



CÉRÉALES À PAILLE

BSV-Bilan 2024-2025

Rédacteurs

ARVALIS

Observateurs 2024-2025

AGRICULTEURS, AGRIAL,
AGRO CENTRE, ARVALIS,
ASTRIA Bassin Parisien,
AXEREAL, CA18, CA28, CA36,
CA37, CA41, CA45, CETA
CHAMPAGNE
BERRICHONNE, ETS BODIN,
FDGEDA DU CHER,
NUTRIPHYT, SCAEL,
SOUFFLET AGRICULTURE,
UCATA.

Directeur de publication

Philippe NOYAU,

Président de la Chambre
régionale d'agriculture du
Centre-Val de Loire

13 avenue des Droits de
l'Homme – 45921 ORLEANS

Ce bulletin est produit à
partir d'observations
ponctuelles. Il donne une
tendance de la situation
sanitaire régionale, qui ne
peut pas être transposée
telle quelle à la parcelle.

La Chambre régionale
d'agriculture du Centre-Val
de Loire dégage donc toute
responsabilité quant aux
décisions prises par les
agriculteurs pour la
protection de leurs cultures.

Action du plan Ecophyto
pilote 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.

SOMMAIRE

Réseau 2024-2025	1
Blé tendre et blé dur	2
Orge d'hiver	6
Orge de printemps	8
Bilan	9
Résistance aux produits phytosanitaires	9
Notes nationales	10

EN BREF

Blé tendre : Très peu de piétin-verse. La septoriose est assez discrète cette année, freinée par le temps sec à partir de mi-avril. Quelques cas de rouille jaune parfois sévères. La rouille brune toujours présente en fin de cycle, mais très corrélée avec les sensibilités variétales. Plus de vols de cécidomyies orange et jaune cette année.

Blé dur : pression maladie faible cette année, avec peu de septoriose et une quasi-absence de rouilles. Peu de fusariose des épis.

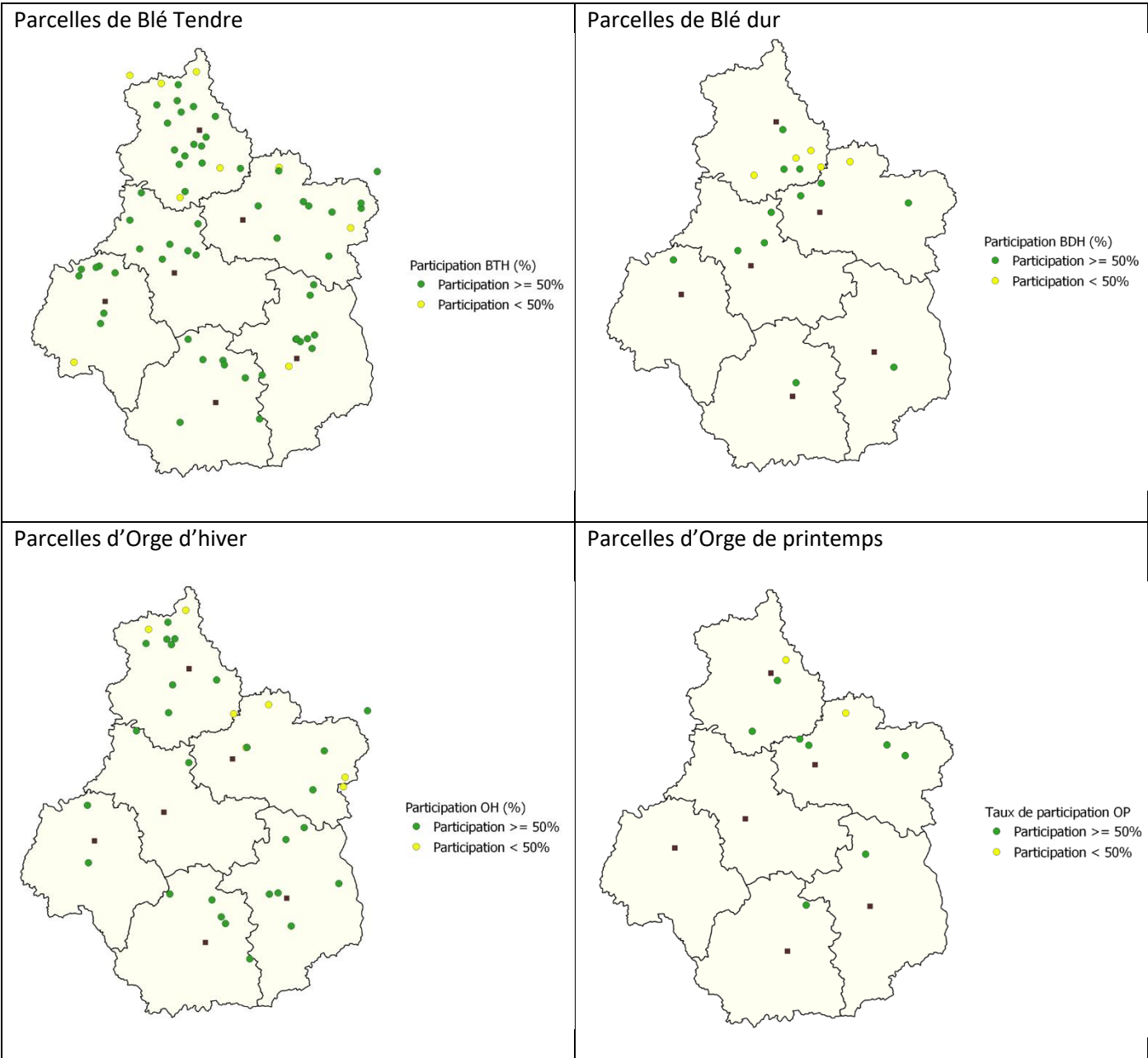
Orge d'hiver : Pression rouille naine moyenne en début de cycle (surtout sur KWS FARO), peu de rhynchosporiose (hormis OPsA) et d'helminthosporiose.

Orge de printemps : Peu de symptômes de maladie cette année, avec une dominance helminthosporiose



Le BSV céréales à paille en région Centre – Val de Loire vise à décrire l'état sanitaire hebdomadaire de la région en s'appuyant sur l'observation d'un réseau de parcelles. Il cible principalement les bioagresseurs les plus préjudiciables des blés (tendres et durs) et des orges (d'hiver et de printemps). Ce dernier bulletin dresse le bilan de l'état sanitaire de la campagne 2024-2025.

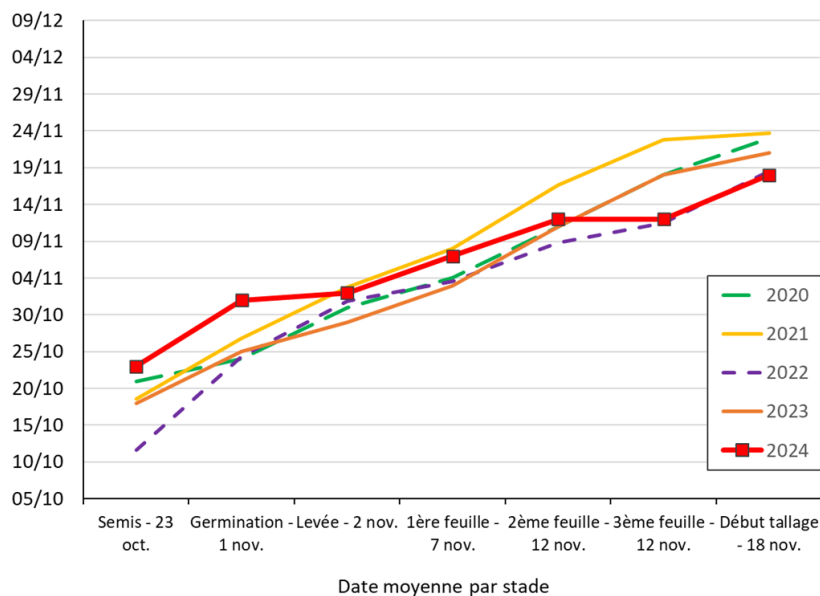
20 organismes ont participé au réseau d'observation dans le cadre du BSV, pour un total de 156 parcelles suivies dont 136 parcelles suivies très régulièrement.



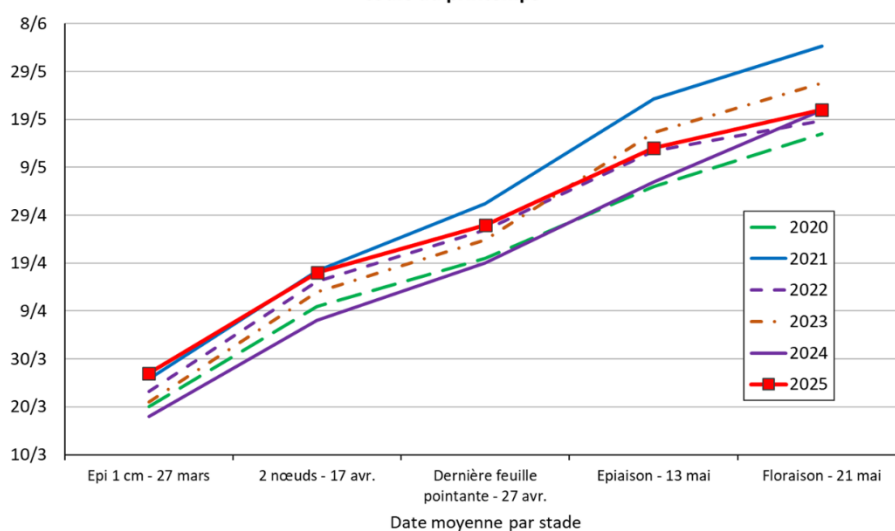


STADES

Comparaison interannuelle des stades de développement des blés tendres au cours de l'automne

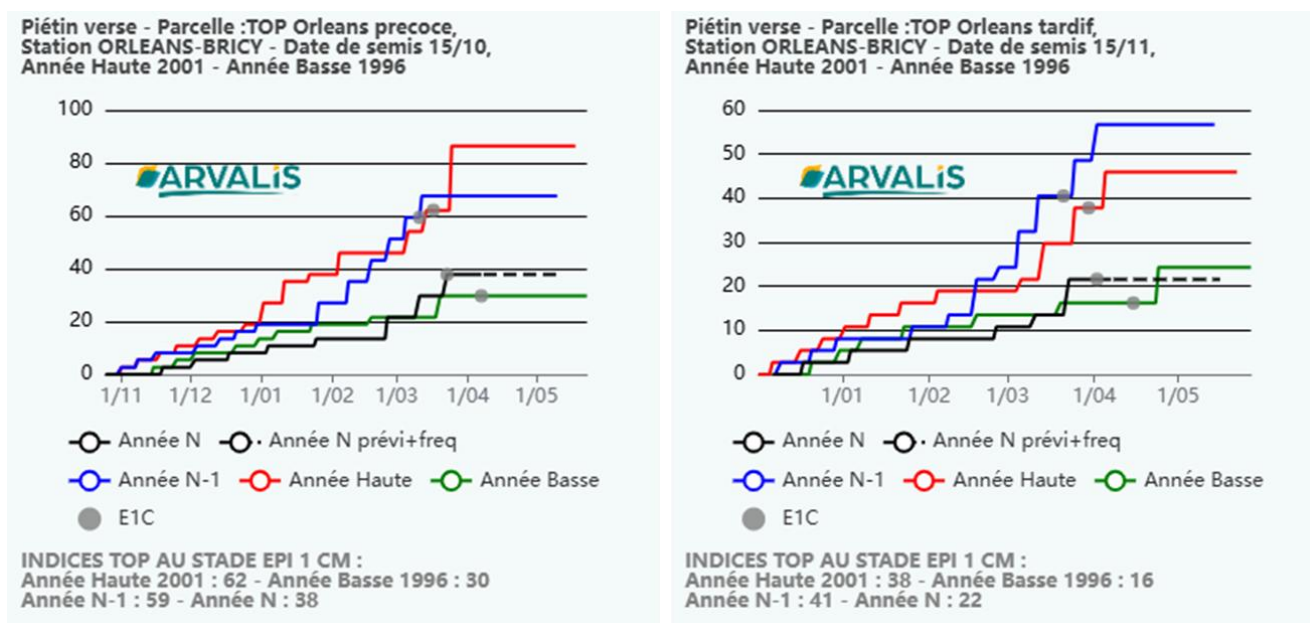


Comparaison interannuelle des stades de développement des blés tendres au cours du printemps



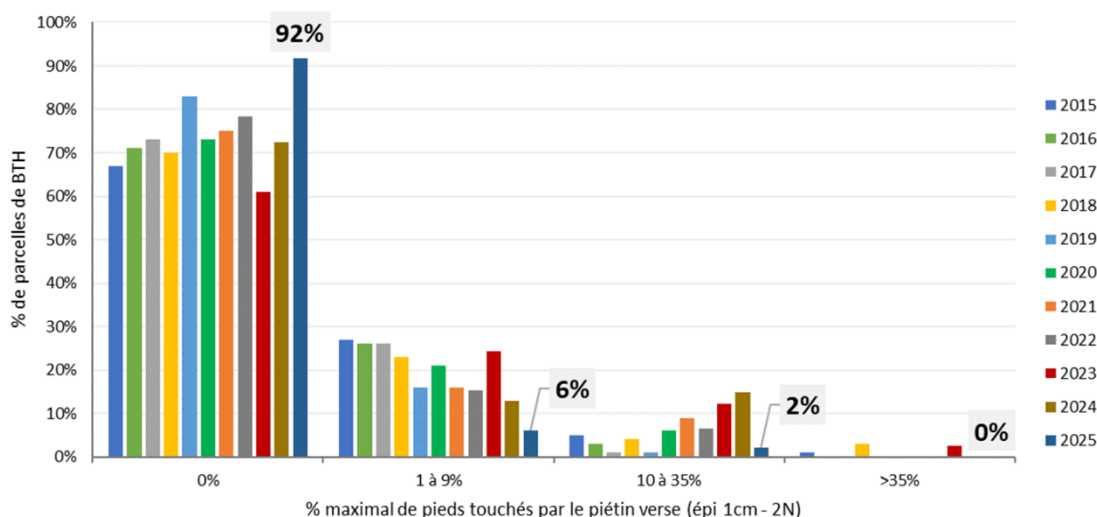
PIETIN VERSE

L'automne et l'hiver plutôt doux ont engendré un indice de risque climatique moyen à faible, inférieur à l'an dernier (modèle TOP). De plus, de nombreux semis de parcelles de céréales ont été décalés (cf. suivi de stades) suite aux conditions climatiques de l'automne 2024, limitant le risque d'attaques.



Modèle TOP (département 45 avec 2 hypothèses de semis).

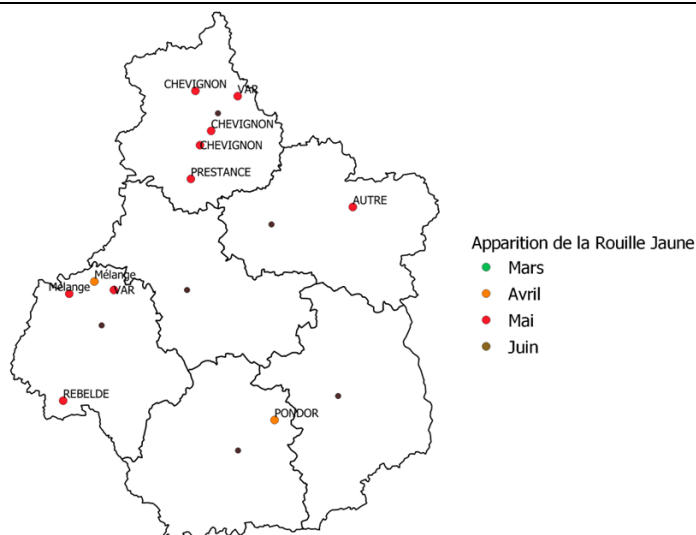
Ainsi, les notations sur blé tendre et blé dur sont très contenues aux stades épi 1cm – 1 nœud, ainsi qu'à l'épiaison. Aucune parcelle touchée de manière significative.

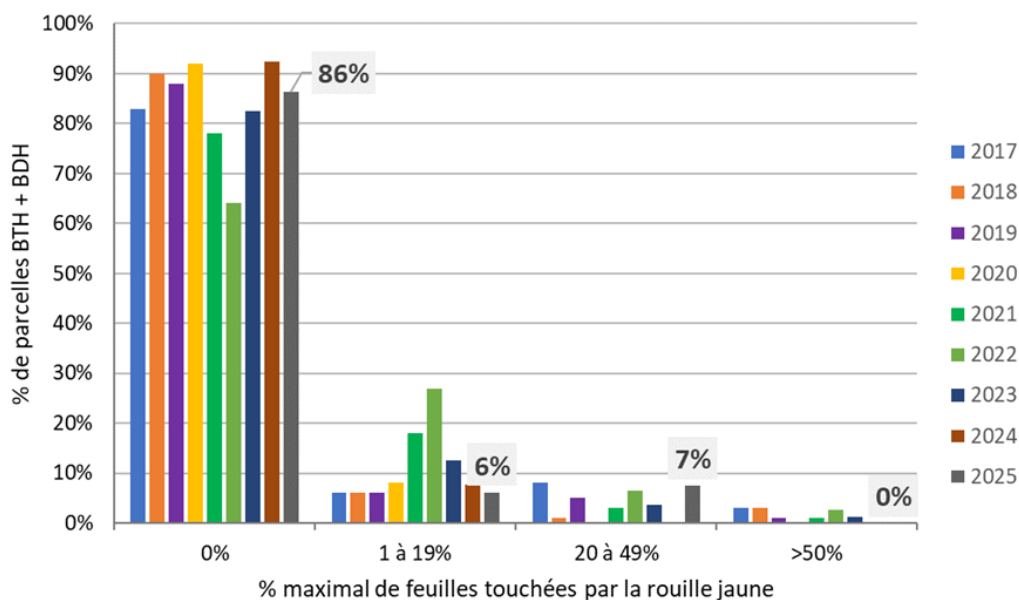


Notations Piétin-verse en Blé tendre d'hiver
50 parcelles observées, 3 notations en fin de cycle épiaison-floraison

ROUILLE JAUNE

La rouille jaune a été présente sur le réseau, à partir de fin avril, parfois à des forts niveaux sur les parcelles touchées précocement. Les cas relevés sont sur des variétés sensibles comme PRESTANCE, mais aussi sur CHEVIGNON, PONDOR ou REBELDE (note de 7) et en mélanges.



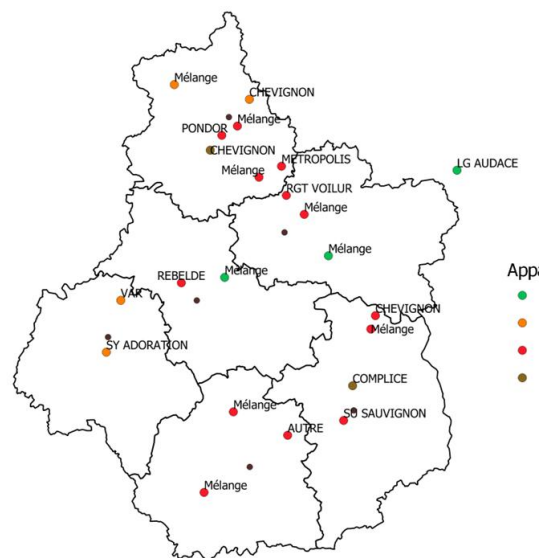
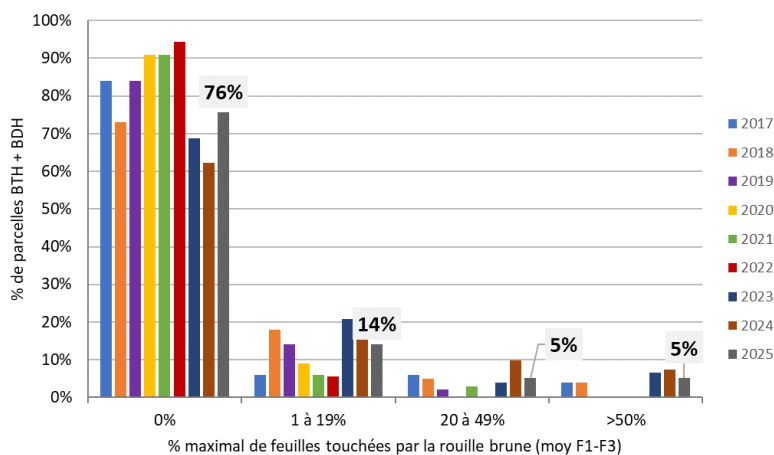


Notations rouille jaune
98 parcelles observées

ROUILLE BRUNE

La rouille brune a été présente, de manière un peu plus faible que les deux dernières campagnes.

Les variétés les plus touchées dans le réseau sont des variétés sensibles : COMPLICE, LG AUDACE, REBELDE, PONDOR, SU SAUVIGNON, SY ADORATION



Notations rouille brune
78 parcelles observées

SEPTORIOSE

A la mi-avril, le modèle Septo-LIS d'ARVALIS présente un risque moyen sur variétés sensibles et moyennement sensibles à la septoriose, recommandant l'observation au stade 2 nœuds. Le passage en risque fort a eu lieu entre DFP et DFE sur ce profil de variété. Sur variétés résistantes, le risque est faible jusqu'à DFE.

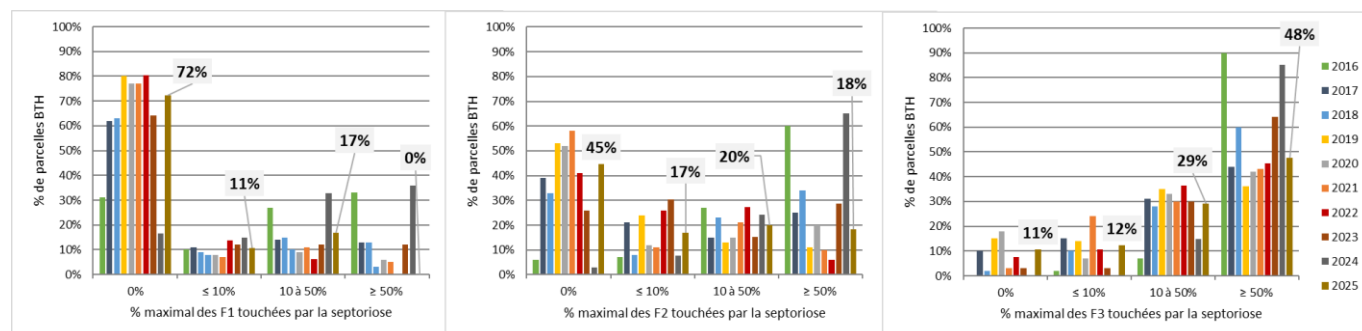
ARVALiS	Station Météo	COMPLICE	ARVALiS	Station Météo	COMPLICE	Date du calcul : 15/04/2025
		15/10/2023			15/10/2023	
Département ent 18	BOURGES		Département ent 37	FERRIERE-LARCON		Risque faible Risque modéré Risque fort
	ORVAL			SAUNAY		
	AUBIGNY-SUR-NERE			ST CHRISTOPHE SUR LE NAIS		
Département ent 28	CHARTRES-CHAMPHOL		Département ent 41	VILLEFRANCOEUR AERO BLOIS		
	CHATEAUDUN- JALLANS			CHOUE		
	MARVILLE MOUTIERS BRULE			OUZOUER-LE-MARCHE		
Département ent 36	CHATEAUROUX-DEOLS		Département ent 45	ORLEANS-BRICY		
	LE BLANC			AMILLY		
	ISSOUDUN			PITHIVIERS LE VIEL		

Ce tableau s'appuie sur des prédictions calculées par le modèle septoriose ARVALIS

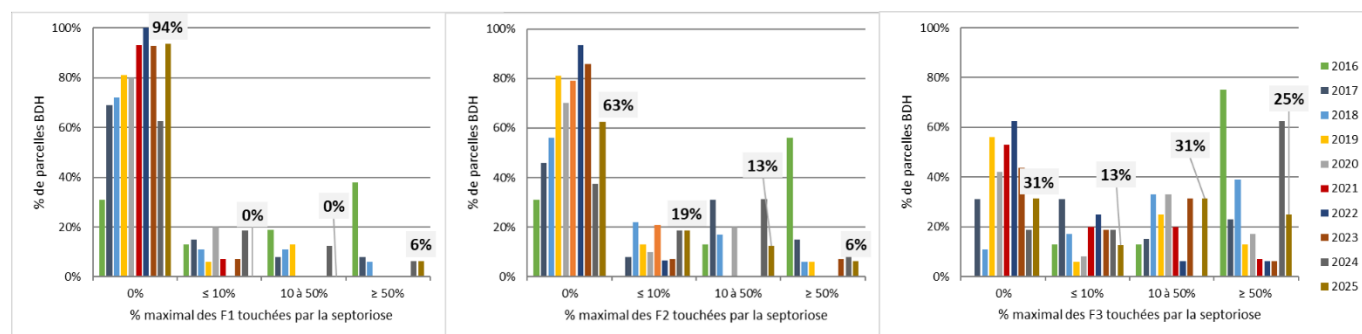
ARVALiS	Station Météo	COMPLICE	ARVALiS	Station Météo	COMPLICE	Date du calcul : 22/04/2025
		15/10/2023			15/10/2023	
Département ent 18	BOURGES		Département ent 37	FERRIERE-LARCON		Risque faible Risque modéré Risque fort
	ORVAL			SAUNAY		
	AUBIGNY-SUR-NERE			ST CHRISTOPHE SUR LE NAIS		
Département ent 28	CHARTRES-CHAMPHOL		Département ent 41	VILLEFRANCOEUR AERO BLOIS		
	CHATEAUDUN- JALLANS			CHOUE		
	MARVILLE MOUTIERS BRULE			OUZOUER-LE-MARCHE		
Département ent 36	CHATEAUROUX-DEOLS		Département ent 45	ORLEANS-BRICY		
	LE BLANC			AMILLY		
	ISSOUDUN			PITHIVIERS LE VIEL		

Ce tableau s'appuie sur des prédictions calculées par le modèle septoriose ARVALIS

Après une année 2024 très favorable à la septoriose, la campagne 2025 signe un retour à la normale. Le retour d'un temps sec à partir de mi-avril a freiné le développement de la septoriose.

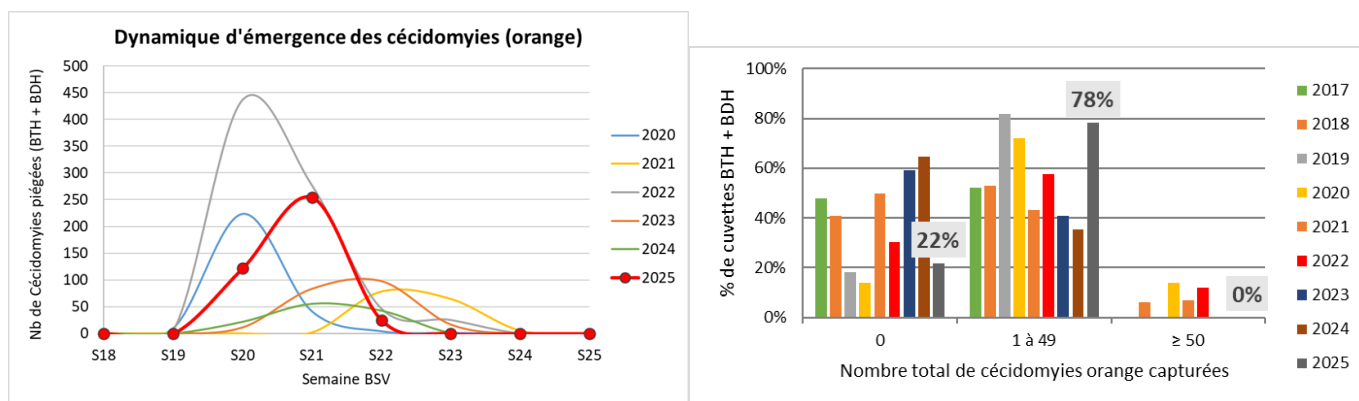


En blé dur, la pression septoriose a été faible.



CECIDOMYES ORANGES

Les captures de cécidomyies orange sont plutôt élevées cette année, avec un pic en semaine 21 où la météo était très favorable aux vols et les céréales à la floraison. Des cécidomyies jaune ont également été piégées, principalement dans le Berry et dans le Loir-et-Cher.



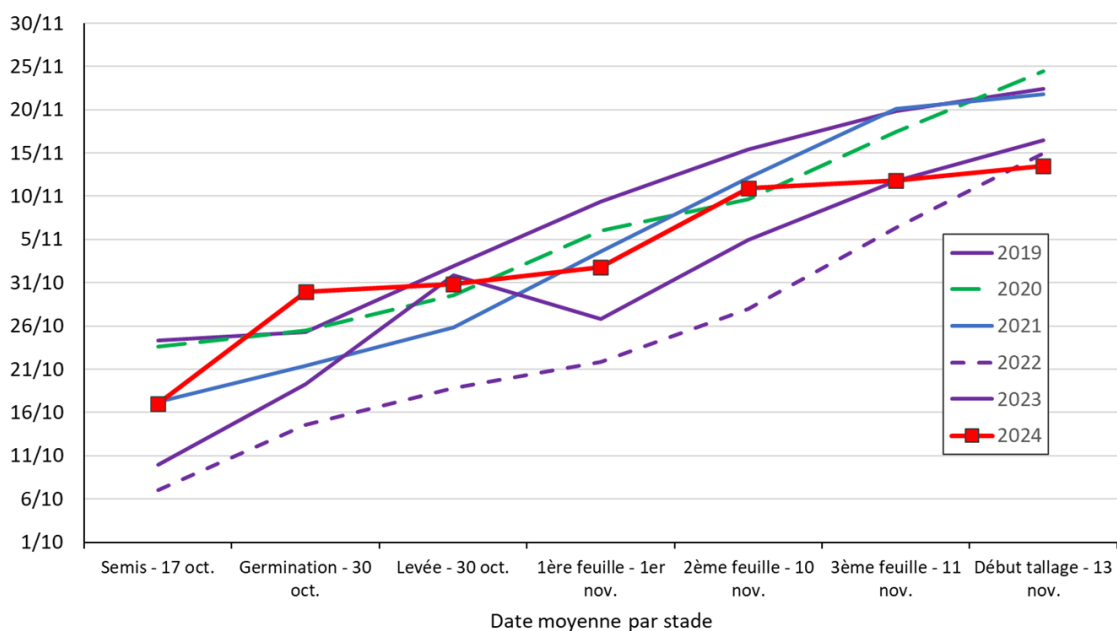
23 cuvettes relevées

Orge d'hiver

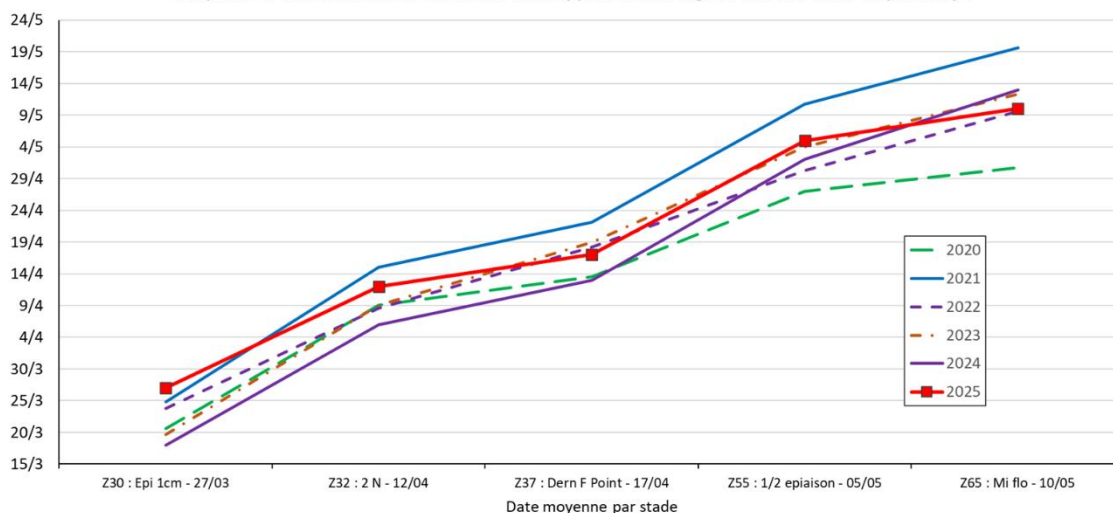


STADES

Comparaison interannuelle des stades de développement des orges d'hiver au cours de l'automne

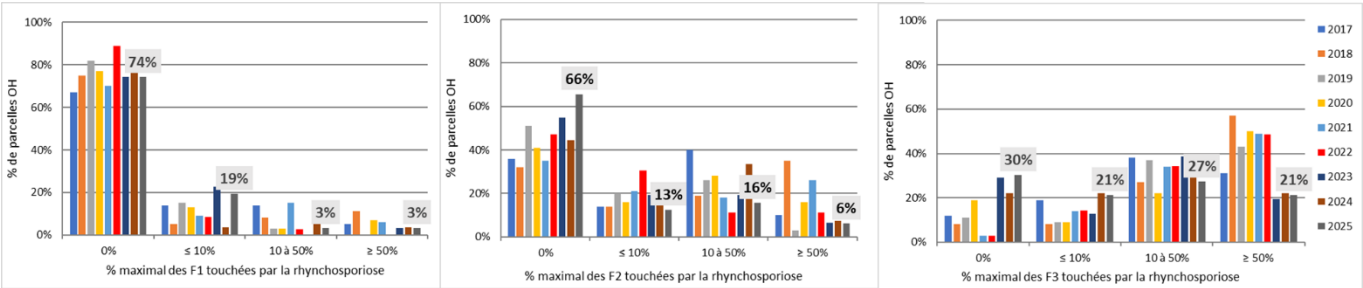


Comparaison interannuelle des stades de développement des orges d'hiver au cours du printemps



RHYNCHOSPORIOSE

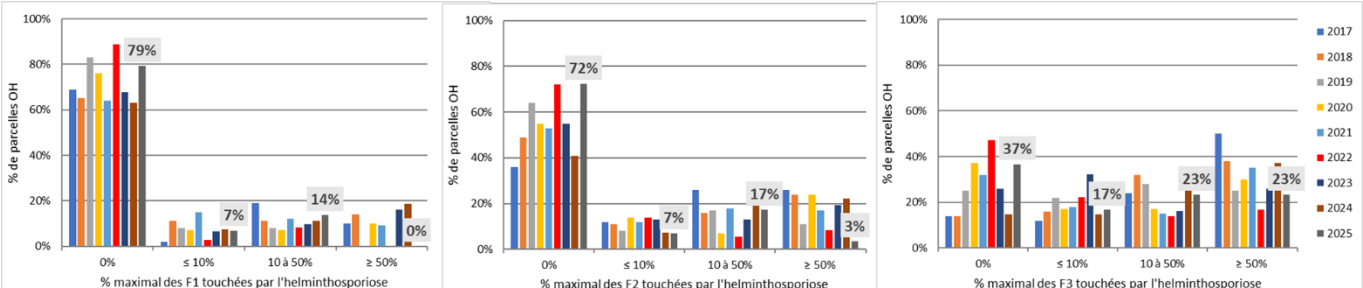
La pression a été globalement assez faible cette année. Plus marqué en orge de printemps semé à l’automne.



27 parcelles observées en Orge d’hiver / Orge de Printemps semée d’Automne

HELMINTHOSPORIOSE

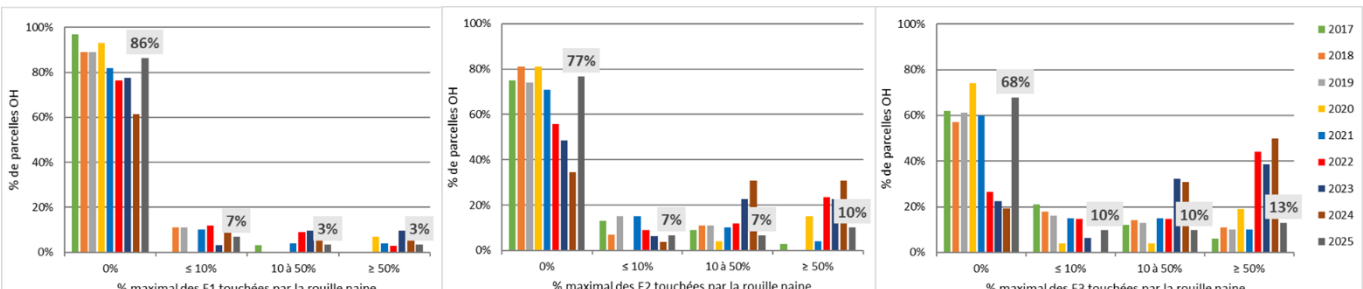
La pression a été globalement assez faible cette année.



27 parcelles observées en Orge d’hiver / Orge de Printemps semée d’Automne

ROUILLE NAINE

La pression rouille naine est assez faible cette année, moyenne à forte sur les variétés sensibles type KWS FARO, mais assez discrète dans l’ensemble.



26 parcelles observées en Orge d’hiver / Orge de Printemps semée d’Automne

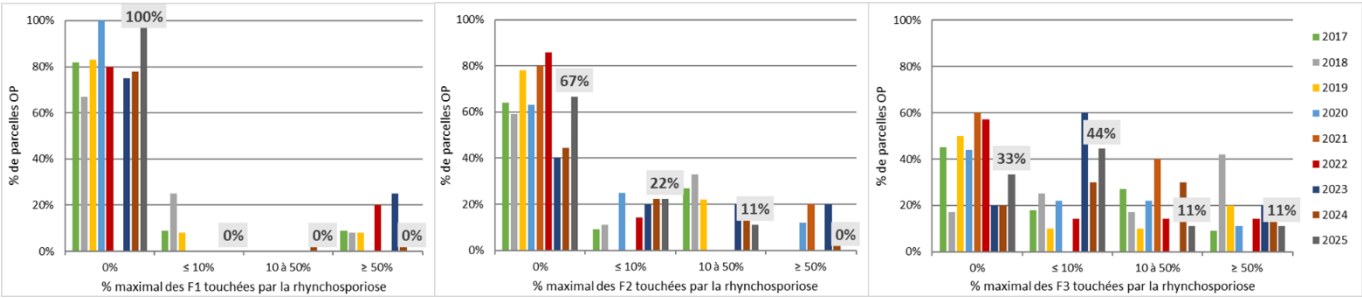
RAMULARIOSE

Quasi-absence de ramulariose cette année, dans un contexte sec à l’épiaison des orges d’hiver.



RHYNCHOSPORIOSE

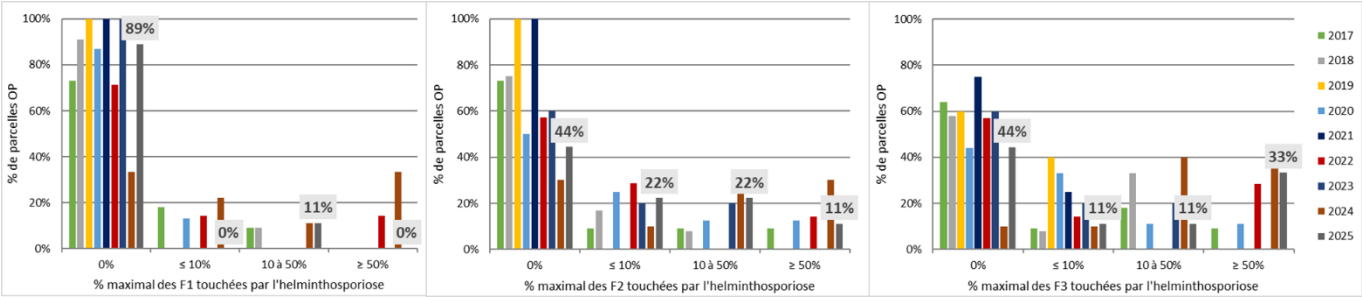
La pression rhynchosporiose a été faible cette année (printemps sec).



10 parcelles observées en Orge de printemps

HELMINTHOSPORIOSE

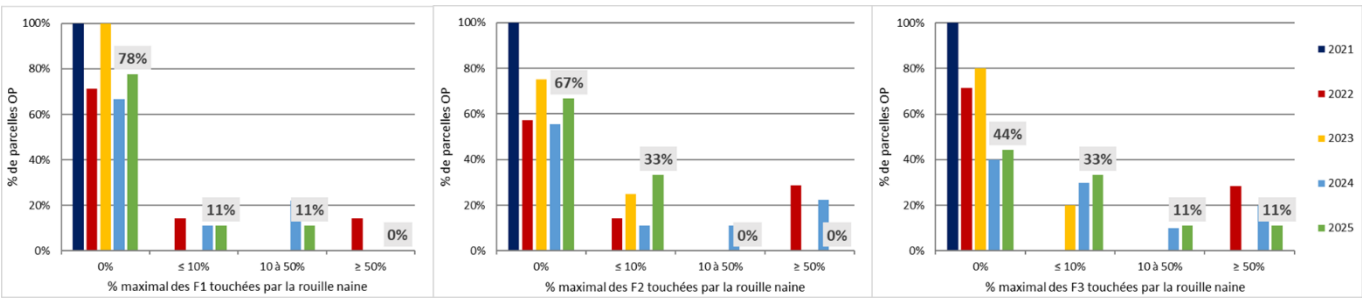
La pression helminthosporiose a été moyenne cette année en OP.



10 parcelles observées en Orge de printemps

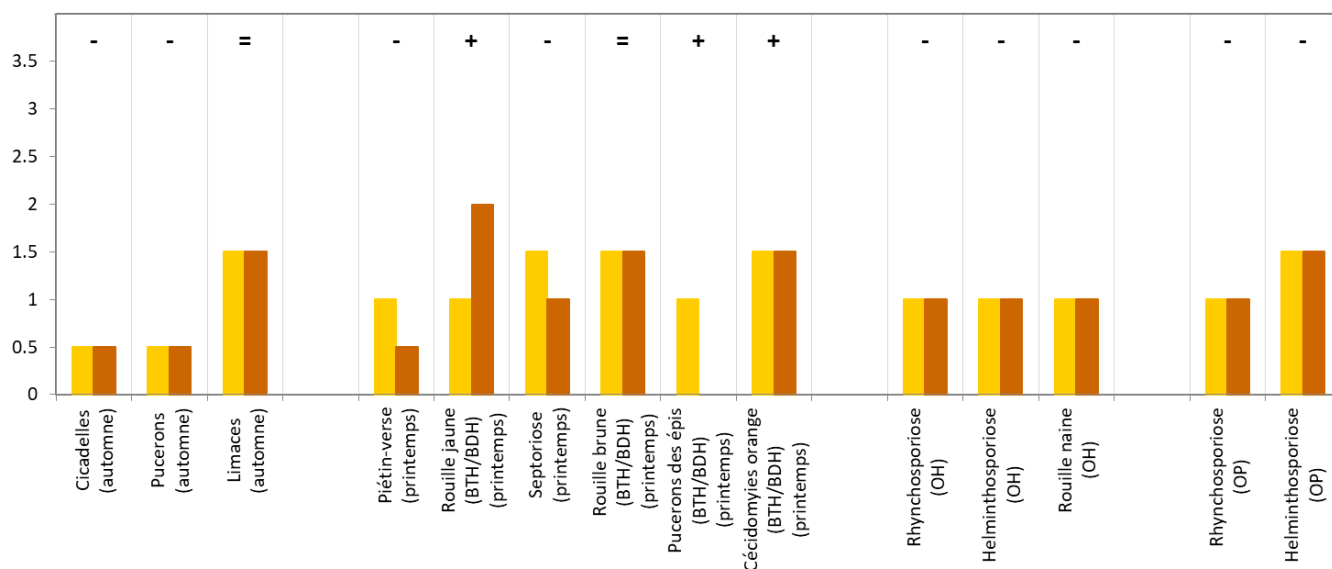
ROUILLE NAINE

La pression rhynchosporiose a été faible cette année.



9 parcelles observées en Orge de printemps

Fréquence et intensité des attaques de bio-agresseurs observés dans le réseau d'observation BSV Centre-Val de Loire / Filière Céréales à paille - Campagne 2024-2025



■ Fréquence d'attaque (= régularité des attaques/dégâts observés) (0 à 3)

■ Intensité d'attaque (= gravité des attaques/dégâts observés) (0 à 3)

(-/+/=) (=évolution de la pression/campagne précédente)

Résistance aux produits phytosanitaires



Afin de limiter les risques d'évolution de résistances et maintenir une efficacité satisfaisante des solutions disponibles, retrouvez les résultats de la note 2025 corédigée par l'INRAE, l'Anses et ARVALIS, dressant l'état des lieux, par maladie et par mode d'action, des résistances aux fongicides utilisés pour lutter contre les maladies des céréales à paille : [Note commune ARVALIS / ANSES / INRAE résistances aux fongicides | ARVALIS](#)

Des outils et informations sont disponibles sur le site Internet du réseau R4P (Réseau de Réflexion et de Recherche sur la Résistance aux Pesticides) de l'INRA : <https://www.r4p-inra.fr/fr/home/>.

1451 abonnés au BSV Céréales à Paille



**ABONNEZ-VOUS GRATUITEMENT
AUX BSV DE LA RÉGION CENTRE-VAL DE LOIRE**

<http://bsv.centre.chambagri.fr>



Notes nationales



Popillia japonica



La menace est toujours présente. Ouvrez l'œil ! Pour en savoir plus : [lien](#)

Site Internet : <https://www.popillia.eu/>

Flyer d'information et de procédure de signalement par application dédiée : <https://www.popillia.eu/downloads>



Datura stramoine

*Datura
stramonium*



Une nouvelle note nationale a été publiée en février 2025 ayant pour sujet la Datura Stramoine (*Datura stramonium*). Vous pourrez la retrouver en cliquant sur le lien suivant : [lien Internet DRAAF](#).

Pour plus d'informations sur les différentes espèces de Datura, cliquez sur le lien suivant : [lien Internet DRAAF vers le dossier des fiches espèces Datura](#)



Abeilles - Pollinisateurs
Des auxiliaires à préserver

La réglementation a évolué en 2022, vous pouvez la retrouver en cliquant sur le lien ci-dessous :

[Protection des pollinisateurs-Région Centre - Val de Loire](#)

[Liste des cultures non attractives en vigueur depuis le 05 juillet 2024](#)