

# A retenir cette semaine

## Colza

**Limaces** : Activité nulle à faible. Surveiller les colzas surtout dans les situations à risque arrosées.

**Altises** : Premières captures et premiers signalements de dégâts. Maintenir la surveillance jusqu'au stade 3-4 Feuilles.

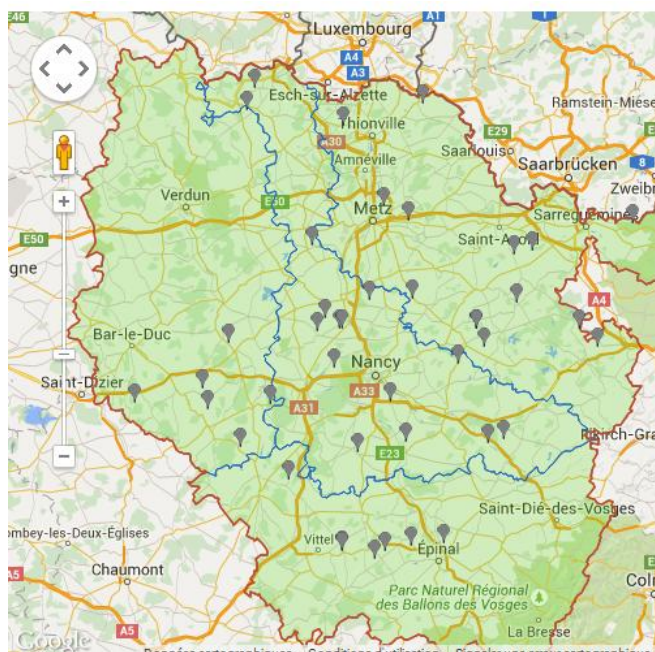
*Un recueil des seuils utilisés dans le cadre du BSV grandes cultures lorrain a été réalisé et est disponible sur le site internet de la CRAL et le site de la DRAAF Lorraine.*

\* \* \*



## Colza

### Mise en place du réseau de surveillance



Le réseau d'épidémiosurveillance lorrain se met en place.

Cette semaine 42 parcelles de colza ont fait l'objet d'observations spécifiques.

Cartographie des parcelles de colza du réseau d'épidémiosurveillance lorrain au 01/09/2015

# BULLETIN DE SANTE DU VEGETAL LORRAINE – GRANDES CULTURES

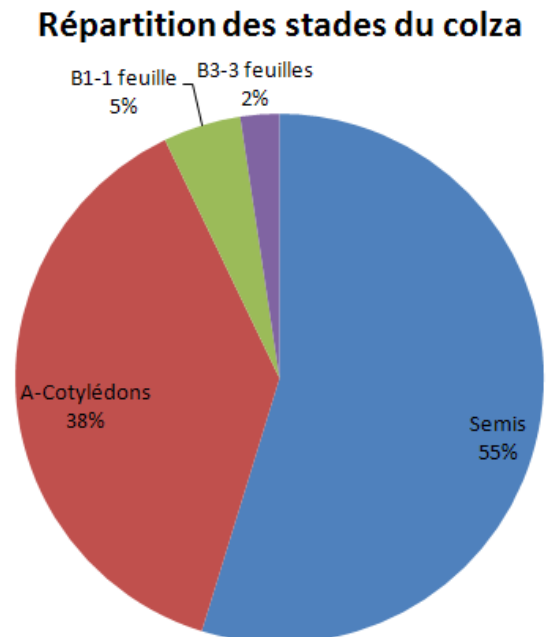
## BULLETIN N°2 – EDITION DU 2 SEPTEMBRE 2015

### Stade de la culture

Les stades du colza sont répartis entre le semis et 3 feuilles.

La levée des colzas est effective sur 45% des parcelles du réseau. Les conditions sèches ont compliqué la mise en place de la culture.

Pensez à installer les pièges dès l'implantation pour repérer l'arrivée des ravageurs (voir BSV n°1 du 26 août 2015).



### Limaces

**L'activité des limaces est faible cette semaine.** Les conditions climatiques estivales ont été défavorables aux populations.

Ainsi, aucune capture de limace n'a été enregistrée dans les 5 pièges ayant fait l'objet de relevés cette semaine. Des dégâts de limaces de faible intensité ont été relevés dans 20% des situations.

**Surveiller l'apparition des dégâts sur les graines en cours de germination puis sur plantules.** La période de risque s'étend de la levée au stade 3-4 feuilles. Les situations à risque sont les parcelles avec des antécédents d'attaque, les préparations motteuses ou avec présence de débris végétaux en surface, les situations arrosées (conditions climatiques favorables : pluies régulières, température douce, absence de vent).

### Altises

De la levée au stade 3-4 feuilles, les colzas sont sensibles aux dégâts d'altises : Altise des crucifères (Petite altise) et Altise d'hiver (Grosse altise).

Pour les distinguer, il est indispensable de capturer des individus adultes dans les pièges (enterrés) car ces ravageurs occasionnent les mêmes dégâts sur plantules (morsures circulaires de 1 à 2 mm de diamètre) qui ne permettent pas de les distinguer.

**Les premières captures de grosses altises ont été enregistrées cette semaine** puisque 19% des pièges enterrés ont capturé un à deux individus.

**Des captures de petites altises ont également été signalées** dans une parcelle (Saint-Mard, 54).

**Des dégâts d'altises sur plantes sont recensés dans 60% des situations** avec des attaques faibles à moyennes allant jusqu'à 36% de pieds présentant des morsures.

**Pour le moment, le seuil de nuisibilité fixé à 8 pieds sur 10 portants des morsures sans dépasser ¼ de la surface foliaire détruite, n'a pas été atteint.**

# BULLETIN DE SANTE DU VEGETAL LORRAINE – GRANDES CULTURES

## BULLETIN N°2 – EDITION DU 2 SEPTEMBRE 2015

Dès que les premières morsures sont repérées, la surveillance de la parcelle doit être renforcée jusqu'au stade 3-4 feuilles. Les attaques de petites altises, le plus souvent en bordure, peuvent être explosives. Les dégâts peuvent s'accumuler rapidement et dépasser le seuil de nuisibilité en quelques jours.

Observer en priorité les bordures de parcelles, notamment à proximité d'un champ en colza la campagne précédente. La destruction des repousses de colzas à proximité peut entraîner une migration des populations d'altise vers la nouvelle culture en place.

A contrario, toute maîtrise du risque inutile est à proscrire afin de limiter le risque d'apparition de résistance et de préserver la faune auxiliaire qui joue un rôle prépondérant dans la régulation des populations de pucerons.

### Rappel reconnaissance altises :

- La petite altise est un petit coléoptère noir ou bicolore (noir avec une bande longitudinale jaune sur chaque élytre). Il mesure 2 à 2.5 mm.
- La grosse altise est un gros coléoptère (3 à 5 mm) au corps noir et brillant. L'extrémité des pattes, des antennes et de la tête est roux doré. Elle est reconnaissable également par ses « grosses cuisses » qui lui permettent de sauter pour se déplacer dans la parcelle.



Petite altise (L. Jung, TERRES INOVIA)



Grosse altise (L. Jung, TERRES INOVIA)

Ce bulletin est disponible sur le site internet de la CRAL [www.cra-lorraine.fr](http://www.cra-lorraine.fr) et le site de la DRAAF Lorraine [www.draaf.lorraine.agriculture.gouv.fr](http://www.draaf.lorraine.agriculture.gouv.fr)

Action pilotée par le ministère en charge de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018

Bulletin rédigé par Arvalis, Terres Inovia et la Fredon et édité sous la responsabilité de la Chambre d'Agriculture de Lorraine, avec la participation de 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, Emc2, EstAgri, la Fredon Lorraine, Gpb Dieuze-Morhange, Hexagrain, Lorca, Sodipa Agri, Soufflet Agriculture, le Sral Lorraine (DRAAF), Vivescia.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles d'un réseau de parcelles suivies par ces partenaires : il donne une tendance de la situation sanitaire dans la région, mais celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle. La Chambre Régionale d'Agriculture de Lorraine dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures.

Pour tous renseignements, contacter : François-Xavier SCHOTT – animateur Inter-Filières - 03.83.96.85.02  
Chambre Régionale d'Agriculture de Lorraine – bâtiment i – 9, rue de la vologne – 54520 LAXOU