



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

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Actualités sanitaires 09/03/2026

Influenza aviaire (IAHP)

Dermatose Nodulaire Contagieuse (DNC)

Maladies vectorielles (FCO/MHE)



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

*Liberté
Égalité
Fraternité*

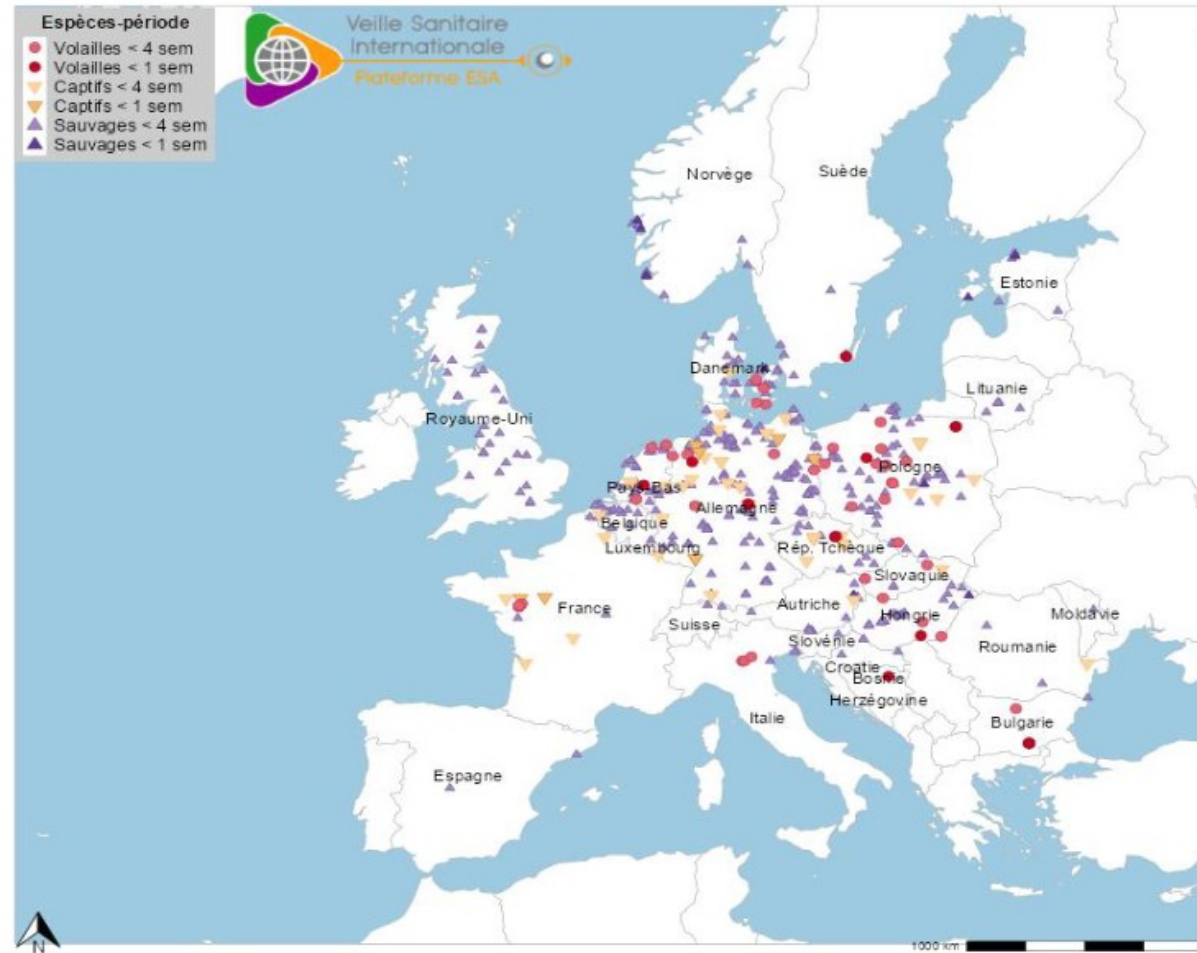
Influenza Aviaire Hautement Pathogène (IAHP)

Passage au risque « élevé » le 22/10

IAHP - Situation

- Nouvelle saison 2025/2026 depuis le 01/08/2025
- **Cas Europe**
 - 34 pays touchés (21 en élevage, 32 en faune sauvage)
 - **707 (+26)** foyers en élevage
 - **196 (+26)** foyers captifs
 - **5670 (+404)** cas sauvages
 - Virus toujours présent dans la faune sauvage
 - Espagne : **1 oie cendrée et 1 grue**
 - Foyers élevage
 - Incidence faible, légère reprise à l'Est et au Nord
- **Cas Amérique**
 - Foyers volailles Canada et USA

Chiffres depuis le 23/02



IAHP – Situation depuis le 23/02

Date des foyers =
date de confirmation

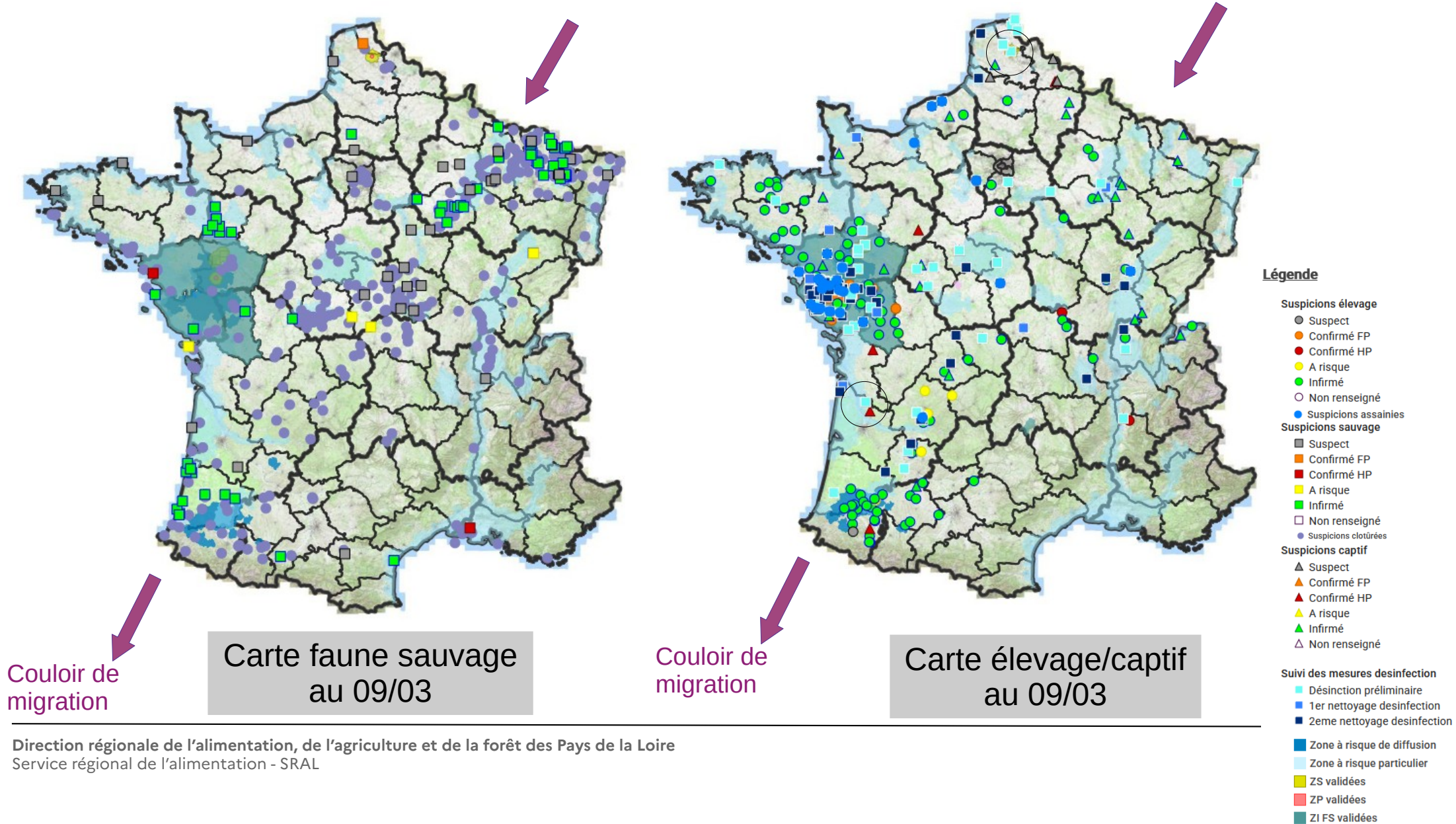
• Cas France

- Total : 120 (+2) foyers élevage, 29 (+3) foyers captifs, +309 cas sauvages, au moins 24 département touchés
 - Dernier foyer le 05/03 (Maine-et-Loire)
- 24/02 : 1 foyer captif (basse-cour) en Gironde (33, NA)
- 28/02 : 1 foyer élevage (poulets) dans la Pas-de-Calais (62, HdF)
- Faune sauvage : 3 cygnes dans les Landes (20/02), 4 cygnes dans les Bouches-du-Rhône (24/02), 1 cygne dans le Nord (25/02)

	France	
	Elevage	Captif
13/10/2025	2	3
20/10/2025	3	1
27/10/2025	4	0
03/11/2025	6	4
10/11/2025	11	0
17/11/2025	32	1
24/11/2025	21	0
01/12/2025	11	0
08/12/2025	8	1
15/12/2025	3	2
22/12/2025	0	1
29/12/2025	4	3
05/01/2026	3	1
12/01/2026	2	3
19/01/2026	1	0
26/01/2026	0	3
02/02/2026	2	1
09/02/2026	3	2
16/02/2026	0	0
23/02/2026	1	3
02/03/2026	1	0

Actualités sanitaires 09/03/2026

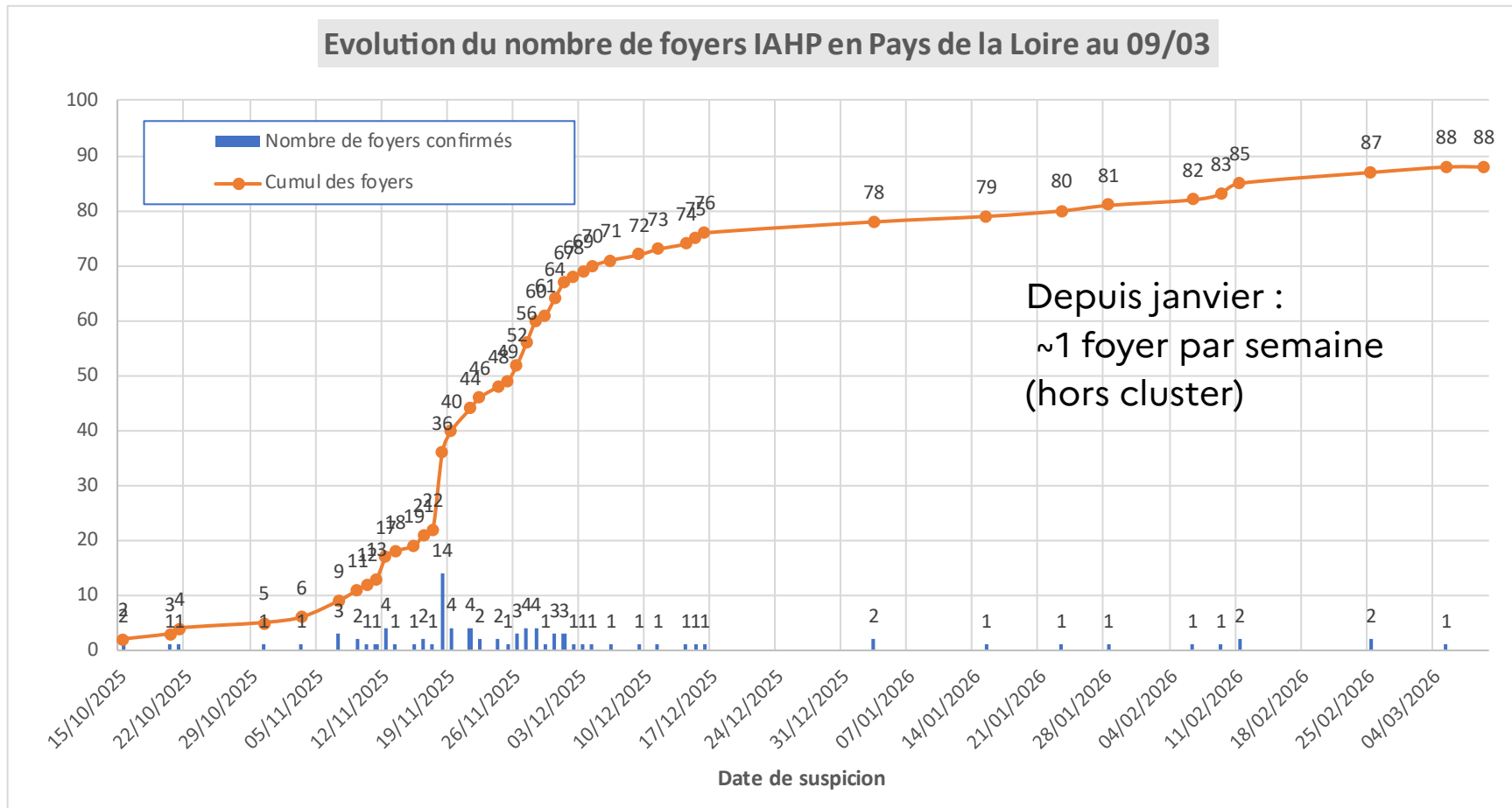
IAHP – Situation



Actualités sanitaires 09/03/2026

IAHP - Situation

- Evolution du nombre de foyers en Pays de la Loire (élevage + captifs)



Date de suspicion	PdL	
	Elevage	Captif
13/10/2025	2	1
20/10/2025	0	1
27/10/2025	1	0
03/11/2025	6	0
10/11/2025	10	0
17/11/2025	25	0
24/11/2025	18	0
01/12/2025	7	0
08/12/2025	3	0
15/12/2025	2	0
22/12/2025	0	0
29/12/2025	1	0
05/01/2026	1	0
12/01/2026	1	0
19/01/2026	1	0
26/01/2026	0	1
02/02/2026	1	0
09/02/2026	3	0
16/02/2026	0	0
23/02/2026	0	2
02/03/2026	1	0

IAHP – Situation depuis le 23/02

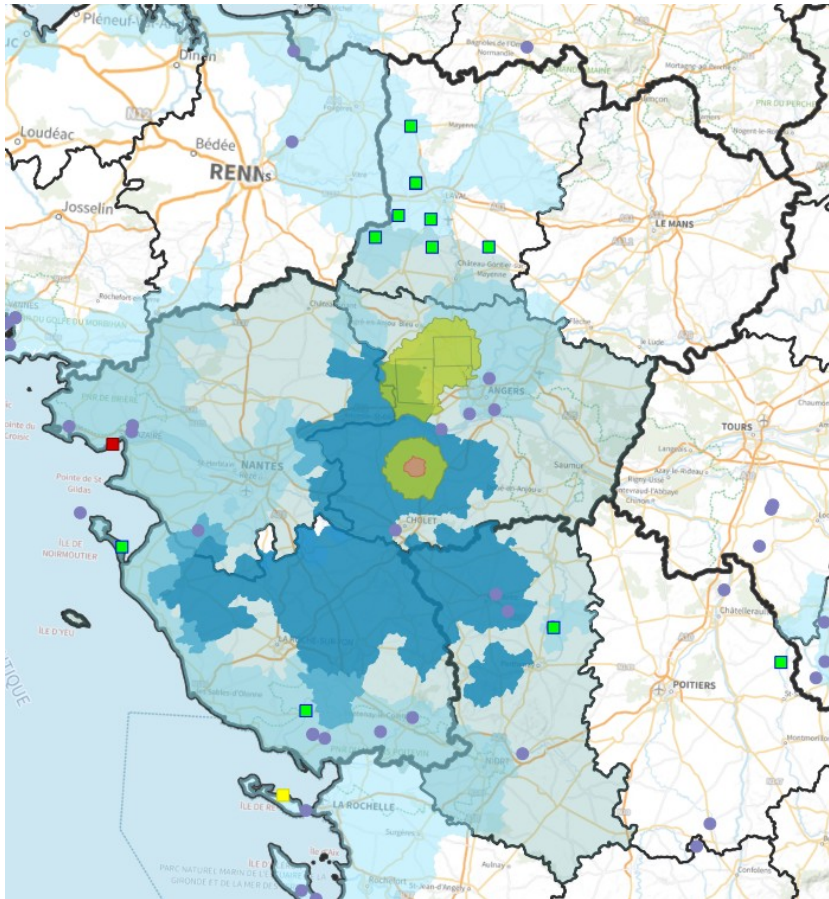
- **Cas Pays de la Loire**

- Total : 83 (+1) foyers élevage, 5 (+2) foyers captif, 18 (+1) sauvage
- 44
 - 19 (+0) foyers élevage, 2 (+0) captif, dernier le 27/01
 - 03/03 (faune sauvage) : confirmation pour 2 limicoles trouvés le 20/02 à Saint-Nazaire
- 49
 - 6 (+1) foyers élevage, dernier le 11/02
 - 05/03 : 1 foyer élevage dindes (24 955, 84j) à Beaupréau-en-Mauges en ZRD
- 53
 - 1 (+1) foyer captif, dernier le 26/02
 - 26/02 : 1 foyer captif (8 oies, basse-cour) au Prée-d'Anjou en ZRP, proche du 49
- 72
 - 1 (+1) foyer captif, dernier le 25/02
 - 25/02 : 1 foyer captif (20 oies, parc) au Grand-Lucé
- 85
 - 58 (+0) foyers élevage, dernier le 23/01

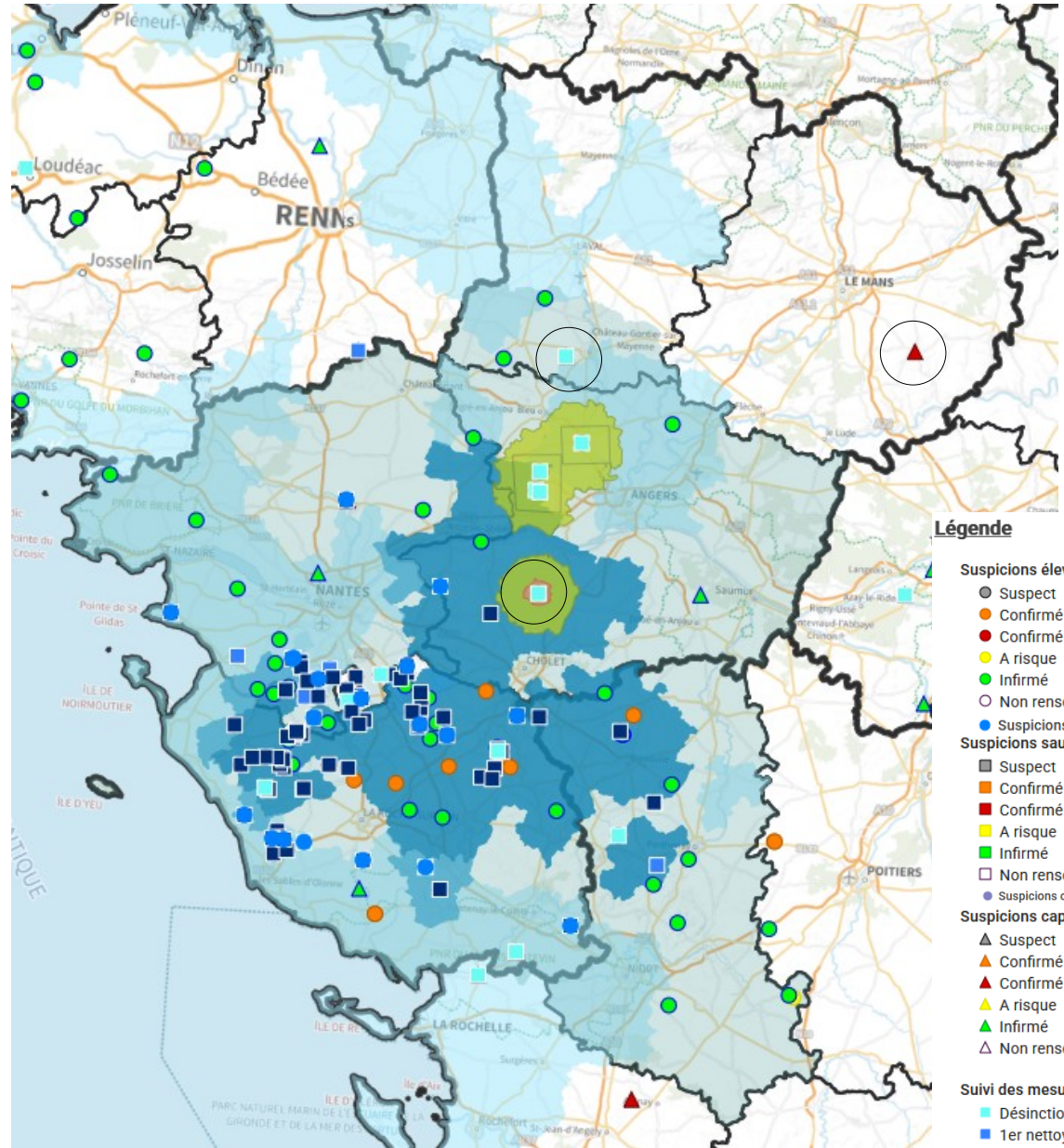
- 79
 - 5 (+0) foyers élevage, dernier le 08/01

FR20, mais pas de lien direct avec les foyers précédents ⇒ introductions indépendantes

IAHP – Situation



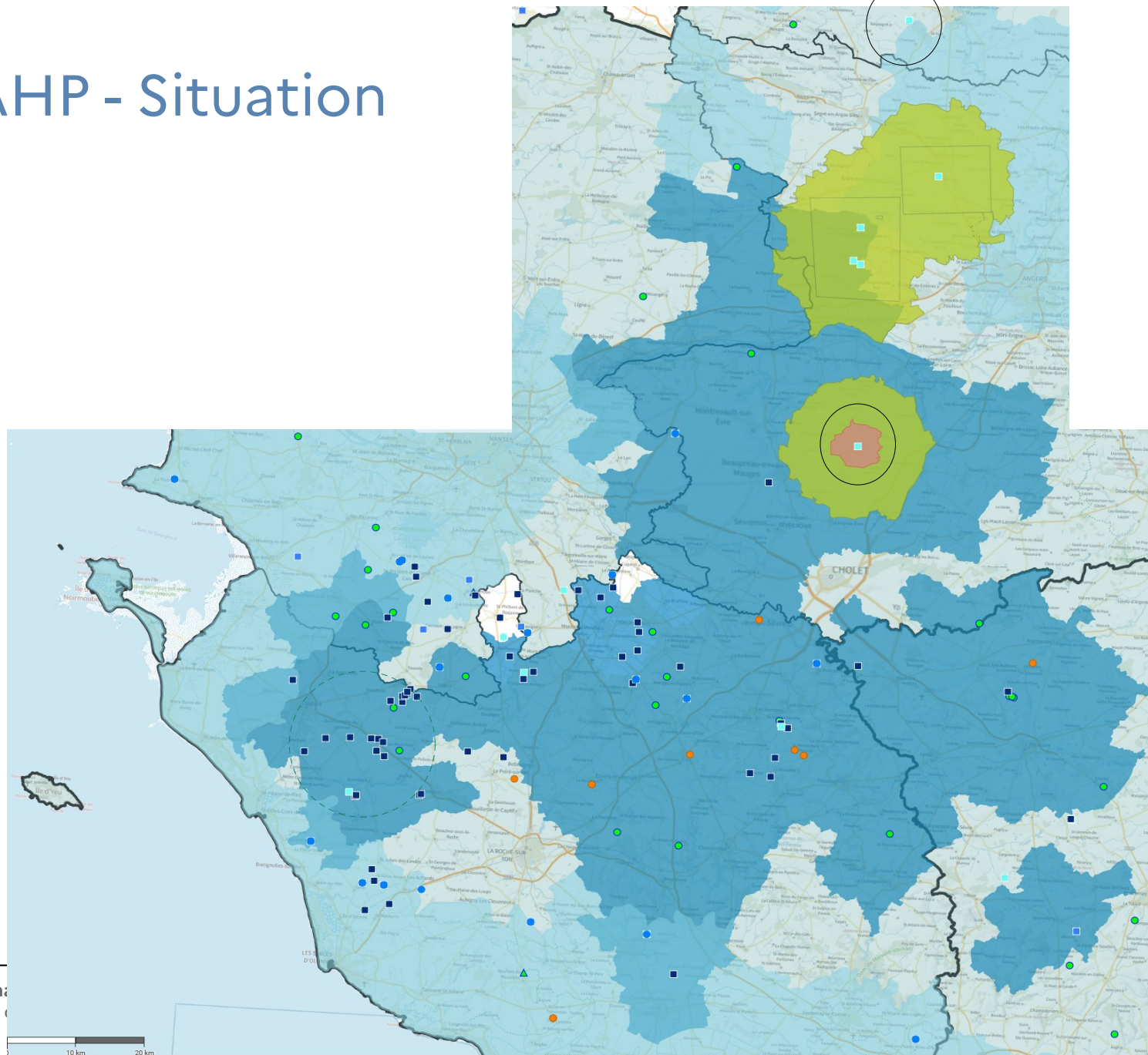
Carte faune sauvage
au 09/03



Carte élevage/captif
au 09/03

Actualités sanitaires 09/03/2026

IAHP - Situation



Carte
élevage/captif
au 09/03

Zones
avec
nouveaux
foyers

Levée de
zone

IAHP – Situation depuis le 23/02

- **Liste des foyers en Pays de la Loire**
 - 44
 - Voir diapos suivantes
 - 49
 - Voir diapos suivantes
 - 53
 - 26/02 : 1 foyer captif (8 oies, basse-cour) au Prée-d'Anjou en ZRP
 - 72
 - 25/02 : 1 foyer captif (20 oies, parc) au Grand-Lucé
 - 85
 - Voir diapos suivantes
 - 79
 - Voir diapos suivantes
 - **Rappel** : vigilance renforcée, surveillance événementielle, surveillance passive renforcée (canards), observance des routines de biosécurité

IAHP – Situation depuis le 23/02

- **Cas Maine-et-Loire (49)**

- 19/11 : 1 foyer canards en gavage à Beaupréau-en-Mauges *issus du foyer d'Aizenay* ⇒ levée ZR
- 06/02 : 1 foyer élevage poules pondeuses (58 000) à Val d'Erdre-Auxence
- 09/02 : 1 foyer élevage poulets chair (8 800) à Val d'Erdre-Auxence en ZP
- 11/02 : 2 foyers élevage : canards repro (12 000, non-vaccinés) à Val d'Erdre-Auxence en ZP & poules repro (10 400) à Grez-Neuville en ZRP
- **05/03 : 1 foyer élevage dindes (24 955, 84j) à Beaupréau-en-Mauges en ZRD**
- Faune sauvage : 1 cygne le 10/11 (confirmé le 15/11), 1 cygne le 17/11 (confirmé le 19/11), 2 foyers cygne à Ecoouflant (2) et Saint-Hilaire-de-Mesmin (1) le 01/12 (confirmé le 04/12), 1 goéland à Cholet le 02/02 (confirmé le 05/02)

IAHP – Situation depuis le 23/02

• Cas Deux-Sèvres (79)

- 19/11 : 1 foyer élevage canards gras à Mauléon *issu du foyer d'Aizenay* ⇒ levée ZR
- 20/11 : 1 foyer élevage poulets/canards à Voulmentin ⇒ levée ER
- 24/11 : 1 foyer élevage dindes à Clessé ⇒ levée ZR
- 15/12 : 1 foyer élevage canards repro à Largeasse ⇒ levée ZP
- 08/01 : 1 foyer élevage poulets (2400, mortalité) à Allonne

- Faune sauvage : 1 canard à Chiché (79, NA) confirmé le 28/11, 1 cygne à Saint-Loup-Lamairé confirmé le 19/01

IAHP – Situation depuis le 23/02

- **Cas Loire-Atlantique (44)**

- 15/10 : 1 foyer élevage (dinde) + 1 basse-cour à 500m ⇒ levée ZS le 17/11
- 19/11 – hors ZR : 2 foyers élevage canards en gavage à Legé et Corcoué-sur-Logne **issus du foyer d'Aizenay**
- 19/11 – ZR3 Est : 1 foyer élevage dindes (15 999, mortalité) à Saint-Colomban
- 20/11 – hors ZR : 4 foyers élevages canards (gavage) à La-Plaine-sur-Mer, Saint-Etienne-de-Mer-Morte, Saint-Lumine-de-Coutais et La Limouzinière ⇒ **tous issus du foyer d'Aizenay**
- 21/11 – ZR fusionnée : 1 foyer élevage caille (32 000 repro) à La Limouzinière
- 22/11 – ZR fusionnée : 2 foyers élevage canards (33 000 chair + 5 988 futurs repro) à Saint-Lumine-de-Coutais et à Remouillé
- 27/11 – ZR fusionnée : 2 foyers élevage canards vaccinés (12 000, signes nerveux, 3^e dose) à Saint-Philbert-de-Grand-Lieu en ZP + canards (3 020, repro) à Vieillevigne en ZP
- 28/11 – ZR fusionnée : 2 foyers élevage poules pondeuses (98 100, mortalité) à Saint-Hilaire-de-Clisson en ZP + canards vaccinés (12 240, pré-gavage, signes nerveux) à Saint-Colomban en ZP
- 01/12 – ZR fusionnée : 1 foyer élevage poulets + dindes (5 900) à Saint-Philbert-de-Grand-Lieu en ZP
- 02/12 – ZR Montréverd : 1 foyer élevage dindes (5 794) à Vieillevigne en ZP
- 09/12 – ZR fusionnée : 1 foyer élevage faisan (15 000 futurs repro) à Villeneuve-en-Retz en ZS
- 09/01 – ZR fusionnée : 1 foyer élevage canards (14 800) à Corcoué-sur-Lorgne en ZS
- 27/01 : 1 foyer captif (12 pélicans) au zoo de La-Boissière-du-Doré

- Faune sauvage : 1 cygne le 02/11 (confirmé le 06/11), 1 oie à Machecoul-Saint-Même le 01/12 (confirmé le 03/12), 1 faucon pèlerin à Montoir-de-Bretagne le 03/12 (confirmé le 04/12), **2 limicoles à Saint-Nazaire le 20/02 (confirmé le 03/03)**

IAHP – Situation du 19/10 au 16/11/2025

• Cas Vendée (85)

- 19/10 - ZR1 Sud : 1 foyer basse-cour + 1 foyer élevage (canard) + 1 foyer basse-cour dans le 17 ⇒ levée le 20/11
 - ⇒ ZR (85, 17 & 79) avec deux ZP + interdiction chasse au gibier d'eau/à plumes
- 30/10 – ZR2 Ouest : 1 foyer élevage canards vaccinés (14 200 Barbarie >70j) à Saint-Mathurin
- 03/11 – ZR3 Est : 1 foyer élevage canards vaccinés (15 700 Barbarie ~67j) à Saint-Fulgent (ZRD)
- 05/11 - ZR2 Ouest : 1 foyer élevage canards vaccinés (1 200 gras, asymptotique, autocontrôle avant abattage) à Saint-Julien-des-Landes (ZS)
- 07/11 - ZR2 Ouest : 2 foyers élevage : canards vaccinés (16 000 gras, gavage) aux Achards (ZS) + (24 600 Barbarie >70j, symptômes) à Coëx (ZRD)
- 08/11 – ZR3 Est : 1 foyer élevage canards vaccinés (11 500 gras pré-gavage, asymptotique) à La-Boissière-de-Montaigu (ZS & ZRD)
- 09/11 – ZR2 Ouest : 1 foyer élevage canards vaccinés (31 600 Barbarie ~60j, ?) aux Achards (ZS)
- 10/11 - ZR2 Ouest : 1 foyer élevage dindes (10 500) à Vairé (ZS)
- 11/11 - ZR3 Est : 2 foyers élevage : mixte poulets/dindes (20 000 animaux) + canards (32 000, 48j) à La-Guyonnière-Montaigu
- 12/11 - ZR3 Est : 1 foyer mixte canards/poulets (29 400, 2 lots dont un en cours de vaccination) à Chavagnes-en-Paillers
- 14/11 – ZR3 Est : 1 foyer élevage canards vaccinés (14 994, pré-gavage, symptômes) à Montréverd
- 14/11 – ZR2 Ouest : 2 foyers élevage : canards vaccinés (1 040, gavage) à L'Aiguillon-sur-Vie + poules pondeuses (30 000 animaux) à Vairé
- 15/11 – ZR3 Est : 1 foyer élevage dindes (5 220) à Chavagnes-en-Pailler
- 16/11 - ZR3 Est: 2 foyers élevage : dindes (11 696 sans symptômes + 5 579 avec mortalité) à La-Guyonnière-Montaigu
- 14/11 – ZR3 Est : 1 foyer FP canards à Saint-Aubin-des-Ormeaux (FP)

- Faune sauvage : cygne le 23/09, grue le 30/10, canard 05/11 en ZR, grue le 10/11 à Triaize, cygne le 12/11 à Saint-Denis-du-Payré

IAHP – Situation du 17/11 au 30/11

• Cas Vendée (85)

- 17/11 – ZR3 Est : 1 foyer forte dindes (4 703, mortalité) à La-Guyonnière-Montaigu
- 17/11 - ZR2 Ouest : 1 foyer élevage canards vaccinés (asymptomatique, pré-gavage, 3^e dose) à [Aizenay](#) ⇒ dispersion après mouvement
- 18/11 – ZR3 Est : 1 foyer élevage oie reproducteur (600, mortalité) à Montréverd
- 19/11 – ZR3 Est : 3 foyers élevage – 1 poulets (16 000) à Vairé + 2 dindes (22 500 & 5 029) à La-Guyonnière-Montaigu
- 19/11 : 1 foyer canards vaccinés (16 457) à Falleron ⇒ **fusion des ZR3 Est, ZR2 Ouest et ZR 44**
- 19/11 & 20/11 – hors ZR : 3 foyers élevage canards vaccinés (gavage) à Moutiers-sur-le-Lay, Saint-Laurent-sur-Sèvre et Sallertaine ⇒ issus du foyer d'[Aizenay](#)
- 20/11 - ZR fusionnée : 1 foyer élevage gibier (33 002, dont perdrix repro) à Apremont
- 21/11 – ZR fusionnée : 2 foyers élevage canards vaccinés (8 372, pré-gavage + 9 060 repro) à Saint-Philbert-de-Bouaine
- 22/11 – ZR fusionnée : 1 foyer élevage canards (9 360 repro, baisse ponte et baisse consommation) à Rocheservière
- 25/11 – ZR fusionnée : 2 foyers élevage - poules pondeuses (29 000) à Falleron en ZP + canards vaccinés (20 500, pré-gavage de 53j) à Saint-Christophe-du-Ligneron en ZS
- 26/11 – ZR fusionnée : 2 foyers élevage – dindes (2 800) à Falleron en ZP + canards vaccinés (8 700, chair 40j) au Poiré-sur-Viré en limite de ZS
- 27/11 – ZR fusionnée : 2 foyers élevage – poules (14 846, repro) à Maché en ZP + canards vaccinés (8 000, pré-gavage) à Montréverd en ZP
- 27/11 – hors zone : 1 foyer élevage – poulets (8 600, mortalité) à Nesmy
- 28/11 – ZR fusionnée : 2 foyers élevages – poulets/pintades (35 000, 37j, mortalité, lésions) à Soullans + poules (9 300, repro) à Saint-Christophe-du-Ligneron
- 29/11 – ZR fusionnée : 2 foyers élevage – canards vaccinés (10 000 + 17 500) au Poiré-sur-Viré et à Saint-Christophe-du-Ligneron
- 30/11 – ZR fusionnée : 3 foyers élevage – poulets (6 800, mortalité + lésions) à Falleron + pintades (13 000) à Saint-Christophe-du-Ligneron + dindes (3 380) à Falleron
-

IAHP – Situation du 01/12 au 23/02

• Cas Vendée (85)

- 01/12 – ZR fusionnée : 1 foyer élevage cailles (36 500, mortalité + lésions) à Grand'Landes en ZP
- 02/12 – ZR fusionnée : 1 foyer élevage pintades/canards/poulets (14 926) à Falleron en ZP
- 03/12 – Sud Vendée : 1 foyer élevage canards (4 000, pré-gavage) à Corpe en ZS
- 05/12 – ZR fusionnée : 1 foyer élevage faisans (3 500, futurs repro, mortalité) à Saint-Philbert-de-Bouaine en ZP
- 06/12 – Est Vendée : 1 foyer élevage canards (15 500, chair 71j, mortalité) à Rochetrejoux hors ZR
- 11/12 – Est Vendée : 1 foyer élevage dindes (8 256) au Boupère en ZS
- 14/12 – Est Vendée : 1 foyer élevage canards chair (8 440, 3^e dose) à Saint-Mars-la-Réorthe en limite de ZP
- 16/12 – Est Vendée : 1 foyer élevage canards chair (23 600, mortalité + signes nerveux) à Rochetrejoux en ZP
- 17/12 - Est Vendée : 1 foyer élevage canards (dépeuplement préventif le 16/12) aux Herbiers en ZP
- 03/01 – ZR fusionnée : 1 foyer élevage canards (14 200) à Falleron en ZP
- 15/01 : 1 foyer élevage canards gras (15 100, pré-gavage avant départ abattoir) à Saint-Christophe-du-Ligneron en ZP
- 23/01 : 1 foyer élevages dindes (23 849, mortalité) à Challans en ZS

IAHP – Mesures renforcées

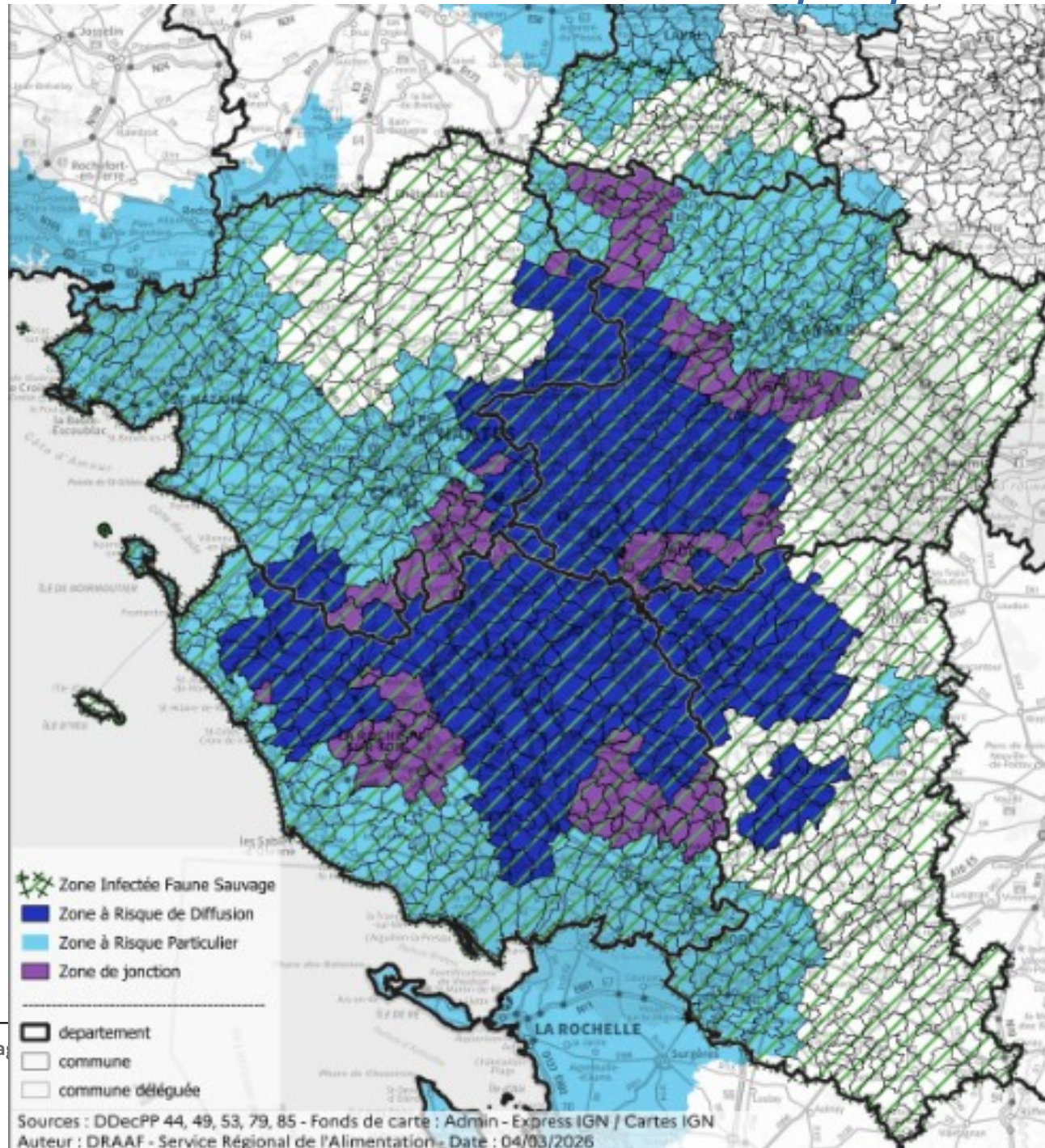
Nouveau

- Mise en place d'une zone infectée faune sauvage (ZI-FS) le 01/01/2026, en relais à la ZRS
 - Pour les départements 44, 49, 79 et 85 + sud-Mayenne
 - **Jusqu'au 31/03/2026** selon situation sanitaire, avec réévaluation le 16/03
 - Objectif : augmenter la surveillance
- Mesures renforcées mises en place
 - Surveillance avant mouvement en ZI FS
 - **48h ouvrées maximum pour palmipèdes prêts-à-engraisser** avant mouvement entre élevages
 - Pour chaque bâtiment, avec 20 volailles/bâtiment
 - En ZRD/ZRP + toute la Vendée (85) + zones de jonction 44/49 + sud-Mayenne
 - **Dindes au desserrage**
 - Chiffonnette sur matériel d'abreuvement, 48h-72h avant départ, puis 1 chiffonnette/sem pendant 2 semaines après enlèvement
 - Dans toute la ZI FS
 - **Claustration des canards** en ZI FS
 - Parcours adapté interdit
 - **3^e dose obligatoire pour les canards restant plus de 6 semaines après la 2^e dose**
 - Dans toute la Vendée (85) + en ZP, ZS, ZRD pour 44, 49 et 79 + ZRP 44/49 et zones de jonction + sud-Mayenne
 - 3^e dose vers 8 semaines
 - V1 jusqu'à max 17j et V2 jusqu'à max 35j (tolérance 4j pour raisons opérationnelles), en respectant les délais dans les RCP des vaccins
 - **Desserrage interdit pour canards et dindes en ZP**
 - ⇒ enlèvement unique pour limiter les risques d'introduction
 - **Bâchage** (ou équivalent) obligatoire des transports de volailles **au départ des ZR, ZRD toute ZI FS, ZRP 44/49 et zone de jonction et sud-Mayenne**
 - Pour éviter la diffusion de plumes et duvet

(Voir [IT 2026-19](#))
*Page internet à
venir*

Actualités sanitaires 09/03/2026

IAHP – Carte de la ZI FS incluant les ZRD, ZRP et zones de jonction entre ZRD/ZRP



Nouveau

IAHP – Question des indemnisations

- Indemnisations **économiques 2025/2026**
 - Mise en place d'un dispositif d'avance
 - Ouverture d'un guichet d'ici **début avril 2026**
 - Via FranceAgriMer
 - Pour les élevages en zone réglementée (foyers ou non)
 - Pertes induites par un vide sanitaire prolongé
 - Indemnisation jusqu'à 90 %
 - **Éligibilité**
 - Élevage de volailles à vocation commerciale ou d'engraissement
 - Situé en zone réglementée (ZP ou ZS) pendant la saison 2025/2026
 - Ayant subi des pertes économiques
 - Exclusion des activités de reproduction
 - Communiqué de presse : [lien](#)

IAHP - Question des indemnisations

Phase acomptes

Dispositif 2025 – 2026

- Quel dispositif d'indemnisation pour 2025/2026 ?
 - **IT 2025-683** - Acomptes pour les PME suite à abattages (foyers) sur ordre de l'administration pour 2025-2026
 - Abattages entre le 1^{er} août 2025 et 31 juillet 2026
 - Même dispositif que 2024-2025
 - Volet sanitaire uniquement
 - Par chaque DDPP
- Dans le 85 : **63** dossiers reçus – **6,4** millions d'acompte en instruction – **5,9** M€ pour **63** dossiers subdélégués de la DGAL (en cours de paiement)
Pour 66 dossiers envisagés
- Dans le 44 : **18** dossiers reçus - **1,9** millions d'acompte en instruction – **1,9** M€ subdélégués de la DGAL (en cours de paiement)
Pour 21 dossiers envisagés
- Dans le 49 : **2** dossiers reçus – **158 k€** d'acompte en instruction – **9 k€** subdélégués de la DGAL (en cours de paiement)
Pour 5 dossiers envisagés

Plus de précisions dans l'IT 2025-683

IAHP - Bilan

- Situation qui semble stabilisée
 - Virus circule toujours dans la faune sauvage
 - Nombreuses introductions indépendantes
 - Importance de la biosécurité pour éviter l'introduction et la diffusion inter-élevage

- Mesures renforcées prolongées avec une ZI FS
 - Jusqu'au 31/03, révision au 16/03

- En cours
 - Acompte indemnités sanitaires 2025/2026
 - Annonce des indemnités économiques 2025/2026

IAHP - Temps d'échange



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

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Dermatose Nodulaire Contagieuse (DNC)

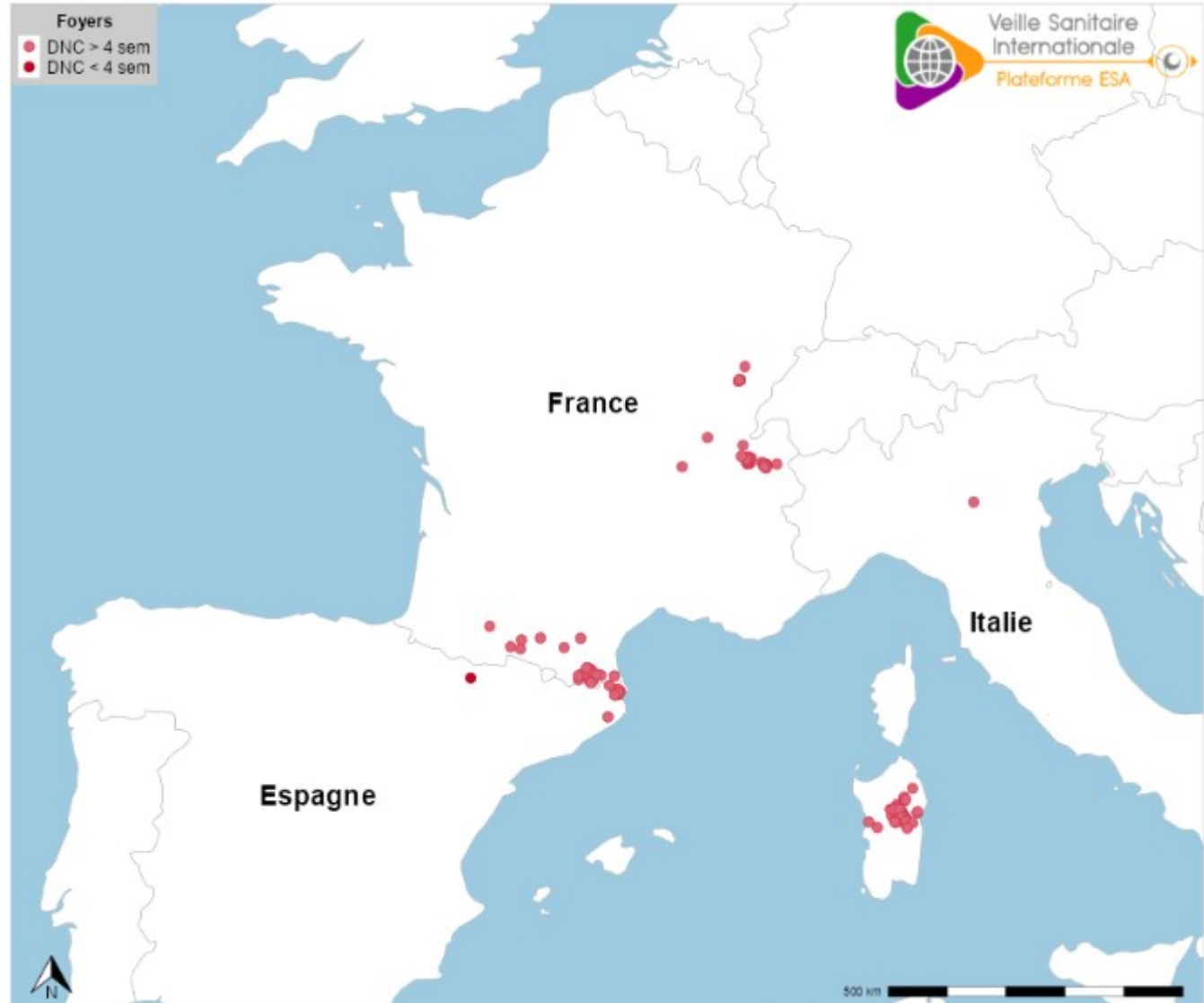
DNC - Situation

Carte Europe au 02/03

1 nouveau foyer en Espagne
après la levée des ZR

Sardaigne : 79 (+0)
(dernier le 27/10)

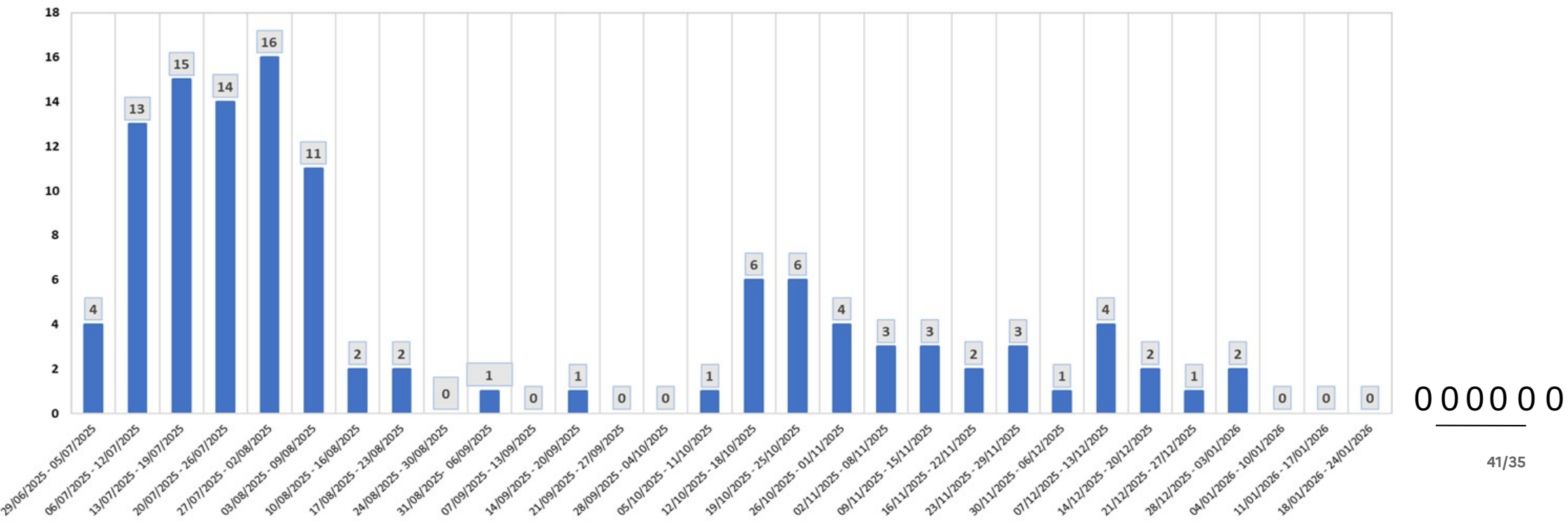
Espagne : 20 (+2) (dernier le
03/03, précédents le 07/01)
28/02 : 1 foyer en ZV I
(bovins non-vaccinés)
03/03 : 1 foyer, à 100m du
précédent (non-vaccinés)



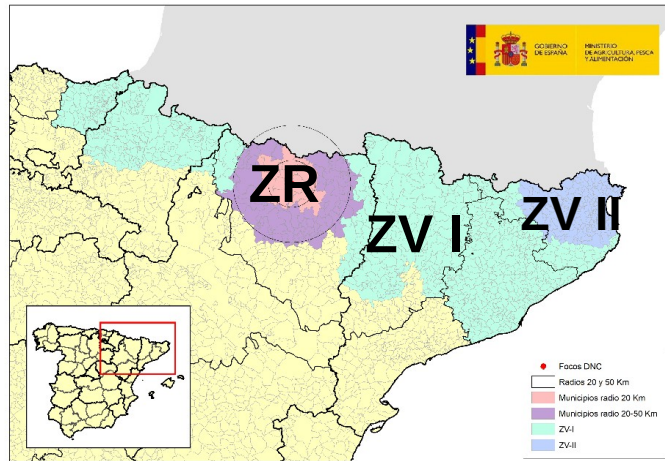
Date des foyers =
date de confirmation

DNC – Situation

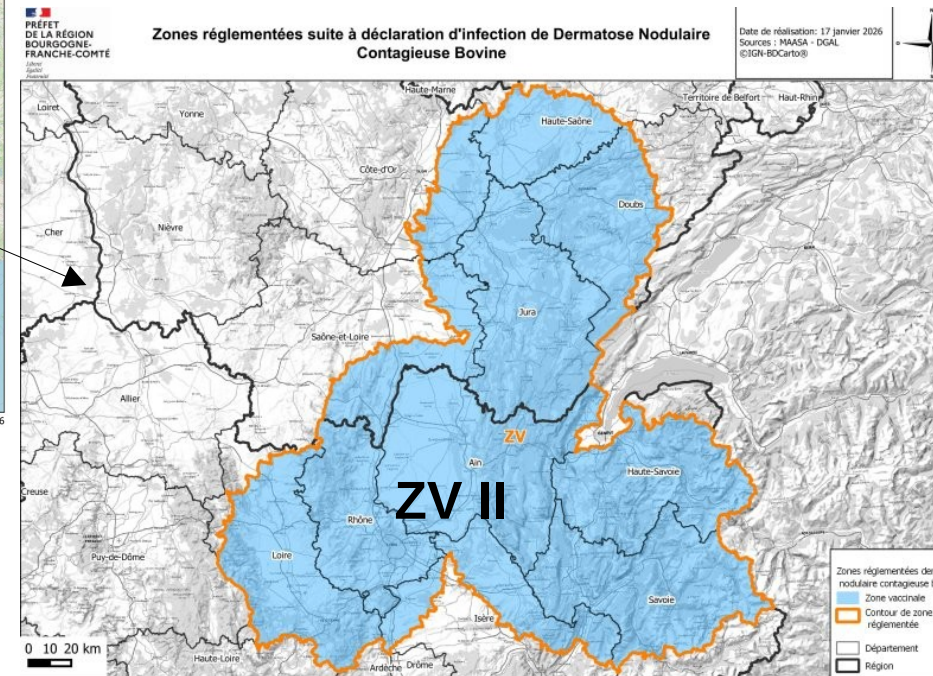
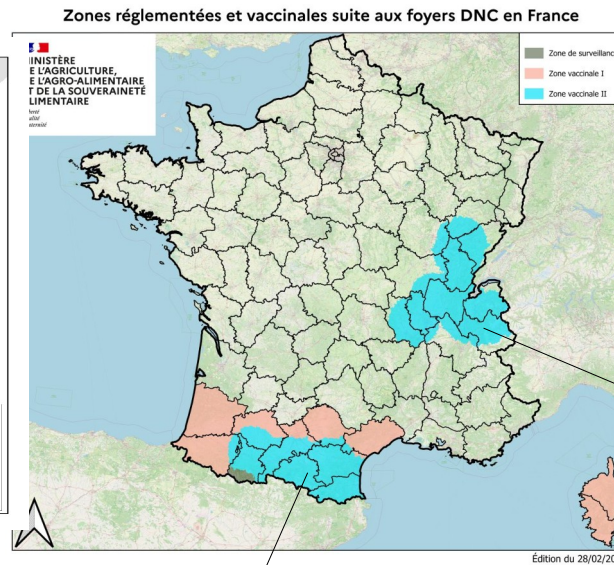
- **117** foyers (Ain, Haute-Savoie, Savoie, Rhône, Pyrénées-Orientales, Jura, Ain, Doubs, Ariège, Hautes-Pyrénées, Haute-Garonne, Aude) dans **82** élevages
 - Pas de nouveau foyer depuis le 02/01 en France
 - Toutes les ZR ont été levées le 27/02, mais nouveau foyer espagnol à la frontière ⇒ ZR8 en Hautes-Pyrénées



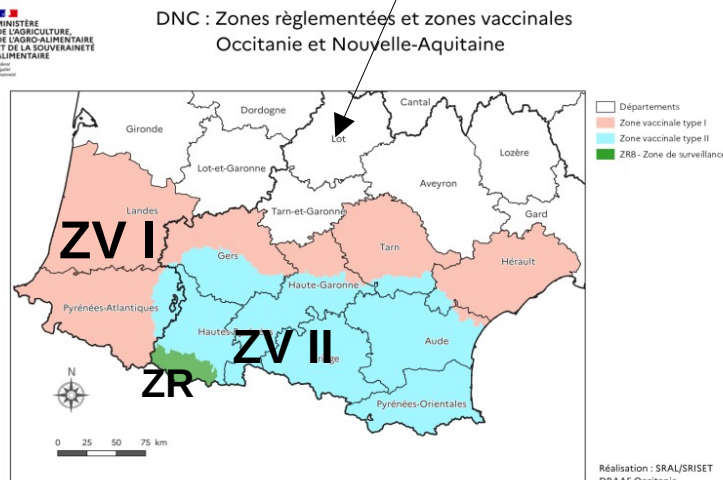
DNC – Mesures de gestion – ZR



Espagne (03/03)



DNC : Zones règlementées et zones vaccinales Occitanie et Nouvelle-Aquitaine



Sources : IGN – Admin Express®, 2025, MAASA/DRAAF Occitanie

Réalisation : SRAL/SRISET
DRAAF Occitanie
Date : 02 mars 2026

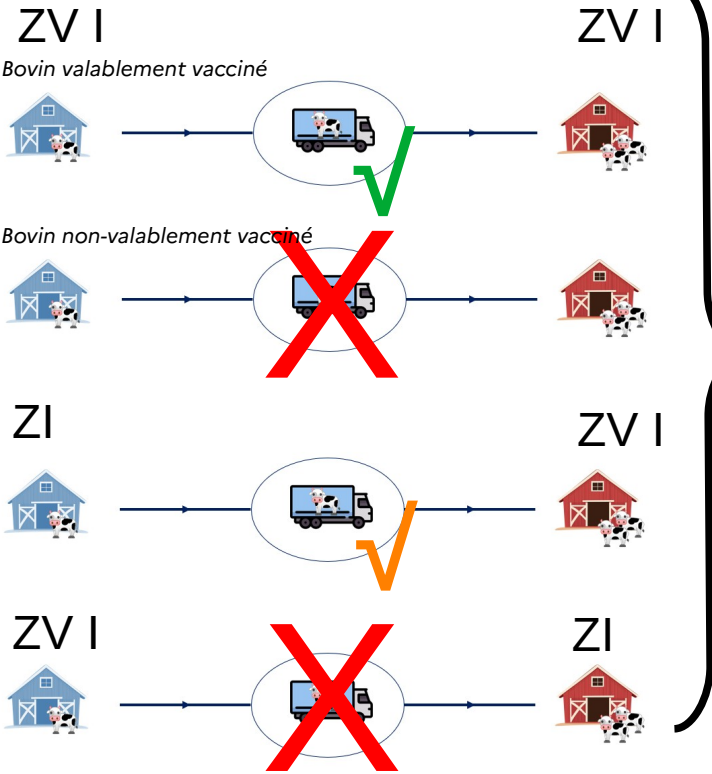
- 27/02 : levée de la ZR7 ⇒ ZV II
- 28/02 : ZR8 en Hautes-Pyrénées (ZS uniquement) liée aux derniers foyers espagnols

DNC – Mesures de gestion – Mouvements

Zones réglementées et vaccinales suite aux foyers DNC en France

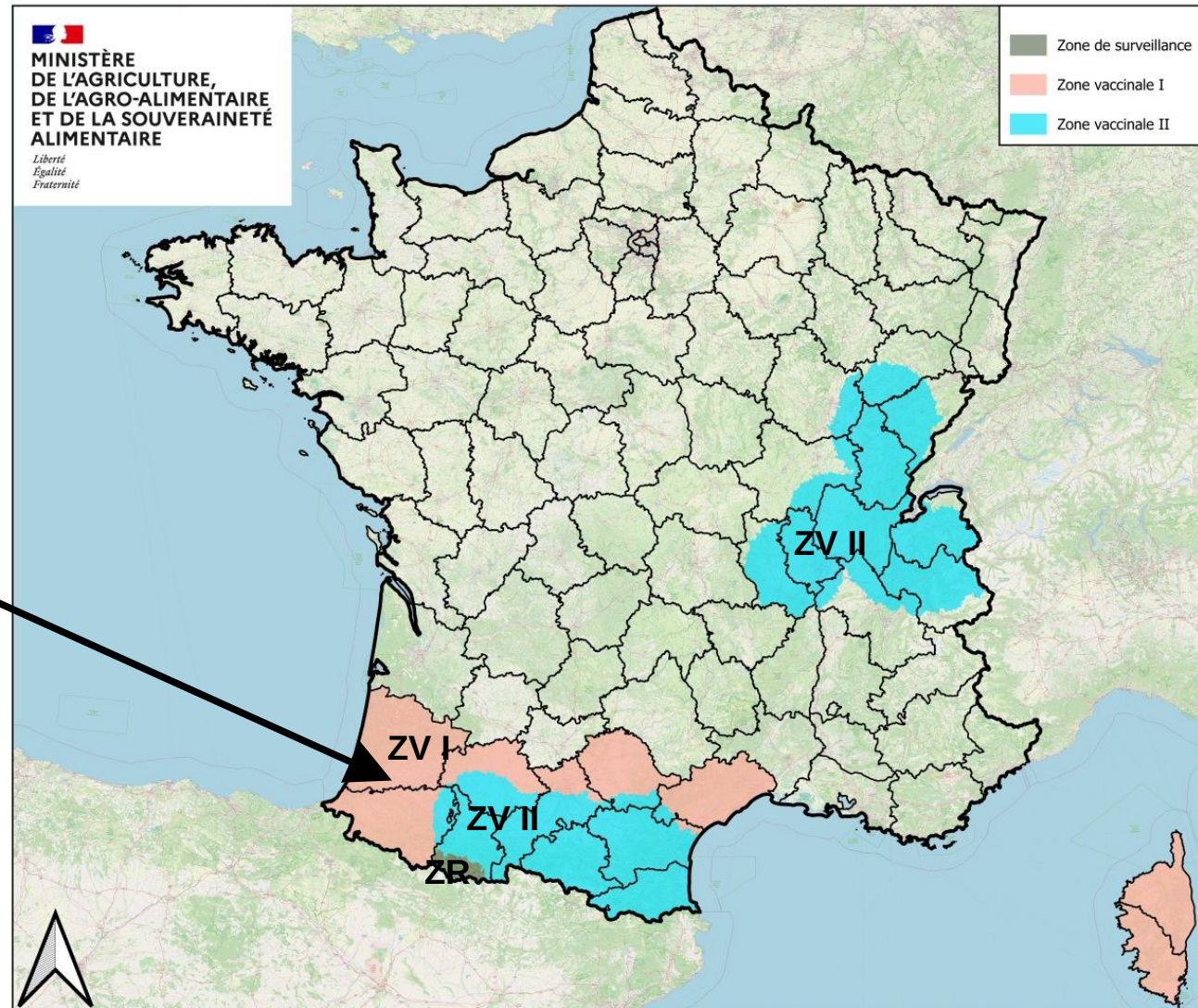
Exportation depuis ZV I & II sous conditions (voir [site du ministère](#))

NB : Si passage par ZI, bovin doit rester 30 jours en ZI avant exportation



Dérogation :

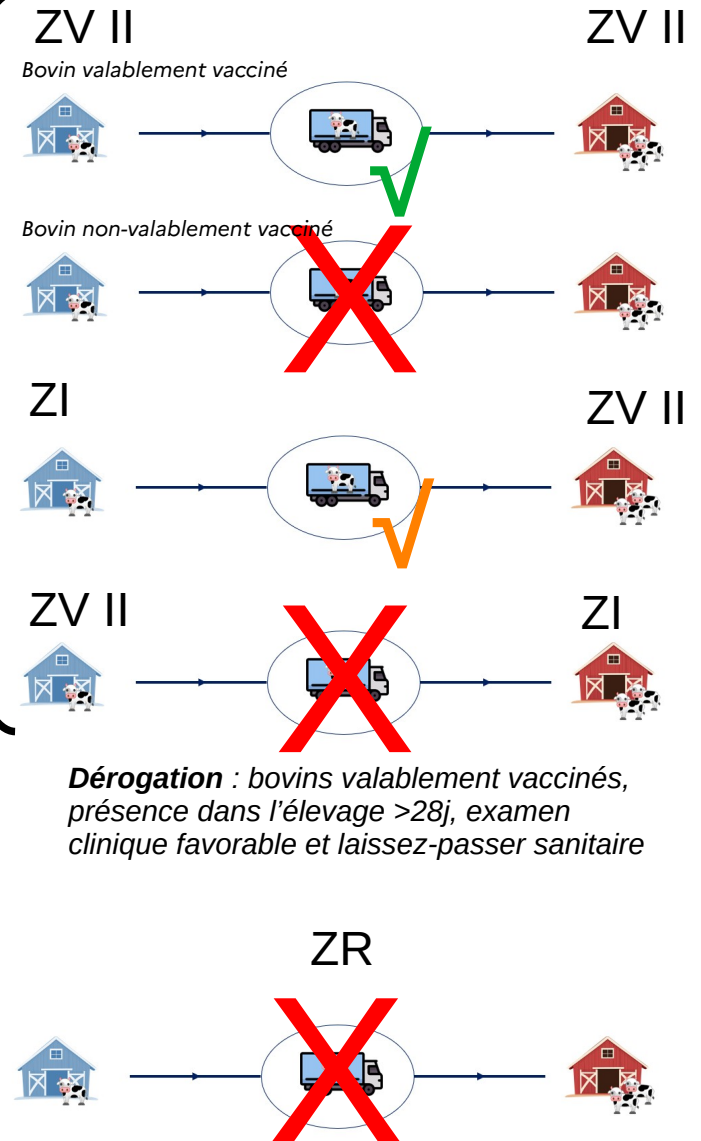
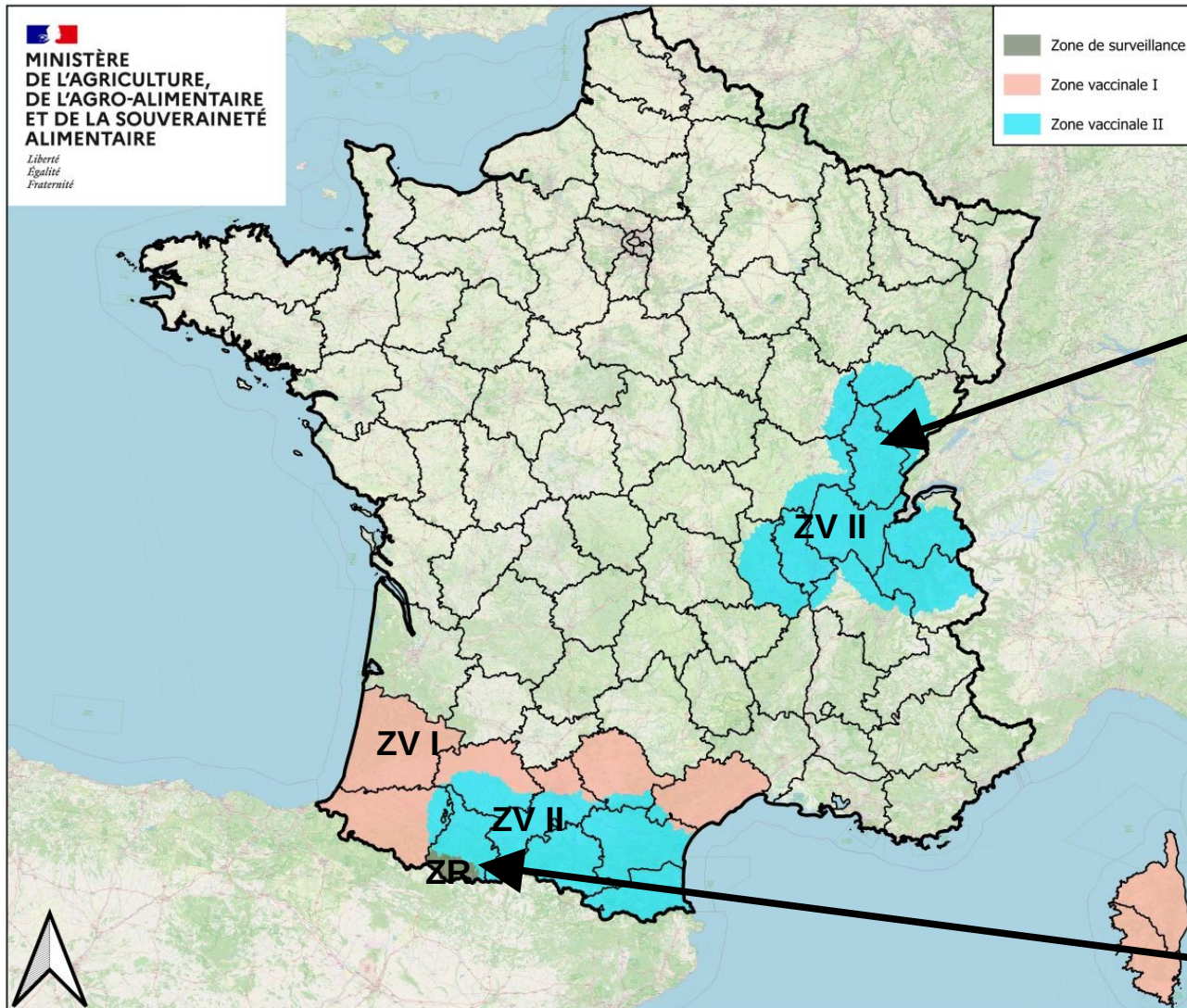
Di bovins valablement vaccinés, examen clinique favorable et laissez-passer sanitaire



DNC – Mesures de gestion – Mouvements

Zones réglementées et vaccinales suite aux foyers DNC en France

Voir IT 2026-37



DNC - Temps d'échange



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

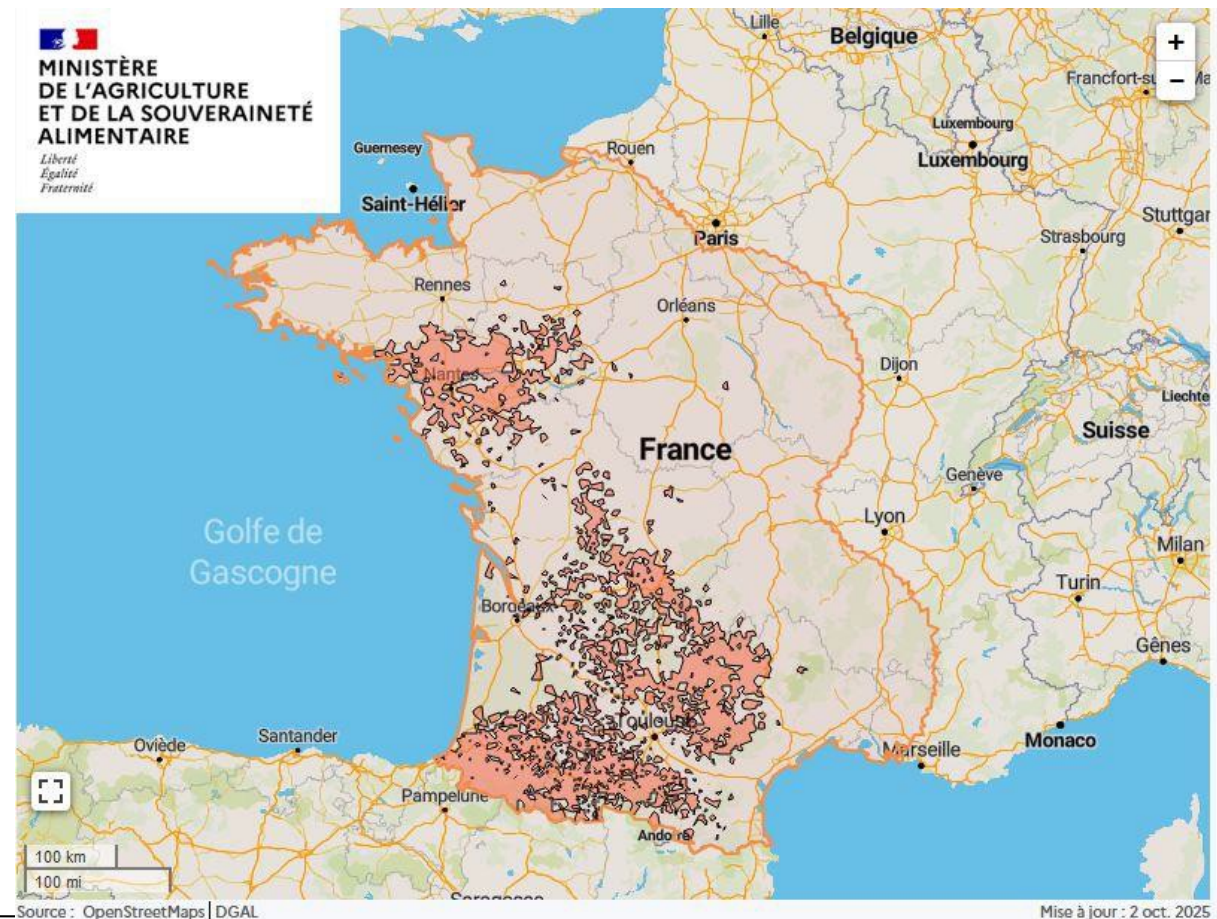
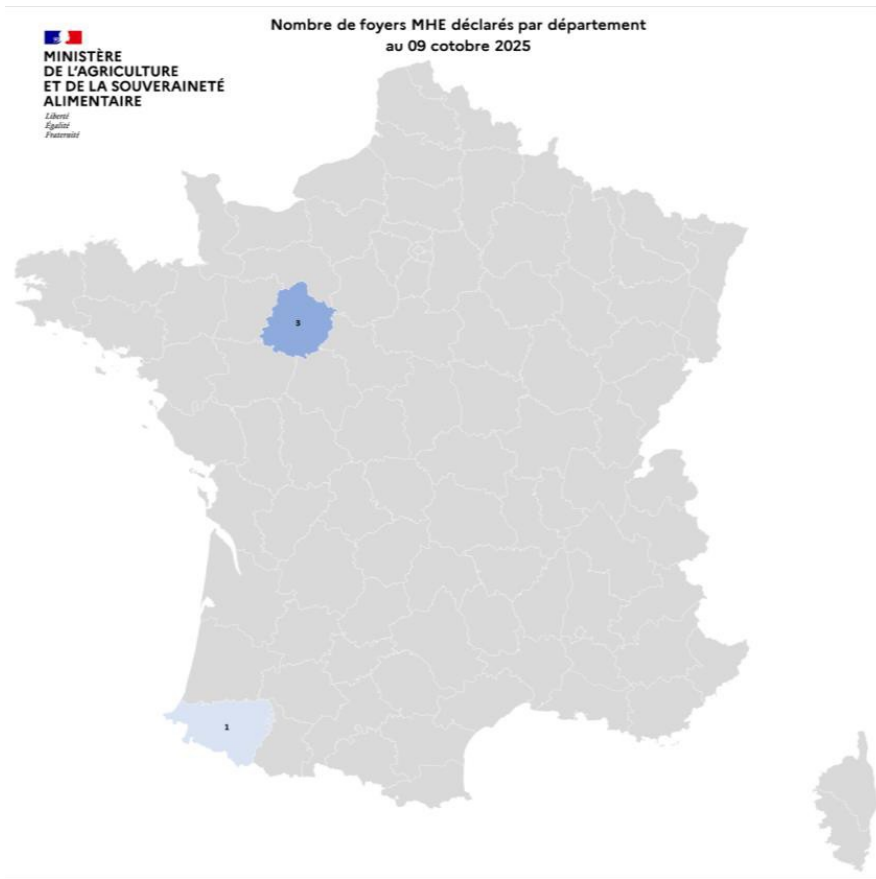
*Liberté
Égalité
Fraternité*

Maladies vectorielles MHE et FCO

Actualités sanitaires 09/03/2026

MHE

- **4** foyers depuis le 01/06/2025



FCO - Vaccination

Maladie	Coût vaccination 2025	Avancée vaccination 2025
FCO 8	17,5 M € dont -Vaccins : 10 M€ -Distribution : 1,8 M€ -Prescription/délivrance véto : 5,7 M€	37% des doses consommées
FCO 1	4,4 M € dont -Vaccins : 2,4 M€ -Distribution : 0,5 M€ -Prescription/délivrance véto : 1,5 M€	45% des doses consommées

Vaccination FCO 8 en Pays de la Loire

En 2025 :

- 55 % de doses délivrées
- 31 % animaux vaccinés pour 9 % des élevages

En 2026 :

- 1 délivrance



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

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Merci pour votre attention

Sources

- DGAL
- CartoGIP
- SIGNAL
- Plateforme ESA
- BO Agri
- Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación
- Guide pratique de diagnostic et de gestion des épizooties – Dermatose Nodulaire Contagieuse, édition 2025, Ministère de l’Agriculture et de la Souveraineté Alimentaire, 2025.