



PRÉFET
DE LA RÉGION
PAYS DE LA LOIRE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Actualités sanitaires 20/10/2025

Maladies vectorielles : MHE et FCO
DNC

Influenza aviaire

PPA

Autres maladies



**PRÉFET
DE LA RÉGION
PAYS DE LA LOIRE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Maladies vectorielles MHE et FCO

Actualités sanitaires 20/10/2025

MHE et FCO

Remise à zéro du décompte des foyers au 01/06/2025

Début d'une nouvelle saison vectorielle

16/10/25 (national) : 4 foyers de MHE et 6 321 de FCO 3

Incidence hebdomadaire en baisse pour FCO 3 et FCO 8

Reprise de la circulation, essentiellement dans les régions peu touchées l'année dernière (Bretagne, Pays de la Loire et Normandie), avec des signes cliniques sur ovins et bovins

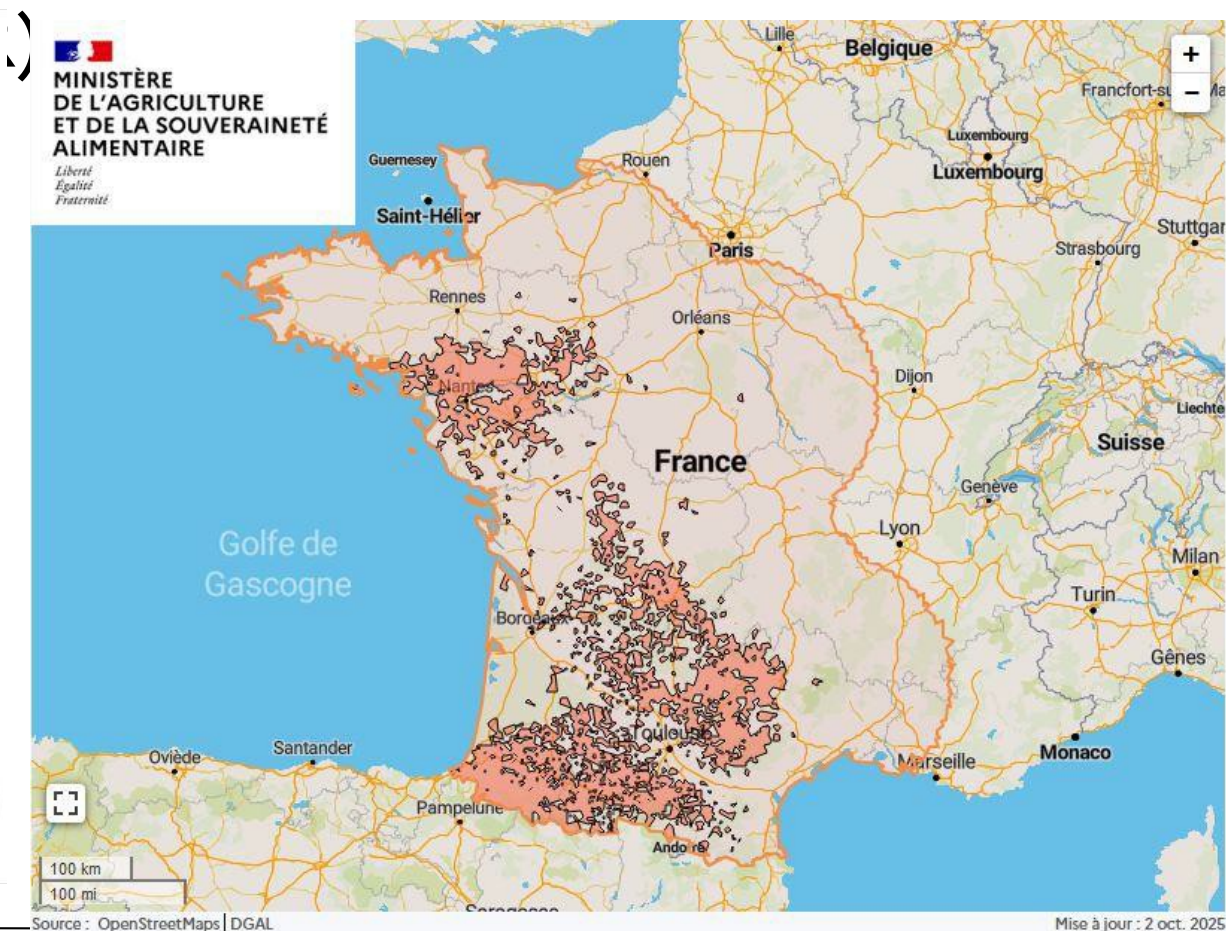
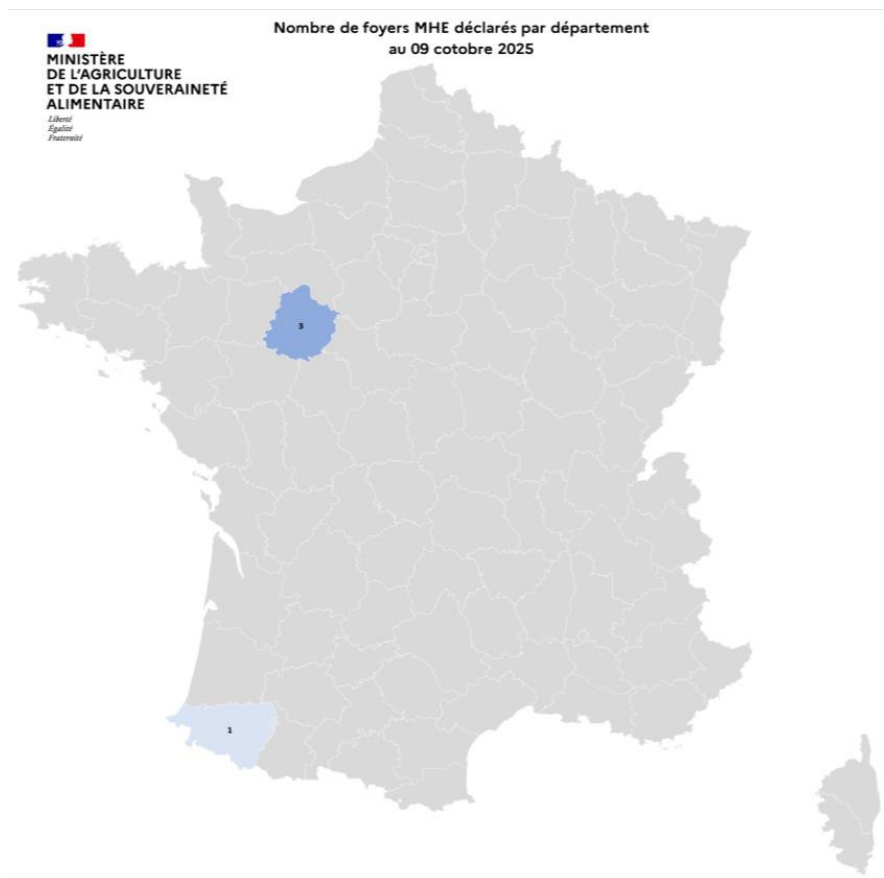
Rappel

5/08/24 au 30/05/25 : 10 813 foyers de FCO 3 dont 476 en Pays de la Loire (450 en Sarthe)

Actualités sanitaires 20/10/2025

MHE

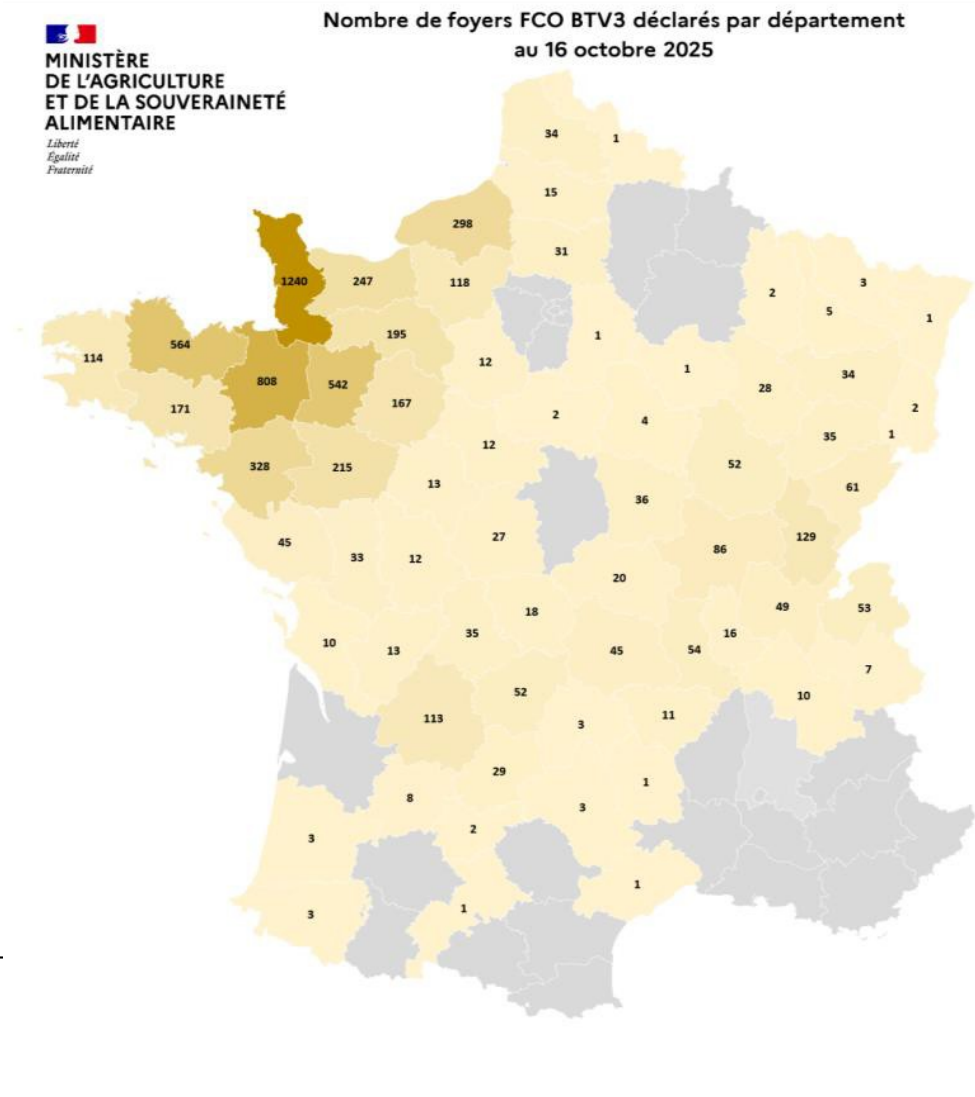
- Au 16/10 : 4 foyers depuis le 01/06/2025**



Actualités sanitaires 20/10/2025

FCO 3

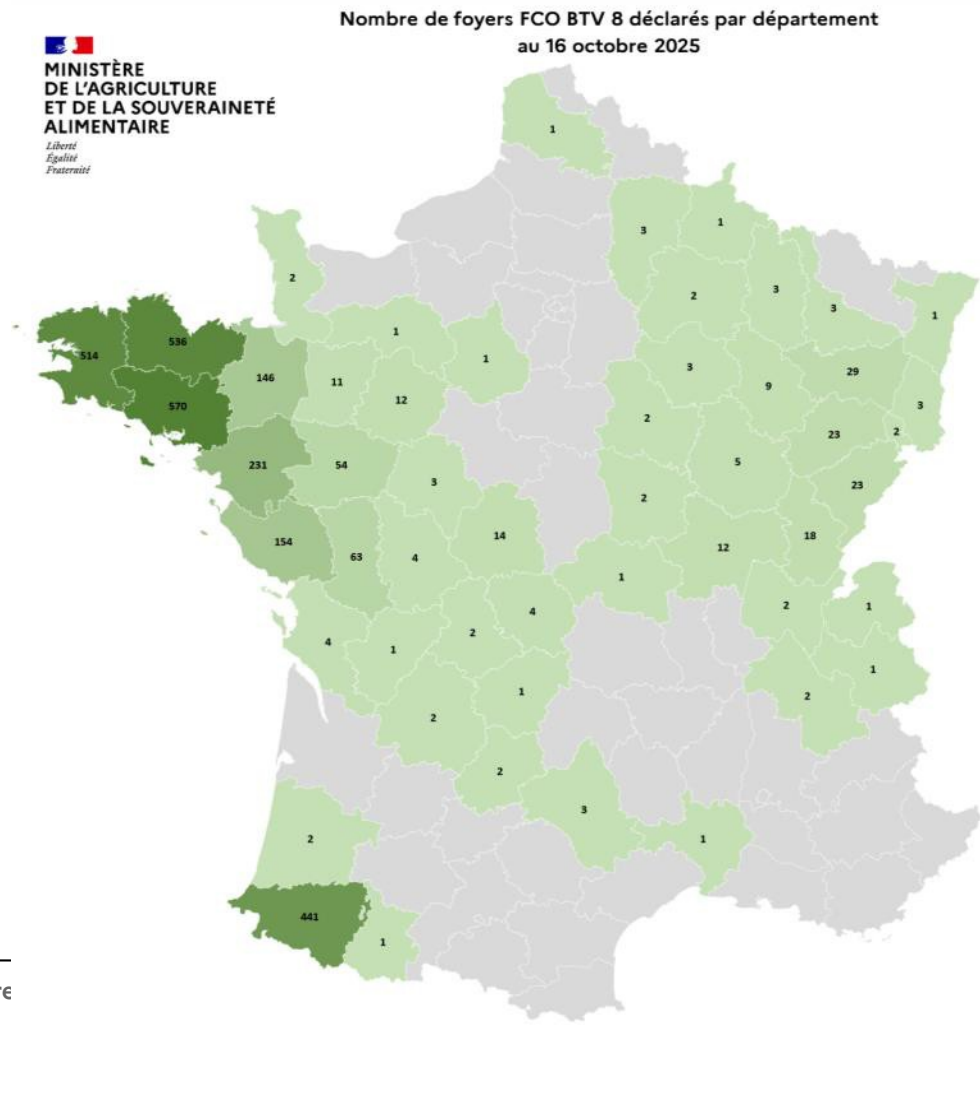
- Au 16/10 : 6 321 foyers (+ 102 /sem)
- Pays de la Loire
 - 44 : 328
 - 49 : 215
 - 53 : 542
 - 72 : 167
 - 85 : 45
 - Soit **1 297** foyers



Actualités sanitaires 20/10/2025

FCO 8

- Au 16/10 : 2 932 foyers (+ 37 /sem)
- Pays de la Loire
 - 44 : 231
 - 49 : 54
 - 53 : 11
 - 72 : 12
 - 85 : 154
 - Soit **462** foyers



Actualités sanitaires 20/10/2025

FCO - Vaccination

- Point de situation BTV 8 en Pays de la Loire
- 161 080 commandes de vaccins livrées aux cabinets vétérinaires
 - ⇒ ~50 % doses délivrées en élevage
- 4 223 élevages y compris petits détenteurs, 143 980 animaux
 - ⇒ 27 % ovins vaccinés et 8 % des élevages

	44 - Loire-Atlantique	49 - Maine-et-Loire	53 - Mayenne	72 - Sarthe	85 - Vendée	R52 - Pays de la Loire
Nombre de commandes	45	38	64	49	78	274
Quantité doses commandées	35220	26520	37928	22740	38672	161080
Quantité doses livrées	35220	26520	37928	22740	38672	161080
Nombre élevages délivrés	39	45	192	25	40	341
Nombre ovins	11425	6668	7697	1676	11598	39064
Nombre doses délivrées	20606,2	15882,66	17333,42	3752,88	20870	78445,16
% ovins vaccinés	43%	21%	29%	11%	27%	27%
% élevages vaccinés	5%	6%	16%	3%	5%	8%



**PRÉFET
DE LA RÉGION
PAYS DE LA LOIRE**

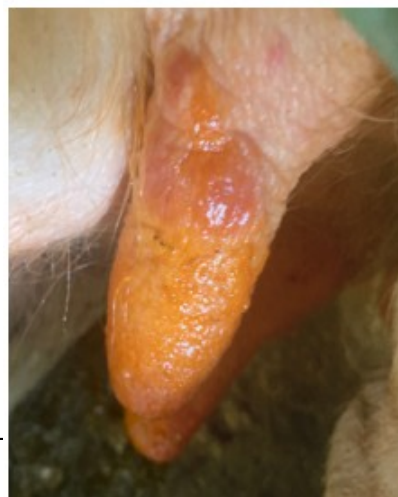
*Liberté
Égalité
Fraternité*

Dermatose Nodulaire Contagieuse (DNC)

Actualités sanitaires 20/10/2025

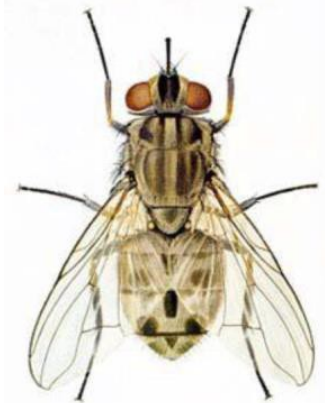
DNC - Rappel

- Fort impact sanitaire sur les bovins
- Maladie strictement animale, **non transmissible à l'homme**
 - **Fièvre pouvant atteindre 41 °C**
 - **Nodules et lésions nécrotiques sur la peau, les muqueuses et les membranes**
 - **Hypertrophie des ganglions lymphatiques**
 - Abattement
 - Anorexie
 - Chute de lactation
 - Atteinte d'organes internes (tractus digestif, appareil respiratoire)
 - Evolution longue
 - **Séquelles importantes (peaux endommagées)**
 - **Morbidité : 10% à 20%, jusqu'à 45%**
 - **Mortalité : 1% à 5%, jusqu'à 10 %**



DNC - Rappel

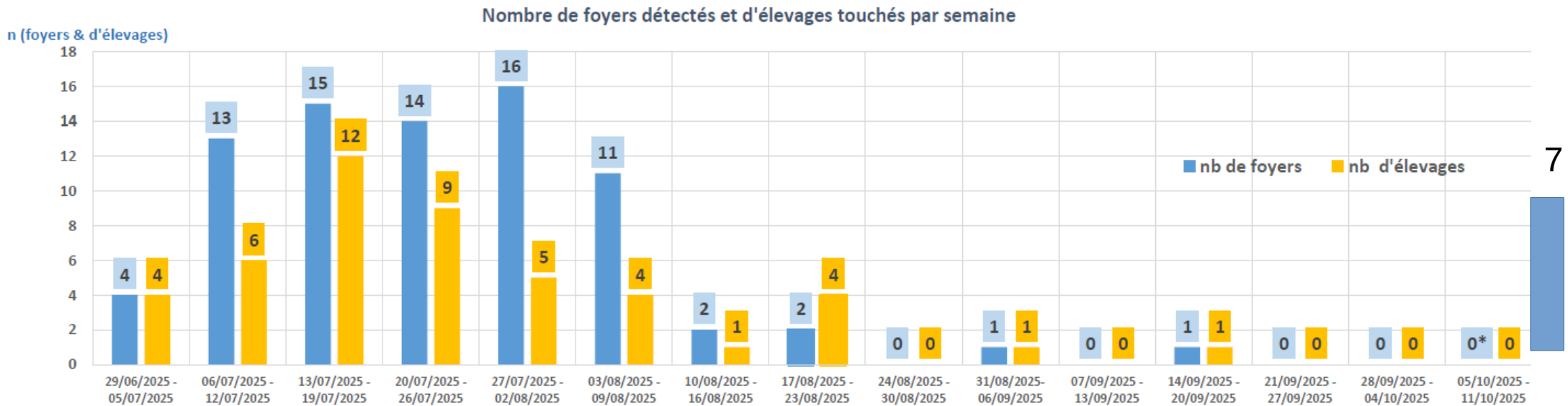
- Catégorie A, bovins
 - Virus : résistance très grande dans le milieu extérieur (80 jours à 20°C, 1h à 56°C pour l'inactiver), très sensible aux rayons ultra-violets
 - Sources : peau et lésions (nodules) +++, sécrétions (salive jetage lait semence), sang
- Transmission vectorielle (mouches piqueuses, tabanidés)
- Surveillance rapprochée : signalement de signes évocateurs (**fièvre, écoulement, nodules**)



Actualités sanitaires 20/10/2025

DNC - Situation

- 86 foyers (Ain, Haute-Savoie, Savoie, **Rhône, Jura, Ain**)
- Foyer le 18/09 dans le Rhône (100km au SW de la ZR1) ⇒ ZR2
- 10 foyers espagnols détectés depuis le 01/10 à 20km de la frontière + 3 foyers fr le 15/10 (Pyrénées-Orientales) ⇒ ZR3
- 3 foyers le 11-13-14/10 dans le Jura (au nord de la ZR1) ⇒ ZR4
- Nouveau foyer dans l'Ain le 14/10 (entre ZR1, ZR2 et ZR4) ⇒ ZR5
- Souche FR identique à la souche sarde, investigation en cours



Actualités sanitaires 20/10/2025

DNC – Mesures de gestion – ZR

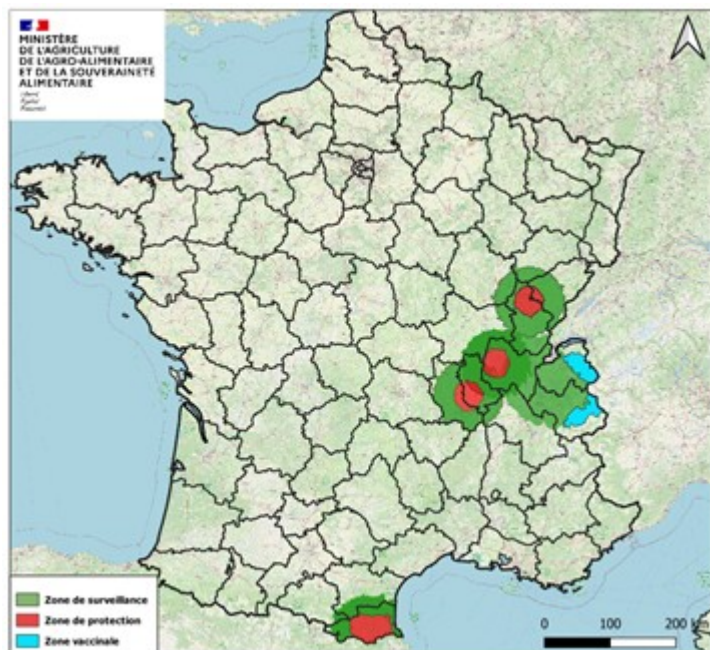
- Zone réglementée : total de 5 ZR
- **ZR1 (est) + Rhône- ZR2 (ouest) + ZR3 (frontière espagnole) + Jura-ZR4 + Ain-ZR5**
 - ZR1 : Basculement de ZP en ZS le 04/10
 - ZS1 : passage en zone vaccinale (ZV) à l'est le 10/10
 - Sortie de la ZV sous condition
 - Foyers récents en ZR3, ZR4 et ZR5
- APMS de 28j pour les BV issus du marché de Bourg-en-Bresse
- **Restrictions des mouvements de bovins en France**
 - Suite au CNOPSAV du 17/10
 - ZRS pour les régions touchées (Occ, AURA, BFC)



Carte au 15/10 (ESA)

Actualités sanitaires 20/10/2025

DNC – Mesures de gestion – ZR

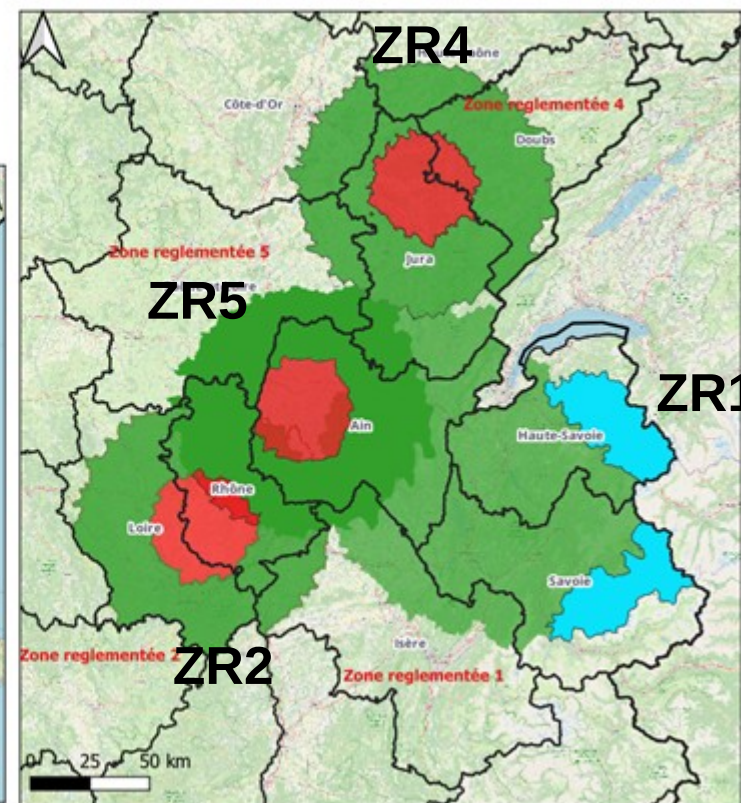


MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'AGRO-ALIMENTAIRE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE
*Liberté
Égalité
Fraternité*



Edition du 16/10/2025

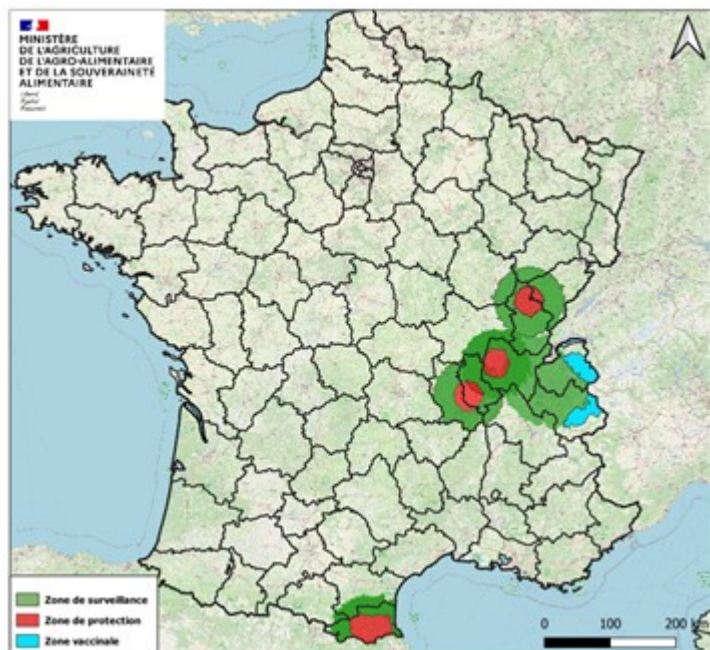
Zones réglementées suite aux foyers DNC en France



Actualités sanitaires 20/10/2025

DNC – Mesures de gestion – ZR

Passage en ZV le 22/10

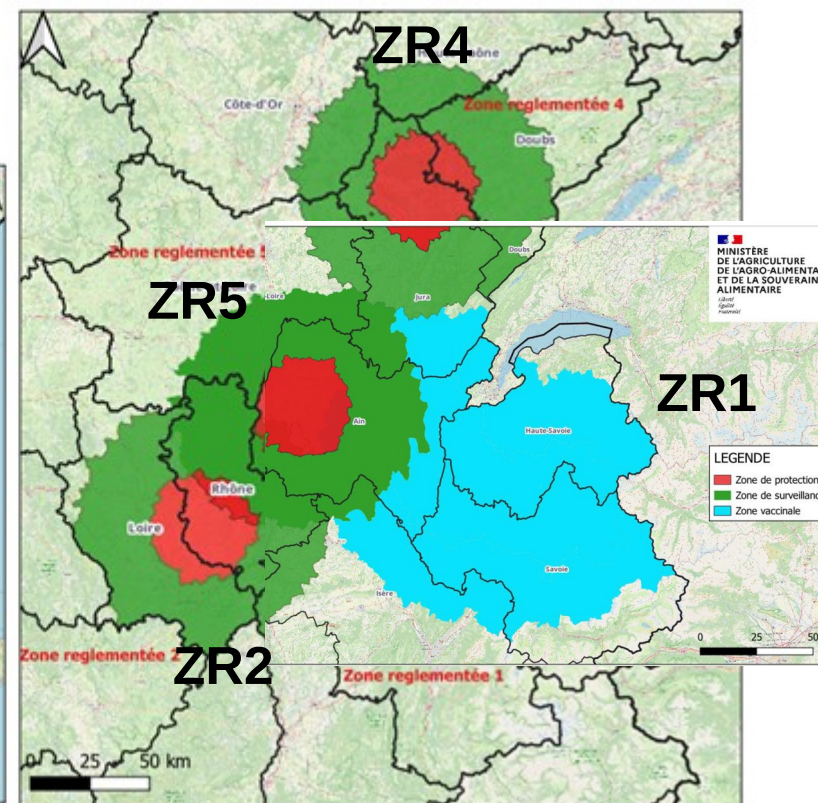


MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'AGRO-ALIMENTAIRE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE



Edition du 16/10/2025

Zones réglementées suite aux foyers DNC en France



DNC – Cas Bourg-en-Bresse

- **Marché de Bourg-en-Bresse le 07/10**
 - 4 veaux issus du foyer du Jura (confirmé le 11/10) ont été présents au marché de Bourg-en-Bresse le 07/10
 - Les veaux ont été reconnus infectés (foyer de l'Ain, confirmé le 14/10)
 - Les animaux en contact direct ont été euthanasiés
 - Enquête épidémiologique en aval pour déterminer les destinations des 740 bovins présents au marché
- **AMPS de 28j** pour les élevages contenant des bovins issus du marché de Bourg-en-Bresse
 - 44 : animaux partis dans le 35
 - 49 : 1 élevage
 - 53 : animaux partis dans le 35
 - 72 : 1 élevage
 - 85 : 2 élevages
 - NB : les contacts intermédiaires ne seront pris en compte que si les animaux suivis sont reconnus infectés

DNC – Mesures de gestion

- **Détecter, dépeupler, restreindre, vacciner**
- Détection précoce y compris animaux vaccinés
- Analyses rapides de toutes les suspicions
- Si confirmé : dépeuplement sur place de tous les bovins du foyer
- En ZR :
 - Limitations des mouvements
 - Visite de surveillance vétérinaire
 - Vaccination obligatoire
 - Désinsectisation des moyens de transport
- Campagne de vaccination depuis le 18 juillet 2025
- **Objectif : éradication rapide et totale de la maladie**

Actualités sanitaires 20/10/2025

DNC – Mesures de gestion – Vaccination

- Campagne de vaccination depuis le 18/07/2025
 - **Obligatoire en ZR (1,2,3,4,5)** (tout âge)
 - Protection complète à J+21 après vaccination
 - Plus de 90 % des bovins vaccinés en ZR1 au 11/09
 - En cours en ZR2 depuis le 25/09 (350 000 BV)
 - Démarrage en ZR3 et ZR4
- Après le 18/10 en ZR1 : surveillance clinique et sérologique
- Recouvrement du statut indemne au plus tôt 14 mois après la dernière vaccination
- Vaccination en Corse du 01/09 au 31/12/2025 (71 foyers en Sardaigne)
- Vaccination en Suisse sur ZS1 (pas de foyer)
- Vaccination en Espagne autour des foyers

DNC – Mesures de gestion

- Dépeuplement en cours
- Restriction des mouvements
 - Dérogation pour raison de bien-être animal
 - Ouverture de place d'accueil d'urgence et prise en charge financière par l'Etat de la pension des bovins en retour d'estive ne pouvant retourner dans leur élevage d'origine en ZI
- Surveillance programmée d'urgence
- Volet financier
 - Indemnisation des éleveurs
 - Prise en charge opérations de nettoyage-désinfection
 - Versement d'une avance de trésorerie dans les jours suivants le dépeuplement
 - Indemnisation de la période d'improductivité de l'exploitation
- Mobilisation des étudiants vétérinaires jusqu'au 31/03/2026

DNC – Mesures de gestion - Mouvements

- **Restrictions des mouvements de bovins en France**

- AM + IT 2025-688 (rassemblement) & 2025-689 (mouvement)
- Mesures jusqu'au 04/11/2025 inclus
- En France : Interdiction de rassemblements « festifs » (foire, salon, comices, etc.)
- En ZRS (régions Occ, AURA, BFC) : interdiction de tout rassemblement ou allotements (dérogation pour abattoir), mvts en cours doivent être annulés
- Interdiction à l'export
- En cas de non-respect des mesures :
 - Amende + sanctions pénales
 - Pas de dédommagement en cas de dépeuplement d'un foyer issu d'un déplacement illégal

DNC - Temps d'échange



**PRÉFET
DE LA RÉGION
PAYS DE LA LOIRE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Influenza Aviaire Hautement Pathogène (IAHP)

Passage au risque « modéré » le 15/10

Passage au risque « élevé » prévu le 22/10

IAHP - Situation

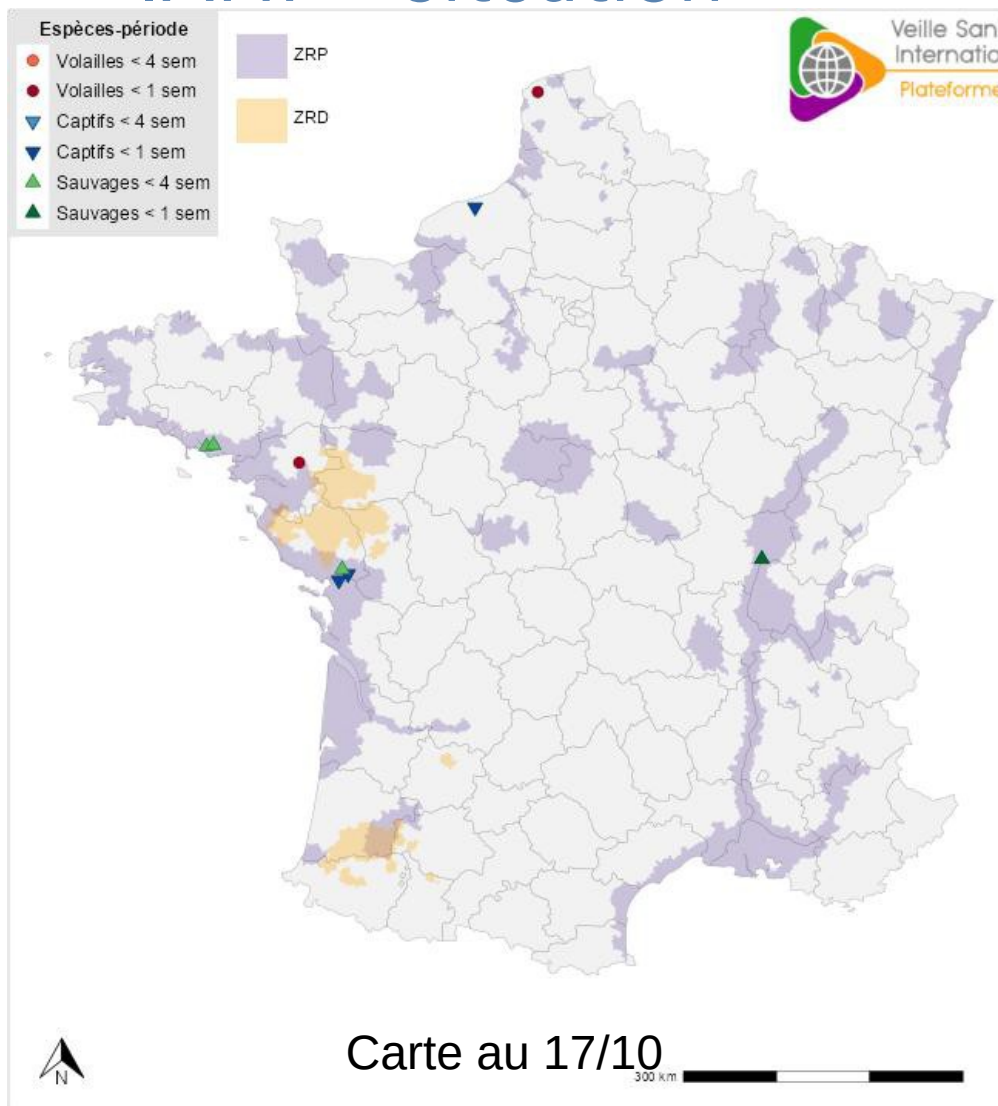
- Nouvelle saison 2025/2026 depuis le 01/08/2025
- **Cas France**
 - Collectes en PdL négatives en lien avec épisode de botulisme
 - 23/09 : 1 cas cygne en Vendée
 - 25 et 28/09 : 2 cas cygnes dans le Morbihan
 - 10/10 : **1^{er} foyer** dans un élevage de gibiers dans le Pas-de-Calais
 - Suspicion suite à une hausse de mortalité et des signes cliniques (tremblement de la tête, paralysie des pattes)
 - ZP de 3km et ZS de 10km ; Abattage du foyer ; Mise à l'abri ; Transport interdit ; Surveillance renforcée obligatoire ; Biosécurité renforcée
 - 13/10 : foyer basse-cour Seine-Maritime
 - 17/10 : foyers Nouvelle Aquitaine (basse cour + canard sur parcours)

IAHP - Situation

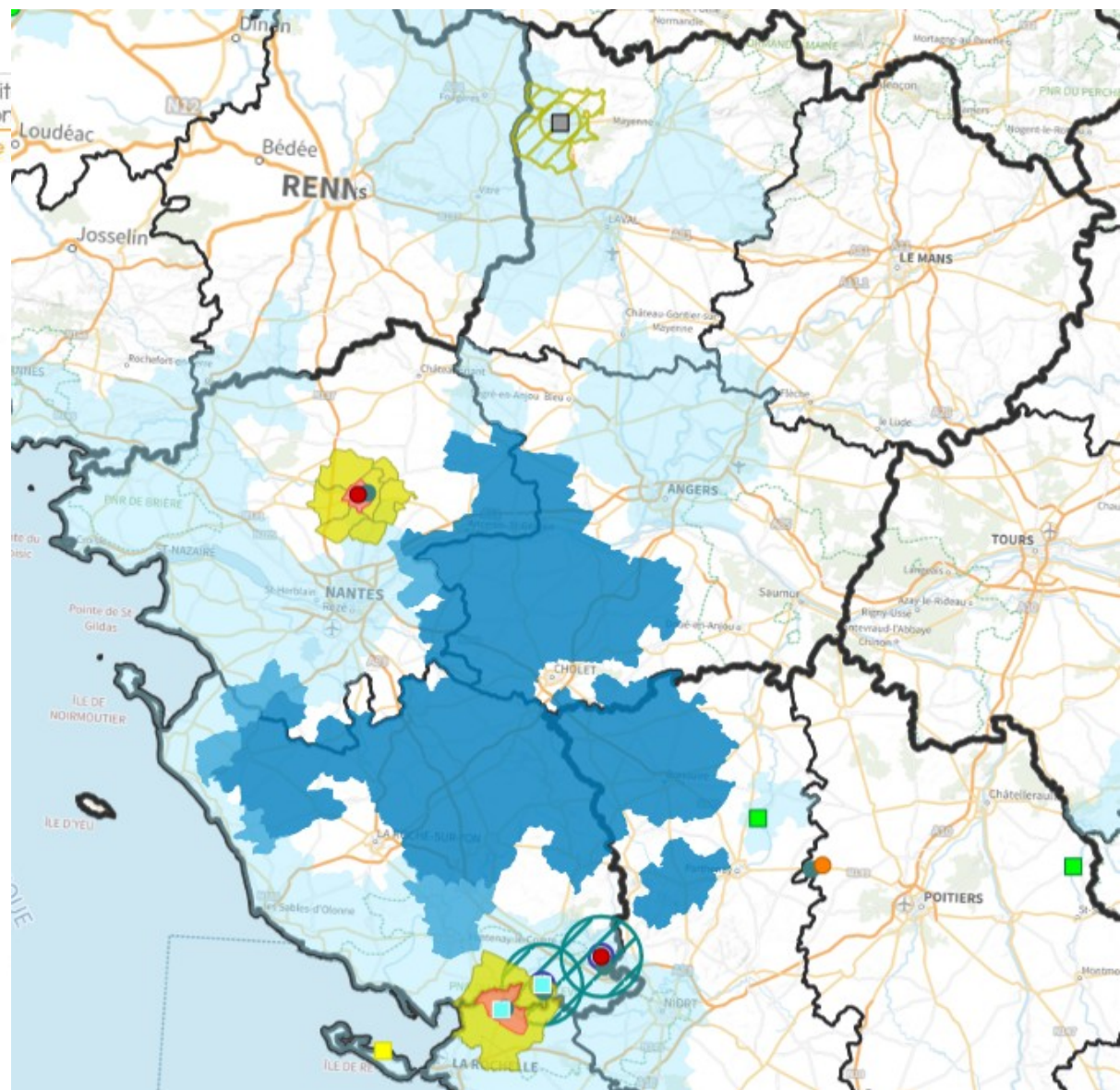
- **Cas Pays de la Loire**
 - 44
 - Foyer élevage Nort-sur-Erdre (10 000 dindes) – confirmé le 15/10, abattage fini
 - Foyer basse-cour à moins 500m (animaux tous décédés)
 - 49 :
 - Suspicion ⇒ négatif
 - 53
 - Suspicion cas sauvage ⇒ infirmée
 - 72 :
 - RAS
 - 85
 - Foyer basse-cour (35 animaux) à Vix
 - Foyer basse-cour dans le 17 à Marans (limitrophe du 85)
 - Cygnes au Langon
 - Elevage de + 30 000 canards vaccinés aux Rives de l'Autize (confirmé le 19/10) (1 bâtiment surmortalité + signes nerveux / 1 asymptomatique)
 - desserrage la semaine précédente ⇒ question sur la 3^e dose de vaccin + importance biosécurité
 - ⇒ ZR (85, 17 & 79) avec deux ZP (Vix & Rives de l'Autize)
 - **Rappel** : vigilance renforcée, surveillance événementielle, surveillance passive renforcée (canards), observance des routines de **biosécurité**

Actualités sanitaires 20/10/2025

IAHP – Situation



Direction régionale de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt des Pays de la Loire
Service régional de l'alimentation - SRAL



Carte provisoire au 20/10

Actualités sanitaires 20/10/2025

IAHP - Vaccination

3e campagne depuis le 01/10/2025

Evolution : approvisionnement des vaccins sur le marché privé, commande et utilisation de vaccins à renseigner sur CalypsoVet, surveillance passive

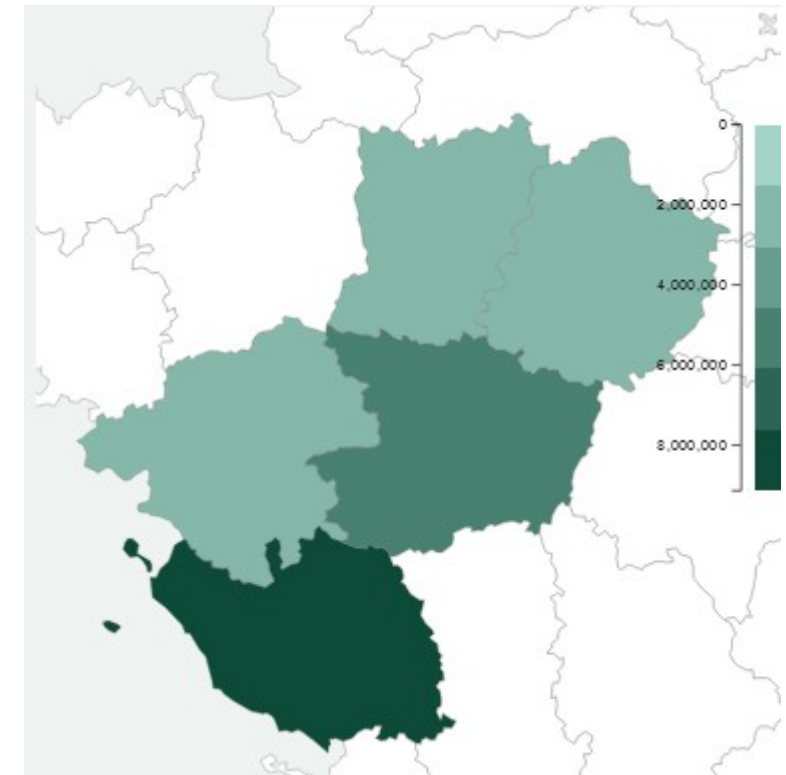
Maintien : prise en charge Etat de la supervision des chantiers de vaccination et de la surveillance active

NB : stock vaccins Etat mis à disposition jusqu'à épuisement du stock

National **103 747 491** animaux vaccinés pour la saison 2024-2025 (au 13/10)

Pays de la Loire pour la saison 2024-2025

- **29 776 105** PV1
- **19 528 358** PV2
- **1 242 394** Rappel



Animaux vaccinés				
Région	Barbarie	Mulard	Pekin	Total
☒ Pays de la Loire	12 412 136	5 481 890	1 634 332	19 528 358
Loire-Atlantique	1 189 113	863 190	100 798	2 153 101
Maine-et-Loire	3 208 178	933 855	509 759	4 651 792
Mayenne	1 092 022	142 063	620 536	1 854 621
Sarthe	947 715	666 340	121 954	1 736 009
Vendée	5 975 108	2 876 442	281 285	9 132 835

IAHP - Vaccination

- Nouveautés 2025-2026
 - Stock CEVA épuisé, mise à disposition stock Etat VOLVAC jusqu'à épuisement
 - ⇒ procédure de gestion de stock
 - Validation différée par DGAL (hebdomadaire) pour garantir approvisionnement régulier et adapté aux besoins réels
 - Mise en place d'**indicateurs de suivi** vaccination suite audit UE
 - VOLVAC BEST disponible pour Barbarie à 1j
 - Adaptation critères d'alerte événementielle chez les canards vaccinés en cours pour prendre en compte la vaccination
 - Module CalypsoVet pour les facturations
 - Rappel : report crédit incertain, demande d'accélérer facturation pour campagne 2023-2024
 - **IT 2025-601**

IAHP - Vaccination

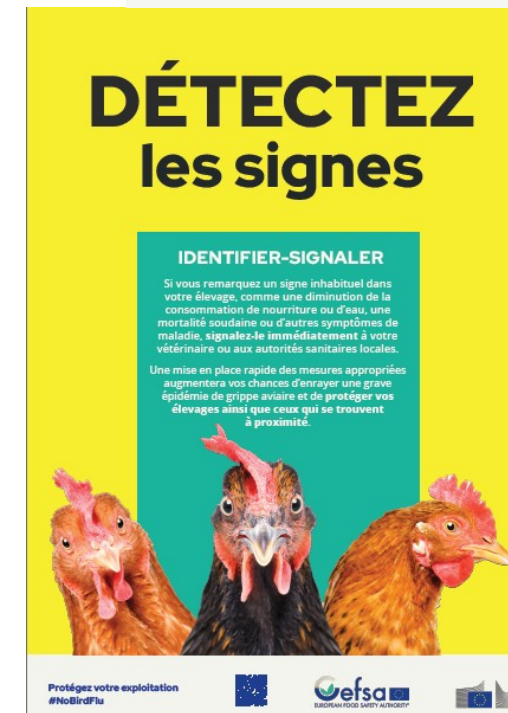
- Audit UE IAHP
 - Amélioration de la France pour la préparation et la réponse à l'IAHP
 - Vaccination des canards = 1ère en UE
 - **Recommandations**
 - Contrôles du respect de mesures de biosécurité à améliorer
 - Vérifier la mise en place de la surveillance passive renforcée
 - Pilotage des délégataires à améliorer ⇒ mise en place d'indicateurs de suivi
- AM modificatif du 5 septembre 2025 modifiant l'AM du 25/09/2023
 - Définition **parcours adapté** pour canards vaccinés
 - Mise à l'abri canards vaccinés lors du passage au risque modéré
 - Canards vaccinés depuis + de 15j peuvent être maintenus en parcours adapté même en période de mise à l'abri

IAHP - Vaccination

- Programme pilote avec **protocole hétérologue**
 - Phase terrain avec Respons à J1 et Volvac à J28
 - Suivi de 20 lots Mulard et 10 lots Barbarie (PV1, J28, J43, tous les 15j, avant abattage)
 - Sérologies au LNR, pharmacovigilance, suivi Calypsovet
 - Bretagne, PdL, Nouvelle-Aquitaine, Occitanie
 - 2 élevages en 49, 3 en 85 inclus dans ce programme
 - ⇒ résultats attendus pour novembre 2025
- **IT 2025-527** : mesures applicables à la suite d'une suspicion et de la confirmation dans un foyer IAHP
 - ZRT en cas de suspicion IAHP (rayon 3km)
 - Confirmation : ZP + ZS +/- ZRS de 20km
 - Enquête épidémiologique en 2 temps : E1 dans les 48h, E2 dans les 10j
 - Surveillance porcins et autres mammifères notamment bovins laitiers et carnivores
 - Surveillance personnes exposées et inclusion possible dans protocole SAGA

IAHP – Grippe aviaire

- Lancement **protocole SAGA 2025-2026**
 - Etendu au niveau national
 - Recensement personnes exposées lors de foyers IAHP
 - Dépistage précoce des personnes exposées par DGS et ARS
 - Enquête épidémiologique si tests humains positifs
- Campagne de sensibilisation **#NoBirdFlu** (Stop à la grippe aviaire)
 - Pour les aviculteurs et les personnes en contact avec exploitations avicoles
 - Kit de communication pour aider à prévenir et propagation IAHP sur le [site de l'EFSA](#)
 - Infographie avec conseils
 - Affiches avec mesures-clés des routines quotidiennes
 - Contenu pour diffusion sur les réseaux sociaux





**PRÉFET
DE LA RÉGION
PAYS DE LA LOIRE**

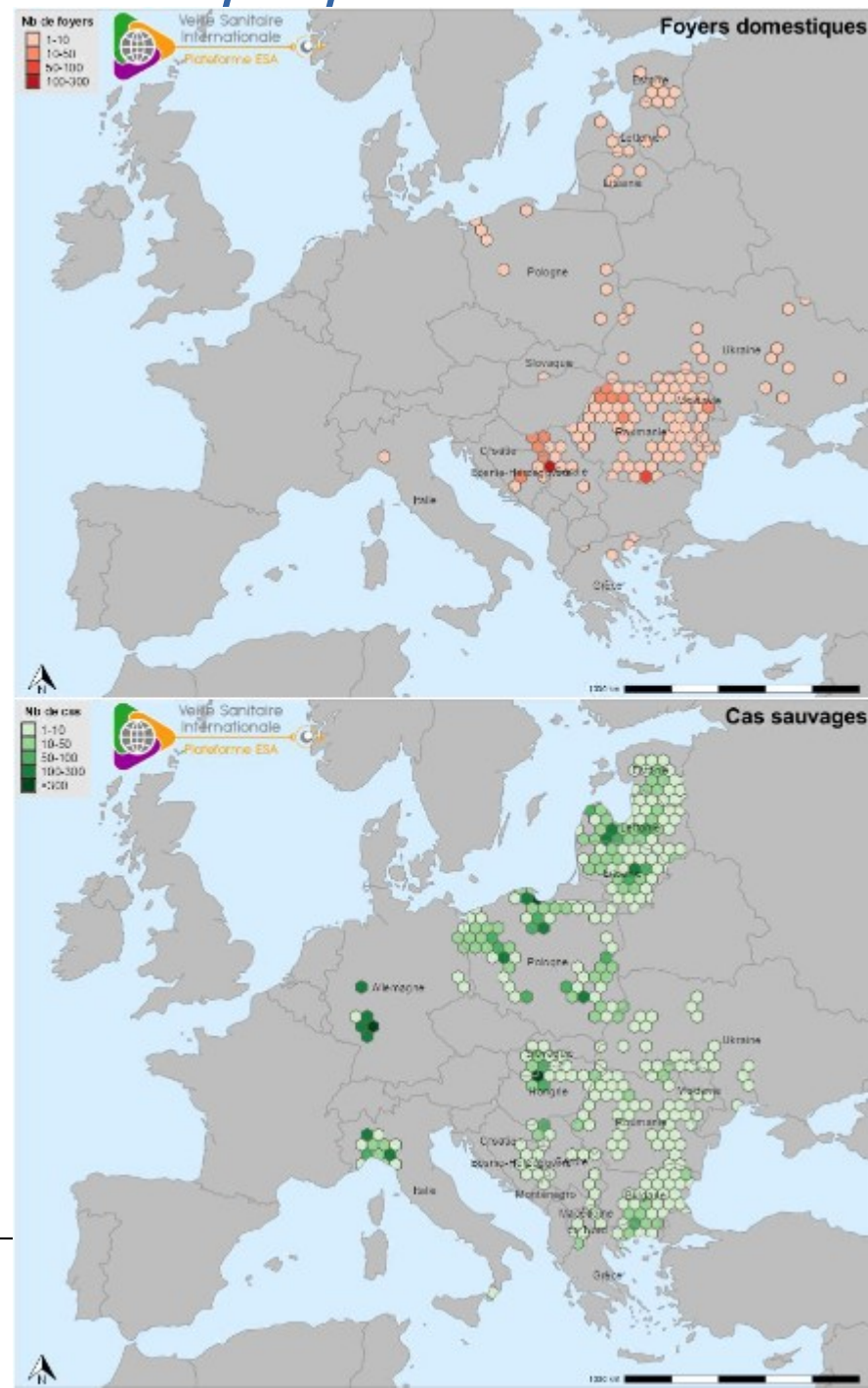
*Liberté
Égalité
Fraternité*

Peste Porcine Africaine (PPA)

Actualités sanitaires 20/10/2025

PPA – Situation sanitaire

- Bilan Europe depuis le 01/01/2025
 - Elevage : 789 (+ 142/mois)
 - Faune sauvage : 8 287 (+ 314/mois)
 - Carte au 12/10
- Extension
 - Allemagne : 1 801 cas sauvages (+10/mois)
 - Pas de rapprochement de la frontière française (70km en déc 2024)
 - Italie : 542 cas sauvages (+ 6/mois)
 - Pas de rapprochement de la frontière française (60km en 2025)
 - Roumanie : incidence élevée foyers domestiques (+ 51/mois)
 - Bosnie, Serbie, Croatie : augmentation incidence
 - France : indemne



Actualités sanitaires 20/10/2025

PPA – Situation sanitaire

- Allemagne (12/10)
 - 1 801 cas sauvages (incidence mensuelle 10) ; Pas de foyer élevage depuis le 14/08/2024
 - Dernier cas le plus proche de la France : déc 2024 à 70km
 - Des cas infectés à distance de la zone infectée : illustration du risque « sandwich »



PPA – Situation sanitaire

- Italie (12/10)
 - 542 cas sauvages (incidence mensuelle 6)
 - Dernier cas le plus proche de la France à 60km
 - Nord du pays principalement



Actualités sanitaires 20/10/2025

PPA – Audits biosécurité

Réalisation d'audits biosécurité

Financement par l'Etat de 3000 audits de biosécurité porcine et de formation de 600 nouveaux auditeurs

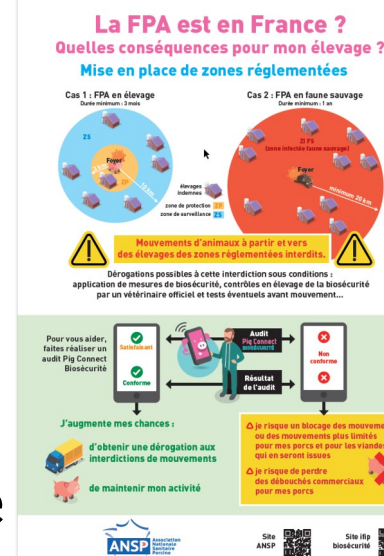
320 élevages éligibles en PDL

- 65 audits réalisés et 243 restants, soit 21 % réalisation
- Dont 11 % conformes

Demande ANSP aux éleveurs éligibles de contacter au plus tôt leur vétérinaire pour fixer un créneau d'audit sur place.

Audits réalisables par des auditeurs hors vétérinaires

Relance téléphonique auprès des éleveurs en septembre 2025



PPA – Autre

- Travaux sur le statut des élevages (MRPPA et MNR PPA) et les agréments MCA permettant des mouvements en zones réglementées
- Exercice PPA faune sauvage (début 2025)
 - REX le 15/09
- Appel à candidatures pour marché de pose de clôtures anti-sangliers (un axe de lutte)
 - 6 candidats, 3 retenus, en cours de finalisation





**PRÉFET
DE LA RÉGION
PAYS DE LA LOIRE**

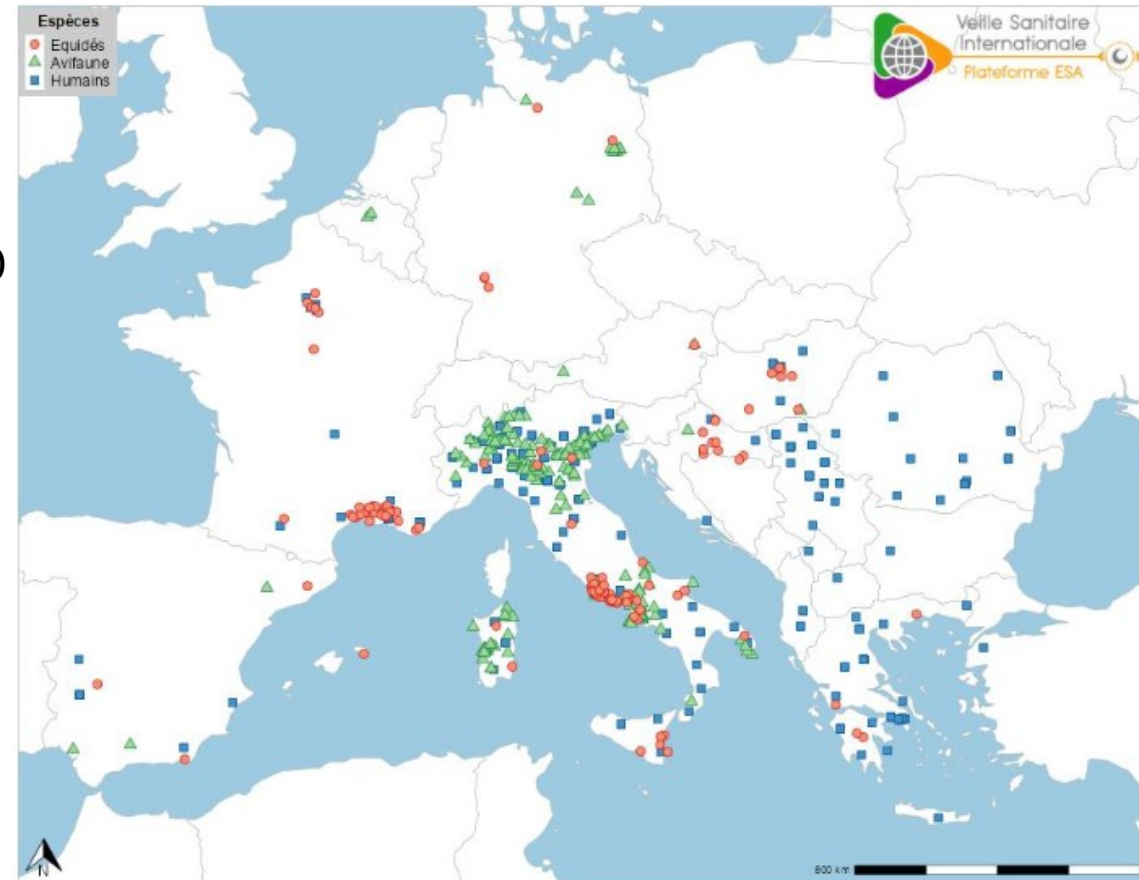
*Liberté
Égalité
Fraternité*

Autres maladies

Actualités sanitaires 20/10/2025

West-Nile

- France
 - 42 foyers équins (Ile-de-France, PACA principalement)
 - 1 cas en avifaune (PACA)
 - 44 cas humains autochtones au 08/10 (PACA, Occitanie, Ile-de-France, AURA)
- Europe
 - 12/10 : 256 cas avifaune, 146 foyers équins ; 953 cas humains (10/10)
 - Majoritairement en Italie
 - Allemagne : qq foyers
 - Balkans : nombreux cas humains
- Cas humains dans de nombreux pays



Actualités sanitaires 20/10/2025

Autres maladies

- Clavelée
 - Poursuite des détections en Grèce et en Bulgarie
 - 2 foyers en Serbie mi-septembre
 - Carte au 12/10
- Peste des petits ruminants
 - 1 foyer au Kosovo le 30/09
 - Analyse génomique suggère une persistance depuis plusieurs semaines dans les Balkans
 - Carte au 12/10





**PRÉFET
DE LA RÉGION
PAYS DE LA LOIRE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Merci de votre attention