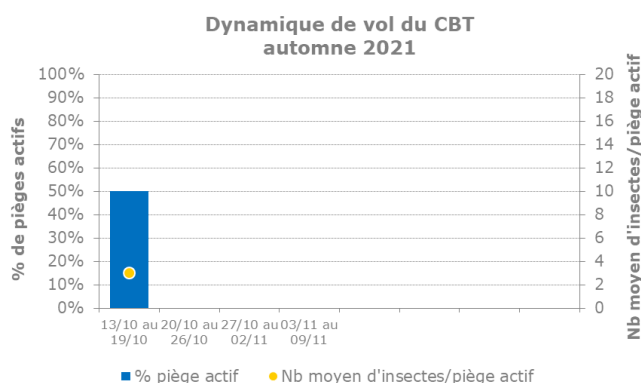
Les adultes sont discrets et pondent dans les pétioles durant l'automne. Ces pontes donnent lieu à des larves blanches sans patte possédant une tête brune. Ces larves font entre 4,5 et 6,5 mm. Au stade rosette, les larves peuvent passer dans le cœur des plantes et détruire le bourgeon terminal. Les plantes touchées présentent un aspect buissonnant au printemps.



Charançon du bourgeon terminal adulte (Terres Inovia)

a. Observation

Cette semaine la majorité des parcelles signale la présence du ravageur ; sur 8 pièges relevés, 4 ont capturé des charançons avec en moyenne 3 insectes par cuvette.



b. Seuil indicatif de risque

Généralement en Alsace, les attaques nuisibles de charançon du bourgeon terminal sont peu fréquentes. Dans les situations à risque historique faible :

Etat du colza début octobre	Indication de risque
Biomasse < 25 g/pied (petit colza) ou croissance limitée (rougissement, faible disponibilité en azote, bon enracinement)	Risque fort
Biomasse > 25 g/pied ET croissance continue	Risque faible

Les associations de légumineuses gélives au colza, dès lors qu'elles sont développées (> 200 g/m²), peuvent atténuer le risque d'attaque larvaire mais ne le suppriment pas. De la même manière, les variétés vigoureuses à l'automne et en reprise au printemps peuvent limiter le risque d'attaque larvaire mais ne le suppriment pas.

c. Analyse de risque

La colonisation des parcelles se généralise à l'échelle du territoire alsacien. Les relevés hebdomadaires des cuvettes jaunes du réseau BSV permettront d'identifier le pic de vol. Le risque est à évaluer à la parcelle en tenant compte de l'état de la culture (biomasse /pied, qualité enracinement...).

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles.

Observations : AGRO 67 – Arvalis Institut du Végétal – CAC – Ampélys – Chambre d'Agriculture d'Alsace – Comptoir Agricole – CRISTAL UNION – Gustave MULLER – ETS ARMBRUSTER – ETS LIENHART – WALCH.

Rédaction : Arvalis Institut du Végétal, Chambre d'Agriculture d'Alsace, Cristal Union et Terres Inovia.
Relecture assurée par les Instituts Technique, la Chambre d'Agriculture d'Alsace, la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est ainsi que la DRAAF (SRAL).

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est.
Dans une démarche d'amélioration continue de qualité de la surveillance biologique du territoire, la DRAAF assure un contrôle de second niveau sur l'ensemble du processus d'élaboration des BSV

Coordination et renseignements : Joliane CARABIN joliane.carabin@grandest.chambagri.fr