

Bilan sanitaire 2025

Date de publication

6 janvier 2026

Bilan sanitaire orge

Financé dans le cadre
de la stratégie **écophyto**



Sommaire

1. Présentation du réseau d'épidémiosurveillance de l'orge d'hiver
2. Pression biotique
3. Bilan par bioagresseur et facteurs de risques phytosanitaires



Crédit photo : Réseau des Chambres d'Agriculture

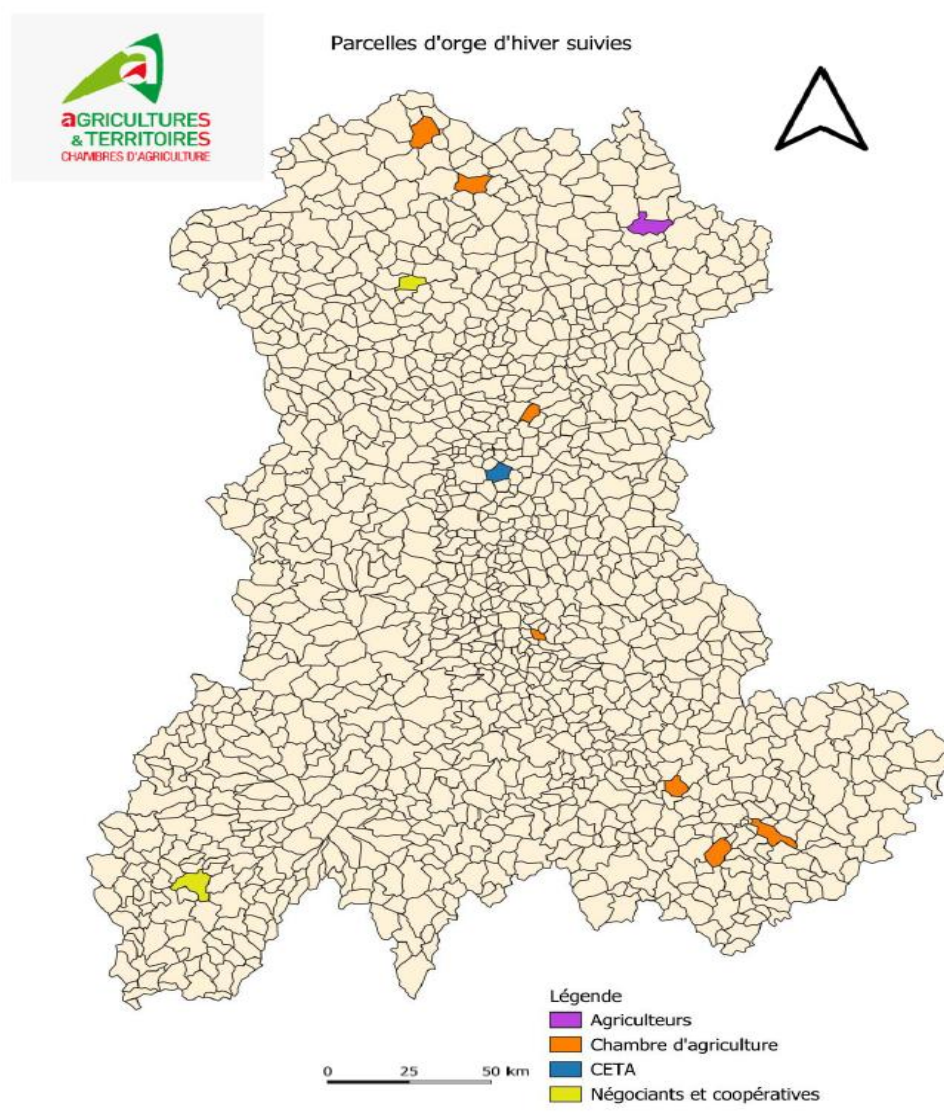


1/ PRESENTATION DU RESEAU D'EPIDEMIOSURVEILLANCE DE L'ORGE D'HIVER

Caractéristiques du réseau :

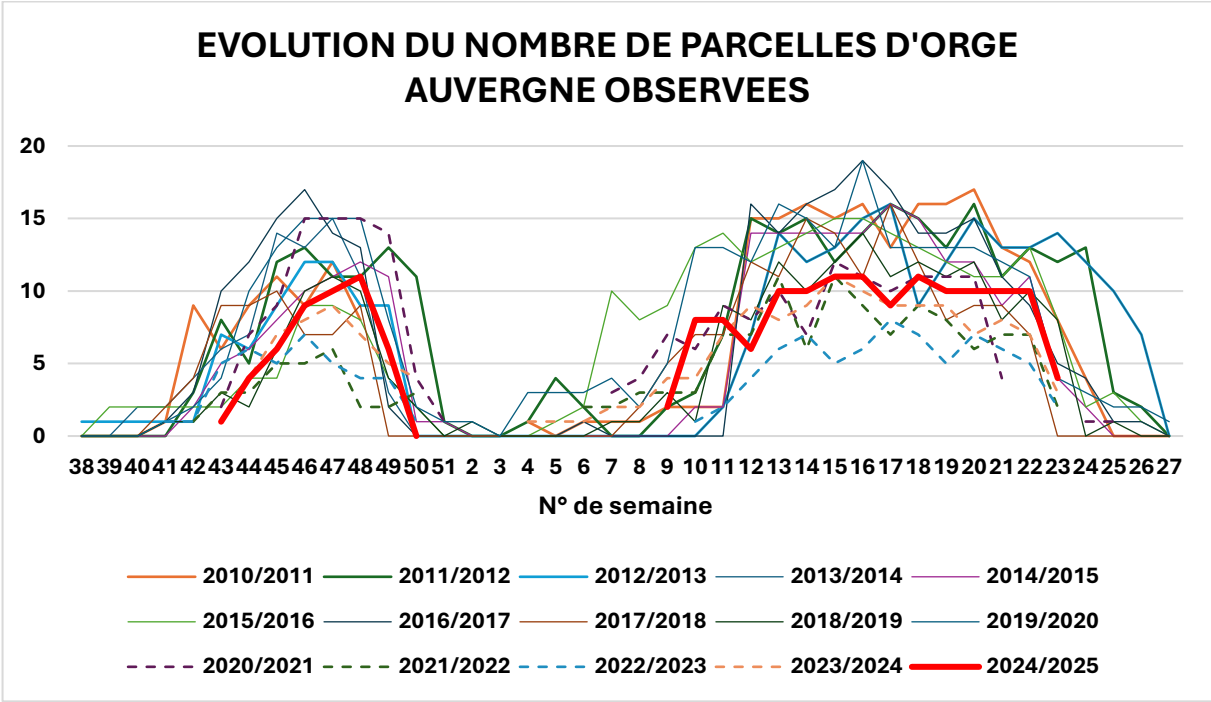
- 8 parcelles fixes observées à l'automne 2024 qui ont permis l'élaboration de 5 BSV entre les 23 octobre et 27 novembre.
- 11 parcelles fixes observées au printemps 2024 qui ont permis la publication de 13 BSV entre les 5 mars et 4 juin
- Ces 11 parcelles étaient toutes en conduite raisonnée.

Localisation des parcelles d'orge d'hiver suivies en Auvergne :



Historique du nombre de parcelles d’orge observées en Auvergne :

	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Nbre de parcelles observées en moyenne à l'automne	4,2	9,7	7,1	5	7,8	9,1	3,3	3,9	5,6	5,9
Nbre de parcelles observées en moyenne au printemps	9,7	11,5	9,7	7,25	8,4	7,4	6,1	5,1	6	8,7



2/ Pression biotique

Automne	Qualification de la pression à l'automne 2024	Comparaison avec l'automne 2023
Cicadelles	Faible	<
Pucerons sur feuillage	Faible	<
Limaces	Moyenne à forte	>
Campagnols + mulots	Faible	=
Oiseaux	Faible	<
Taupins	Faible	=
Zabres	Faible	<
Nématodes	Faible	<
Mouches	Faible	=

Printemps maladies du pied	Qualification de la pression au printemps 2025	Comparaison avec le printemps 2024
Fusariose bas de tige	Faible	=
Piétin verse	Nulle	=
Piétin échaudage	Nulle	<
Rhizoctone	Faible	>
Printemps maladies foliaires		
Rhynchosporiose	Faible	<
Grillures	Nulle	<
Helminthosporiose + ramulariose	Faible	<
Oïdium	Faible	<
Rouille jaune	Nulle	=
Rouille naine	Faible à moyenne	=
Charbon nu	Faible	<
Ravageurs de fin de cycle		
Criocères	Faible	=
Pucerons	Faible	=
Mineuses	Faible	=

3/ Bilan par bioagresseur et facteurs de risques phytosanitaires

Caractéristiques des variétés suivies :

Variétés	Oïdium	Rhynchosporiose	Helminthosporiose	Rouille naine	Ramulariose	Tolérance JNO
Calypso	6	6	6	7		
KWS EXQUIS	6	6	6	6	7	Oui
Lg Casting	7	5	6	6	5	
LG ZEBRA	8	5	5	6	5	Oui
LG ZORICA	6	5	6	6	6	Oui
Maltesse	7	6	6	4		
Queen	6	7	6	7		
TEKTOO	7	7	6	6		

Sensible

Assez sensible

Moyennement sensible

Peu sensible

Cette année, les variétés suivies étaient : Calypso, KWS EXQUIS, LG Casting ; LG ZEBRA ; LG ZORICA ; Maltesse ; Queen et TEKTOO. Le tableau ci-dessus peut permettre d’expliquer les différences de pression sanitaire en fonction des variétés cultivées.

Date de semis des parcelles suivies :

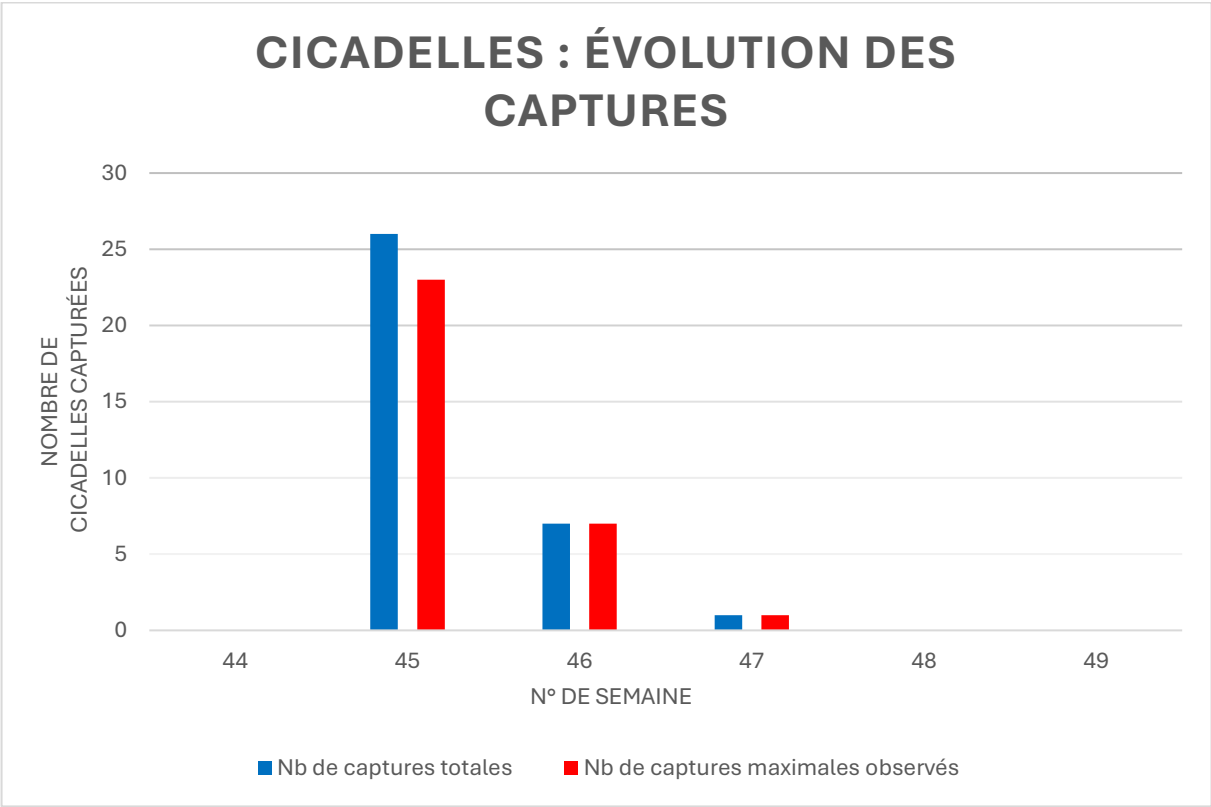
A l’exception des parcelles de Haute Loire, semées entre les 26 septembre et 7 octobre, compte tenu de la pluviométrie importante en octobre, les parcelles du réseau ont été semées plus tardivement que d’habitude : du 16 au 25 octobre dans l’Allier et du 21 octobre au 7 novembre dans le Puy de Dôme. Sur l’ensemble du réseau, les semis s’étalent du 1er octobre au 25 novembre. La parcelle du Cantal a été implantée le 24 octobre.

Climatologie :

- **Automne et hiver pluvieux** : Globalement l’automne et l’hiver ont été pluvieux, mais sans trop de conséquence pour les semis d’orge, implantées majoritairement après des blés récoltés en juillet/août. Toutefois des parcelles ont pu souffrir d’asphyxie durant l’hiver.
- **Printemps sec** : Le printemps a été globalement sec et chaud entrainant des développements rapides des orges, tout en limitant le développement des maladies foliaires.

Ravageurs d’automne

3.1 Cicadelles

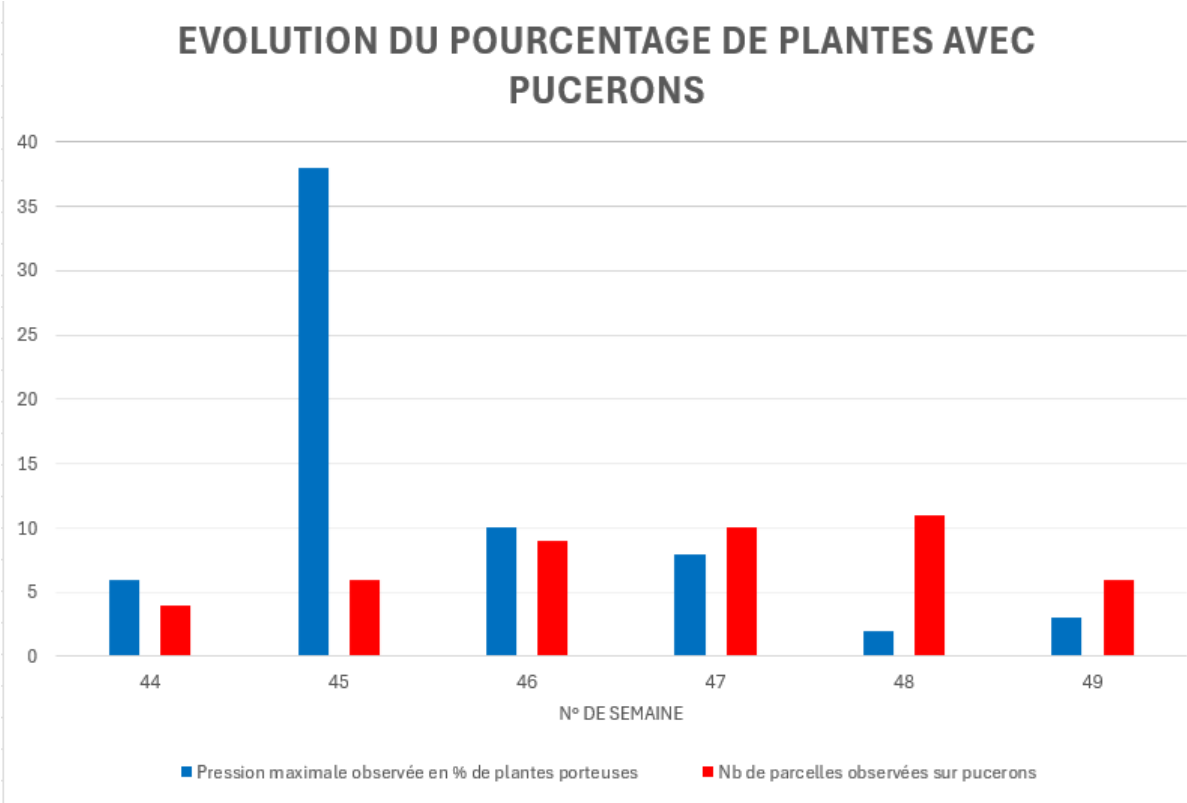


Nous sommes sur 6 parcelles observées à l’automne, aucune des parcelles n’a atteint le seuil des 30 captures hebdomadaires. Néanmoins une parcelle (SAINT-RÉMY-DE-CHARNAT) s’est rapprochée du seuil de 30 captures avec 23 captures. (Semaine 45)

Evolution du nombre de parcelles touchées en %

Automne	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Cicadelle	53,3	63,6	85,7	83,3	100	100	100	85,7

3.2 Pucerons

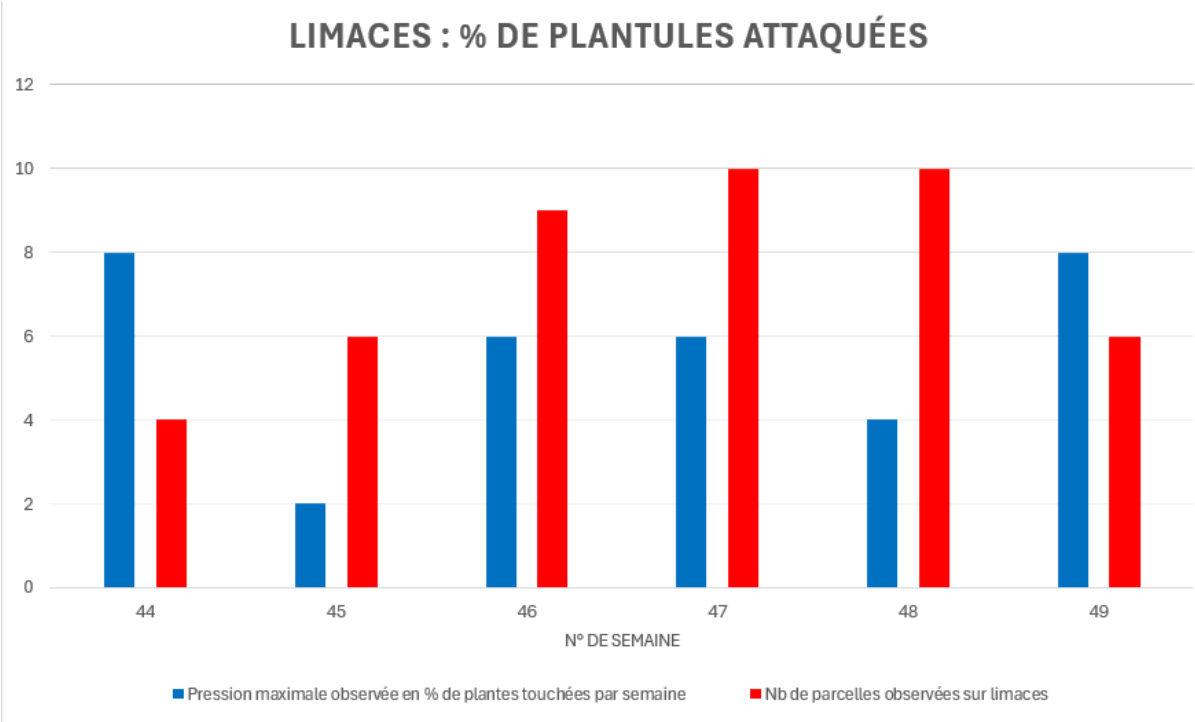


11 parcelles observées dont 5 signalent la présence de pucerons.
1 parcelle située dans le Puy de Dôme atteint ou dépasse le seuil de 10 % de plantes porteuses
Globalement, la pression pucerons est restée faible à l’automne 2024.

Evolution du nombre de parcelles touchées en %

Automne	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Pucerons sur feuillage	38,5	36,4	52,9	43,8	67	88,9	63,6	45,4

3.3 Limaces



10 parcelles observés dont 6 touchées avec un maximum de 8 % de plantules attaquées.

Evolution du nombre de parcelles touchées en %

Autonme	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Limaces	40	27,3	33,3	20	50	12,5	57	54

3.4 Autres ravageurs

- Mouches** : signalées dans 3 parcelles de l’Allier sur 8 parcelles observées
- Rongeurs (campagnols, mulots...)** observés dans une parcelle sur sept parcelles observées.
- Oiseaux** : non signalés sur 2 parcelles renseignées
- Taupins** : non signalés sur 5 parcelles renseignées.
- Zabres** : non signalés sur 7 parcelles renseignées.
- Nématodes** : non signalés mais aucune parcelle renseignée

Evolution du nombre de parcelles touchées en %

Automne	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Campagnols + Mulots*	0	0	5,8	0	33,3	100**	0*	14
Oiseaux	11,1	0	0	0	0	0	0	0
Taupins	0	0	7,6	7,1	25	0	0	0
Zabres	0	12,5	0	8,3	0	0	0	0
Nématodes		0	0	0	0	0	0	
Mouches	0	0	15,3	15,4	0	25	28,6	37

*campagnols + mulots à partir de 2020/2021, auparavant juste les campagnols.

** attention une seule parcelle renseignée

Maladies au printemps

3.5 Maladies du pied

Fusariose bas de tige : détectée dans 1 parcelles de l’Allier avec 5 à 10 % de pieds atteints
Piétin échaudage : Aucune parcelle détectée sur 5 parcelles renseignées.

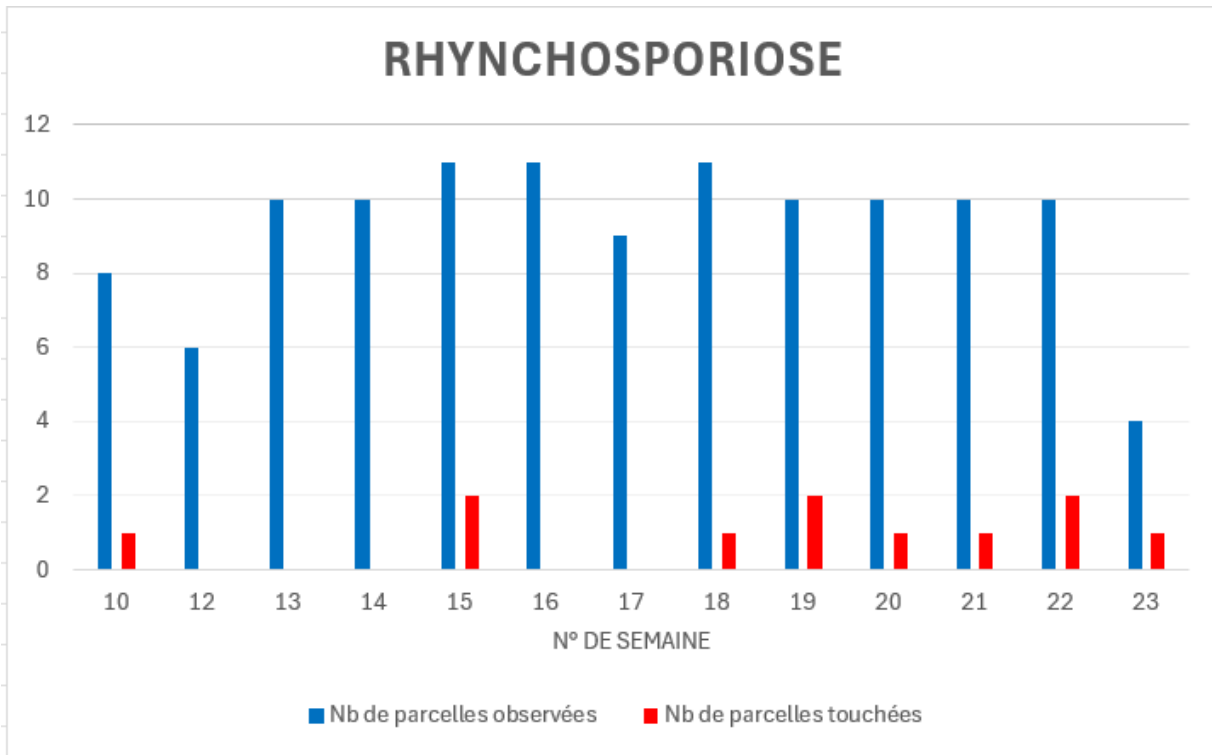
Piétin verse : Aucune parcelle touchée

Rhizoctone : 1 parcelle touchée sur 1 parcelle renseignée.

Printemps	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Fusariose bas de tige	25	0	18,75	33,3	12,5	33	22,2	5
Piétin verse	0	0	0	8,3	0	25	0	0
Piétin échaudage	0	0	0	0	0	0	0	0
Rhizoctone	25	0	0	0	0	0	0	5

3.6 Maladies foliaires

3.6.1 Rhynchosporiose

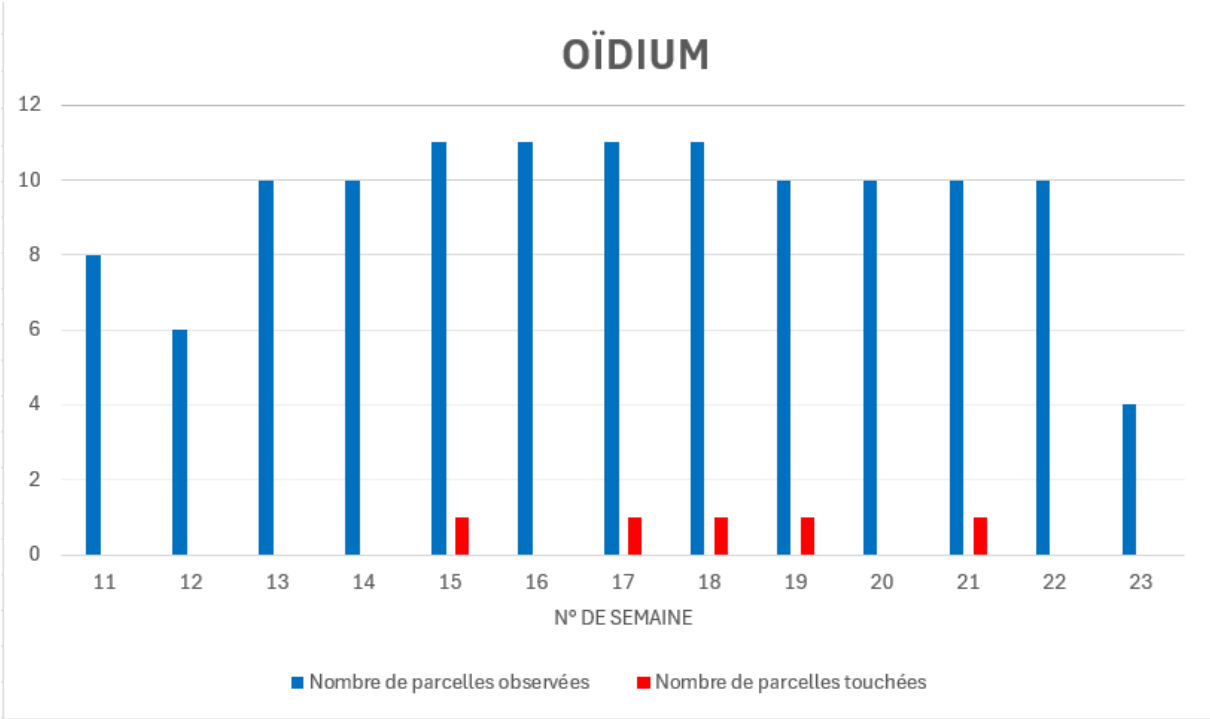


Détectée dans seulement 2 parcelles sur 11 observées. Ces deux parcelles atteignent ou dépassent le seuil de 10 % (entre 10 et 50 %).

Evolution du nombre de parcelles touchées en %

Printemps	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Rhynchosporiose	88,2	60	84,2	71,4	72,7	85,7	63,6	18,2

3.6.2 Oïdium

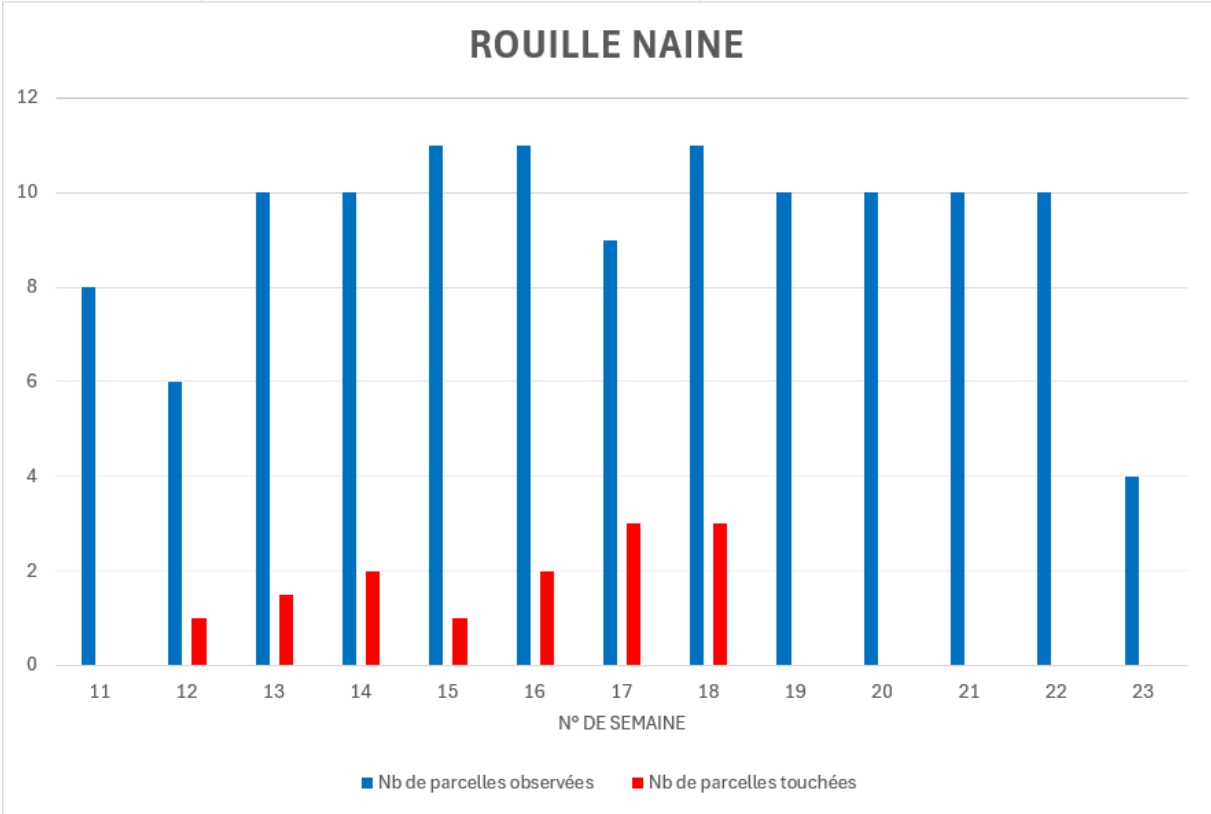


Détecté dans 1 parcelle sur 11 observées. La maladie a été discrète cette année.

Evolution du nombre de parcelles touchées en %

Printemps	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Oïdium	35	60	60	35,7	36,4	62,5	72,7	9,1

3.6.3 Rouille naine

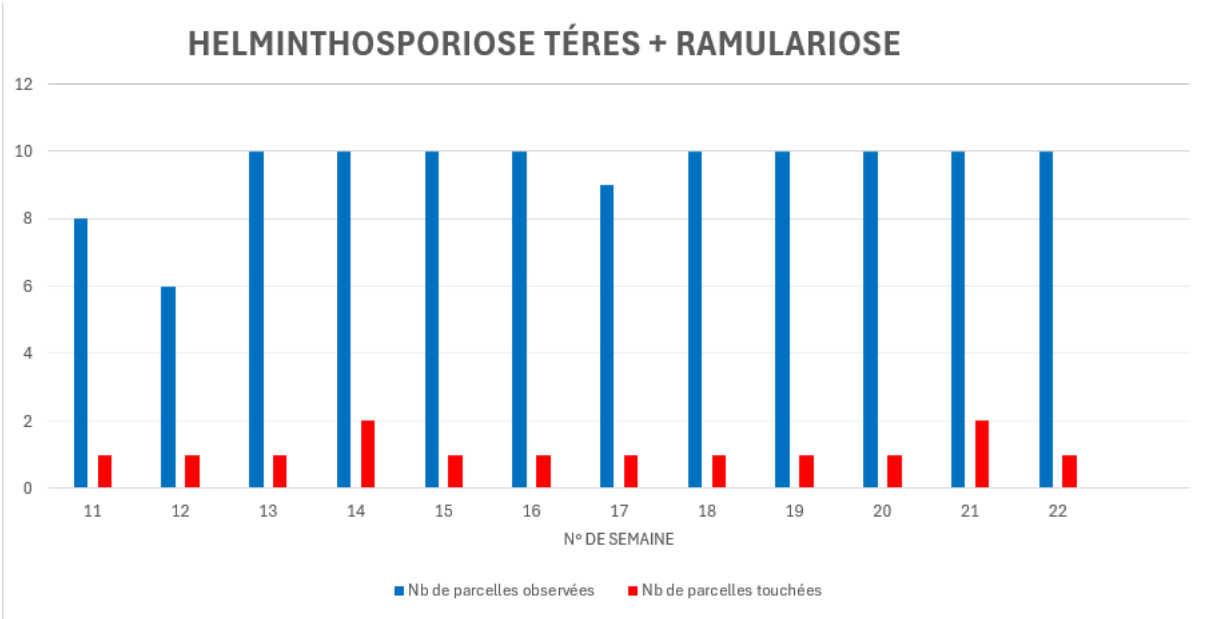


Détectée dans 3 parcelles sur 11 parcelles observées, avec des signalements précoces comme l’année précédente.

Evolution du nombre de parcelles touchées en %

Printemps	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Rouille naine	17.7	6	6,6	7.6	22.2	66.7	45.5	27,3

3.6.4 Helminthosporiose téres + Ramulariose



Le complexe helminthosporiose/ramulariose est détecté dans 2 parcelles sur 10 observées avec une fréquence faible à élevée (de 10 à 100% de plantes touchés). Ces deux maladies étaient présentes dans une proportion beaucoup plus importante au cours du printemps humide de 2024.

Evolution du nombre de parcelles touchées en %

Printemps	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2023/2024	2024/2025
Helminthosporiose tées	66,7	46,7	57,9	46,2	0	0	0

Evolution du nombre de parcelles touchées en %

Printemps	2023/2024	2024/2025
Helminthosporiose / Ramulariose	72,7	20

3.6.6 Autres maladies

Printemps	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Grillures	0	33.3	53,8	5	20	75	50	39
Rouille jaune	0	0	0	0	0	0	NR*	0
Charbon nu	100 (1)	0	0	0		100	100 (5)	5

() Nombre de parcelles

NR* non renseignée

Ravageurs de fin de cycle

Criocères : détectés dans 3 parcelles sur 9 (1%).

Mineuses : détectée dans 2 parcelles sur 6 (1%).

Printemps	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025
Pucerons sur feuillage	100 (1)	100 (5)	0 (8)	100 (1)	66.6	100 (1)	91(4)
Criocères	86.7	66,6	18.2	60	100	12.5	9
Mineuses	0	0	30	12.5	33.3	50	3

() Nombre de parcelles

Conclusion :

La campagne 2024/2025 s’est caractérisée par une pression bioagresseurs relativement faible en moyenne pour les orges. Seules quelques parcelles ont signalé la présence de pucerons vecteurs de JNO à l’automne. Au printemps, à l’exception de quelques situations, les maladies sont restées discrètes.

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 Michel JOUX, 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 Écophyto II +, piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec le soutien financier de l'Office français de la Biodiversité.



Financé dans le cadre
de la stratégie **écophyto**



GOUVERNEMENT
Liberté
Égalité
Fraternité