

BSV GRANDES CULTURES - N°23

15 JUILLET 2026

Sommaire

A retenir

Curseurs de risque

Météo

Maïs

Tournesol

Protéagineux – Pois chiche

A surveiller : Ambrosie à
feuilles d'armoise et
scarabée japonais

DERNIER BULLETIN DE LA CAMPAGNE.

Pour ceux qui le souhaitent,
vous pouvez continuer vos
observations, elles serviront
à la réalisation du bilan de
campagne début
septembre.

La qualité de ce bulletin
découle en partie de la
qualité de vos observations !

Merci à tous !



A retenir

Maïs

Stade **14 feuilles à début grain laiteux**. Floraison en cours dans une majorité de parcelles.
La qualité de la fécondation va être impactée par les conditions de stress hydrique et thermique sur cette culture cette année.

2^{ème} vol en cours sur la région pour la sésamie.

Pic de vol pyrale dépassé sur la région. Nouvelles captures en 49.

Nouveauté 2026 : Retrouvez la cartographie des captures de sésamies et pyrales.

Tournesol

Floraison en cours. Tournesols très sains.

Protéagineux

Pois chiche : vol d'héliothis en cours.

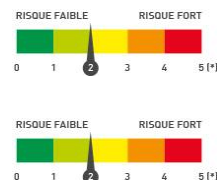


Curseurs de risque

Maïs

Sésamie : 2^{ème} pic de vol en cours

Pyrale : pic de vol dépassé sur la région



ABONNEMENT BSV

Retrouvez le bulletin de santé du végétal sur le **site de la DRAAF**, le **site de la chambre d'agriculture des Pays de la Loire** ou sur le **site de Polleniz**

... ou inscrivez-vous en ligne pour être informé directement par mail de chaque nouvelle parution :
<https://ecophyto-pays-de-la-loire.chambres-agriculture.fr/surveillance-biologique-du-territoire/bulletin-de-sante-du-vegetal>

Prévisions météorologiques

MERCREDI 15	JEUDI 16	VENDREDI 17	SAMEDI 18	DIMANCHE 19	LUNDI 20	MARDI 21
21° / 34°	20° / 28°	18° / 27°	16° / 29°	17° / 28°	15° / 28°	16° / 29°
► 20 km/h 65 km/h	▲ 20 km/h 50 km/h	▲ 10 km/h	► 15 km/h	► 15 km/h	► 20 km/h 40 km/h	► 20 km/h 45 km/h

Prévisions météorologiques sur la ville d'Angers (source : météoFrance. Cliquez sur le lien pour les données actualisées)

Conditions orageuses sur les prochains jours (jusqu'à vendredi) avec un caractère aléatoire sur la violence (vent) et la quantité de pluie attendue. Pour le week-end et le début de semaine prochaines, retour d'un temps sec avec des températures plus faibles que ces derniers jours mais toujours au-dessus des normales de saison.

Le dessèchement des parcelles de maïs (en zone superficielle) reste très marqué et dans la plupart des cas irréversible.



Parcelle de maïs en Vendée au 01/07/2026 (CAPDL - F. Mazoué)



Maïs

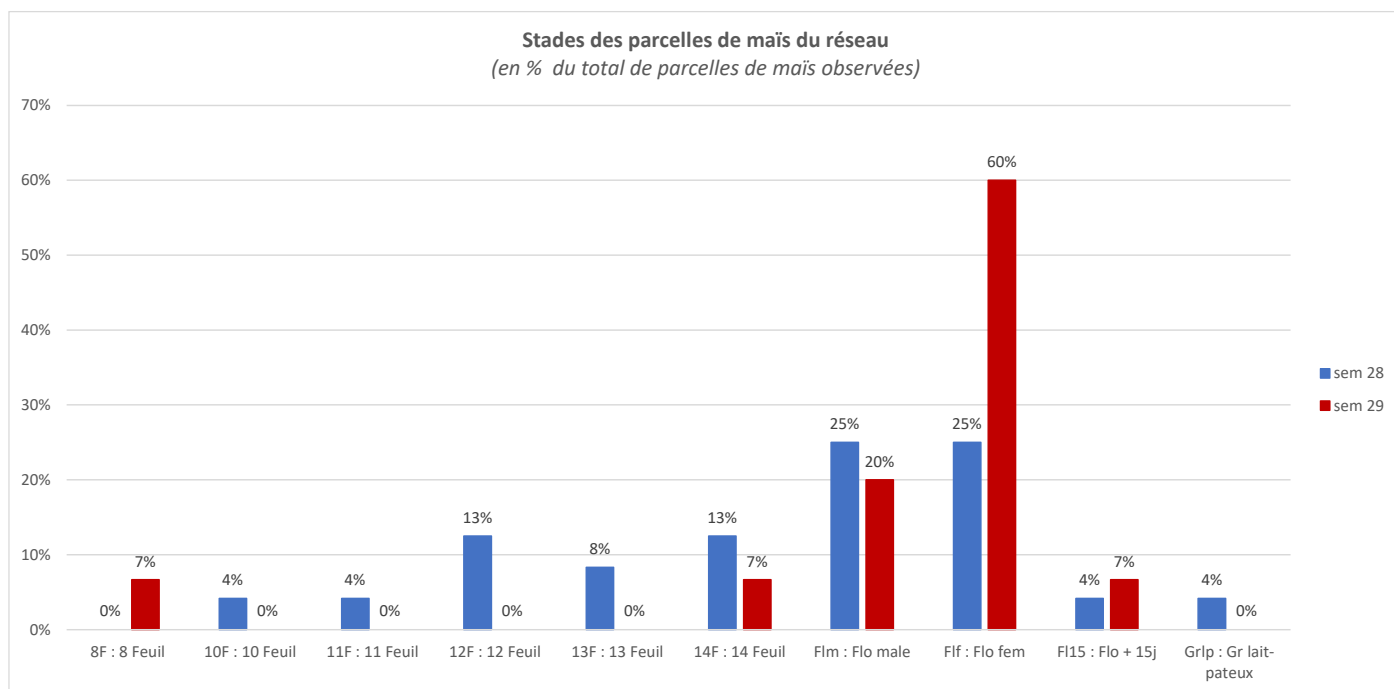
Réseau d'observation

Baisse des observations. 15 parcelles sont actuellement remontées sur l'outil de saisie (Vigicultures) avec la répartition suivante :

- 2 Loire-Atlantique, 4 Maine-et-Loire, 3 Mayenne, 4 Sarthe et 2 Vendée.

Stade phénologique et état des cultures

Les parcelles du réseau sont entre les **stades 14 feuilles et début grain laitoux**. Une parcelle en Maine et Loire est à 8 feuilles pour un semis du 1^{er} juin. Les stades restent très hétérogènes. La **floraison** est enclenchée pour 80 % des parcelles. Des problèmes de fécondation après les températures subies des derniers jours. Certaines parcelles en difficulté avec la sécheresse ne fleuriront sans doute pas. Les conditions restent très sèches et beaucoup de parcelles (principalement non irriguées) souffrent du manque d'eau. Les feuilles sèchent sur certaines parcelles et des ensilages avant floraison sont envisagés (cas en Vendée !).



Cicadelles vertes

Observations et analyse de risque

2 parcelles du réseau en Sarthe, et Maine-et-Loire, signalent la présence de dégâts sur l'ensemble des plantes de la zone d'observation.

Ces dégâts restent anecdotiques et bien moins impactant que le manque d'eau !



Dégâts de cicadelles et cicadelle sur maïs - CAPDL (SUGSIN – 49)

Sésamies



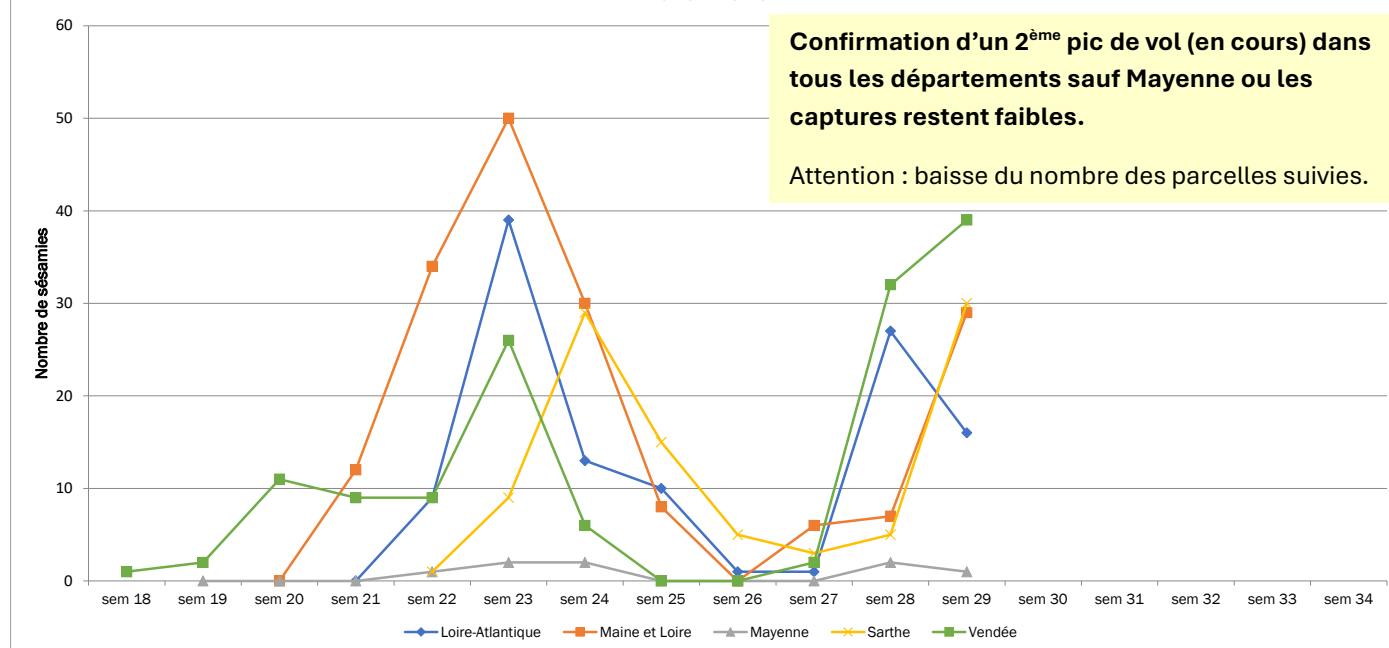
Observations et analyse de risque

Apparition du 2^{ème} pic de vol dans certains départements.

Sésamie adulte - Soufflet (PEROU – 85)



Cumul des captures de Sésamies par semaine dans chaque département - pièges du réseau SBT Pays de la Loire - 2026



Le tableau ci-dessous reprend les captures de papillons dans les pièges à phéromones.

Evolution des captures de sésamies (piège phéromone)													
code_insee	commune	sem 18	sem 19	sem 20	sem 21	sem 22	sem 23	sem 24	sem 25	sem 26	sem 27	sem 28	sem 29
44011	BELLIGNE				0	1	3	5	1			0	4
44026	CARQUEFOU							0	2				
44075	ISSÉ							1	2	1	0	6	
44164	SAINT-HILAIRE-DE-CHALÉONS							0			0	0	
44165	SAINT-HILAIRE-DE-CLISSON				0	5	1	1	0		1	5	
44180	VALLONS-DE-L'ERDRE					4	14	5	4	0	0	4	
44192	SAINT-VIAUD				0	0	0	0	0	0			
44213	LOIREAUXENCE				0	12	21	1	1	0	0	12	12
49018	BAUGÉ-EN-ANJOU					0		0	0		6		23
49061	CHALLAIN-LA-POThERIE			0	0	2	0		0		0	0	6
49125	DOUÉ-EN-ANJOU				11	21	14	16					
49176	LE LION-D'ANGERS				1	2	14	4	0	0		2	
49228	NOYANT-VILLAGES				0	2	9	7	8			5	
49253	LE PUY-NOTRE-DAME					0	6						
49302	SAINT-MACAIRE-DU-BOIS					2	6	2					
49307	LOIRE-AUTHION				0	0	0	0	0	0	0	0	2
53012	ATHÉE					0	1			0	0	0	0
53026	BEAULIEU-SUR-LOUDON			0	0	1		2	0		0		
53062	CHÂTEAU-GONTIER-SUR-MAYENNE							0	0		0	0	0
53161	MONTSÛRS		0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1
53250	SAINT-POIX							0	0	0			
72115	DISSAY-SOUS-COURCILLON						0		0	0	1	0	1
72130	FAY						5		0	0	0	0	12
72131	FERCÉ-SUR-SARTHE							22	14	3			
72202	MONHOUDOU					1	0	0	0	0	0		1
72320	SAINT-SATURNIN						4	7	1	2	2	5	16
72340	SOULIGNÉ-SOUS-BALLON							0	0	0	0	0	
85022	LE BERNARD	1	0		2	1	0	0	0	0	1		
85042	CHAILLÉ-LES-MARAIS	0	2	8	7	5	1	0	0		0		
85096	LA GARNACHE					0	0	0					
85104	GRUES	0	0	0	0	0	9	0	0		0	6	
85133	MAILLEZAIS				0	0	1						
85157	MOUTIERS-SUR-LE-LAY				0	2	6						
85162	RIVES-D'AUTISE				0			1					
85191	LA ROCHE-SUR-YON		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
85216	SAINTE-GEMME-LA-PLAINE			1			0	4				0	
85236	SAINT-JULIEN-DES-LANDES			2	0				0	0		0	
85243	BREM-SUR-MER			0	0	1	8	0	0	0	1	17	34
85130	LES LANDES GENUSSON								0	0	5	8	5
85290	THIRÉ					0	1	1	0	0	0	0	
	TOTAL					62	125	79	33	6	17	72	117

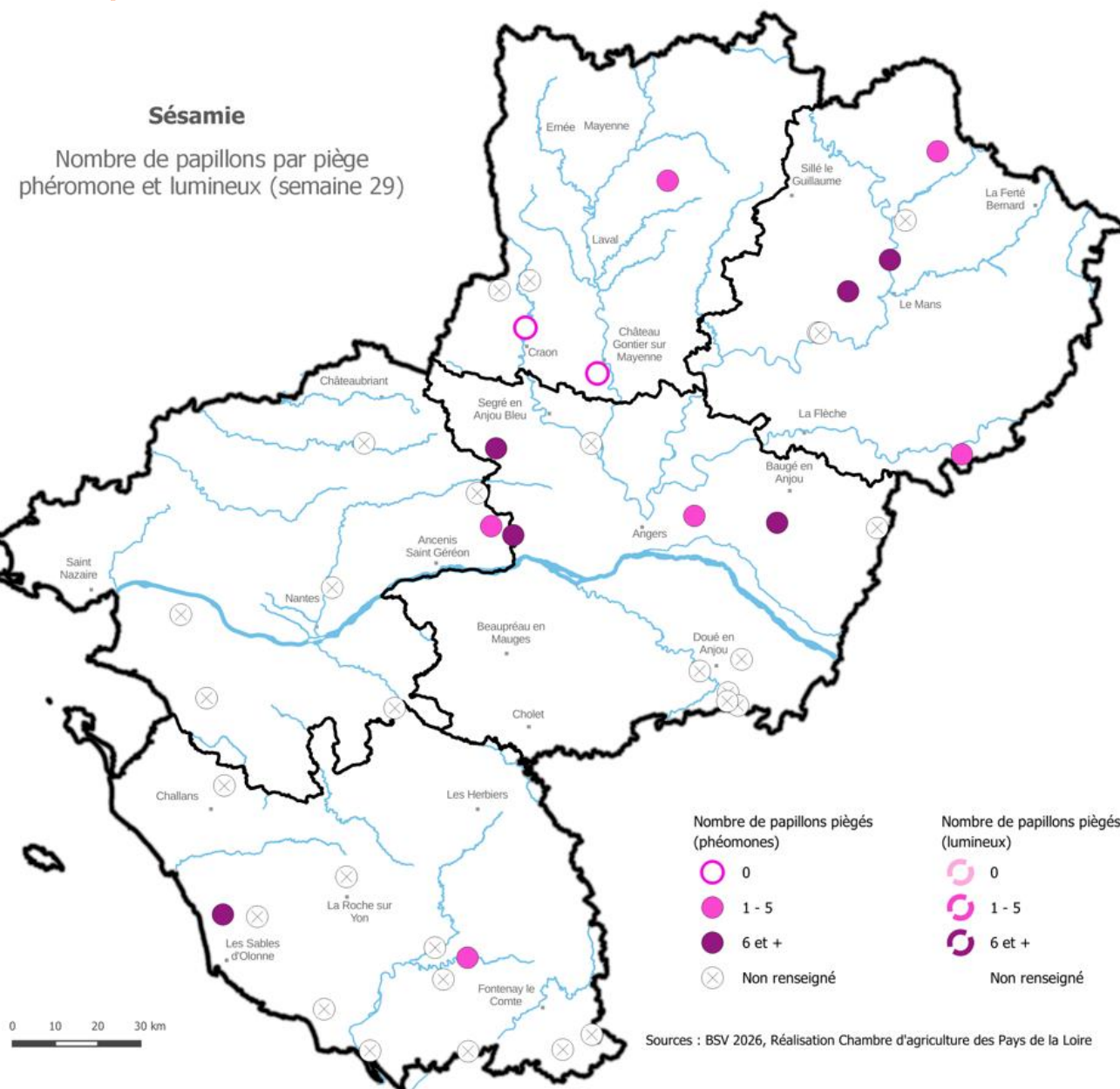
Dans la parcelle de Baugé-en-Anjou, un comptage signale 3 % des plantes présentant des dégâts de sésamie.

Dans la parcelle de Challain-la-potherie, un comptage signale 1 % des plantes présentant des dégâts de sésamie.

Dans la parcelle de Brem-sur-mer , un comptage signale 2 % des plantes présentant des dégâts de sésamie.

Sésamie

Nombre de papillons par piège
phéromone et lumineux (semaine 29)



Pyrales

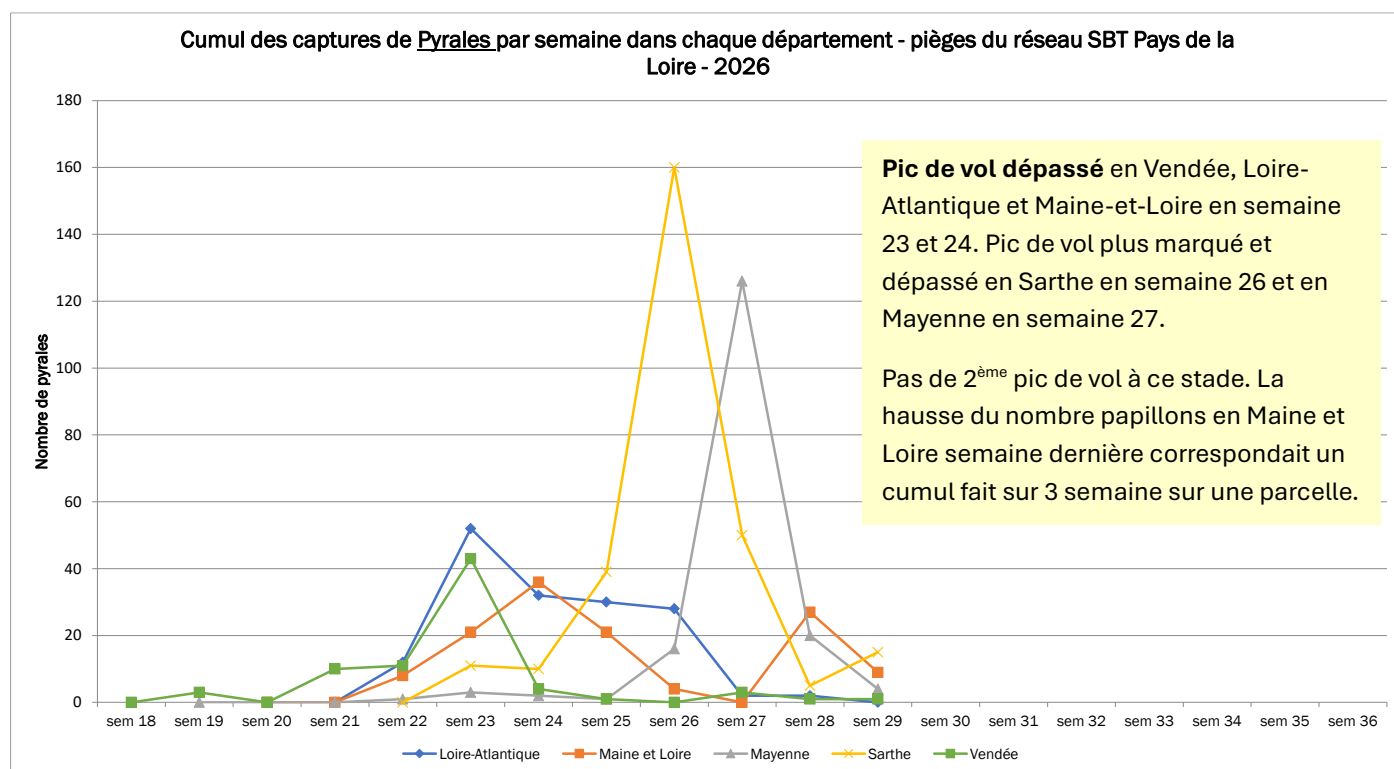


Observations et analyse de risque

Le 1^{er} pic de vol est passé sur l'ensemble de la région. Pas de 2^{ème} pic de vol à ce stade.



Pyrale adulte mâle dans piège - Soufflet (PEROU - 85)

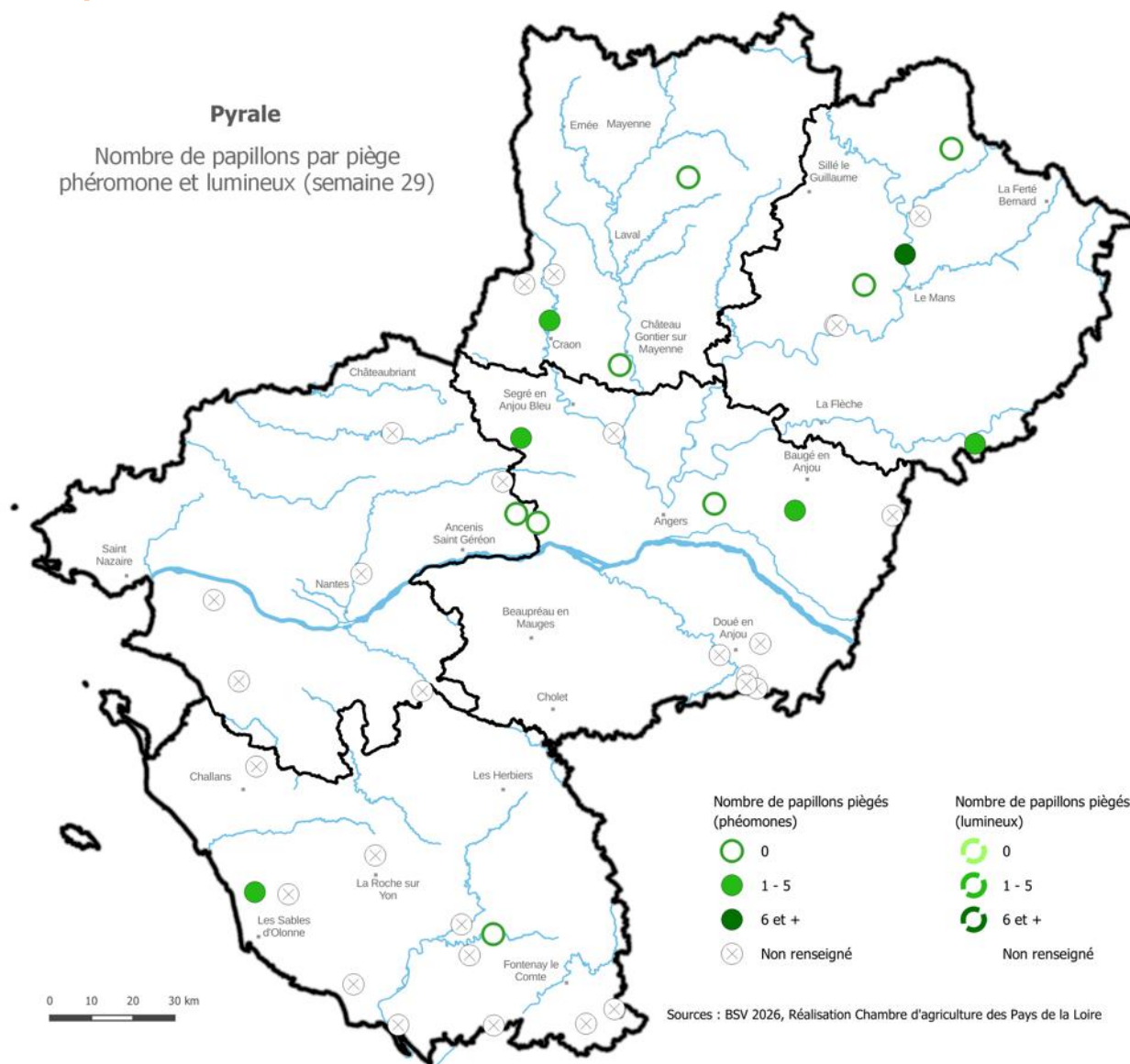


Un nombre de foreurs piégés élevé n'implique pas forcément des dégâts importants par les larves ensuite. L'évolution du nombre de captures permet de déterminer la période de pic de vol sur la parcelle.

Le tableau ci-dessous reprend les captures de papillons dans les pièges à phéromones.

Evolution des captures de pyrales (piège phéromone)													
code_insee	commune	sem 18	sem 19	sem 20	sem 21	sem 22	sem 23	sem 24	sem 25	sem 26	sem 27	sem 28	sem 29
44011	BELLIGNE				0	0	0	1	1			0	0
44026	CARQUEFOU							0	5				
44075	ISSÉ						0	1	12	4		2	
44164	SAINT-HILAIRE-DE-CHALÉONS							0			0	0	
44165	SAINT-HILAIRE-DE-CLISSON					0	0	0	0	0	0	0	
44180	VALLONS-DE-L'ERDRE				0	0	4	0	0	0	2	0	
44192	SAINT-VIAUD				0	12	46	28	11	22			
44213	LOIREAUXANCE				0	0	2	2	1	2	0	0	0
49018	BAUGÉ-EN-ANJOU					0	4	5	10				5
49061	CHALLAIN-LA-POTHERIE			0	0	0	0		0		0	0	4
49125	DOUÉ-EN-ANJOU				0	0	5	19					
49176	LE LION-D'ANGERS				0	0	0	3	4	4		5	
49228	NOYANT-VILLAGES				0	1		0	7			21	
49253	LE PUY-NOTRE-DAME					0	5						
49302	SAINT-MACAIRE-DU-BOIS					7	4	7					
49307	LOIRE-AUTHION				0	0	2	0		0	0	1	0
53012	ATHÉE					0	2			16	116	17	4
53026	BEAULIEU-SUR-LOUDON			0	0	1	1	2	1		4		
53062	CHÂTEAU-GONTIER-SUR-MAYENNE							0	0		4	1	0
53161	MONTSÛRS		0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
53250	SAINT-POIX							0	0	0		2	
72115	DISSAY-SOUS-COURCILLON						0	0	35	137	14	3	2
72130	FAY						0	0	0	0	0	0	0
72131	FERCÉ-SUR-SARTHE							5		5			
72202	MONHOUDOU					0	1	0	2	4	3		0
72320	SAINT-SATURNIN						10	4	2	13	33	2	13
72340	SOULIGNÉ-SOUS-BALLON							1	0	1	0		
85022	LE BERNARD	0	2		5	1	29	0	0	0	1		
85042	CHAILLÉ-LES-MARAIS	0	1	0	0	2	0	0	0		1		
85096	LA GARNACHE					5	1	0					
85104	GRUES	0	0	0	0	0	3	2	0		0	0	
85133	MAILLEZAIS				0	0	0						
85157	MOUTIERS-SUR-LE-LAY				2	2	6						
85162	RIVES-D'AUTISE				0								
85191	LA ROCHE-SUR-YON		0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	
85216	SAINTE-GEMME-LA-PLAINE			0			0	1			1	0	1
85236	SAINT-JULIEN-DES-LANDES			0	0				0	0			0
85243	BREM-SUR-MER				1	1	3	1	0	0		1	
85290	THIRÉ					0	0	0	0	0	0	0	
	TOTAL	0	3	0	8	39	134	84	92	208	181	55	29

Dans la parcelle de Challain-la-potherie, un comptage signale 1 % des plantes présentant des dégâts de pyrale.



Chrysomèle des racines du maïs

La **chrysomèle du maïs** (*Diabrotica virgifera*) est un petit coléoptère qui pond en été dans les champs de maïs. Ce sont les larves qui vont occasionner les dégâts l'année suivante en dévorant les racines du maïs.

Il s'agit d'un insecte de 5 à 7 mm de long originaire du continent américain qui a été introduit accidentellement en Europe de l'Est. Les premières détections en France remontent à 2002. Depuis les populations augmentent principalement en Alsace et Rhône-Alpes.

Depuis 2017, la chrysomèle est présente en Poitou-Charentes mais l'insecte n'a jamais été détecté en Pays de la Loire.

Un réseau de pièges est suivi cette année encore dans la région jusqu'à fin août.

Consultez le webinaire d'Arvalis consacré à la chrysomèle du maïs [ici](#).



Chrysomèles des racines du maïs et dégâts sur feuille des adultes



Piège à chrysomèles
des racines du maïs



Charbon commun

Présence signalée (traces ~1 % des plantes touchés) sur 2 parcelles en Maine et Loire.

Avec les conditions de l'année ce champignon se développe lors que la plante est en stress. Son développement pourrait être plus importante que les année précédente.

Cette maladie est peu impactant et n'altère pas la qualité de la récolte.

Datura

Présence signalée sur la parcelle de Baugé en Anjou



Tournesol

Stade phénologique et état des cultures

Les parcelles de tournesol du réseau sont **en fin de floraison, début maturation**. Les tournesols sont de petits gabarits cette année. Des **brûlures de bractées** et des **déformations de capitules** sont observées avec les fortes chaleurs.

Fin des observations sur cette culture.

A surveiller

Ambrosie à feuilles d'armoïse

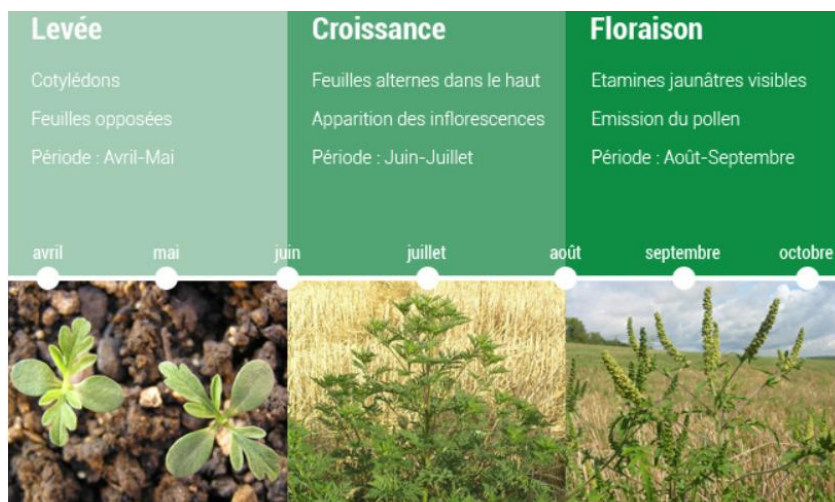
L'**ambrosie à feuille d'armoïse** est une plante annuelle qui se reconnaît à ses feuilles opposées, découpées, vertes des deux côtés et sans odeur particulière. Elle se développe de préférence sur les sols nus, dans les inter-rangs, dans les chaumes, les accidents de culture, les bordures de champs, etc. Pour rappel, la prolifération de l'ambrosie à feuilles d'armoïse menace la santé humaine. De plus, l'ambrosie se révèle être une problématique agricole importante là où elle est très présente (exemple en Auvergne-Rhône-Alpes).

Agissons collectivement pour qu'elle ne se propage pas. Si vous pensez voir de l'ambrosie, faites remonter votre signalement sur : <http://www.signalement-ambrosie.fr/>

Si vous n'êtes pas sûr de savoir reconnaître l'ambrosie, testez-vous en répondant à ce mini quiz de 5 questions : <https://quiz.net/Q/?gEPQFB>

A voir ! Vidéo « Gérer l'ambrosie en milieu agricole » : <https://www.youtube.com/watch?v=hC-ufcrNaSc>

Source : LA LETTRE D'INFORMATION PHYTOSANITAIRE N°198 DE LA DRIAIF ÎLE-DE-FRANCE • JUIN 2026



Développement de l'ambrosie et reconnaissance des feuilles (source : [signalement-ambrosie.fr](http://www.signalement-ambrosie.fr/))



Scarabée japonais (Popillia japonica)



Popillia japonica (scarabée japonais)

Plantes hôtes : Insecte polyphage, plus de 300 espèces hôtes.

Période d'observation optimale : larves (cycle de vie dans le sol) : de la fin de l'été à la fin de l'automne- adultes : de juin à septembre.

Symptômes principaux/reconnaissance de l'insecte : larves présentes dans le sol : jaunissement de pelouse ou dépérissement global de plantes - adultes : feuilles décapées, aspect de dentelle, espèce reconnaissable à ses touffes de soies blanches caractéristiques présentes sur l'abdomen.

Présent en Italie et en Suisse.

Détecté en 2025 dans le Grand Est.

Nouvelle détection dans le Doubs en 2026



Dégâts de larves sur pelouse



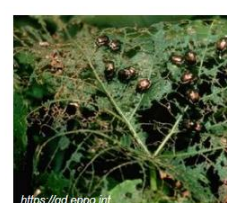
Larves (jusqu'à 3 cm)



Adulte (1 cm)



Dégâts sur feuilles



Pour en savoir plus, consultez la note nationale concernant cet insecte : https://ecophyto-pays-de-la-loire.chambres-agriculture.fr/fileadmin/user_upload/335_ecophyto_-_pays_de_la_loire/RUBR_SBT/ESPACE_OBSERVATEUR_Note_nationale_Scarabee_japonais_2024.pdf

Auxiliaires observés dans les parcelles

Des prédateurs de pucerons sont actuellement observés dans les parcelles de maïs :



Chrysope (Soufflet)



Larve de syrph (CAPDL)



Coccinelle (CAPDL)

Biodiversité dans les parcelles

Notes nationales biodiversité

Consultez l'ensemble des fiches biodiversité en cliquant sur les images ci-dessous :



Réseau de surveillance biologique du territoire 2026 Pays-de-la-Loire

Rédacteurs : Chambre d'agriculture de région Pays de la Loire – Alexia Barrier et Etienne Barbarit

Directeur de publication : Philippe Dutertre - président de la commission végétal de la chambre d'agriculture de région Pays-de-la-Loire

Groupe technique restreint : Arvalis, Chambre d'agriculture de région Pays de la Loire, Coop de France Ouest, Négoces, Terres Inovia

Observateurs : Agriculteurs, Agrial, Arvalis, Chambre d'agriculture de région Pays de la Loire, Coop Herbauges, GEVES, Hautbois SAS, Pelé agri-conseil, Soufflet

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle. La CAPDL dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées sur leurs parcelles.

Les curseurs de risque utilisés ont pour objectif de synthétiser l'ensemble des informations : observations, période de risque, données météo, modèles, ... sauf lorsque cela est précisé

1 = risque faible; 2 = risque assez faible; 3 = risque moyen; 4 = risque assez fort; 5 = risque fort