



BSV n°19-22 le 12 octobre 2022 (Semaine 41)

### En résumé

56 parcelles sont actuellement enregistrées dans la base Vigicultures®. 15 acteurs régaionaux participent au suivi. 39 parcelles ont fait l'objet d'observations cette semaine. 85 % des parcelles ont atteint ou dépassé le stade B4.

**Les captures d'altises se sont intensifiées cette semaine, en lien avec les conditions météo favorables (plusieurs créneaux de temps calme et ensoleillé). Majorité de parcelles sont tirées d'affaire.**

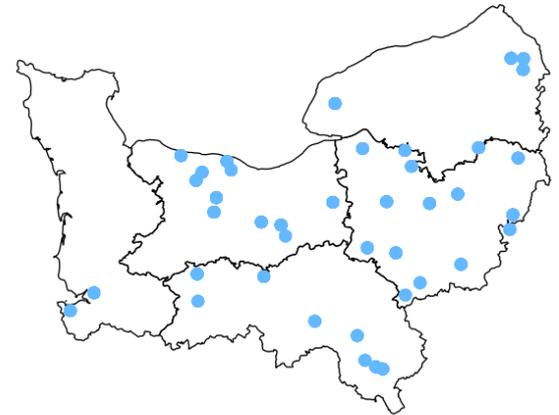
**L'attention doit se maintenir sur les colzas à levée tardive et peu vigoureuse.** 15 % des colzas aujourd'hui sont encore à un stade vulnérable vis-à-vis des altises et limaces. Il faut garder la vigilance.

Les **puçerons verts** dépassent les seuils de risque dans 20 % des parcelles du réseau. Les niveaux d'infestations sont très variables selon les parcelles.

Quelques cas de **puçerons cendrés** ont été signalés en Basse-Normandie.

Quelques captures de charançons du bourgeon terminal ont été renseignées. Sans inquiétude pour l'instant.

Parcelles BSV observées du 2022-10-05 au 2022-10-11



**Animateur référent**  
Jean LIEVEN  
TERRES INOVIA  
06.83.04.29.10  
j.lieven@terresinovia.fr

**Animateur suppléant**  
Jonathan BUREL  
TERRES INOVIA  
06.71.26.18.98  
j.burel@terresinovia.fr

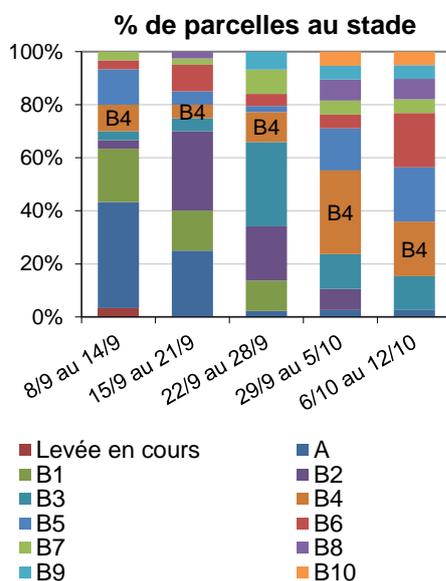
**Directeur de la publication**  
Sébastien WINDSOR  
Président de la Chambre régionale d'agriculture de Normandie

BSV consultable sur les sites de la DRAAF, des Chambres d'agriculture et des partenaires du programme

Abonnez-vous sur [www.normandie.chambres-agriculture.fr](http://www.normandie.chambres-agriculture.fr)

Action du plan Ecophyto pilotée par les Ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche avec l'appui technique et financier de l'Office Français de la Biodiversité

### 85 % des parcelles ont atteint ou dépassé 4 feuilles



Les stades évoluent progressivement.

Environ 85 % des parcelles ont atteint ou dépassé le stade B4 dans le réseau (contre 75 % la semaine passée).

40 % ont dépassé le stade B6.

Les levées tardives issues de semis postérieurs au 10/09 sont généralement au stade B3 à B4. Le rythme de développement est plus lent dans ces situations.

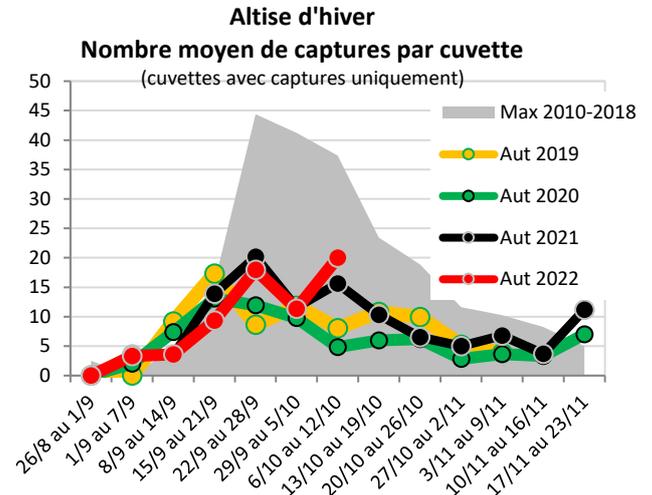
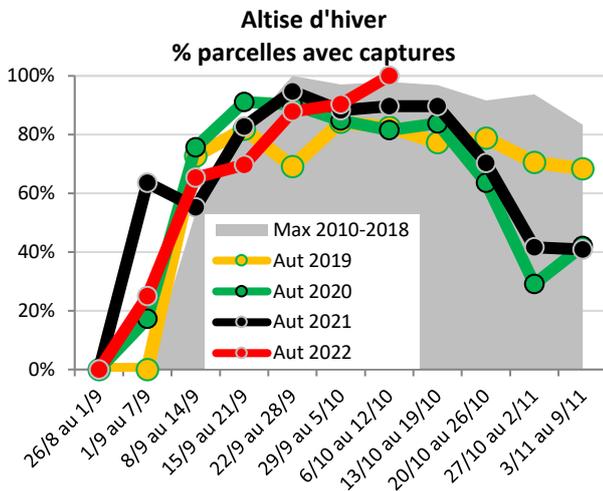
# Altises : nette augmentation des captures depuis une semaine... ne veut pas dire augmentation du risque partout !



## Observations en cuvettes

**Grosses altises** : les 34 pièges enterrés relevés cette semaine ont capturé la grosse altise (1 à 110 individus max piégés, moyenne = 20 contre 12, 18 et 9 les semaines précédentes).

**Petites altises** : 3 pièges positifs sur 7 avec relevés de petites altises.

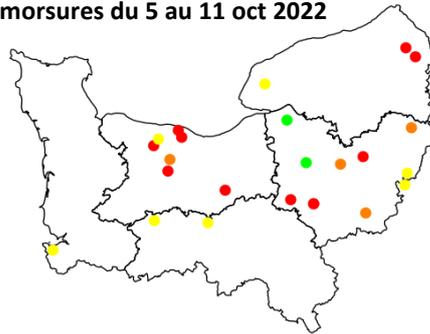


## Observations sur plantes

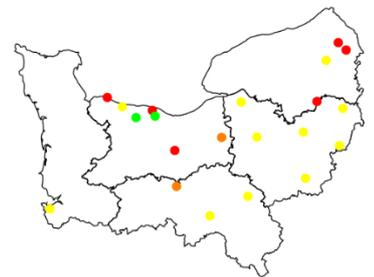
19 des 21 parcelles ayant fait l'objet d'observations ont signalé la présence de morsures d'altises dont 9 cas au-delà de 80 % de plantes touchées (3 cas sur 9 seulement à un stade sensible < B4).

Les proportions de plantes présentant des morsures varient de 10 à 100 % de plantes en parcelle (moyenne 70 % contre 61 %, 60 % et 50 % les trois semaines précédentes).

Altises : % de plantes avec morsures du 5 au 11 oct 2022



Altises : % de plantes avec morsures du 30 sept. au 4 oct



## Seuil indicatif de risque vis-à-vis

### 2 types d'altises)

8 pieds sur 10 avec morsures ET 25% de surface foliaire consommée. L'appréciation du risque se fait, à l'échelle de la parcelle. Passé le stade 3-4 feuilles, le colza est généralement tiré d'affaire.

## Analyse de risque vis-à-vis des altises d'hiver adultes

- Toutes les cuvettes ont piégé. Le nombre d'individus capturés par cuvette est en nette hausse. Les conditions sont favorables depuis jeudi dernier pour de nouvelles arrivées. C'est un élément de contexte que nous prendrons en compte pour simuler les arrivées ultérieures de larves d'altises. La pression « morsures » n'est pas directement corrélée au niveau de captures.
- **A ce jour, les situations encore à risque important (petits colzas < 4 feuilles, chétifs, avec des pertes significatives de surface verte) sont très minoritaires. Seules ces dernières sont à surveiller de près**
- L'observation de l'évolution des dégâts au quotidien est essentielle, et ce jusqu'à 3 feuilles révolues.



**Le couple « altise d'hiver / pyréthriinoïdes » est exposé à un risque de résistance.**  
Téléchargez la [note nationale Terres Inovia \(août 2022\)](#)

**A découvrir ! Consultez l'OAD de Terres Inovia en ligne « Estimation du risque lié aux altises adultes »**

## Quelques captures de charançon du bourgeon terminal à ce jour. Attention aux confusions !



**Observations** : sur 31 parcelles du réseau normand ayant fait l'objet d'un relevé, 3 ont révélé des captures de charançons (1 à 2 individus max) : SAINT-SENIER-SOUS-AVRANCHES (50), BAZOCHES-SUR-HOENE (61) et CINTRAY (27).

Attention aux confusions possibles avec d'autres charançons du genre *Ceutorhynchus* (charançon de la tige, charançon gallicole, ), du genre *Baris* ou du genre *Apion*. En cas de doute, prélever l'insecte hors de la cuvette et laisser sécher sur papier sopalin. Le CBT a un corps noir et brillant, une faible pilosité dorsale et le bout des pattes roux.

**Période de risque** : du développement des premières larves jusqu'au décolllement du bourgeon terminal. La lutte passe par une appréciation du vol des adultes (de mi-octobre à mi-novembre) en s'appuyant sur un réseau de cuvettes jaunes.

**Seuil indicatif de risque** : Etant donné la nuisibilité potentielle de cet insecte, il est considéré que sa seule présence sur les parcelles est un risque. Le risque de dommages est plus important sur les colzas à faible croissance (< 800 g/m<sup>2</sup>). Les dégâts causés par ce ravageur sont rares dans la région.

**Analyse de risque** : le risque est considéré comme faible voire nul. Pour l'instant, pas d'alerte majeure tant que d'autres cuvettes plus nombreuses ne piègent pas le ravageur.

## Pucerons verts : pression très variable

### Observations

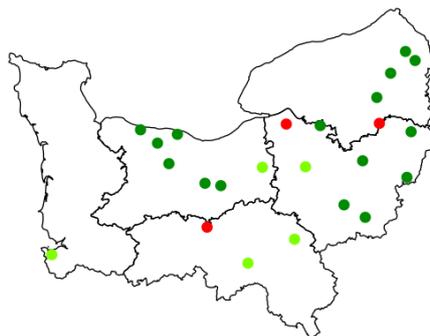
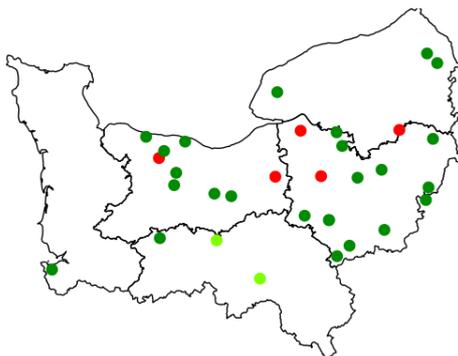
Sur les 29 parcelles du réseau ayant fait l'objet d'une observation, 7 signalent la présence de pucerons verts (soit 24 % des cas contre 33 % et 10 % les semaines précédentes).

On observe dans les parcelles colonisées de 5 à 80 % de plantes porteuses (moyenne = 44 % contre 22 % et 20 les semaines précédentes).

Du 5 au 11 octobre 2022

Du 29 septembre au 4 octobre 2022

Du 22 au 28 septembre 2022



• absence de pucerons verts ; • 1 à 10 % de plantes avec pucerons verts ; • présence sur 10 à 20 % de plantes ; • présence supérieure à 20 %

### Période de risque

Le colza est exposé au risque principal de transmission de viroses jusqu'au stade B6 (6 feuilles). Les variétés dites « TuYv » à résistance partielle vis-à-vis du virus TuYv limitent fortement les risques de viroses

### Seuil indicatif de risque pour les variétés non résistantes au TuYv

20% de pieds porteurs de pucerons avant le stade B6.

### **Analyse de risque pucerons**

- 7 des 29 parcelles observées cette semaine sont colonisées. 6 parcelles sur 29 présentaient plus de 20 % de plantes avec pucerons ET n'avaient pas encore dépassé le stade 6 feuilles ;
- **La pression est très variable et très inféodée à la parcelle.**
- Cette semaine, **20 % des situations observées avaient dépassé le seuil de risque.**
- **A noter qu'environ 60 % des parcelles du réseau ont été semées avec des variétés à résistance partielle TuYv (ex : ADDITION, LG AVIRON, LG AUSTIN, LG ACROPOLE, LG AMPLITUDE, FELICIANO KWS, HOSTINE, LG ATLAS, CROSSFIT, KWS DINGOS, ATTICA, ARCHIVAR, KWS ARIANOS).** En 2021, ce chiffre se portait à 35 %.



**Le couple « pucerons verts / pyréthrinoïdes » et le couple « pucerons verts / pyrimicarbe » sont exposés à un risque de résistance.**

Téléchargez la [note nationale Terres Inovia \(juin 2021\) sur les variétés tolérantes au virus TUYV](#)

### **Pucerons cendrés : quelques repérages en parcelle**

Les pucerons cendrés ont pu faire l'apparition récemment.

3 parcelles du BSV l'ont signalé cette semaine : à MONDRAINVILLE-14, VACOGNES-NEUILLY-14 et SAINT-JEAN-DE-LA-FORET-61.

Les dégâts directs dus à leur présence restent exceptionnels.



**Prochain BSV Colza le 19 octobre 2022**