



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° 27 – 21 septembre 2022

À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement à la culture



COLZA

Stade : De semé non levé à 7 Feuilles.

Altises : Colonisation des parcelles en cours. Surveiller les colzas du stade cotylédons à 3-4 feuilles.
Au-delà, le risque est nul.

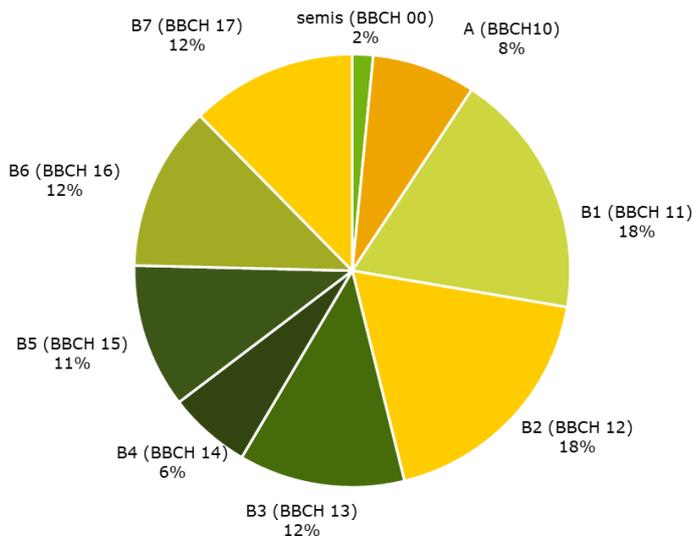
Pucerons : Risque faible, présence anecdotique.



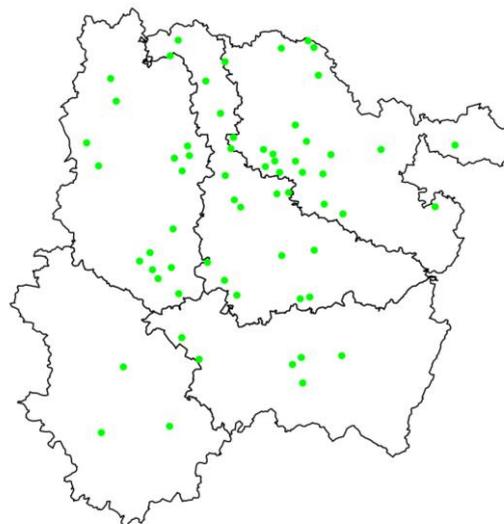
1 Stade des cultures

Les stades du colza varient du « semis non levé » à 7 feuilles. Ils sont très variables entre les parcelles et au sein même des parcelles lorsque les levées sont hétérogènes. Près de la moitié des parcelles du réseau va toutefois sortir de la période de risque accru vis-à-vis des dégâts de limaces et d'altises adultes. La vigilance reste de mise sur les cultures qui n'ont pas encore atteint ou dépassé le stade 3 feuilles.

Répartition des stades du colza



Localisation des parcelles observées



2 Limaces (*Deroceras reticulatum* et *Arion hortensis*)

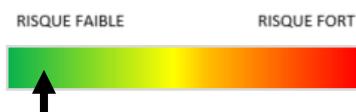
a. Observation

Seulement 2 parcelles encore au stade sensible font l'objet de dégâts significatifs de limaces : respectivement 20 et 50 % des surfaces foliaires détruites à Rezonville (57) et Tragny (57).

b. Seuil indicatif de risque

Il n'existe pas de seuil indicatif de risque pour les limaces. Le risque *a priori* peut être évalué à la parcelle via la grille ACTA-De Sangosse (cette grille est utilisable pour toutes les cultures). Se référer au [BSV n°25](#) du 7 septembre 2022 pour consulter la grille.

c. Analyse de risque

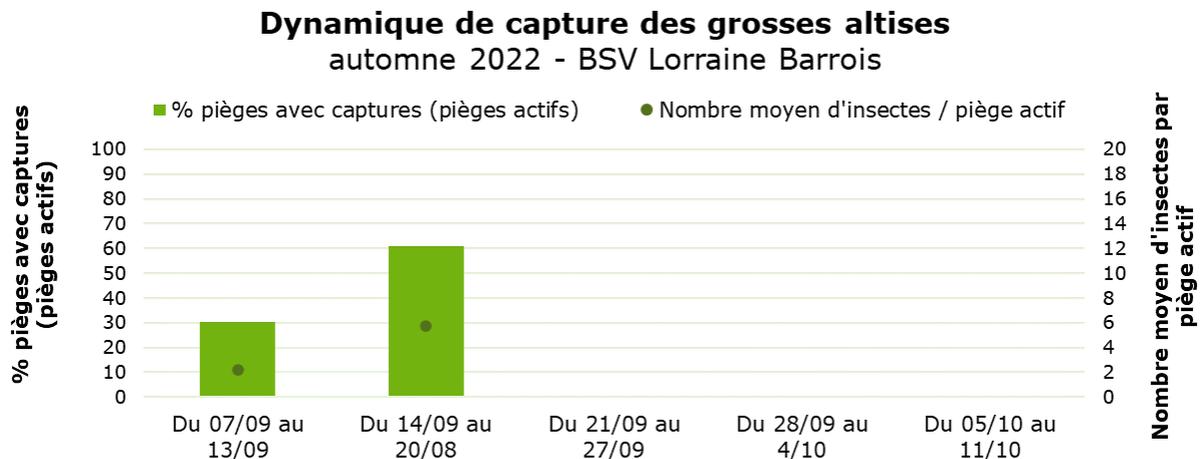


Le risque reste assez faible cette semaine, même si le retour des pluies a favorisé l'activité des limaces. De plus, 41% des parcelles du réseau sont sorties de la période de sensibilité (colzas dont les stades sont supérieurs à 3 feuilles). Evaluer la situation à l'échelle de la parcelle pour toutes les cultures qui n'ont pas encore atteint le stade 3-4 feuilles.

3 Grosse altise (*Psylliodes chrysocephala*)

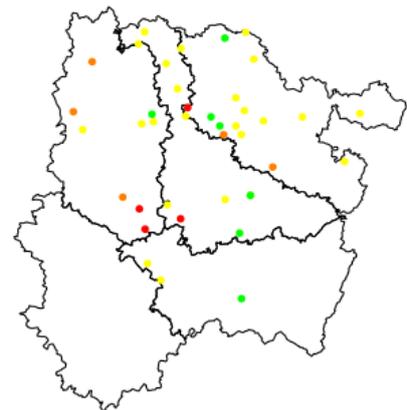
a. Observation

L'arrivée des grosses altises dans les parcelles de colza se poursuit cette semaine. Des captures sont enregistrées dans 39 pièges sur 64 relevés (61 %). On dénombre en moyenne 5,7 insectes par piège actif.



Des morsures sur plante sont signalées dans 33 parcelles sur 40 encore au stade sensible.

5 parcelles dépassent le seuil indicatif de risque (points rouges sur la carte).



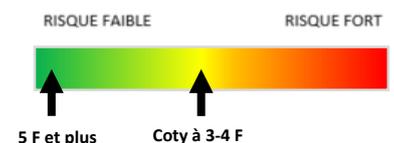
Altises : % de plantes avec morsures : [0 - 0] [0 - 50] [50 - 80] [80 - 96]

b. Seuil indicatif de risque

Le seuil indicatif de risque est fixé à 8 pieds sur 10 portants des morsures, sans que la dépréciation ne dépasse ¼ de la surface foliaire. La maîtrise du risque intervient lorsque la culture est en péril. Dans ce cas, la réactivité est impérative.

c. Analyse de risque

Le risque est en nette augmentation cette semaine dans les parcelles qui n'ont pas atteint le stade 3-4 feuilles. La vigilance reste de mise dans ces situations. Lorsque les colzas sont bien développés, l'impact de la défoliation occasionnée par les altises adultes est négligeable.



Les interventions inutiles favorisent l'apparition de résistances et potentiellement les pullulations de pucerons en l'absence de faune auxiliaire. La lutte contre les larves d'altise doit être raisonnée indépendamment de la lutte contre les dégâts d'altise adulte.



Le groupe GROSSE ALTISE/COLZA/PYRETHRINOÏDES DE SYNTHÈSE est exposé à un risque de résistance.
Plus d'informations sur : <https://www.terresinovia.fr/-/etat-des-resistances-selon-la-region-et-le-ravageur>

4 Puceron vert du pêcher (*Myzus persicae* Sulzer)

a. Observation

Pas de signalement dans les parcelles encore au stade sensible.

b. Seuil indicatif de risque

Le seuil est fixé à 20% de pieds porteurs de pucerons jusqu'au stade 6 feuilles ou 6 semaines de végétation.

c. Analyse de risque

Le risque est faible.



Le risque est faible à modéré dans les situations suivantes :

- le ravageur n'est pas observé ou en très faible proportion.
- la variété de colza cultivée est connue pour son bon comportement à l'égard du virus de la jaunisse du navet (TuYV)
- le stade 6 feuilles est dépassé. Avant ce stade, le risque de transmission du virus est plus important.

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 : Arvalis Institut du végétal, Avenir Agro, l'ALPA, Alter Agro, Terres Inovia, la Chambre d'Agriculture de Meurthe-et-Moselle, la Chambre d'Agriculture de la Meuse, la Chambre d'Agriculture de Moselle, la Chambre d'Agriculture des Vosges, la Coopérative Agricole Lorraine, El Marjollet, EMC2, EstAgri, EPL Agro, la FREDON Lorraine, GPB Dieuze-Morhange, Hexagrain, Lorca, Sodipa Agri, Soufflet Agriculture, le SRAL Grand Est (DRAAF), Vivescia.

Rédaction : Arvalis Institut du Végétal, FREDON Grand Est et Terres Inovia.

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



" Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le Ministère de l'Ecologie, avec l'appui financier de l'Office Français de la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto " .