



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 - 16 septembre 2020

À RETENIR CETTE SEMAINE

COLZA

Stade : cotylédons à 5 feuilles

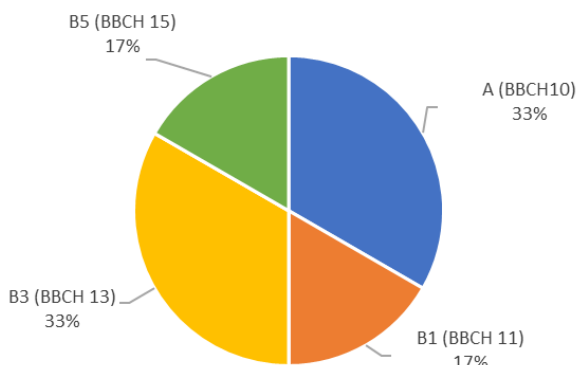
Grosse altise : colonisation des parcelles en cours, peu de dégâts en culture jusqu'à présent.
Surveiller les levées tardives. Fin de la période de risque pour les colzas ≥ 4 feuilles



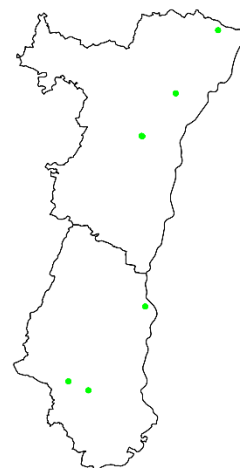
1. Stade de la culture

Cette semaine, le stade des colzas est compris entre cotylédons et 5 feuilles. Les parcelles les plus tardives qui n'ont pas atteint le stade 3/4 feuilles doivent faire l'objet d'une attention particulière vis-à-vis des dégâts de ravageurs défoliateurs comme les limaces et les altises.

Répartition des stades du colza



Localisation des parcelles observées



2. Altises (petite altise : *Phyllotreta sp.* et grosse altise : *Psylliodes chrysocephala*)

Les altises sont des petits coléoptères qui occasionnent des morsures circulaires, perforantes ou non, de 1 à 2 mm dans les cotylédons et les jeunes feuilles. Ces attaques pénalisent la culture lorsque plus d'un quart de la surface foliaire est détruite.

La mise en place d'une cuvette enterrée à 1-2 cm du sol dès le semis, permet de détecter l'arrivée des grosses altises dans la parcelle. Pour les petites altises, observer en priorité les bordures de parcelle, notamment à proximité des anciens champs de colza.

Lorsque la culture est levée, une surveillance assidue est nécessaire, car les dégâts peuvent s'accumuler rapidement.

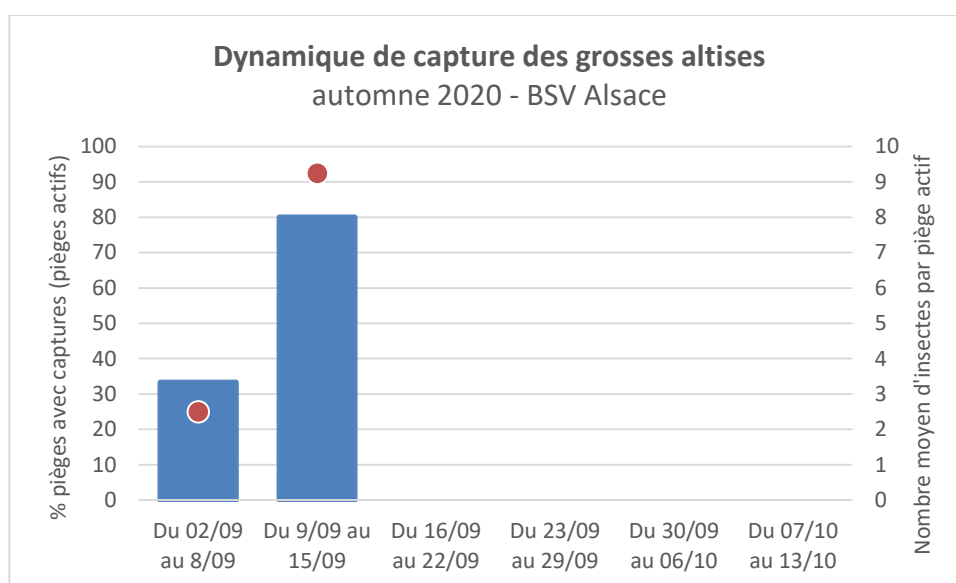


Dégâts de petites altises. Terres Inovia.



a. Observation

La colonisation des parcelles par les grosses altises se poursuit cette semaine. Des grosses altises sont observées dans 4 cuvettes sur 5. La défoliation entraînée par les morsures des grosses et des petites altises reste très modérée jusqu'à présent. On dénombre au maximum 20 % de pieds porteurs de morsures et 2 % de surface foliaire détruite.



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.

Les interventions inutiles favorisent l'apparition de résistances et potentiellement les pullulations de pucerons en l'absence de faune auxiliaire.

c. Analyse de risque

Le seuil indicatif de risque n'est pas atteint. Pour le moment, le risque est faible à modéré dans les parcelles encore au stade sensible. La surveillance reste de mise sur les parcelles handicapées ou peu développées, d'autant plus que les températures estivales sont favorables aux petites altises et que la colonisation des parcelles par la grosse altise va se poursuivre.

Les parcelles qui ont atteint ou dépassé le stade 4 feuilles sont sorties de la période de risque.

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 – FREDON Grand Est – WALCH.

Rédaction : Arvalis Institut du Végétal, Chambre d'Agriculture d'Alsace, Cristal Union et Terres Inovia.
Relecture assurée par les Instituts Techniques, 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 : Claire COLLOT claire.collot@grandest.chambagri.fr
Mathilde MULLER mathilde.muller@grandest.chambagri.fr