



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°26 – 9 septembre 2020

À RETENIR CETTE SEMAINE

COLZA

Stade : de semis à 5 feuilles.

Petites altises : dégâts modérés. Maintenir la vigilance jusqu'au stade 5 feuilles.

Grosses altises : premières captures. Le vol n'a pas commencé.

Limaces : risque faible.

MAÏS

Le Bilan de campagne est disponible [ici](#).

Votre avis nous intéresse : Colloques Dephy

Grandes cultures / Polyculture-élevage

Début 2021 des colloques DEPHY seront organisés dans le Grand Est. Afin de répondre au plus près de vos attentes et des enjeux locaux, faites-nous savoir si une thématique, ou plusieurs, en lien avec l'agriculture et la réduction des phytos vous intéresse !

<https://forms.gle/SRQ5cHdVYQq7FvVcA>

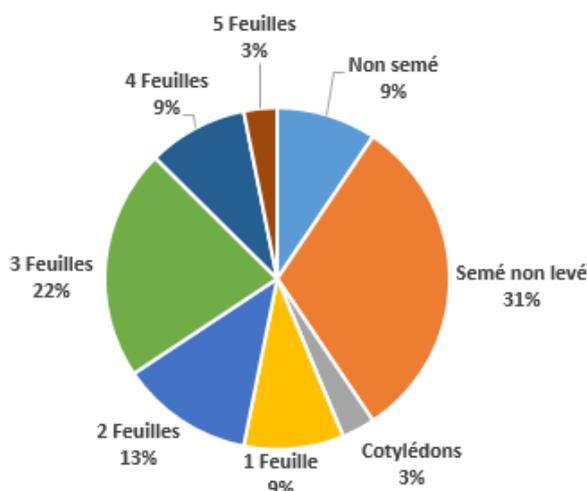


1 Stade de la culture

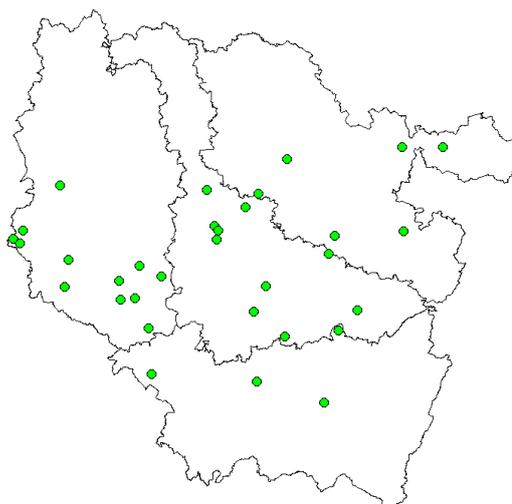
En l'absence de précipitations, cette semaine encore, le stade le plus représenté sur le réseau est le stade « semé - non levé ». Sur l'ensemble du réseau, les stades s'échelonnent jusqu'à 5 feuilles, mais présentent souvent de fortes hétérogénéités intra-parcellaires.

Dans ces conditions, une partie des intentions de semis ne s'est pas concrétisée.

Répartition des stades du colza



Localisation des parcelles observées



2 Petites altises (*Phyllotreta* sp.)

a. Observation

Sur les 22 pièges relevés cette semaine, seuls 4 ont été actifs avec en moyenne 2 altises par piège actif. En ce qui concerne les dégâts, sur les 19 parcelles observées, 17 font état de morsures sur plantes imputables à l'activité des petites altises.

% de plantes avec morsures	Nb de parcelles concernées	% moyen des surfaces détruites
entre 0% et 20%	11	1,8%
entre 20% et 50%	4	4,25%
entre 50% et 80%	2	7,5%

Les prélèvements de surface foliaire restent modérés. Aucune parcelle ne dépasse le seuil de risque.

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 $\frac{1}{4}$ 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.



Dégâts de petites altises. Terres Inovia.

c. Analyse de risque

Les dégâts restent modérés cette semaine, aucune situation ne dépasse le seuil de risque. Les premières parcelles du réseau sortent progressivement de la période de risque vis-à-vis des petites altises (> 4 Feuilles).

Une surveillance assidue reste nécessaire, car les dégâts peuvent s'accumuler rapidement. La faible dynamique de croissance expose plus longtemps les parcelles aux ravageurs. Pour les petites altises, observer en priorité les bordures de parcelle, notamment à proximité des champs ayant eu un précédent colza. Cette observation est à compléter par le relevé des cuvettes jaunes enterrées.

Eviter de détruire les repousses de colza lorsque les colzas en place à proximité sont au stade cotylédons – 3 feuilles. Cela évite la migration des petites altises vers des cultures au stade sensible.



3 Grosses altises (*Psylliodes chrysocephala*)

Sur les 28 pièges relevés cette semaine, 5 ont été actifs avec en moyenne 2 grosses altises par piège actif.

Le vol des grosses altises n'a pas encore débuté. Le vol est déclenché par une chute des températures suivie d'une remontée au-delà de 20°C.

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

a. Observation

Avec le retour des pluies localement, les premiers dégâts dus aux limaces sont observés. 17% des parcelles observées signalent des dégâts, qui restent faibles avec en moyenne 3% de surface foliaire détruite.

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 ([disponible ici](#)).

c. Analyse de risque

Les dégâts observés jusqu'à présent sont faibles. Le maintien des conditions météorologiques chaudes et sèches rendent le risque vis-à-vis des limaces faible.

L'utilisation de la [grille ACTA-De Sangosse](#) combinée à des **observations régulières** permet d'évaluer le risque à la parcelle.

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 : Claire COLLOT claire.collot@grandest.chambagri.fr

Mathilde MULLER mathilde.muller@grandest.chambagri.fr



" Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le Ministère de l'Écologie, 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 ".