

LUTTE ANTI-VECTORIELLE – SURVEILLANCE ET LUTTE CONTRE LES MOUSTIQUES VECTEURS DE MALADIES

BILAN ANNUEL 2025

DEPARTEMENT DU LOIRET (45)



Crédit photo : www.auvergne-rhone-alpes.ars.sante.fr

Table des matières

Résumé	2
Surveillance passive d’Aedes albopictus par signalements citoyens	2
Surveillance active d’Aedes albopictus par piégeage	2
Progression de la colonisation dans les communes du département.....	2
Opérations de lutte anti-vectorielle	2
Contexte	4
Contexte épidémiologique	4
Contexte entomologique	4
Surveillance entomologique.....	5
Signalement-surveillance passive	5
Réseau de pièges du Loiret	8
Communication auprès des communes concernées	15
Bilan du réseau de pièges.....	16
Surveillance des sites à risque d’importation et établissements sensibles	19
Déclarations d’arbovirose	23
Enquêtes entomologiques et prospections	23
Traitements adulticides.....	28
Diagnostiques de sites sensibles.....	28
Annexe 1 : Contexte réglementaire	29

Résumé

La surveillance entomologique du moustique *Aedes albopictus* et des cas humains de maladies transmises par les moustiques s'exercent en France hexagonale du 1^{er} mai au 30 novembre. Les résultats de cette surveillance pour le département du Loiret sont synthétisés ci-dessous :

Surveillance passive d' <i>Aedes albopictus</i> par signalements citoyens	
5 signalements traités (129 signalements sans traitement, faits sur commune colonisée)	3 signalements positifs 2 prospections entomologiques Dont 2 avec présence de vecteurs
Surveillance active d' <i>Aedes albopictus</i> par piégeage	
73 pièges dans 34 communes surveillées 385 relevés 0 prospection entomologique	19.8% de relevés exploitables positifs 80.2% de relevés exploitables négatifs 1.6% relevés inexploitable
Progression de la colonisation dans les communes du département	
8 nouvelles communes colonisées 8 communes avec détections ponctuelles (Bricy, Cepoy, Chilleurs-aux-bois, Corquilleroy, Lailly-en-Val, Ormes, St-Jean-de-la-Ruelle, St-Père-sur-Loire)	38 communes colonisées fin 2025 (sur 325 ¹) 56.8% de la population départementale concernée par un risque potentiel d'arbovirose
Opérations de lutte anti-vectorielle	
11 prospections entomologiques Dont 9 pour arbovirose	4 avec présence de vecteurs 1 traitement LAV réalisé

¹ Source, DGCL, Open collectivités

Le département du Loiret comptait, au 31/12/2022, dix communes colonisées : Orléans et Olivet, Saint-Jean-de-Braye, Montargis, La-Chapelle-Saint-Mesmin, Saint-Jean-Le-Blanc, Saint-Denis-En-Val, Villemandeur, Sully-Sur-Loire et Pannes. Au 31/12/2023, quatorze communes s'ajoutent à cette liste : Fleury-les-Aubrais, Saran, Saint-Jean-de-la-Ruelle, Amilly, Chalette-sur-Loing, Ingré, Checy, La-Ferté-Saint-Aubin, Meung-sur-Loire, Ormes, Chaingy, Saint-Ay, Saint-Cyr-En-Val, Combleux. Au 31/12/2024 s'ajoutent encore six communes : Beaugency, Boigny-sur-Bionne, Gidy, Saint-Pryvé-Saint-Mesmin, Sandillon, Semoy.

La période d'activité du moustique tigre est définie de mai à novembre en métropole, mais en pratique, en Centre-Val de Loire comme dans les départements limitrophes, le moustique tigre est essentiellement présent de juillet à octobre, avec des traces en juin et novembre.

En 2025, grâce au réseau de surveillance active constitué de pièges pondoirs, des relevés positifs ont conduit à classer quatre communes colonisées proches d'Orléans et d'Olivet : Mardié, Vienne-en-Val, Corquilleroy, Cléry-Saint-André, Lailly-en-Val et Donnery. Le piège sentinelle laissé sur Olivet de la saison précédente a été positif sur toute la période Juin-Octobre.

Deux autres signalements positifs ont été détectés par le réseau de signalement passif (par le portail dédié aux citoyens), sur les communes de Saint-Hilaire-Saint-Mesmin et Cerdon.

En dehors des détections de moustique tigre, aucune autre espèce de moustique exotique vecteur de maladie n'a été détectée dans le département.

Pour ce qui concerne les interventions autour des cas : Huit cas d'arboviroses ont conduit à une prospection entomologique autour des lieux de passages des malades. Deux d'entre elles ont mis en évidence du vecteur adulte, sur la commune d'Orléans, ce qui a généré un traitement adulticide.

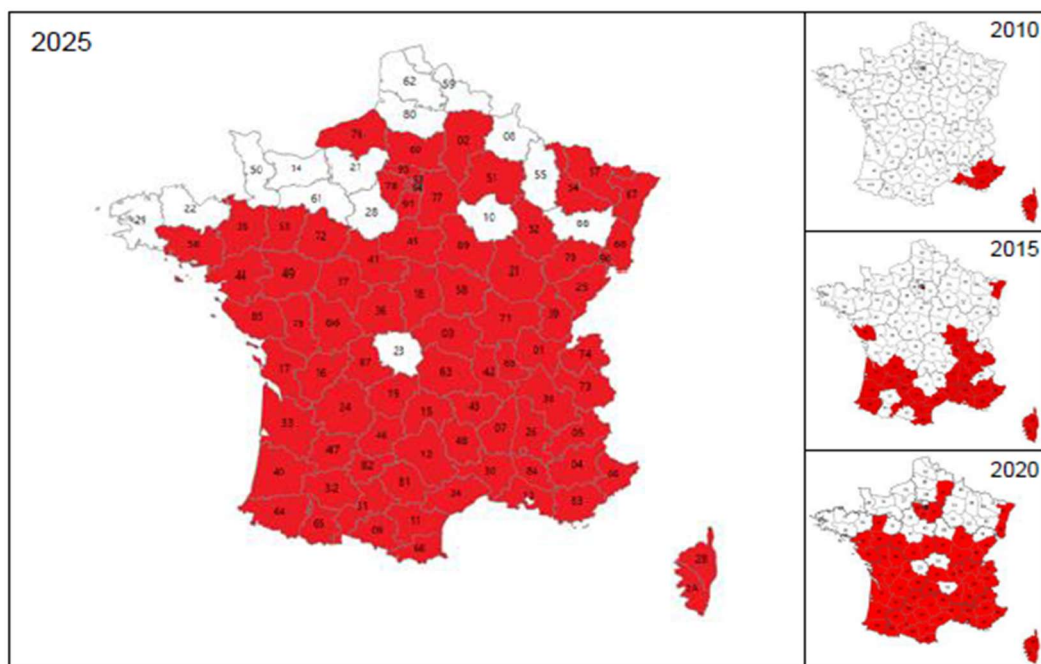
Contexte

Contexte épidémiologique

En 2024 la France métropolitaine a de nouveau été marquée par une circulation importante des arboviroses, principalement des cas de dengue importés, dans un contexte de reprise épidémique dans les départements français d'Amérique. L'année a également été caractérisée par une progression des cas de dengue autochtones, ainsi que par une hausse notable des cas de fièvre du Nil occidental. Ces éléments soulignent la dynamique croissante des arboviroses et rappellent l'importance du dispositif de surveillance et de lutte.

Contexte entomologique

Arrivé en 2004 dans le Sud de la France, le moustique tigre vecteur *Aedes albopictus*, a réussi à coloniser, au 1^{er} janvier 2025, 81 départements sur les 96 métropolitains en seulement 21 ans. Cette colonisation rapide s'est faite par transport passif le long des voies de communications. Parmi ces 81 départements colonisés, on retrouve tous les départements du Centre-Val de Loire à l'exception de l'Eure-et-Loir (colonisé au 31/12/2025).



Carte des départements de France métropolitaine où l'installation d'*Aedes albopictus* est connue au 1^{er} janvier 2025 et évolution depuis 2010.

Au 31 décembre 2025, deux nouveaux départements étaient colonisés : L’Aube et L’Eure-et-Loir.

Au niveau régional, 37 nouvelles communes ont été colonisées en 2025 ce qui porte désormais la part de la population exposée à un risque potentiel d’arbovirose à 43.5% dans notre région.

Au 31/12/2025, sur le département du Loiret, 38 communes sont considérées comme colonisées par *Aedes albopictus*.

Surveillance entomologique

La surveillance entomologique s’exerce à l’aide de deux outils : la surveillance passive qui repose sur le recueil des signalements de particuliers et la surveillance active qui consiste à installer des pièges pondoirs pour rechercher des œufs de moustiques.

Signalement-surveillance passive

L’État a mis en place un portail permettant au citoyen de pouvoir signaler la présence de moustique tigre sur un lieu ([site de signalement du moustique tigre. \(anses.fr\)](https://www.anses.fr)).

INOVALYS a mis en place un lien² sur son site internet pour permettre l’envoi de messages et faciliter ainsi la déclaration de la part des particuliers.

INOVALYS a reçu et traité au total 5 demandes d’interventions en 2025 sur le département du Loiret dont trois se sont révélés positives. Ceci est inférieur au nombre de signalements reçus les années précédentes,. Deux de ces signalements positifs ont conduit au classement des communes comme colonisées : Saint-Hilaire-Saint-Mesmin et Cerdon.

Numéro	Date de signalement	Dpt	Commune	Relance?	Conclusion	Prospection?	Date fin opération	
25-07-00428	03/07/2025	45	SAINT-MARTIN-D'ABBAT	Oui	Négatif - Autre sp de moustique	Non	03/07/2025	
25-07-00831	06/07/2025	45	LAILLY-EN-VAL		Classé sans suite		22/08/2025	
25-07-00832	06/07/2025	45	SAINT-HILAIRE-SAINT-MESMIN		Positif - Vecteur adulte		18/08/2025	
25-08-01352	08/08/2025	45	REBRECHIE		Positif - Vecteur adulte		OUI	29/08/2025
25-08-04835	24/08/2025	45	CERDON		Positif - Vecteur adulte		OUI	03/10/2025

²<https://www.inovalys.fr/eau-et-environnement/autres-prestations/surveillance-du-moustique-tigre-inovalys-aux-aguets/>

Nombre de demandes d'interventions par année

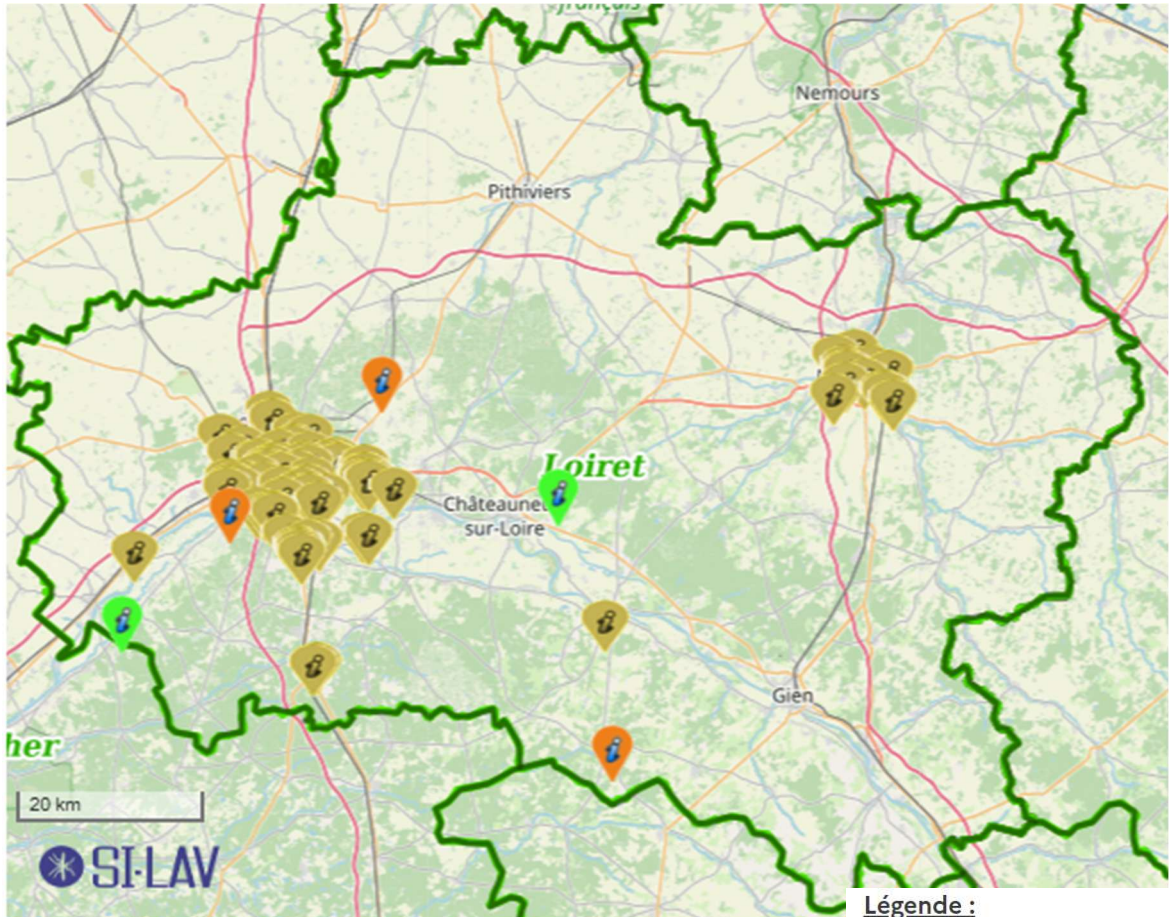


INOVALYS a travaillé sur une plaquette pour présenter la LAV et les caractéristiques physiques et écologiques du moustique tigre. Malgré cela, l'outil de signalement reste peu connu.

Tous ces signalements ont été émis depuis le portail signalement-moustique.fr.




En 2025 il a été enregistré 129 signalements sans demande d'intervention car situés sur des communes colonisées, soit presque trois fois plus qu'en 2024 (48). Ces signalements représentent 25% des signalements de la région ; ce qui montre l'augmentation des nuisances ressenties par la population, essentiellement dans la grande agglomération d'Orléans :

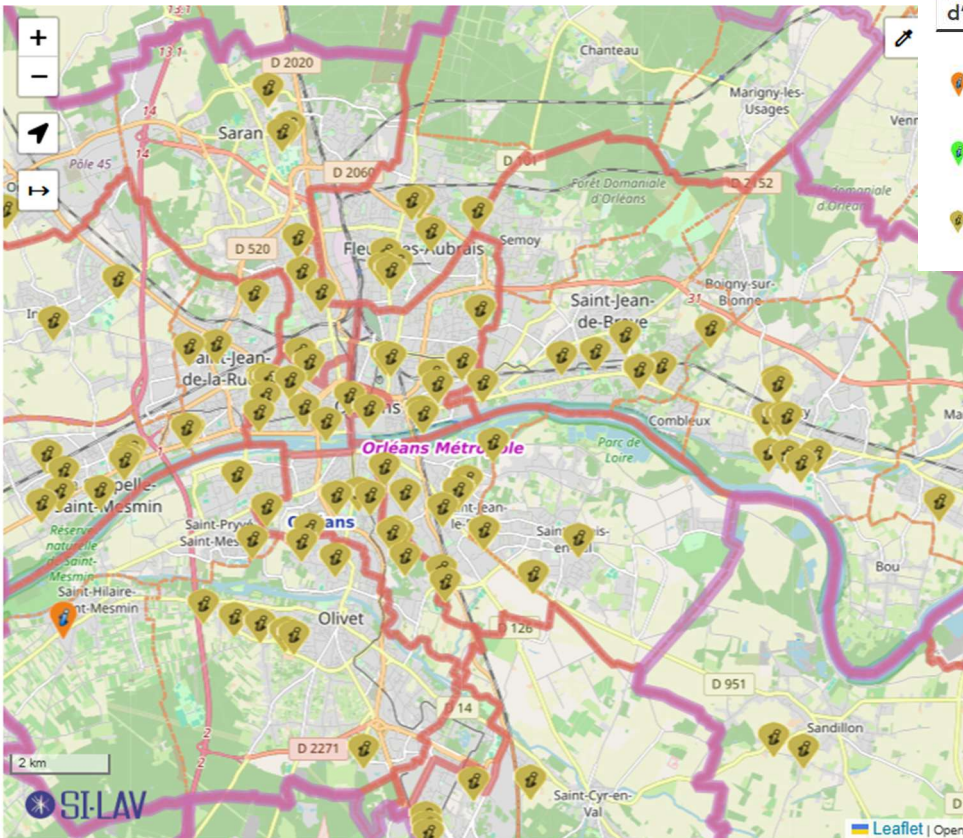
ORLEANS	36
CHECY	9
OLIVET	9
FLEURY-LES-AUBRAIS	8
LA CHAPELLE SAINT MESMIN	8
SAINT JEAN DE BRAYE	8
SAINT-JEAN-DE-LA-RUELLE	7
SAINT JEAN LE BLANC	7
AMILLY	5
SARAN	4
VILLEMANDEUR	4
LA FERTE SAINT AUBIN	3
SAINT-CYR-EN-VAL	3
SAINT-DENIS-EN-VAL	3
INGRE	2
MONTARGIS	2
PANNES	2
SANDILLON	2
SAINT-PRYVE-SAINT-MESMIN	2
CHALETTE-SUR-LOING	1
MARDIE	1
MEUNG SUR LOIRE	1
ORMES	1
SULLY-SUR-LOIRE	1



Légende :

Localisation des demandes d'interventions

-  Demande d'intervention (en cours d'investigation ou absence de moustiques vecteurs)
-  Demande d'intervention (présence de moustiques vecteurs confirmée)
-  Signalement de particulier sans demande d'intervention (commune colonisée)



Réseau de pièges du Loiret

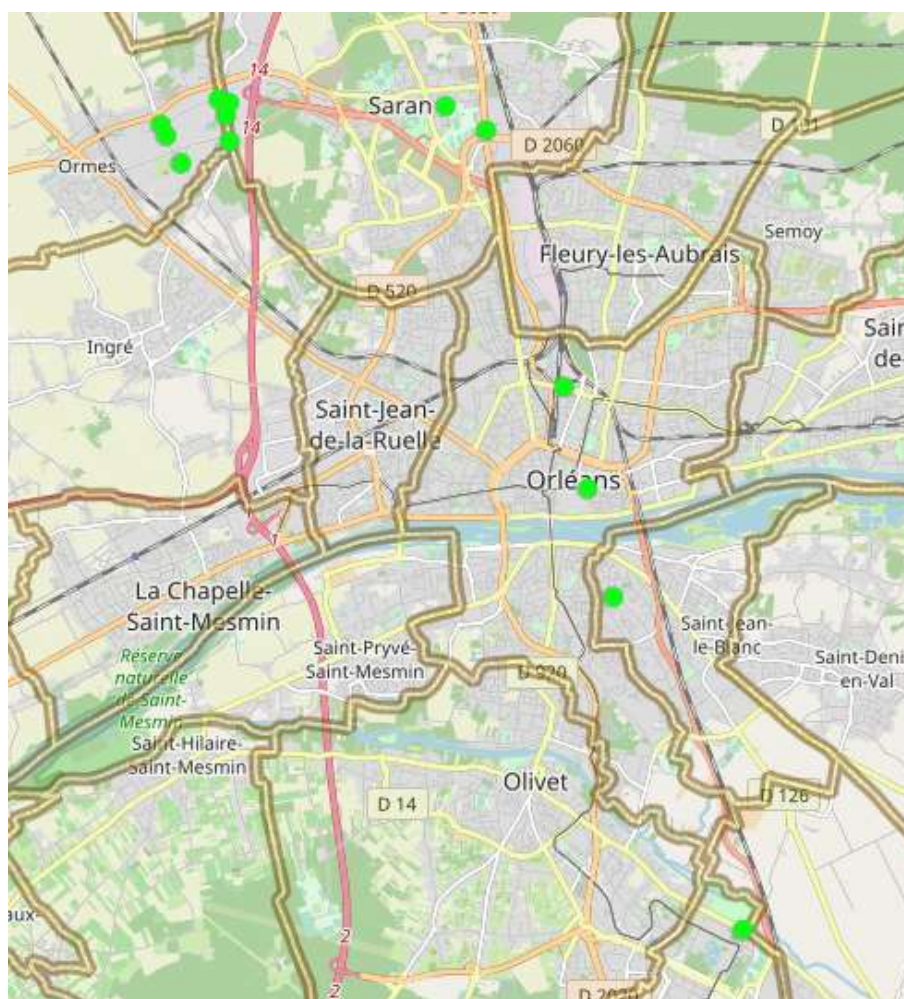
La première année de pose dans le Loiret date de 2014, avec la pose de 7 pièges sur les communes d'Ormes (5) et de Saran (2). Tous les relevés étaient négatifs.



En 2015, les mêmes pièges ont donné les mêmes résultats.

En 2016, ajout de pièges sur Orléans, Saran et St-Jean-Le-Blanc. Tous les relevés ont été négatifs.

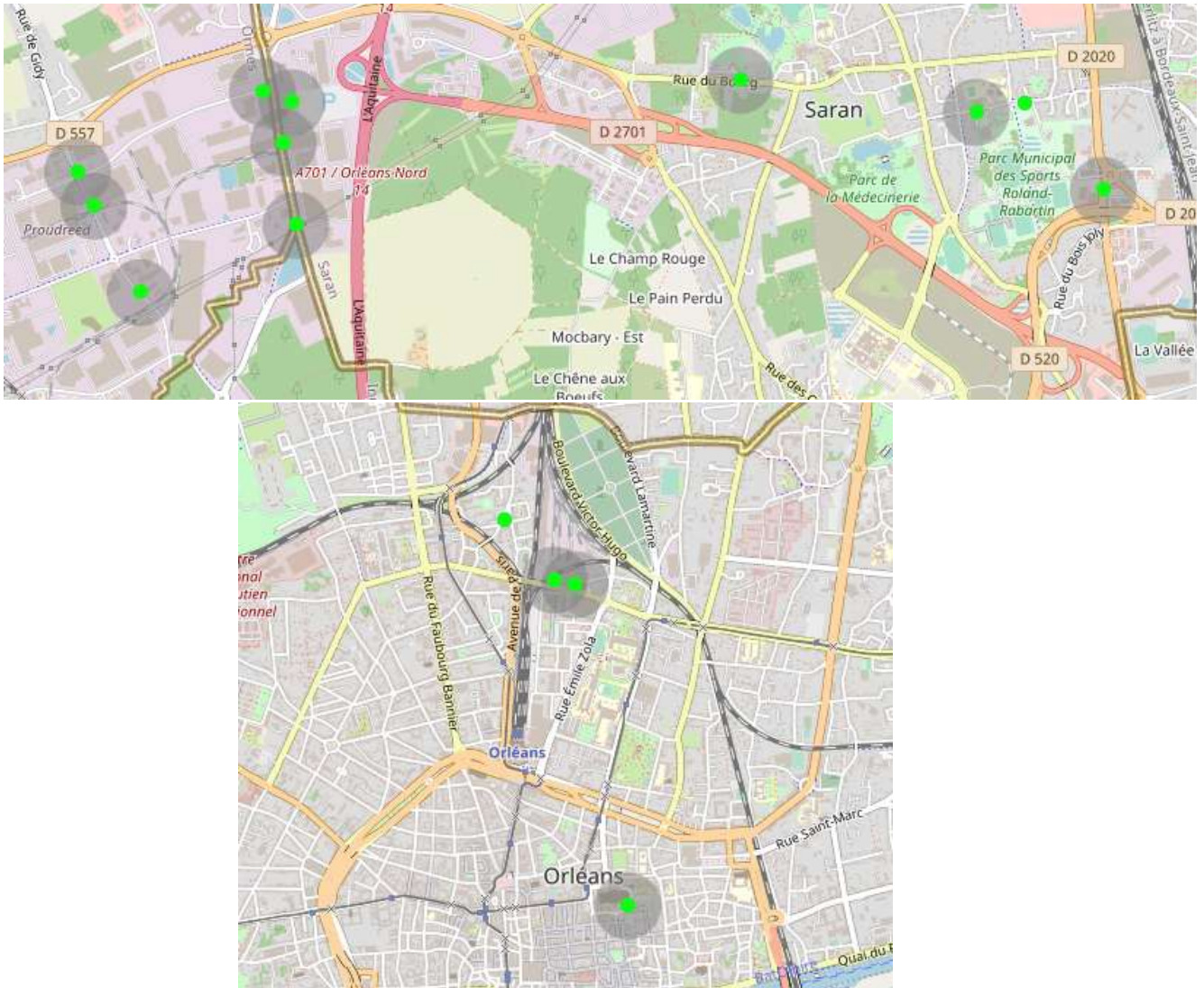
Loiret		13
ORLEANS		3
ORMES		4
SAINT-JEAN-LE-BLANC		1
SARAN		5



- Toujours négatif
- Anciennement positif
- Nouvellement positif
- plusieurs fois positifs dont le jour de fin choisi

En 2017, ajout de pièges sur Orléans et Saran. Tous les relevés ont été négatifs.

Loiret		16
	ORLEANS	4
	ORMES	4
	SAINT-JEAN-LE-BLANC	1
	SARAN	7



En 2018, ajout de 4 pièges à La Ferté Saint Aubin. Tous les relevés étaient négatifs.

Loiret		20
	LA FERTE-SAINT-AUBIN	4
	ORLEANS	4
	ORMES	4
	SAINT-JEAN-LE-BLANC	1
	SARAN	7



En 2019, pas d'ajout de pièges. Résultats toujours négatifs.

Loiret		20
	LA FERTE-SAINT-AUBIN	4
	ORLEANS	4
	ORMES	4
	SAINT-JEAN-LE-BLANC	1
	SARAN	7

En 2020, l'ARS Centre-Val de Loire est devenue compétente pour la surveillance entomologique et l'intervention autour des cas humains d'arboviroses. Le nombre de pièges posés est passé de 20 sur 5 communes en 2019 à 47 sur 15 communes en 2020, notamment des communes touristiques et sur les axes autoroutiers.

Loiret		47
ARTENAY		2
FLEURY-LES-AUBRAIS		3
LA CHAPELLE-SAINT-MESMIN		3
LA FERTE-SAINT-AUBIN		3
MESSAS		1
MEUNG-SUR-LOIRE		2
MONTARGIS		5
NEVOY		3
OLIVET		2
ORLEANS		4
ORMES		5
SAINT-JEAN-DE-BRAYE		2
SAINT-JEAN-DE-LA-RUELLE		1
SAINT-JEAN-LE-BLANC		1
SARAN		10

Tous les relevés de pièges de la campagne 2020 étaient négatifs.

En 2021, des pièges de Saran ont été redéployés sur Olivet, Orléans et Chilleurs-aux-Bois, suite à des détections tardives de 2020, sur Bricy, suite à l'accord des responsables de la base militaire, ainsi que sur Pithiviers, pour un total de 12 pièges supplémentaires.

Historiquement, aucun piège posé dans le département du Loiret n'a détecté de présence de moustique tigre entre 2014 et 2020.

De 2021 à 2025, le réseau de pièges a évolué ainsi :

ANNEE	2021	2022	2023	2024	2025
Amilly			3	3	3
Artenay	2	5	2	2	2
Beaugency		2	2	3	
Bricy	3	3	3	3	3
Cepoy			1	1	1
Chaingy		3	3		
Chalette-sur-Loing			2	2	1
Châteauneuf-sur-Loire		3	3	3	3
Chécy		2	2		
Chilleurs-aux-Bois	3	3	3	3	2
Cléry-Saint-André					4
Combleux		1	1		
Corquilleroy			2	2	2
Donnery					2
Fleury-les-Aubrais	3	3	3	3	1
Gidy				3	
Gien					3
Ingré			3	3	1
La Chapelle-Saint-Mesmin	3	3			
La Ferté-Saint-Aubin	3	3	3	1	1
Lailly-en-Val					3
Marcilly-En-Villette				2	2
Mardié				2	2
Messas	1				
Meung-sur-Loire	2	2	2		
Montargis	4	4			
Nevoy	3	3	3	3	3
Olivet	8	3	1	1	1
Orléans	9	8	5	5	2
Ormes	4	4	3	3	3
Patay					2
Pithiviers	3	3	3	3	3
Saint-Ay				2	2
Saint-Cyr-en-Val			3	3	1
Saint-Denis-de-l'Hôtel			2	2	2
Saint-Denis-en-Val		3			
Saint-Hilaire-Saint-Mesmin		3			4
Saint-Jean-de-Braye	2	5			1
Saint-Jean-de-la-Ruelle	1	4	4	2	1
Saint-Jean-Le-Blanc	1	4			
Saint-Père-sur-Loire			2	2	2
Saint-Pryvé-Saint-Mesmin			3	3	
Sandillon			2	2	1
Saran	4	4	4	4	4
Semoy			2	2	
Sully-sur-Loire		4			
Vienne-en-Val					4
Villemandeur					1
TOTAL	59	85	75	73	73

La typologie des pièges était la suivante :

ANNEE	2021	2022	2023	2024	2025
gde agglo >20k	31	43	31	26	20
petite aire urbaine	6	12	22	28	40
risque d'import	9	14	10	11	8
site sensible	4	4	4	4	1
site touristique	9	12	8	4	4

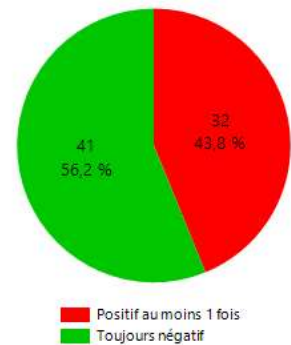
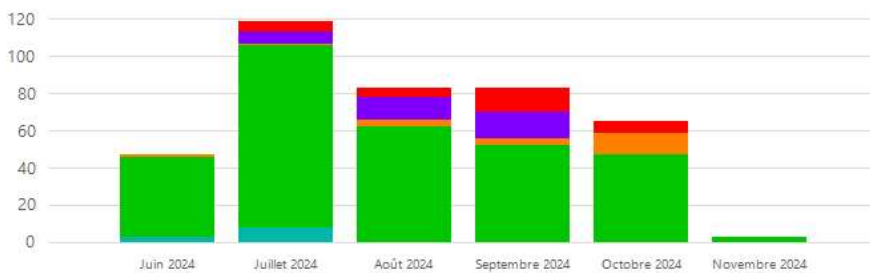
Cette année 43.8% des pièges ont été au moins une fois positifs sur la période juin-novembre, contre 38.7% en 2023 et 14.1% en 2022.

Nombre de gîtes et pièges par résultat

Point de vue : Année (2024) - Mois (Tous) - Région (Centre-Val de Loire) - Département (Loiret) - Commune (Tous) - Statut Piège (Tous) - Type Piège (Tous) - Réseau région (Tous) - Réseau (Tous) - Secteur (Tous)

Evolution de la répartition des relevés positifs et négatifs

■ POSITIF - (ancien POSITIF)
 ■ NEGATIF - (ancien POSITIF)
 ■ NEGATIF - (ancien INCONNU)
■ POSITIF - (ancien NEGATIF)
 ■ NEGATIF - (ancien NEGATIF)



12

	Nb de tournées	Nb GITE	Nb PIEGE	Total G/P	Nb G/P relevés	Relevés				Relevés précédents		
						Négatif	INCONNU	NEGATIF	POSITIF	Positif	NEGATIF	POSITIF
Juin 2024	6		37	37	47	47	3	43	1			
Juillet 2024	10		73	73	119	107	8	98	1	12	6	6
Août 2024	8		73	73	83	66		62	4	17	12	5
Septembre 2024	8		73	73	83	56		52	4	27	14	13
Octobre 2024	8		57	57	65	59		47	12	6		6
Novembre 2024	1		3	3	3	3		3				

SI-LAV - Rapport du 21/03/2025 15:53:58 - Page 1 / 1

Il y a eu plus de problèmes rencontrés lors des relèves des pièges que lors des années précédentes : 2.3% de relevés non exploitables (statuts seau perdu, polystyrène perdu, seau pas accessible et relevé non effectué) contre 1.4% en 2023, ce qui est supérieur à la moyenne régionale (1.7%) mais inférieur à la moyenne nationale (5.4%). La majorité de ces incidents sont la perte du seau : 6 fois dont deux sur un même piège sur la commune de Saint-Père-sur-Loire.

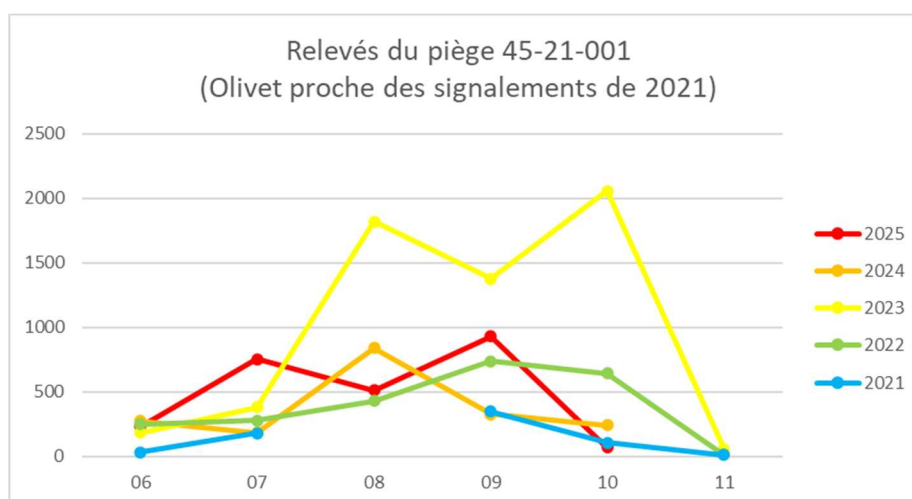
Ce sont 98.4% de relevés qui sont observés sans problème (statut RAS) en 2025 contre 97% en 2024.

Il n’y a pas de raison particulière aux relevés non exploitables de cette année, ceux-ci concernant ponctuellement différents pièges du département.

Statut Piège		Nombre	%
Tout OK	RAS	373	96,9%
Polystyrène perdu	PP	4	1,0%
Polystyrène retrouvé hors du piège	HP	4	1,0%
Seau perdu	SP	2	0,5%
Seau sec	S	2	0,5%
Seau renversé	R	0	0,0%
Seau pas accessible	SPA	0	0,0%
Seau renversé et sec	RS	0	0,0%

L'ensemble des pièges a été récupéré lors de la dernière relève en octobre.

Le piège « sentinelle » laissé à Olivet proche des signalements de 2021 montre une charge en œufs similaire à 2024 et moins importante qu'en 2023 :



Communication auprès des communes concernées

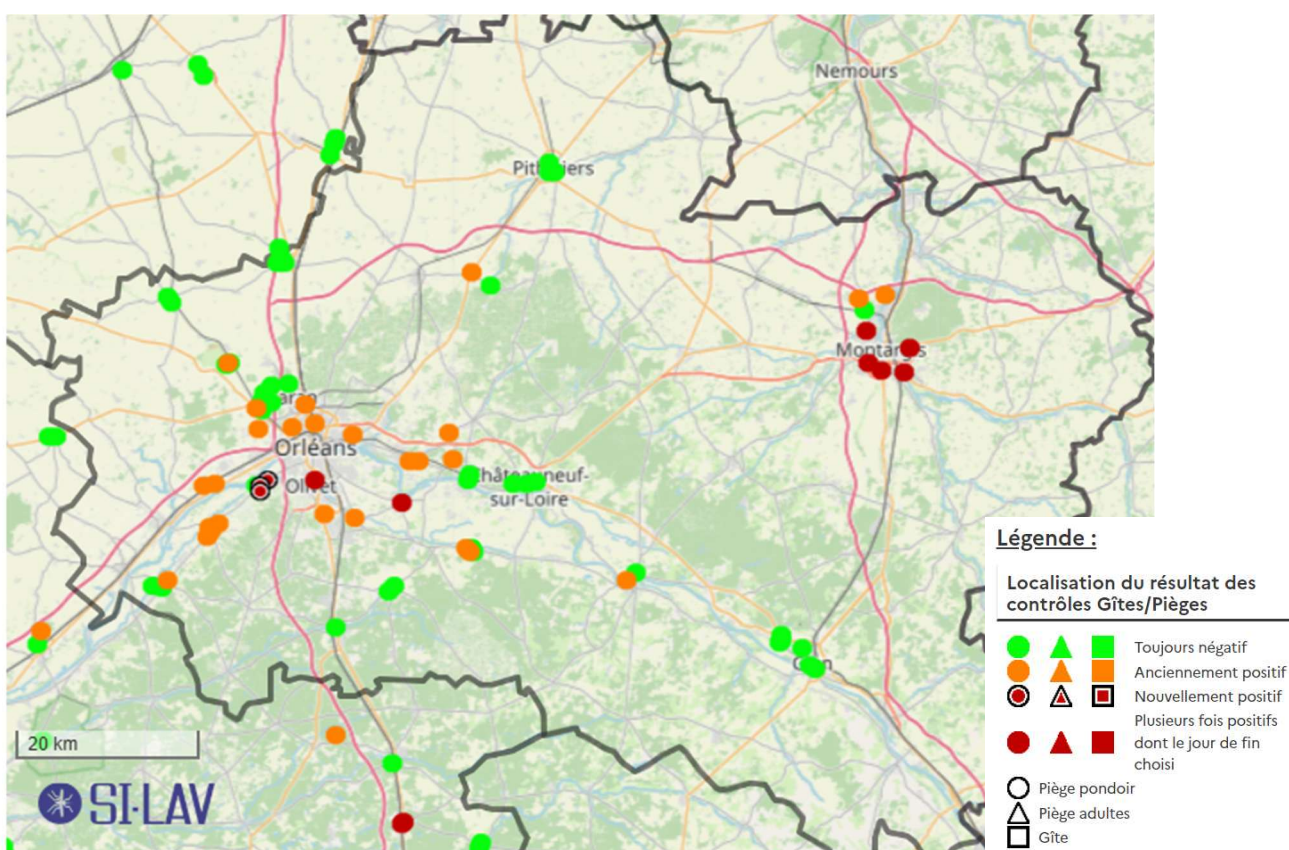
Les maires des communes concernées par la pose d'un ou plusieurs piège(s) pondoir(s) ont été informés par un premier mail général de la délégation départementale de l'ARS en première quinzaine de juin puis par un second mail plus précis d'Inovalys en amont de la pose

des pièges. À l'issue de la tournée initiale de pose, INOVALYS a transmis aux collectivités les fiches de positionnement exact de tous les pièges les concernant. L'information des organismes privés s'est faite en même temps que celle des communes. Six communes ont été nouvellement concernées par l'implantation de pièges en 2024. Il s'agit de Beaugency, Bricy, Gidy, Marcilly-En-Villette, Mardié et Saint-Ay.

Bilan du réseau de pièges

Suite aux relevés positifs, six communes ont été classée colonisées cette année dans le Loiret : Mardié, Vienne-en-Val, Corquilleroy, Cléry-Saint-André, Lailly-en-Val et Donnery.

Beaucoup de relevés sont positifs en fin de saison.



nom du piège	Commune ds SI-LAV	zone	localisation approximative	JUIN	JUIN	JUILLET	JUILLET	AOÛT	AOÛT	SEPT	SEPT	OCT	OCT
S45-23-017	Amilly	gde agglo >20k	rond-point central, hopital	RAS		RAS		71		198		66	
S45-23-018	Amilly	gde agglo >20k	Burger King	RAS		53		160		41		131	
S45-23-019	Amilly	gde agglo >20k	proche Eglise	RAS		RAS		750		238		164	
E45-20-038	Artenay	risque d'import	Le chemin de Pourpry (XPD Logistics)	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS
E45-20-039	Artenay	risque d'import	parking péage	RAS	RAS	RAS	HP	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS
E45-21-016	Bricy	risque d'import	Parking du mess	RAS	RAS	17	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS
E45-24-011	Bricy	risque d'import	Nouveau Fret	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS
E45-21-017	Bricy	risque d'import	?	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS
P45-23-014	Cepoy	gde agglo >20k	cimetière	RAS		RAS		2		RAS		RAS	
S45-23-013	Chalette sur Loing	gde agglo >20k	cimetière 2	180		104		175		202		190	
P45-22-022	Châteauneuf-sur-Loire	petite aire urbaine	en face du cimetière, Rue Maurice Genevoix	RAS		S		RAS		RAS		RAS	
P45-22-023	Châteauneuf-sur-Loire	petite aire urbaine	parking de l'entreprise Baudin Châteauneuf, rue de la brosse	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
P45-22-024	Châteauneuf-sur-Loire	petite aire urbaine	Déchetterie SICTOM, à l'intérieur, rue de saint barthélémy	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
P45-21-012	Chilleurs-aux-Bois	petite aire urbaine	au château de Chamerolle	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
P45-21-013	Chilleurs-aux-Bois	petite aire urbaine	dans le bourg de Chilleurs-aux-bois, contre l'Eglise	RAS		RAS		RAS		38		RAS	
P45-25-020	Cléry saint andré	petite aire urbaine	Rue du stade, stade					RAS		50		RAS	
P45-25-021	Cléry saint andré	petite aire urbaine	Rue du Dr Roland delastre					165		26		RAS	
P45-25-022	Cléry saint andré	petite aire urbaine	24 rue des frères de ponbriand					1		19		RAS	
P45-25-023	Cléry saint andré	petite aire urbaine	Impasse des aiguiches					RAS		60		RAS	
P45-23-015	Corquilleroy	petite aire urbaine	cimetière	RAS		RAS		RAS		3		RAS	
P45-23-016	Corquilleroy	petite aire urbaine	croisement rue du château et impasse des violettes	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
P45-25-001	Donnery	petite aire urbaine	Gymnase	RAS		PP		RAS		1		RAS	
P45-25-002	Donnery	petite aire urbaine	Parc, étang, hameau	RAS		RAS		RAS		24		RAS	
S45-20-002	Fleury-les-Aubrais	gde agglo >20k	gare	RAS		RAS		23		48		RAS	
P45-25-003	Gien	petite aire urbaine	Lotissement	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
P45-25-004	Gien	petite aire urbaine	Lotissement	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
P45-25-005	Gien	petite aire urbaine	Cimetière	RAS		RAS		RAS		HP		RAS	
S45-23-002	Ingré	gde agglo >20k	rue de la garenne, centre ville, proche cabinet médical	RAS		127		396		62		RAS	
P45-20-022	La Ferté St Aubin	site touristique	près du château, avenue Löwendal	S		RAS		RAS		RAS		RAS	
P45-25-006	Lailly-en-Val	petite aire urbaine	Carrefour d'un lotissement Est	RAS		RAS		RAS		52		RAS	
P45-25-007	Lailly-en-Val	petite aire urbaine	Lotissement Centre	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
P45-25-008	Lailly-en-Val	petite aire urbaine	Hameau, lotissement	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
P45-24-006	Marcilly-En-Villette	petite aire urbaine	Lotissement	RAS		RAS		PP		RAS		RAS	
P45-24-007	Marcilly-En-Villette	petite aire urbaine	Cimetière	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
P45-24-008	Mardié	gde agglo >20k	Cimetière	RAS		RAS		4		RAS		RAS	
P45-24-009	Mardié	gde agglo >20k	Cimetière	RAS		RAS		90		2		RAS	

NEGATIF

POSITIF

Relevé exploitable (NEGATIF)

Relevé non exploitable

RAS Rien à signaler

X POSITIF (Nb d'œufs)

RS Seau Renversé et Sec

S Seau Sec

HP Polystyrène Hors piège

R Seau Renversé

SP Seau Perdu

PP Polystyrène Perdu

SPA Seau Pas Accessible

NR Non Relevé

nom du piège	Commune ds SI-LAV	zone	localisation approximative	JUIN	JUIN	JUILLET	JUILLET	AOÛT	AOÛT	SEPT	SEPT	OCT	OCT
P45-25-020	Nevoy	site touristique	Adapei 45 Les petites brosses, 196 Rte de Bois Demblai	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
P45-20-026	Nevoy	site touristique	cimetière, rue des ecoles	RAS		RAS		RAS		HP		RAS	
P45-20-027	Nevoy	site touristique	rue des Artisans	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
S45-21-001	Olivet	gde agglo >20k	sur le secteur de signalements Parc allée des Flamands roses	234		753		510		328		68	
H45-21-019	Orléans	site sensible	Près de la crèche de l'Hopital	RAS		93		320		200		RAS	
E45-20-034	Orléans	risque d'import	Emmaus 1 chemin de l'allée	RAS	SP	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS
P45-15-007	Ormes	gde agglo >20k	croisement rue des Varennes/ rue des Sablons	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
E45-20-035	Ormes	risque d'import	rue du Paradis	RAS	RAS	RAS	75	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS
E45-20-036	Ormes	risque d'import	rue passée à balance	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS
P45-25-009	Patay	petite aire urbaine	Centre ville	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
P45-25-010	Patay	petite aire urbaine	Immeuble, lotissement	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
P45-21-008	Pithiviers	petite aire urbaine	cimetière	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
P45-21-009	Pithiviers	petite aire urbaine	entrée centre hospitalier, proche grand parc et roseraie.	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
P45-21-010	Pithiviers	petite aire urbaine	sud grand maraicher à l'Est	RAS		RAS		RAS		HP		RAS	
P45-24-004	Saint Ay	petite aire urbaine	Rue de Voisinas	RAS		RAS		25		1		RAS	
P45-24-005	Saint Ay	petite aire urbaine	Rue des Pensées	17		672		240		RAS		RAS	
S45-23-010	Saint Cyr en Val	gde agglo >20k	commonwealth war graves ww2	RAS		67		PP		94		RAS	
P45-23-004	Saint-Denis-de-l'Hôtel	gde agglo >20k	cimetière avenue du stade, proche complexe sportif	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
P45-23-005	Saint-Denis-de-l'Hôtel	gde agglo >20k	zone industrielle, rue de l'industrie (Pegler Yorksire)	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
S45-20-014	St Jean de Braye	gde agglo >20k	Brit Hotel l'Antares, bd Jean Rostand	59		76		166		RAS		RAS	
P45-22-014	St Jean de la Ruelle	gde agglo >20k	Rue des echats, proximité du parc	RAS		RAS		RAS		292		RAS	
P45-25-011	Saint-Hilaire-Saint-Mesme	petite aire urbaine	Aire de pique nique, camping caravane	RAS		91							
P45-25-012	Saint-Hilaire-Saint-Mesme	petite aire urbaine	rue du clos de la Millasse	RAS		610							
P45-25-013	Saint-Hilaire-Saint-Mesme	petite aire urbaine	Zone pavillonnaire	RAS		RAS							
P45-25-014	Saint-Hilaire-Saint-Mesme	petite aire urbaine	Château d'eau, zone pavillonnaire	RAS		16							
P45-23-021	Saint Père-sur-Loire	petite aire urbaine	Flower Camping Le Jardin De Sully	RAS		RAS		3		RAS		RAS	
P45-23-022	Saint Père-sur-Loire	petite aire urbaine	rue de Savoie, Super U	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
S45-23-012	Sandillon	petite aire urbaine	cimetière	RAS		21		352		78		5	
P45-20-005	Saran	gde agglo >20k	proche Ibis Budget	RAS		93		6		71		RAS	
P45-14-001	Saran	gde agglo >20k	buissons devant Scania Val de Loire	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
P45-20-006	Saran	gde agglo >20k	Centre pénitentiaire	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
P45-20-007	Saran	gde agglo >20k	rue du champs rouge face à Amazon Logistique	RAS		PP		RAS		RAS		RAS	
P45-25-015	Vienne-en-Val	petite aire urbaine	Lotissement Ouest	RAS		15		RAS		20		RAS	
P45-25-016	Vienne-en-Val	petite aire urbaine	Cimetière	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
P45-25-017	Vienne-en-Val	petite aire urbaine	carrefour de la mairie	RAS		RAS		74		31		RAS	
P45-25-018	Vienne-en-Val	petite aire urbaine	Lotissement Nord	RAS		RAS		RAS		RAS		RAS	
S45-25-019	Villemaudour	petite aire urbaine	Impasse Colette	10		71		764		SP		39	

	NEGATIF
	POSITIF
	Relevé exploitable (NEGATIF)
	Relevé non exploitable

RAS	Rien à signaler
X	POSITIF (Nb d'œufs)

RS	Seau Renversé et Sec
S	Seau Sec
HP	Polystyrène Hors piège
R	Seau Renversé

SP	Seau Perdu
PP	Polystyrène Perdu
SPA	Seau Pas Accessible
NR	Non Relevé

Surveillance des sites à risque d'importation et établissements sensibles

La surveillance des établissements sensibles présente plusieurs intérêts :

- évaluer le niveau d'infestation par *Aedes albopictus* et donc le niveau de risque de transmission vectorielle en cas de passage d'un cas importé ;
- évaluer les mesures de lutte mises en œuvre sur le site.

Trois sites sont suivis en 2025 dans le Loiret : Le CHU Orléans-la-Source, le CHAM à Amilly et la base de Bricy.

La légende des tableaux suivants est celle-ci :

NEGATIF	RAS	Rien à signaler	RS	Seau Renversé et Sec	SP	Seau Perdu
POSITIF	X	POSITIF (Nb d'œufs)	S	Seau Sec	PP	Polystyrène Perdu
Relevé exploitable (NEGATIF)			HP	Polystyrène Hors plège	SPA	Seau Pas Accessible
Relevé non exploitable			R	Seau Renversé	NR	Non Relevé

- CHU Orléans-la-Source

Le diagnostic initial (26/07/2021) avait donné les conclusions suivantes :

- Absence de vecteurs adultes, nymphaux ou larvaires,
- Gîtes potentiels peu nombreux et maîtrise des risques facile à mettre en place,
- Niveau de risque évalué Fort (Présence de vecteurs et gîtes larvaires en eau non supprimables à suivre et à traiter au larvicide).

Quatre pièges ont été posés à la suite du diagnostic initial :



En 2021 les pièges ont été posés à la suite du diagnostic initial :

nom du piège	localisation approximative	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre
P45-21-018	CHRO Orléans La Source : Terminus du Tram			HP	RAS	HP	RAS
P45-21-019	CHRO Orléans La Source : Près de la crèche de l'Hopital			HP	8	HP	HP
P45-21-020	CHRO Orléans La Source : Entrée principale			HP	RAS	SP	RAS
P45-21-021	CHRO Orléans La Source : Hébergement familles			RAS	RAS	RAS	RAS

En 2022, on détectait quelques œufs sur un seul des pièges :

nom du piège	localisation approximative	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre
H45-21-018	Terminus du Tram	RAS	PP	HP	RAS	RAS	RAS
H45-21-019	Près de la crèche de l'Hopital	RAS	HP	RAS	21	RAS	RAS
H45-21-020	Entrée principale	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS
H45-21-021	Hébergement familles	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS

En 2023, on voit que l'évolution de la colonisation par le moustique tigre est inquiétante :

nom du piège	localisation approximative	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre
H45-21-018	Terminus du Tram	RAS	RAS	105	146	RAS	11
H45-21-019	Près de la crèche de l'Hopital	RAS	RAS	244	258	187	8
H45-21-020	Entrée principale	RAS	RAS	RAS	162	1	RAS
H45-21-021	Hébergement familles	RAS	RAS	22	90	RAS	RAS

En 2024 un des pièges a été retrouvé positif sur toute la saison :

nom du piège	localisation approximative	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPT	OCT
H45-21-018	Terminus du Tram	94	27	RAS	7	11
H45-21-019	Près de la crèche de l'Hopital	92	45	205	202	120
H45-21-020	Entrée principale	RAS	1	RAS	RAS	RAS
H45-21-021	Hébergement familles	21	RAS	RAS	9	RAS

En 2025 un seul piège a été conservé, et il est sorti très positif :

nom du piège	localisation approximative	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPT	OCT
H45-21-019	Près de la crèche de l'Hopital	RAS	93	320	200	RAS

- CHAM à Amilly

En 2023, un des pièges a été positif au moins de septembre, ainsi qu'un second piège de la commune, conduisant au statut colonisé d'Amilly :

nom du piège	localisation approximative	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre
P45-23-017	rond-point central, hopital	RAS	RAS	RAS	17	RAS	RAS
P45-23-018	Burger King	RAS	RAS	RAS	118	90	RAS
P45-23-019	proche Eglise	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS

En 2024, le troisième piège s'est positif également, indiquant la progression de la colonisation :

nom du piège	localisation approximative	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPT	OCT
P45-23-017	rond-point central, hopital	RAS	RAS	RAS	7	RAS
P45-23-018	Burger King	RAS	12	RAS	25	48
P45-23-019	proche Eglise	RAS	RAS	15	55	38

En 2025 les trois pièges étaient positifs dès le mois de juillet :

nom du piège	localisation approximative	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPT	OCT
S45-23-017	rond-point central, hopital	RAS	RAS	71	198	66
S45-23-018	Burger King	RAS	53	160	41	131
S45-23-019	proche Eglise	RAS	RAS	750	238	164

- Base de Bricy

En 2021, trois pièges ont été posés sur la base. Plusieurs polystyrènes ont été retrouvés hors piège suite à l'intervention d'animaux sauvages probablement.

nom du piège	localisation approximative	juin	juin	juillet	juillet	aout	aout	septembre	septembre	octobre	octobre	novembre	novembre
BM45-21-015	Hangar de Frêt	RAS	RAS	RAS	RAS	HP	RAS	RAS	RAS	RAS	HP	RAS	RAS
BM45-21-016	Parking du mess	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS
BM45-21-017	Antenne médicale	HP	RAS	HP	HP	HP	HP	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS

En 2022, l'ajout de filets sur les pièges a grandement diminué le nombre de polystyrènes hors piège. Les signaux sont toujours négatifs.

nom du piège	localisation approximative	juin	juin	juillet	juillet	aout	aout	septembre	septembre	octobre	octobre	novembre	novembre
E45-21-015	Hangar de Frêt	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS
E45-21-016	Parking du mess	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	HP	RAS	RAS	RAS
E45-21-017	face mess mixte, logement militaire	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS

En 2023, rien à signaler.

nom du piège	localisation approximative	juin	juin	juillet	juillet	aout	aout	septembre	septembre	octobre	octobre	novembre	novembre
E45-21-015	Hangar de Frêt	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS
E45-21-016	Parking du mess	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS
E45-21-017	face mess mixte, logement militaire	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS

En 2024 deux pièges ont été déplacés en raison de travaux importants. Pas de relevés positifs..

nom du piège	localisation approximative	MAI	JUIN	JUIN	JUILLET	JUILLET	AOUT	AOUT	SEPT	SEPT	OCT	OCT	NOV	NOV
E45-21-016	Parking du mess	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS		
E45-24-011	Nouveau Fret	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS		
E45-24-012	Logements	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS		

En 2025, apparait ponctuellement un premier relevé positif. En raison du faible comptage de celui-ci, il est décidé d'attendre un prochain relevé avant de décider quoi que ce soit. Aucun autre relevé n'a été positif dans la saison.

nom du piège	localisation approximative	JUIN	JUIN	JUILLET	JUILLET	AOUT	AOUT	SEPT	SEPT	OCT	OCT	NOV	NOV
E45-21-016	Parking du mess	RAS	RAS	17	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS		
E45-24-011	Nouveau Fret	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS		
E45-21-017	Logements	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS		

Déclarations d'arbovirose

Il y a eu 9 cas de dengue signalés dans le Loiret durant la période d'activité 2025 du moustique tigre, qui ont généré une prospection entomologique pour enquêter autour des lieux fréquentés par les cas durant leur virémie. Deux d'entre elles ont révélé la présence de vecteurs adultes sur la commune d'Orléans et ont conduit à initier un traitement de démoustication.

EE 85-45-25-06-05190 Orléans

EE110-45-25-09-01700 Orléans

Enquêtes entomologiques et prospections

Onze prospections entomologiques ont été effectuées en 2025, deux suite à un signalement positif (Rebréchien et Cerdon), les autres suite à un cas d'arbovirose.

Prospections réalisées en 2025	Motif	Date	Présence Mairie / PM?	Présence Vecteur?	Nuisances?	Traitmt	Nb total de lieux	Nb d' absents	Nb d' incomplets	Nb de refus	Nb visités
EE 81-45-25-06-01930 Lailly-en-Val	Arbo	10/06/2025	Oui	Non	Non	Non	22	12	0	0	10
EE 84-45-25-06-05159 Saran	Arbo	30/06/2025	Oui	Non	Non	Non	61	37	0	1	23
EE 85-45-25-06-05190 Orléans	Arbo	30/06/2025	Oui	OUI	Non	Non	22	9	0	2	11
EE87-45-25-07-01500 St Jean de la Ruelle	Arbo	09/07/2025	Oui	Non	Non	Non	17	12	0	0	5
EE89-45-25-07-03623 Olivet	Arbo	28/07/2025	Oui	Non	OUI	Non	29	20	0	4	5
EE90-45-25-07-04165 Orléans	Arbo	28/07/2025	NON	Non	OUI	Non	13	7	0	1	5
EE98-45-25-08-04140 Rebrechien	Sign	25/08/2025	NON	OUI	Non	Non	37	15	0	2	20
EE101-45-25-08-05167 Mézières Lez Cléry	Arbo	27/08/2025	NON	Non	Non	Non	11	6	0	2	3
EE108-45-25-09-00318 Cerdon	Sign	09/09/2025	Oui	OUI	OUI	Non	19	6	0	4	9
EE110-45-25-09-01700 Orléans	Arbo	09/09/2025	Oui	OUI	OUI	OUI	66	42	0	0	24
EE110-45-25-09-01703 Orléans	Arbo	09/09/2025	Oui	Non	Non	Non	12	0	0	0	12

Prospection EE 81-45-25-06-01930 à Lailly-en-Val

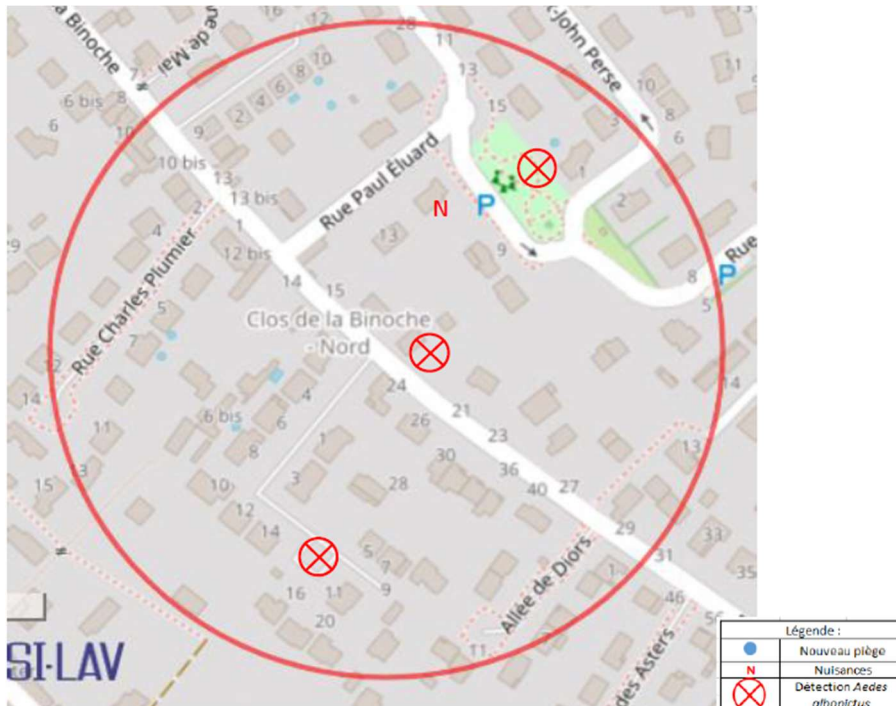
Aucun moustique adulte n'a été détecté lors de l'enquête. Peu de gîtes favorables à l'installation du moustique sur la zone. Aucune nuisance n'a été remontée durant l'enquête.

Prospection EE 84-45-25-06-05159 à Saran

Lors de l'enquête, il a été rapporté une légère nuisance en face de l'habitation du malade, mais aucun gîte positif n'a été découvert. Il a été découvert des réserves d'eau non couvertes qui ont été traitées. Les administrés ont été sensibilisés aux mesures de prévention.

Prospection EE 85-45-25-06-05190 à Orléans

Des *Aedes albopictus* adultes ont été retrouvés à plusieurs endroits dont notamment le jardin du malade, mais très peu de nuisances. Le temps très sec et caniculaire a probablement réduit l'exposition aux piques, les habitants sortant moins en journée. Le malade était hospitalisé pendant sa virémie et affirmait de pas avoir été piqué (vêtements longs, répulsif,...). Le risque de transmission autochtone étant faible, il n'a pas été demandé de traitement.



Prospection EE87-45-25-07-01500 à St Jean de la Ruelle

L'enquête n'a pas permis de révéler la présence de moustique tigre adulte dans le périmètre. Le périmètre contenait peu de gîtes, dont certains en eaux, sans aucune larve. Aucune nuisance n'a été rapportée. Quelques réservoirs présents mais bien fermés.

Prospection EE89-45-25-07-03623 à Olivet

L'enquête n'a pas révélé la présence de moustique tigre adulte sur la zone prospectée et très peu de nuisances. Les jardins étaient propres et les habitants veillaient à ne pas laisser d'eau stagnante pouvant générer des gîtes.

Prospection EE90-45-25-07-04165 à Orléans

L'enquête n'a pas permis de mettre en évidence la présence du moustique tigre dans la zone prospectée. Le malade a confirmé son assiduité de "quarantaine" pendant sa période de virémie, et n'a pas subi de nuisances. Les habitants étaient sensibilisés aux mesures de prévention et les appliquaient. Aucun gîte en eau identifié.

Prospection EE98-45-25-08-04140 à Rebréchien

L'enquête a permis de découvrir un point de reproduction du moustique tigre, juste à côté du signalant. Le gîte a été traité et la cuve protégée. Aucune nuisance rapportée dans le quartier, indiquant une infestation débutante.

Prospection EE101-45-25-08-05167 à Mézières Lez Cléry

Aucune détection d'*Aedes albopictus* durant l'enquête.

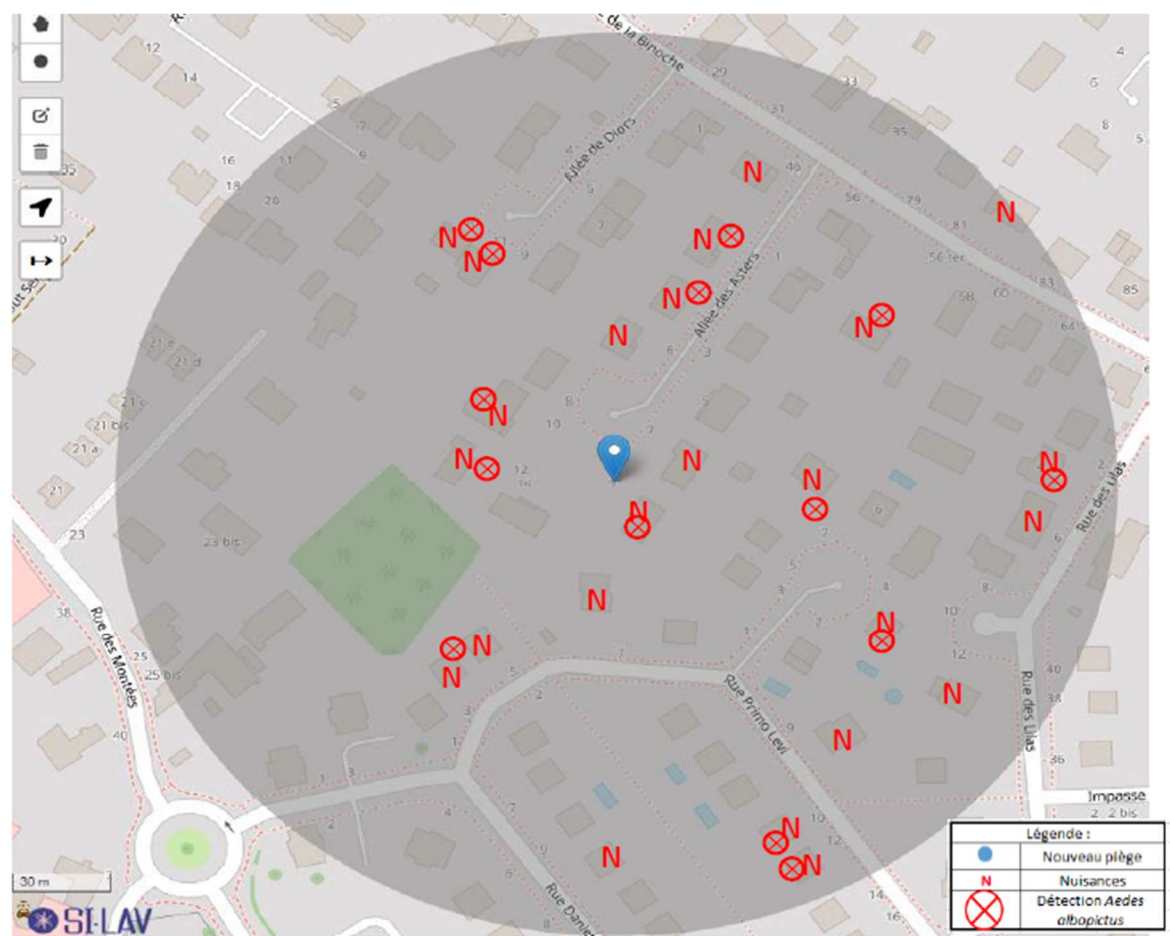
Prospection EE108-45-25-09-00318 à Cerdon

Des vecteurs adultes ont été identifiés en trois lieux distants et de fortes nuisances ont été rapportées par la population.



Prospection EE110-45-25-09-01700 à Orléans

L'enquête a montré la présence du moustique tigre sur l'ensemble de la zone prospectée. Le moustique est très implanté, avec de nombreuses zones de repos et des gîtes en eau pour sa reproduction. De la sensibilisation sur le moustique, les gestes à adopter et des connaissances sur les arboviroses ont été apportés aux administrés, notamment par la distribution de plaquettes. Un traitement sera demandé afin de couper le cycle de contamination éventuelle par le malade.



Prospection EE110-45-25-09-01700/01703 à Orléans

L'enquête n'a pas permis de mettre en évidence de moustique tigre adulte sur la zone prospectée. Autour des bâtiments, malgré la présence de nombreuses zones de repos, aucune nuisance n'a pour ainsi dire été relevé. Aucun gîte en eau n'a été positif. En conclusion, il n'est pertinent d'effectuer un traitement sur cette zone.

Traitements aduIticides

Un traitement a été réalisé sur Orléans.

Commune	Date de trtt	Horaires	Nb Heures traitement	Nb batiments traités	Distance pedestre (m)	Volume Aqua K-Othrine (ml)	Volume Vectomax (kg)	Sites sensibles
Orléans	19/09/2025	22h45-03h35	5	120	1600	3000	0,500	Non
	26/09/2025	22h00-22h45	0,75	7	200	2000		

Diagnostics de sites sensibles

Il n'a pas été fait de diagnostic de site sensible dans le Loiret en 2025.

Le site Oréliance n'ayant toujours pas répondu à la proposition de l'ARS de réaliser un diagnostic, il n'a pas été diagnostiqué cette année.

Annexe 1 : Contexte réglementaire

- *Décret n°2019-258 du 29 mars 2019 relatif à la prévention des maladies vectorielles*
- *Arrêté du 23 juillet 2019 relatif aux modalités de mise en œuvre des missions de surveillance entomologique d'intervention autour des détections et de prospection, traitement et travaux autour des lieux fréquentés par les cas humains de maladies transmises par les moustiques vecteurs.*
- *Arrêté du 23 juillet 2019 relatif aux conditions d'habilitation par le directeur général de l'agence régionale de santé des organismes de droit public ou de droit privé pris en application de l'article R. 3114-11 du code de la santé publique*
- *Arrêté du 23 juillet 2019 fixant la liste des départements où est constatée l'existence de conditions entraînant le développement ou un risque de développement de maladies humaines transmises par l'intermédiaire de moustiques et constituant une menace pour la santé de la population*
- *Articles L 1311-1, L 1311-2, L6111-2 et L6144-1 du Code de la santé publique*

Les évolutions réglementaires ne sont toutefois pas achevées, la loi de 1964 confie toujours aux conseils départementaux un certain nombre de missions, qui doivent actuellement s'entendre comme étant les missions relatives à la démoustication de confort (compétence exercée dans les zones littorales du sud et de l'ouest).

L'agence régionale de la santé (ARS) a mis en place un dispositif de lutte anti vectorielle dans les 6 départements de la région Centre-Val de Loire, conformément à la réglementation en vigueur

Le risque sanitaire lié aux arbovirus Chikungunya, Dengue, puis Zika, doit être pris en considération par les établissements de santé, en application des arrêtés ministériels du 23 juillet 2019, des règles d'hygiène visées dans les articles L 1311-1 et 2 du Code de Santé Publique et des préconisations des articles L 6111-2 et L 6144-1 du CSP.

Ces dispositions concernent à la fois la prise en charge et la protection du patient mais également les actions de lutte contre la propagation du moustique vecteur dans l'établissement.