



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° 28 – 28 septembre 2022

À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement à la culture



COLZA

Stade : De semé au stade rosette.

Limaces : Peu de dégâts sauf exception.

Altises : Colonisation des colzas, maintenir la surveillance dans les parcelles à moins de 4 feuilles, risque élevé sur les colzas encore au stade cotylédons - 1^{ère} feuille, risque nul sur les colzas développés.

Charançon du bourgeon terminal : Premiers individus signalés, mettre en place les cuvettes jaunes sur la végétation pour repérer l'arrivée des insectes dans la parcelle.

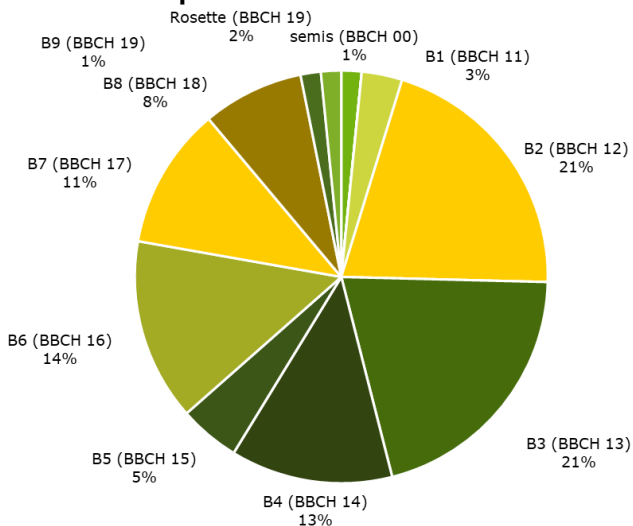
Pucerons : Risque faible, présence anecdotique.



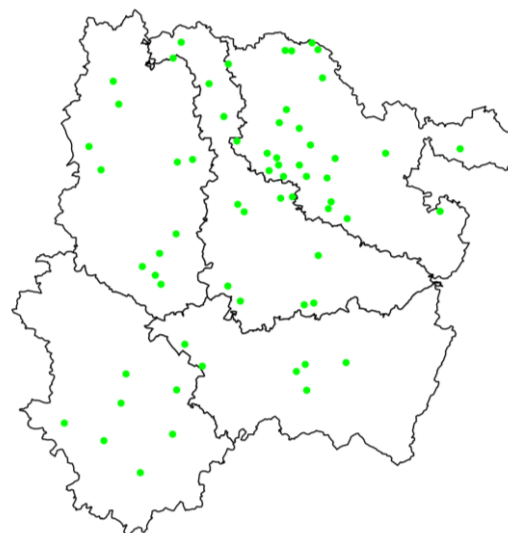
1 Stade des cultures

Les stades du colza varient du « semis non levé » au stade « rosette ». Ils sont très variables entre les parcelles et au sein même des parcelles lorsque les levées sont hétérogènes. Plus de la moitié des colzas du réseau a atteint ou dépassé le stade 4 feuilles. Ces colzas ne sont plus sensibles aux dégâts de ravageurs défoliateurs (limaces, altises).

Répartition des stades du colza



Localisation des parcelles observées



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

a. Observation

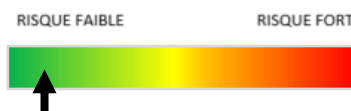
Une seule parcelle encore au stade sensible fait l'objet de dégâts significatifs de limaces : 50 % de la surface foliaire détruite à Tragny (57).

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. Evaluer la situation à l'échelle de la parcelle pour toutes les cultures qui n'ont pas encore atteint le stade 3-4 feuilles.



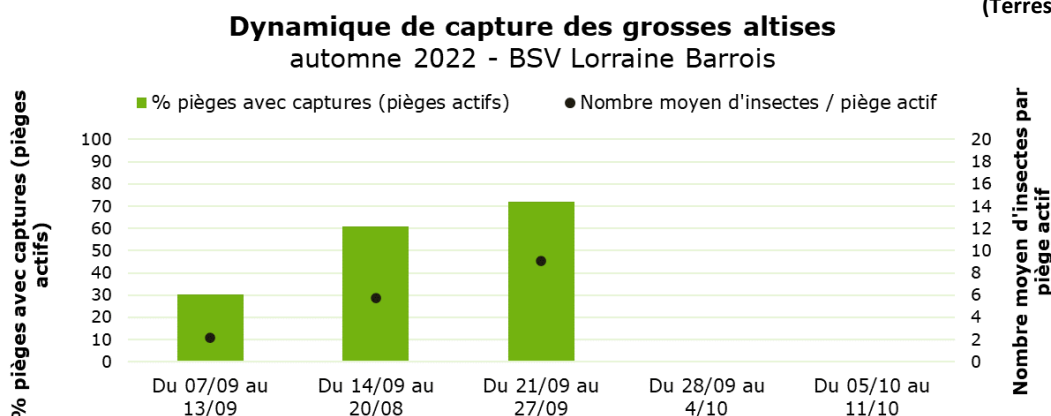
3 Grosse altise (*Psylliodes chrysocephala*)

a. Observation

La colonisation des parcelles de colza par les grosses altises se poursuit et s'intensifie. Des captures sont enregistrées dans 44 pièges sur 61 relevés (72 %). On dénombre en moyenne 9 insectes par piège actif.



Dégâts d'altise sur cotylédons
(Terres Inovia)



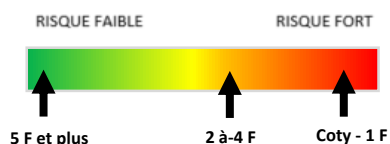
Des morsures sur plante sont signalées dans 16 parcelles sur 21 encore au stade sensible. L'intensité des attaques est très variable : 1 à 60% de pieds touchés avec 1 à 20% de surface foliaire détruite. Aucune parcelle du réseau ne dépasse le seuil indicatif de risque cette semaine.

b. Seuil indicatif de risque

Le seuil indicatif de risque est fixé à 8 pieds sur 10 portants des morsures avec au moins 25% de la surface foliaire détruite. 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 dans les parcelles qui n'ont pas atteint le stade 3-4 feuilles. La vigilance reste de mise dans ces situations. Les dernières levées qui sont encore au stade cotylédons – première feuille sont particulièrement à risque compte tenu de la colonisation des parcelles par le ravageur et des températures fraîches qui limitent la croissance des colzas. 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 Charançon du bourgeon terminal (*Ceutorhynchus picitarsis*)

Les premiers individus sont capturés dans 3 parcelles du réseau : LEYVILLER (57), VERNY (57) et LEFFONDS (52).

Le vol n'a pas encore débuté. Installer les cuvettes jaunes (pièges sur végétation) pour repérer l'arrivée des insectes dans les parcelles



Charançon du bourgeon terminal adulte (Terres Inovia)

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

a. Observation

1 seule parcelle signale la présence de pucerons sur des colzas à 3 feuilles (variété tolérante TuYV).

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