



BINA

Bulletin d'Information National Annuel 2024

Groupe de travail Virus
Influenza Porcins (VIP)



La population porcine surveillée en 2024 avait des caractéristiques similaires aux populations surveillées depuis 2013. Des signes cliniques d'allure grippale ont été observés chez les animaux de toutes les catégories, dans tous les types d'élevage excepté en élevage de type Post Sevrer, et tout au long de l'année.

L'infection par un virus grippal a été détectée dans 38% (89/232) des cas investigués tout au long de l'année. Comme en 2023, le sous-type H1_{av}N2 a été plus souvent détecté (54% (40/74)) que le sous-type H1_{av}N1 (38% (28/74)) parmi les sous-types identifiés. Le 3^{ème} lignage le plus fréquemment détecté sur le territoire était le H1N1pdm, identifié dans 7% (5/74) des cas sous-typés. Un cas d'infection à virus H1pdmN2 a été détecté dans le Nord, comme cela s'est déjà produit par le passé dans cette région.

Comme chaque année, la région Bretagne est la région ayant réalisé le plus de prélèvements (172) suivie des régions Normandie (17), Pays de la Loire (14) et Haut de France (13).

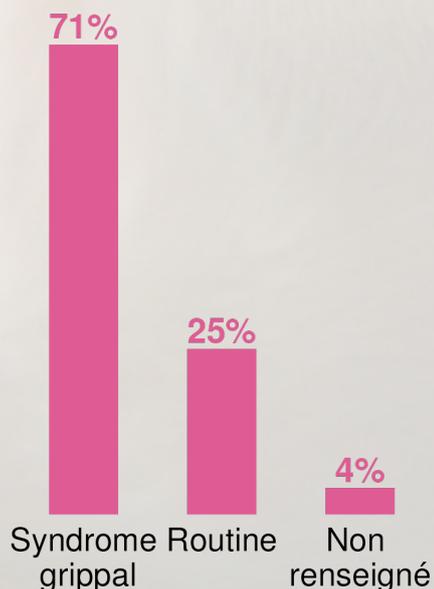
232 visites d'élevages en 2024 (282 en 2023) réalisées dans 23 départements



199 sites d'élevages différents

171 visités 1 fois
24 visités 2 fois
4 visités 3 à 4 fois

Motif de la visite



Les visites d'élevages concernent principalement des élevages de type NE

TYPE D'ELEVAGE	
Naisseur-Engraisseur	63,4%
Post Sevrer-Engraisseur	18,5%
Engraisseur	9%
Naisseur	5,2%
Naisseur- Post Sevrer	3,9%
Post Sevrer	0%



Types de signes cliniques

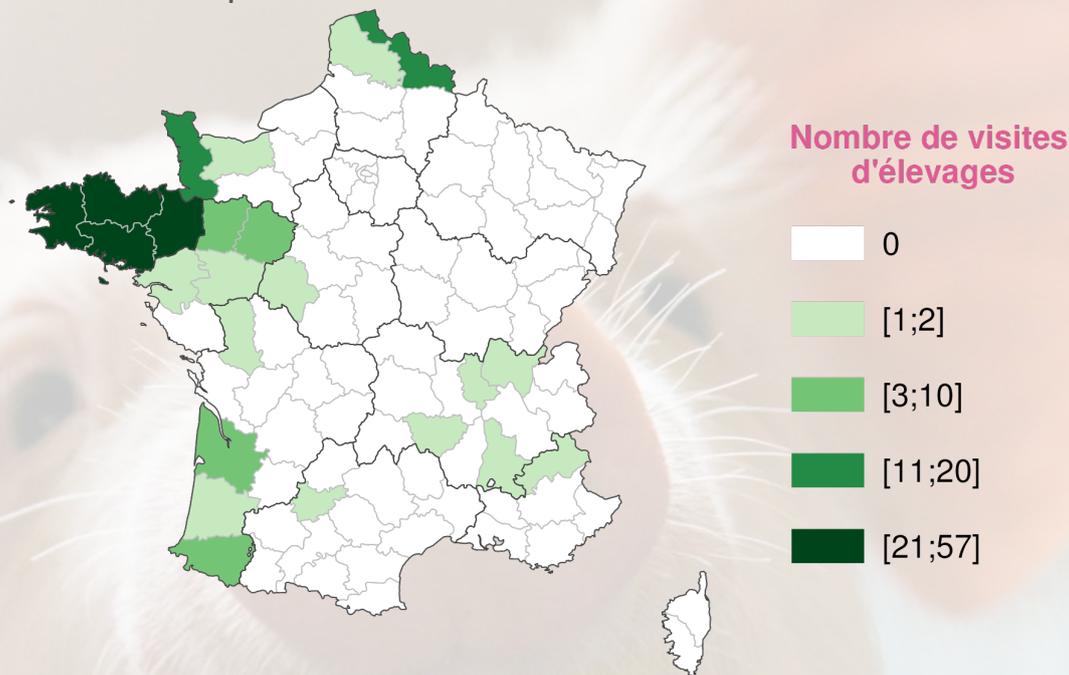
Forme	Intensité normale	Intensité élevée
Classique	109 (49,3%)	30 (13,6%)
Récurrente	69 (31,4%)	13 (5,9%)

La surveillance événementielle proposée par Résavip ne garantit pas la détection des nouveaux variants dès leur apparition, ni d'avoir des informations représentatives pour estimer la prévalence ou l'incidence de la maladie et des virus. En revanche, **elle permet d'approcher la diversité et la dynamique des virus influenza A circulant chez le porc en France métropolitaine.**

(Pour voir les résultats détaillés se reporter au tableau en page 4)

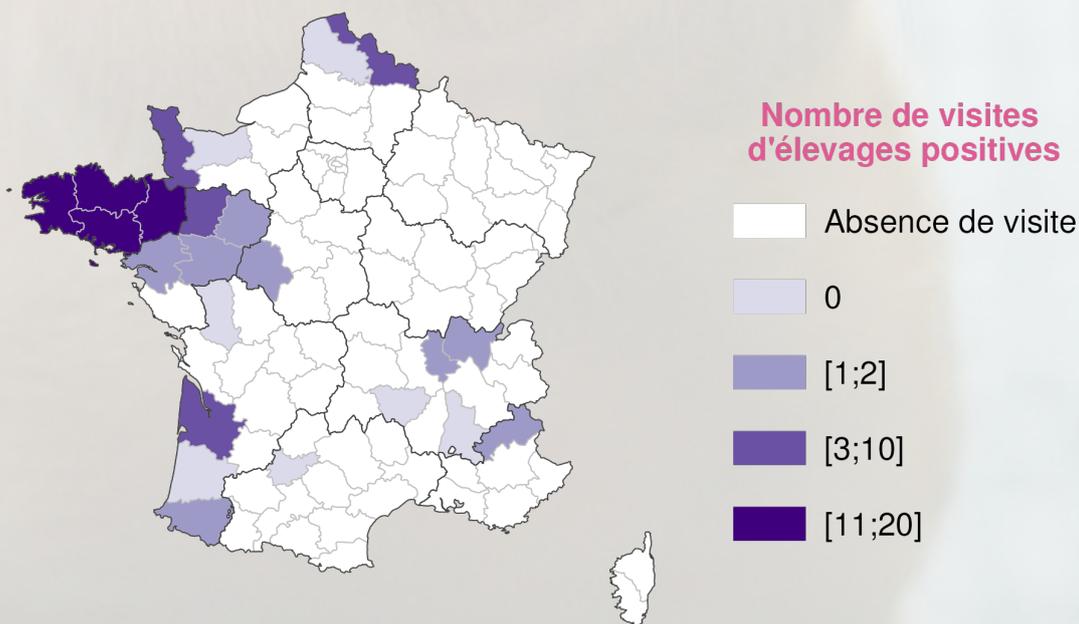
Répartition géographique des 232 visites d'élevages réalisées en 2024

→ 9 régions et 23 départements



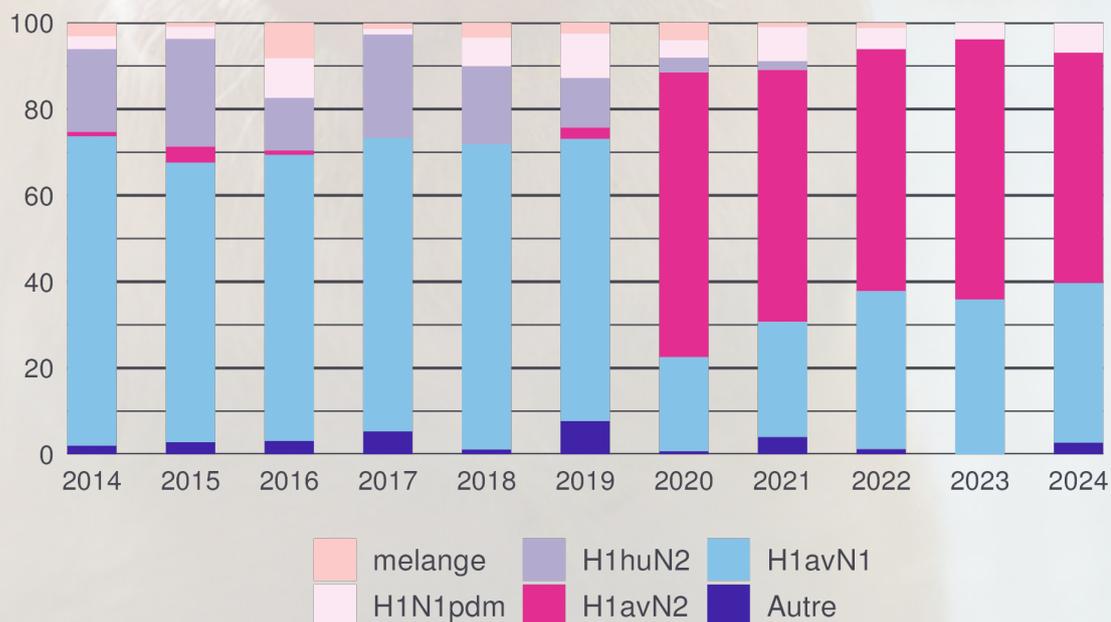
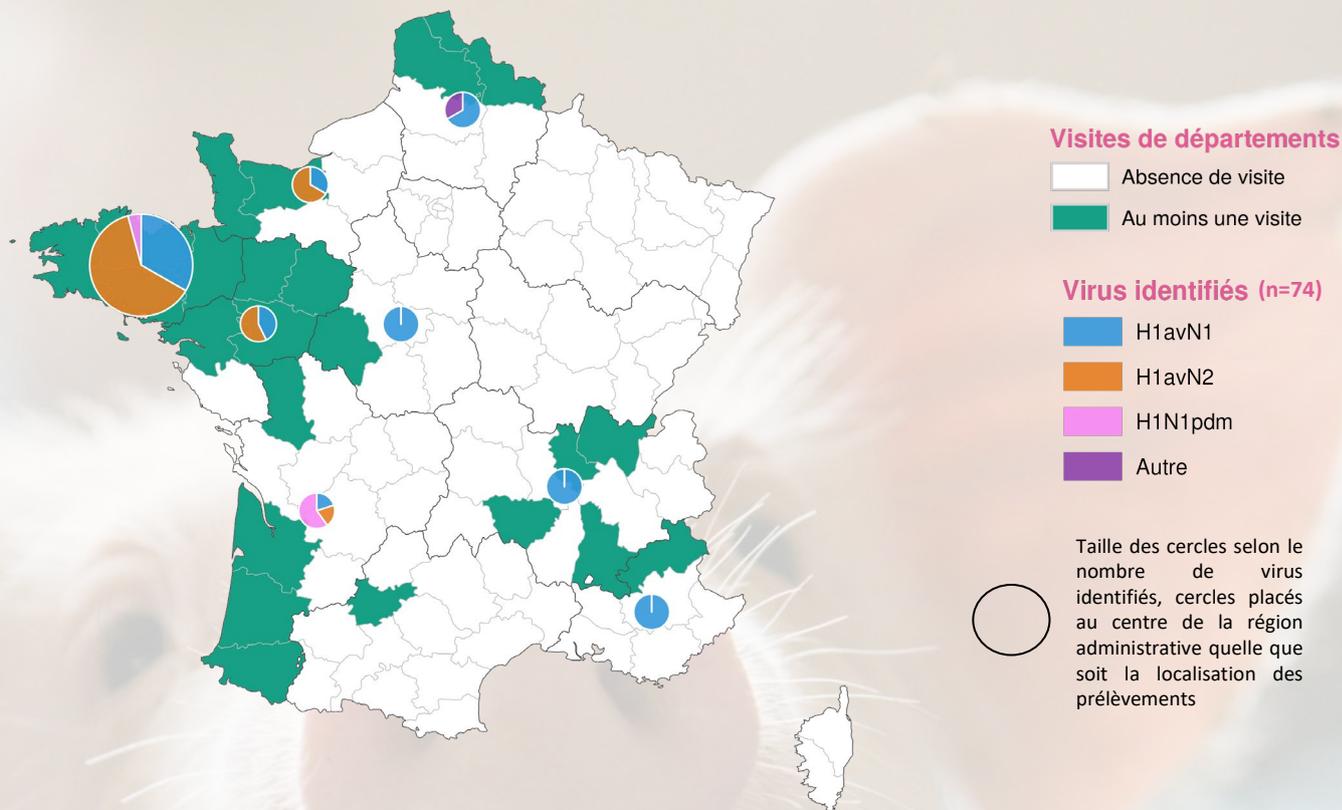
Répartition géographique des visites d'élevages ayant permis la détection de VIPs (= élevages positifs) en 2024

→ Des VIPs détectés lors de 38% des visites (n=89)



Répartition géographique des VIPs identifiés en 2024

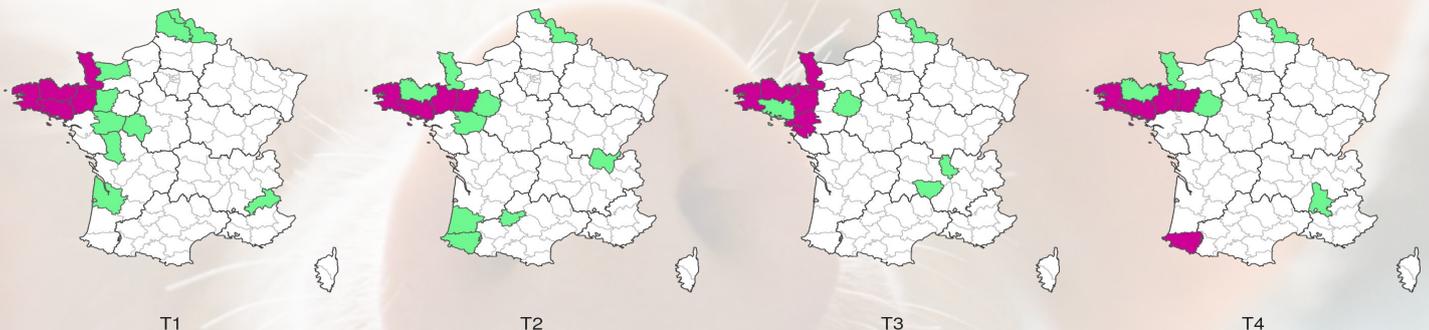
83 % (74/89) des virus détectés ont pu être identifiés



Proportions des principaux lignages de VIP identifiés par Résavip de 2014 à 2024

Résultats régionaux 2024

Région	Nombre de visites d'élevages	Nombre d'élevages	Nombre de visites d'élevages positives	H1 _{N1} ^{av}	H1 _{av} N2	H1 _{N1} ^{pdm}	H1 _{N2} ^{pdm}	sous-type indéterminé ou partiellement déterminé
Auvergne-Rhône-Alpes	5	4	2	2	0	0	0	0
Bretagne	172	148	63	16	31	2	0	14
Centre-Val de Loire	1	1	1	1	0	0	0	0
Hauts-de-France	13	10	4	2	0	0	1	1
Normandie	17	16	6	2	4	0	0	0
Nouvelle-Aquitaine	8	5	5	1	1	3	0	0
Occitanie	1	1	0	0	0	0	0	0
Pays de la Loire	14	13	7	3	4	0	0	0
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	1	1	1	1	0	0	0	0
Total national	232	199	89 (38%)	28 (31%)	40 (44.9%)	5 (5.6%)	1	15 (16.9%)



Département avec des visites d'élevages où H1_{av}N2 a été détecté au cours du trimestre
 Département avec des visites d'élevages où H1_{av}N2 n'a pas été détecté au cours du trimestre

Rappel : Les virus influenza porcins sont des agents à **potentiel zoonotique**, c'est-à-dire qu'ils peuvent se transmettre du porc à l'être humain. Inversement, l'Homme peut transmettre les virus de la grippe saisonnière au porc. Lorsque le porc est infecté simultanément par deux virus influenza de type A différents, ces virus peuvent échanger des segments génomiques (c'est ce que l'on appelle le réassortiment génétique) et on peut voir émerger de nouveaux virus dits réassortants. Il convient donc de limiter les échanges de virus influenza de type A entre les espèces porcine et humaine. Les **équipements de protection individuelle**, la **vaccination contre la grippe saisonnière** des personnes travaillant au contact des animaux, et la **conduite à tenir en cas de syndrome grippal** chez ces personnes ont fait l'objet de communications par les acteurs de la santé publique.

Pour en savoir plus :

- [Protection individuelle des intervenants dans les élevages de porcs \(plateforme-esa.fr\)](https://plateforme-esa.fr)

- [Virus - Vaccination contre la grippe saisonnière : la campagne est prolongée jusqu'au 28 février | Service-Public.fr](https://service-public.fr)

- [Comment agir face aux gripes aviaire et porcine \(plateforme-esa.fr\)](https://plateforme-esa.fr)

Résavip remercie les éleveurs, les vétérinaires volontaires, les animateurs régionaux, les LDAs et le personnel du LNR-IP pour leur implication et leur travail



Contact :

jmarchand@lacoopagri.coop

