



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°27 – 20 septembre 2023

## À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement à la culture



### [DONNÉES MÉTÉO](#)

#### [COLZA](#)

**Stade** : 2 à 4 feuilles.

**Limaces et altises** : Période sensible – Rester vigilant jusqu'au stade 3-4 feuilles.



- Préviation météo à 7 jours pour Haguenau :

MERCREDI 20	JEUDI 21	VENDREDI 22	SAMEDI 23	DIMANCHE 24	LUNDI 25	MARDI 26
13° / 26°	15° / 26°	13° / 19°	11° / 18°	9° / 21°	9° / 24°	11° / 25°
▲ 15 km/h	◀ 15 km/h 50 km/h	▲ 15 km/h	◀ 15 km/h	▶ 10 km/h	▶ 10 km/h	▶ 10 km/h

(Source : Météo France, 19/09/2023 à 15h15. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

- Préviation météo à 7 jours pour Sélestat :

MERCREDI 20	JEUDI 21	VENDREDI 22	SAMEDI 23	DIMANCHE 24	LUNDI 25	MARDI 26
11° / 27°	16° / 27°	13° / 21°	11° / 19°	9° / 21°	9° / 24°	11° / 26°
▲ 15 km/h	▲ 15 km/h	▲ 15 km/h	▶ 15 km/h	▶ 10 km/h	◀ 10 km/h	▶ 10 km/h

(Source : Météo France, 19/09/2023 à 15h15. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

- Préviation météo à 7 jours pour Altkirch :

MERCREDI 20	JEUDI 21	VENDREDI 22	SAMEDI 23	DIMANCHE 24	LUNDI 25	MARDI 26
10° / 26°	13° / 26°	12° / 19°	10° / 17°	7° / 20°	8° / 23°	10° / 25°
▶ 10 km/h	▶ 20 km/h 50 km/h	◀ 15 km/h	◀ 15 km/h	▶ 15 km/h	▶ 10 km/h	▶ 10 km/h

(Source : Météo France, 19/09/2023 à 15h15. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))



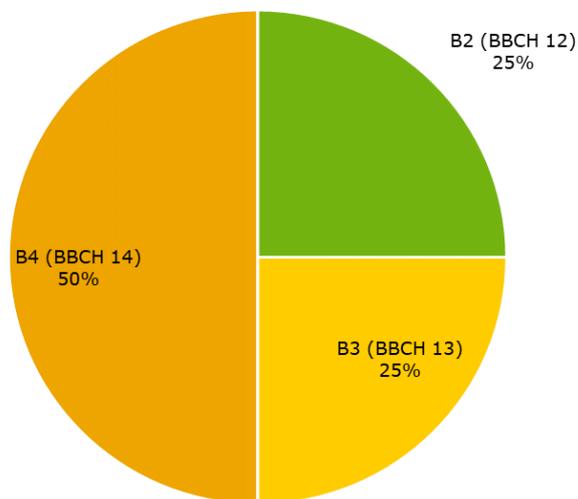
## 1 Stades phénologiques

Le réseau compte 8 parcelles cette semaine. Les stades sont compris entre 2 et 4 feuilles. La vigilance vis-à-vis des ravageurs défoliateurs doit être maintenue dans la moitié des situations qui n'a pas encore dépassé le stade 3 feuilles. Un observateur signale des dégâts de larves de tenthrède à Schirrhein (67). Les prélèvements de surface foliaire dans ces situations sont très localisés mais peuvent s'accumuler rapidement. A surveiller dans les situations concernées.

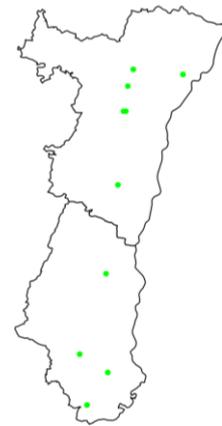


Larve de tenthrède sur colza  
(Bruno SCHMITT)

### Répartition des stades du colza



### Localisation des parcelles observées



## 2 Limaces (*Deroceras reticulatum* et *Arion hortenses*)

### a. Observations

Aucun dégât significatif n'est signalé cette semaine. Des traces d'activités sont notées dans 1 parcelle sur 7 ayant fait l'objet d'une observation spécifique.

### b. Seuil indicatif de risque

Au cours de la levée, le colza est particulièrement sensible aux dégâts de limaces. La section de l'hypocotyle à la levée est irrémédiable, sans aucune compensation possible.

Avant la levée, le suivi des limaces se fait par piégeage. De la levée au stade 3-4 feuilles (B3-4 = BBCH 13-14), les observations se font directement sur les plantes.

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).

Entrez ici votre indice de valeur de risque

SOL	Argileux		5		
	Limono-argileux		4		
	Argilo-calcaire		4		
	Limoneux		2		
	Limono-sableux/champagne crayeuse		1		
	Sableux		0		
Le précédent	Colza		6		
	Céréales d'hiver		4		
	Cultures de printemps		1		
	Pluri-annuelles (prairies, jachères...)		5		
La date d'implantation	Colza/Blé		Maïs/Tournesol		
	Précoce	1	Précoce	4	
	Normal	2	Normal	2	
	Tardif	4	Tardif	1	
Sensibilité de la culture mise en place	Blé/orge/prairies		1		
	Maïs		2		
	Tournesol		4		
	Colza		6		
Historique de la parcelle	Beaucoup de limaces		4		
	Quelques limaces		2		
	Peu de limaces		0		
Végétation lors de l'interculture	Très développée		4		
	Peu développée		2		
	rare		0		
Travail du sol	Déchaumage après récolte + labour		0		
	Labour sans déchaumage après récolte		2		
	Déchaumage après récolte		1		
	Déchaumage mais pas après récolte		2		
	Absence du travail du sol		4		
Préparation lit de semence	Grossière		4		
	Intermédiaire		2		
	Fine		0		
Calculez ici la somme :					

Somme des valeurs prises pour les différents critères de risque	Niveau de risque à la parcelle
Inférieur à 18	Faible
Entre 18 et 23	Moyen
Entre 23 et 28	Fort
Supérieur à 28	Très fort

### c. Analyse de risque

Peu de dégâts sont constatés sur le réseau et les cultures vont progressivement sortir de la période de sensibilité. Maintenir la vigilance avec le retour des pluies pour les parcelles qui sont en cours de levée ou à des stades jeunes entre cotylédons et premières feuilles.

Le risque actuel est faible à moyen.



### d. Gestion alternative du risque



Il existe des produits de biocontrôle. Vous pouvez les retrouver dans la liste ci-dessous :

<https://ecophytopic.fr/reglementation/protger/liste-des-produits-de-biocontrole>

## 3 Petite altise (*Phyllotreta* sp) et grosse altise (*Psylliodes chrysocephala*)

### a. Observations

Comme la semaine précédente, les premières grosses altises sont capturées. Sur 8 pièges relevés, 3 sont actifs avec 2,7 insectes capturés en moyenne. Le vol devrait véritablement débuter après une période de refroidissement suivi d'un réchauffement.

Pour suivre l'arrivée des insectes dans les parcelles, les cuvettes jaunes doivent être enterrées pour piéger les altises qui se déplacent par petits sauts au niveau du sol.

Aucun dégât significatif n'est relevé par les observateurs cette semaine.



### b. Seuil indicatif de risque

Le seuil indicatif de risque est fixé à 8 pieds sur 10 portants des morsures, mais c'est surtout l'impact sur la surface foliaire qui doit être évalué avec une dépréciation qui doit rester inférieure à 25 %. La maîtrise du risque doit intervenir uniquement lorsque la culture est en péril.

### c. Analyse de risque

La moitié des colzas du réseau sont encore en période de sensibilité aux dégâts d'altises adultes. Toutefois, la présence et les dégâts des ravageurs sont faibles pour l'instant. Une surveillance régulière est nécessaire pour suivre l'évolution de la situation de la levée jusqu'au stade 3 feuilles du colza.

Le risque est faible à moyen cette semaine mais il pourrait évoluer prochainement avec le début du vol des grosses altises. Les parcelles en cours de levée seront plus vulnérables.

Le risque à l'égard des larves de grosse altise n'a pas débuté.



## d. Gestion alternative du risque

Eviter de détruire les repousses de colza lorsque les semis de colza à proximité sont au stade cotylédons – 3 feuilles. Cela évite la migration des petites altises des anciennes parcelles de colza vers les jeunes semis au stade sensible.

**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, Le Comptoir Agricole, CRISTAL UNION, Gustave MULLER, ETS ARMBRUSTER, ETS LIENHART, WALCH.

**Rédaction :** Arvalis Institut du Végétal, Chambre d'Agriculture d'Alsace, Cristal Union 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](mailto:joliane.carabin@grandest.chambagri.fr)