

N°41

Date de publication
13 décembre 2023

Date d'observation
11 décembre 2023

Grandes cultures



À retenir cette semaine

- Céréales à paille (Blé, Orge, Triticale)

- **Pucerons** : la pression sur plante reste faible et en dessous du seuil de nuisibilité.
- **Cicadelles** : fin d'activité.
- **Limaces** : quelques signalements dans l'Allier avec parfois des pressions supérieures à 20% de pieds touchés.



Crédit photo : Réseau des Chambres d'Agriculture



Ambroisie : Attention à la dispersion des graines !

Les ambrosies arrivent en fin de floraison ! Les pollens allergisants restent malgré tout détectés dans toute la région, avec un risque d'allergies modéré dans les zones les plus infestées. En parallèle, des graines matures sont désormais observées sur la majorité des plantes, permettant à l'ambroisie de poursuivre sa progression sur le territoire.

Pour limiter la dissémination de graines d'ambroisie dans les parcelles agricoles, la gestion des zones infestées doit être raisonnée au cas par cas, en tenant compte du stade de la plante.

Lors de vos prochains chantiers (récolte notamment), il est essentiel de respecter quelques règles :

- Identifier, selon le niveau d'infestation, les différentes zones sur la parcelle ;
- Commencer par la zone la moins infestée pour ne pas disséminer de graines et favoriser ainsi la progression de l'ambroisie ;
- Terminer par la zone la plus infestée ;
- Procéder à un nettoyage complet de votre matériel, sur la parcelle, avant de passer à un autre chantier ;
- Laisser les « déchets » (plantes arrachées, résidus de fauche...) sur place pour éviter toute dispersion accidentelle de graines lors de leur évacuation ;
- En présence de pollens, pensez à vos équipements de protection individuelle (vêtements couvrants, gants, masque à poussières et lunettes).

Plus de conseils pratiques relatifs au nettoyage des engins sur le [portail de la lutte contre l'ambroisie en Auvergne-Rhône-Alpes](#). Vous pourrez notamment retrouver :

- Une série de témoignages vidéo « à valeur d'exemple », avec plusieurs paroles d'agriculteurs sur la gestion de l'ambroisie (accès direct via le QR code ci-contre) ;
- Une plaquette dédiée « Ambroisie et machines agricoles ».



☞ Céréales à paille (blé, orge, triticales)

Données du réseau

14 parcelles plus une parcelle flottante en conduite conventionnelle sont observées cette semaine entre le 11 et 12 décembre

	Nombre de parcelles observées			
	Allier	Puy de Dôme	Haute Loire	Cantal
BLE	3	3	0	0
ORGE	4 plus une parcelle flottante	0	0	0
TRITICALE	1	3	0	0

Stades des cultures

	Stade des cultures			
	Allier	Puy de Dôme	Haute Loire	Cantal
BLE	BBCH 13 à BBCH 21 3 feuilles à début tallage	BBCH 12 à BBCH 13 2 feuilles à 3 feuilles		
ORGE	BBCH 21 à BBCH 22 Début tallage à mi tallage 1 feuille pour la parcelle flottante			
TRITICALE	BBCH 13 3 feuilles	BBCH 11 à BBCH 21 1 feuille à début tallage	BBCH 13 3 feuilles	

Observations ravageurs

- **Cicadelles** : fin d'activité pour ce ravageur.
- **Pucerons**

Des observations de pucerons sur plantes ont été réalisées sur 12 parcelles du réseau. Pour les 12 parcelles observées seules 2 parcelles contenant des pucerons (1 en blé et 1 en orge), présentent 2% de pieds porteurs de pucerons.

Rappel du seuil de nuisibilité

10% de pieds porteurs d'au moins un puceron ou présence de pucerons sur plantes quel que soit leur nombre depuis plus de 10 jours.

Le risque de transmission de virose (jaunisse nanisante de l'orge - JNO) est important dès le stade levée des céréales.

Situations à risque : (source Arvalis)

- Semis précoces
- Automne doux et prolongés
- Présence de réservoirs de virus sur la parcelle ou dans l'environnement proche, la contamination des jeunes semis s'effectue par l'intermédiaire de pucerons qui ont acquis les virus sur différentes plantes réservoirs (graminées) : repousses de céréales, graminées cultivées fourragères, graminées sauvages, graminées de couverts d'interculture...
- Présence de friches, haies, ou cultures avec présence de pucerons (maïs...)
-

Lutte agronomique : (source Arvalis)

- Détruire les repousses de céréales et graminées adventices dans la parcelle
- Ne pas détruire un couvert avec graminées à proximité du jeune semis de céréales
- Éviter les couverts avec graminées (avoine, ray grass...) dans les situations à risques
- Éviter les semis précoces

Lutte génétique : (source Arvalis)

Des variétés d'orge tolérantes aux virus de la JNO sont développées. Leur tolérance n'est pas totale, quelques symptômes relativement faibles peuvent être observés (jaunissement du bout des feuilles) mais elle est robuste même en présence de fortes infestations de pucerons à l'automne. Pour savoir si votre variété est tolérante JNO : [Les Fiches Variétés - ARVALIS-infos.fr](http://LesFichesVariétés-ARVALIS-infos.fr)

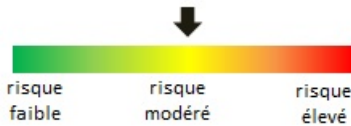
Analyse de risque pucerons



La pression pucerons reste faible cette semaine. Au vu des prévisions météorologiques à venir, leur activité de vol et de multiplication devrait rester limitée (même si les pucerons présents dans les parcelles le restent). Une observation directe de vos parcelles vous permettra de confirmer cette analyse du risque.

• Limaces

Quelques dégâts de limaces sur plantes ont été observés dans 2 parcelles du réseau Allier (orge et blé) et dans une parcelle flottante (orge) du sud de l'Allier. On relève 2% de plantes attaquées pour les 2 parcelles du réseau et plus de 20% dans la parcelle flottante qui est au stade une feuille. Les conditions pluvieuses actuelles depuis les semis sont favorables aux limaces notamment dans les parcelles motteuses. Pour rappel, les plantes sont sensibles à ce ravageur jusqu'au stade 3 feuilles. Une observation directe de vos parcelles vous permettra de confirmer cette analyse du risque.



Pour en savoir plus, EcophytoPIC, le portail de la protection intégrée : <http://grandes-cultures.ecophytopic.fr/grandes-cultures>

Publication hebdomadaire. Toute reproduction même partielle est soumise à autorisation

Directeur de publication : Gilbert GUIGNAND, Président de la Chambre Régionale d'Agriculture Auvergne-Rhône-Alpes

Coordonnées du référent : Perrine VAURE (CRA AURA perrine.vaure@aura.chambagri.fr, 06 76 24 46 48)

À partir d'observations réalisées par : des coopératives et négoce agricoles, des instituts techniques, des Chambres d'Agriculture de la région Auvergne-Rhône-Alpes, des lycées agricoles et avec la participation des agriculteurs.

Ce BSV est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transmise telle quelle à la parcelle. Pour chaque situation phytosanitaire, les producteurs de végétaux, conseillers agricoles, gestionnaires d'espaces verts ou tous autres lecteurs doivent aller observer les parcelles ou zones concernées, avant une éventuelle intervention. La Chambre régionale dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs concernant la protection de leurs cultures.

Action du plan Ecophyto piloté 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"

