

Alsace



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°1 - 21 février 2024

À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement au paragraphe



COLZA

Stade: Montaison engagée dans 60 % des parcelles.

Charançon de la tige du colza : Début du vol sur la région. Risque faible à moyen pour les parcelles au stade sensible qui piège depuis moins d'une semaine. Risque élevé dans les situations particulières (captures importantes, croissance dynamique de la tige).

Ce logo est un indicateur sur les résistances aux substances actives couplées à un bioagresseur.



Vous trouverez des éléments complémentaires dans le lien ci-dessous :

Rapports techniques sur les résistances en France – R4P (r4p-inra.fr)



Parcelles observées cette semaine :

• Prévision météo à 7 jours pour Haguenau :

JEUDI 22	VENDREDI 23	SAMEDI 24	DIMANCHE 25	LUNDI 26	MARDI 27	MERCREDI 28
			~	90	%	7777
8° / 12° √ 30 km/h	5° / 10° 4 20 km/h	4° / 9°	2° / 11°	4° / 11° ➤ 15 km/h	5° / 11° ▶ 15 km/h	3° / 10° √ 15 km/h
65 km/h	ZVKIII/II	7 13 111/11	- 20 KIII/II	¥ 13 KIII/II	, iskinyii	¥ 13 KIII/II

(Source : Météo France, 20/02/2024 à 14h30. Retrouvez les données météo actualisées ici)

• Prévision météo à 7 jours pour Sélestat :

JEUDI 22	VENDREDI 23	SAMEDI 24	DIMANCHE 25	LUNDI 26	MARDI 27	MERCREDI 28
			%	1111		////
9° / 13° ▼ 30 km/h	4° / 10° A 20 km/h	3° / 10° 4 15 km/h	2° / 12° A 20 km/h	4° / 10° ▶ 15 km/h	5° / 11° ▶ 15 km/h	5° / 11°
(65 km/h)	201011/11	- Iskinyii	40 km/h	P 10 Kinyii	, is kiny ii	- ISKIIYII

(Source : Météo France, 20/02/2024 à 14h30. Retrouvez les données météo actualisées ici)

• Prévision météo à 7 jours pour Altkirch :

JEUDI 22	VENDREDI 23	SAMEDI 24	DIMANCHE 25	LUNDI 26	MARDI 27	MERCREDI 28
	%	1111	%	9	%	1111
8° / 13°	5° / 9°	3° / 10°	2° / 11°	4° / 10°	4° / 11°	4° / 11°
35 km/h 80 km/h	▼ 20 km/h 55 km/h	✓ 20 km/h 45 km/h	4 20 km/h	▲ 15 km/h	▶ 15 km/h	▼ 20 km/h

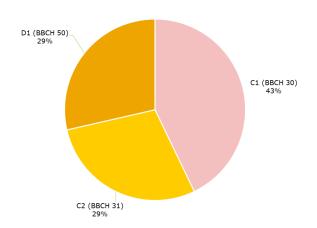
(Source : Météo France, 20/02/2024 à 14h30. Retrouvez les données météo actualisées ici)



1 Stades phénologiques

Les colzas ont redémarré précocement. La montaison est engagée dans 4 parcelles sur 7 observées cette semaine. Ces cultures sont entrées dans la période de risque vis-à-vis des dégâts de charançon de la tige du colza. Une seule situation signale des dégâts liés à l'excès d'eau par zones dans la parcelle.

Répartition des stades du colza



Localisation des parcelles observées

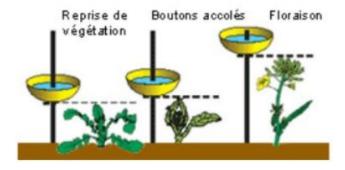


2 Charançon de la tige du colza (Ceutorhynchus napi)

a. Observations

Rappel sur la mise en oeuvre du piège sur végétation :

- Eviter le piétinement qui modifie le contexte de végétation autour du piège. Si nécessaire, déplacer la cuvette.
- Nettoyer régulièrement la cuvette jaune pour qu'elle reste attractive.
- Additionner l'eau d'une petite quantité de mouillant (liquide vaisselle sans parfum).
- Le fond de la cuvette doit être « posé » sur la végétation.



Le charançon de la tige du colza est un gros charançon de couleur gris cendré avec le bout des pattes noir. Les piqûres de ponte du charançon de la tige du colza entrainent une désorganisation cellulaire qui déforme la tige, voire engendrent des éclatements. La nuisibilité est d'autant plus importante que les printemps sont secs.

L'arrivée des charançons de la tige du colza est souvent concomitante avec le vol de **charançons de la tige du chou**. Cet autre charançon, avec le bout de pattes roux et une tâche blanchâtre dorsale entre le thorax et l'abdomen, est historiquement considéré comme peu nuisible dans des conditions normales de culture. Les colzas peuvent supporter sans dommage un grand nombre de larves de charançons de la tige du chou dans la moelle de la tige. Toutefois, la nuisibilité des larves de charançon de la tige du chou est difficile à appréhender et interroge ces dernières années. Les fortes infestations peuvent impacter les plus petits colzas avec un faible diamètre de tige et les nombreuses piqures à l'aisselle des feuilles peuvent favoriser l'installation des maladies responsables des pieds secs en fin de cycle. Aujourd'hui, le risque est géré indirectement par la protection qui vise le charançon de la tige du colza.

Charançon de la tige du CHOU

CHOU Charançon de la tige du COLZA

Ceutorhynchus napi Gyll.





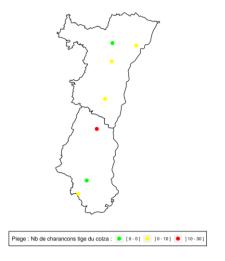
photos Terres Inovia

Le vol a débuté sur le territoire Alsacien. 5 pièges sur 7 relevés cette semaine sont actifs. Les captures sont particulièrement importantes sur la parcelle de Houssen (68) avec 30 insectes piégés. Sur cette parcelle, des premières captures isolées avaient déjà été enregistrées les 6 et 12 février.

b. Seuil indicatif de risque

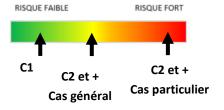
Il n'existe pas de seuil indicatif de risque. On considère qu'il y a un risque dès lors que sa présence est relevée sur la parcelle et après un délai de 8 à 10 jours (nécessaire à la maturation des femelles) du stade C2 à E (boutons séparés) inclus.

Localisation des captures de charançon de la tige du colza



c. Analyse de risque

Le vol débute et les colzas commencent à monter. Nous entrons donc dans une période potentiellement à risque. Le risque est faible dans les parcelles qui n'ont pas encore atteint le stade C2 mais vigilance sur l'évolution du stade dans les prochains jours. Le risque est faible à moyen dans les parcelles au stade sensible qui piège depuis moins d'une semaine. Le risque est élevé dans les parcelles comme à Houssen (68) où le colza pousse de façon dynamique et où des captures significatives sont enregistrées depuis plusieurs semaines.



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.

 $\textbf{Coordination et renseignements}: \textbf{Joliane BRAILLARD} - \underline{\textbf{joliane.braillard@grandest.chambagri.fr}}$



"Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le Ministère de l'Ecologie, 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 II+".