



Bienvenue à la matinée
d'information RESAVIP

**21.11
2025**

La réunion commence à 10h



LA COOPÉRATION AGRICOLE
PÔLE ANIMAL

Ordre du jour

Matinée RESAVIP - 21 novembre 2025

10h - Ouverture de la Matinée



10h05 - Résavip : bilan du fonctionnement du réseau
par Justine Marchand, La Coopération Agricole



10h15 - Résultats de la surveillance menée par Résavip en 2024-2025
par Séverine Hervé, LNR Influenza Porcin, Anses

10h50 –Etat des lieux de la situation des virus influenza porcins détectés en Europe – Action COST ESFLU .
Par Séverine Hervé, LNR Influenza Porcin, Anses



11h05 – Risque d'infections à virus aviaire H5HP chez le porc
Par Gaëlle Simon, LNR Influenza Porcin, Anses



11h25 – Santé humaine:

- Infections zoonotiques à virus influenza porcin** par Gaëlle Simon, LNR Influenza Porcin, Anses et Anabelle Gilg Soit Ilg, Santé publique France
- Devim, résultat de l'enquête de vaccination antigrippale des éleveurs de porcs bretons avec l'EHESP pour la campagne 2024- 2025**
par Laurie Detrimont et Claudio Trombani, OS porc Bretagne
- Résultats de l'enquête de vaccination antigrippale des vétérinaires participants à la journée vétérinaire bretonne du GTV Bretagne**
par Laurie Detrimont et Claudio Trombani, OS porc Bretagne
- Présentation de la campagne de vaccination humaine de la MSA**
par Laurence Hue MSA

12H20 - Temps d'échange questions et réponses

Clôture de la matinée à 12H30

PRESENTATION ET FONCTIONNEMENT DU RÉSEAU RESAVIP



Plateforme ESA
Epidémosurveillance santé animale



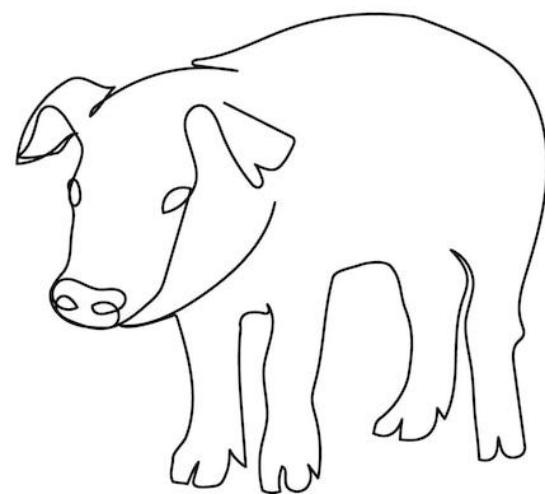
Présentation du réseau

- Qu'est-ce que le Résavip ?

- Le Réseau national de surveillance des virus influenza chez le porc
- Surveillance événementielle: notification de suspicions cliniques de grippe en élevage porcin
- Identification des virus par analyses laboratoire

- Quels sont les objectifs d'un tel réseau ?

- Approcher la diversité et la dynamique des virus influenza A en France.
- Améliorer les connaissances virologiques et épidémiologiques sur les VIP.
- Adapter les bonnes mesures de prévention ou de lutte contre la maladie.
- Mieux comprendre les infections grippales chez le porc.



Historique du réseau

Les dates clés



FONCTIONNEMENT DU RÉSEAU

I. LES MEMBRES DU GROUPE DE SUIVI

NOM	Organisme d'appartenance	Type d'expertise
DUPUY Céline	Anses	Coordination Plateforme ESA
MARCHAND Justine	La Coopération agricole	Animatrice
CHAIGNEAU Pauline	La Coopération agricole	Expertise en épidémiologie, surveillance
HERVE Séverine	Anses	Expertise en virologie, surveillance
ROSE Nicolas	Anses	Expertise en épidémiologie
SIMON Gaëlle	Anses	Expertise en virologie, surveillance
TOULOUSE Olivier	SNGTV	Expertise vétérinaire filière porcine
TROMBANI Claudio	SNGTV	Expertise vétérinaire filière porcine
ABED-ZAHAR Mouna	Adilva	Expertise laboratoire
PELLETIER Claire	Adilva	Expertise laboratoire
BERNARD-STOECKLIN Sibylle	Santé Publique France	Expertise en épidémiologie, surveillance, santé humaine
GARIN Emmanuel	GDS France	Expertise en épidémiologie, surveillance, réseau GDS
RAVISE Jean-François	DGAL	Expertise filière porcine, réglementaire
PETIT Mylène	ANSP	Expertise filière porcine

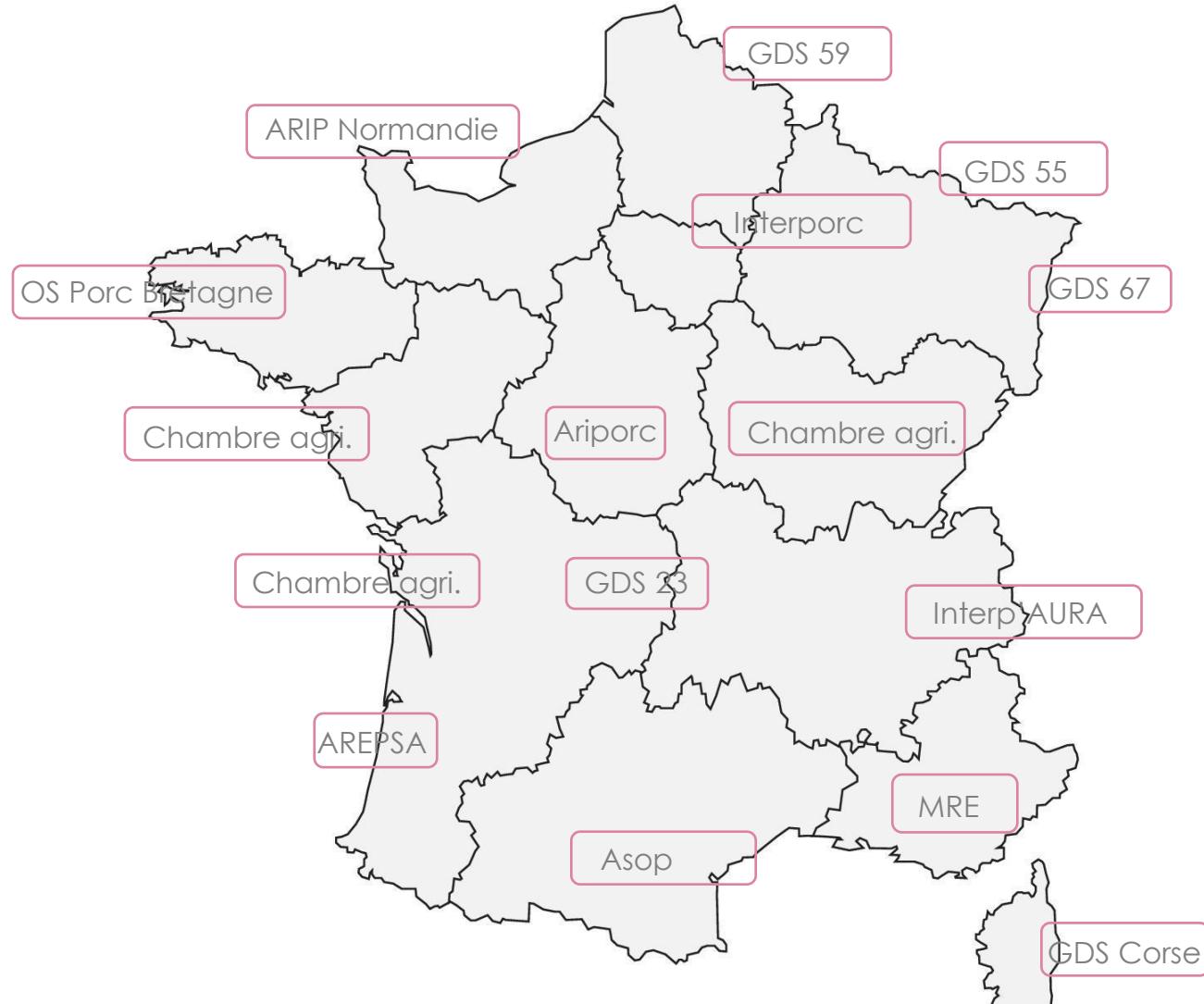
MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE,
DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE
ET DE LA FORÊT
Liberté
Égalité
Fraternité



- Appui méthodologique et technique
- Animation du dispositif
- Analyse et valorisation des résultats
- communication des résultats

II. LA CARTE DU RÉSEAU, RÉPARTITION SUR LE TERRITOIRE

Toute la filière porcine est concernée par le réseau (éleveurs, vétérinaires, animateurs régionaux, laboratoire d'analyse)

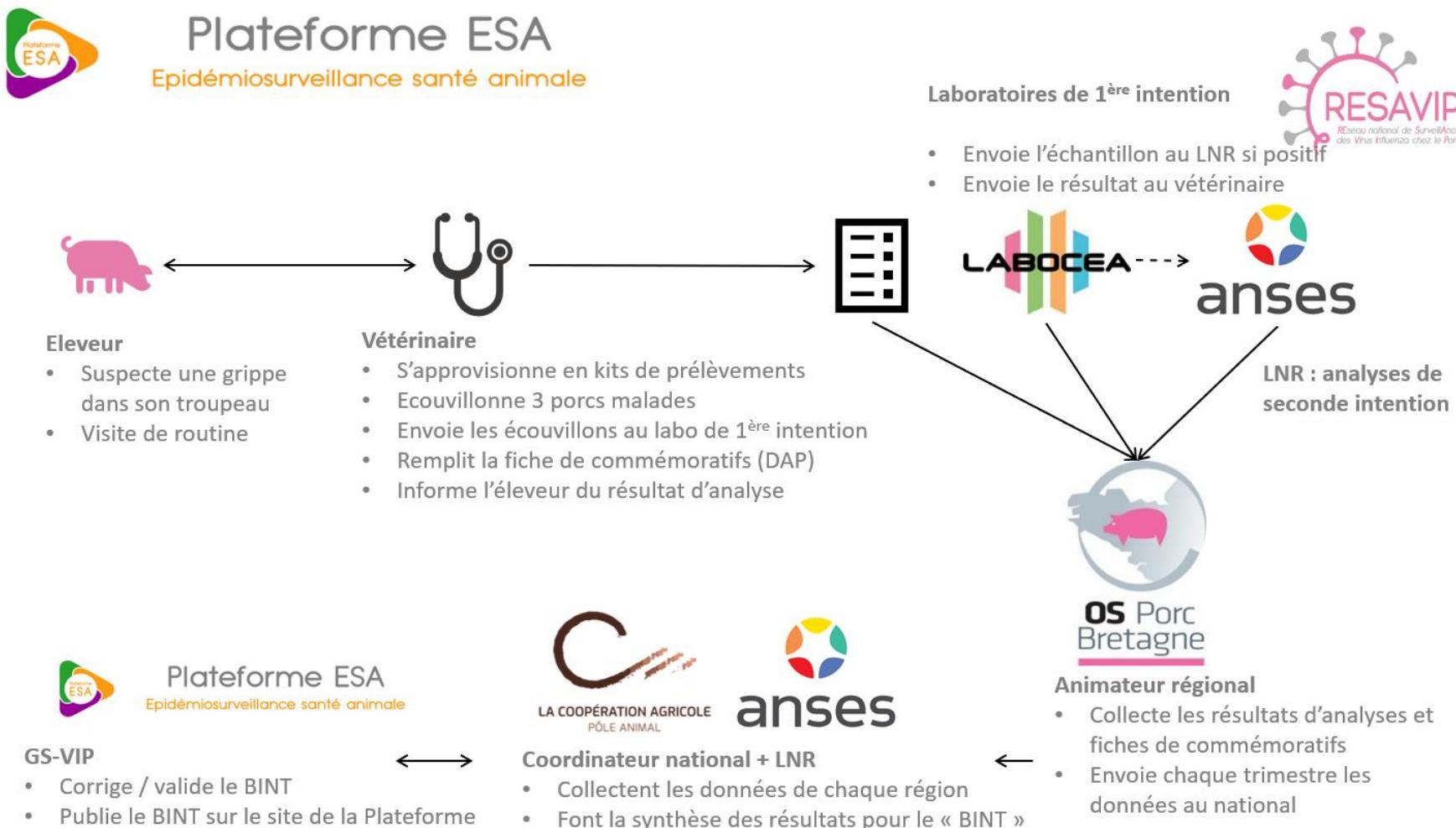


III. LES LABORATOIRES PARTENAIRES

- ❑ Laboratoire départemental d'analyses des Pyrénées et des Landes (LPL)
 - ❑ Laboratoire départemental d'analyses du TARN (Public Labos)
 - ❑ Laboratoire départemental d'analyses des Côtes d'Armor (LABOCEA)
 - ❑ Laboratoire départemental d'analyses de la Manche (LABEO)
 - ❑ Laboratoire départemental d'analyses de la Sarthe (INOVALYS)
 - ❑ Laboratoire départemental d'analyses de Côte d'Or
 - ❑ Laboratoire départemental d'analyses de l'AIN
 - ❑ Laboratoire départemental d'analyses Alsacien (L2A)
-
- ❑ Laboratoire national de référence de Ploufragan-Plouzané, Anses



IV. SCHÉMA DE FONCTIONNEMENT DU RÉSEAU



COMMUNICATION DU RÉSEAU

- Publication trimestrielle des résultats
- Rapport annuel résultats
- Bilan annuel
- Travail de recherche/ Articles spécifiques selon l'actualité



Bulletin d'information national trimestriel n°51
Résultats du 3^{ème} trimestre 2025

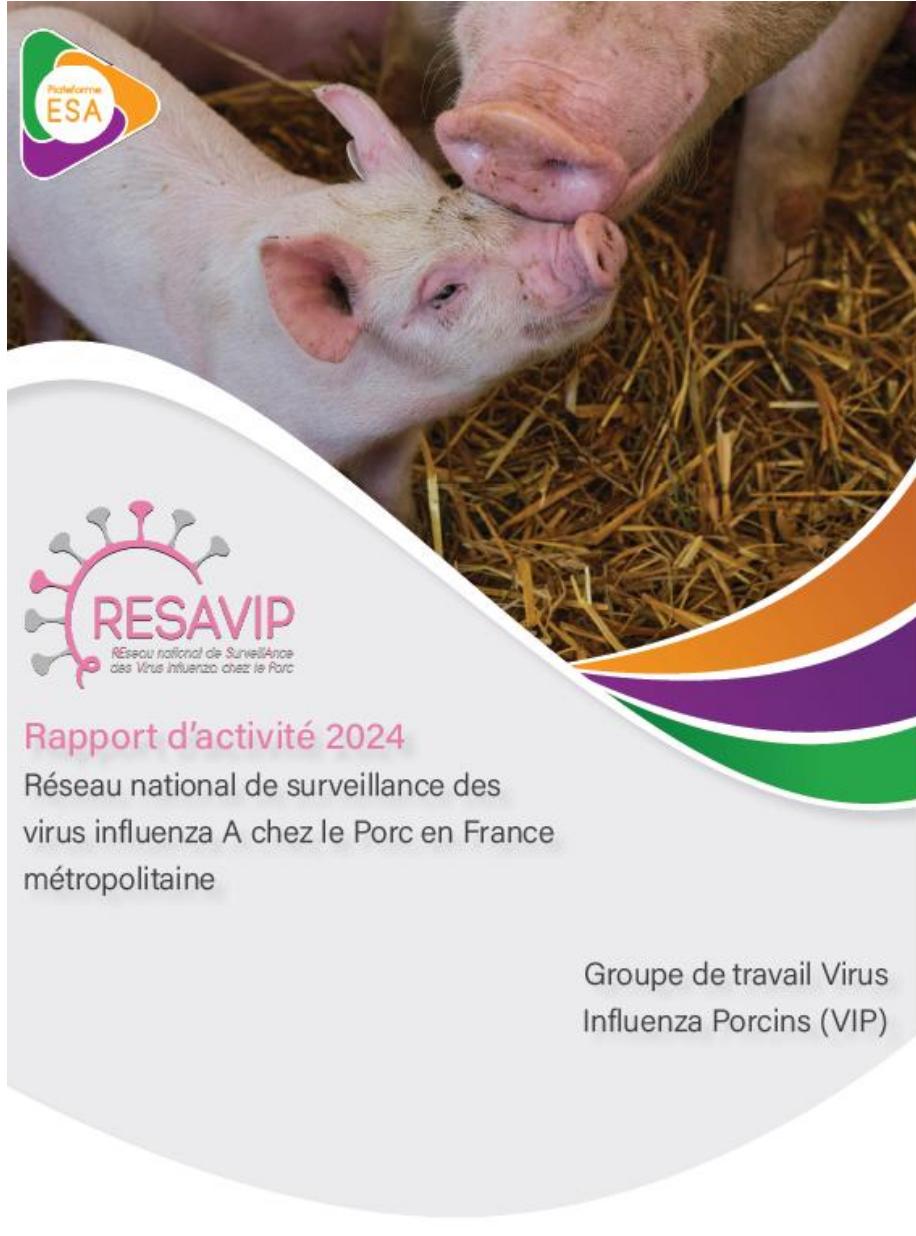
Résavip est le réseau national de surveillance des virus influenza A détectés chez le porc (VIP) en France métropolitaine. Son objectif est d'approcher la diversité et la dynamique des VIP sur le territoire. Chaque trimestre et chaque année, Résavip publie un bulletin d'information national. Ces bulletins sont publics et mis en ligne sur le site de la Plateforme ESA.

Résavip est un outil de surveillance nationale. Il offre à l'éleveur et au vétérinaire un résultat de détection moléculaire (positif ou négatif) rapide. Les analyses de sous-typage sont réalisées par le Laboratoire National de Référence Influenza porcin (Anses) et le résultat est généralement disponible sous un mois.



Année	Négatif	Positif
2015	149	136
2016	171	138
2017	142	101
2018	143	118
2019	137	107
2020	160	176
2021	175	127
2022	135	113
2023	181	99
2024	142	90
2025	110	75

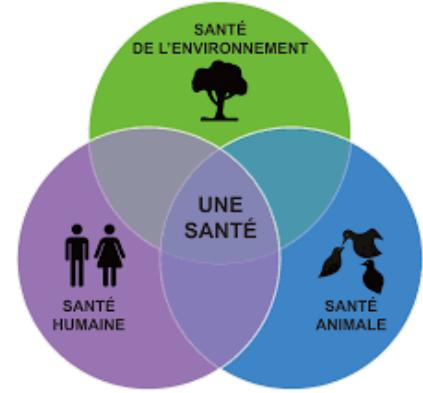
Nombre de visites d'élevages réalisées par les vétérinaires volontaires de Résavip (données disponibles pour 3 trimestres en 2025)



UN RÉSEAU ONE HEALTH

Virus influenza tous à potentiel zoonotiques : **enjeu santé publique**

- Apporter de l'expertise: Intégration officielle de Sibylle Bernard-Stoecklin, **Santé Publique France** dans le GS VIP
- Développer des nouveaux projets « one health » : **DEVIM DEtection de Virus Influenza sur les Mouchoirs**
- Travaux communs avec le GS IA en lien avec la situation relative **à l'IAHP H5N1 B3.13** chez les mammifères aux USA .
- Campagne de **vaccination humaine** de la grippe travail avec la MSA (intervention, Kit Résavip ...)



RESAVIP
Réseau National de Surveillance
des Virus Influenza chez le Porc

VIGILANCE :
FOYERS D'INFLUENZA AVIAIRE (IAHP) ET SURVEILLANCE DE LA GRIPPE PORCINE

La France fait actuellement face à une épidémie à virus influenza aviaire hautement pathogène (IAHP) très importante, touchant les oiseaux sauvages, des élevages avicoles, et des basses-cours.

La contamination d'élevages avicoles peut être à l'origine d'une dispersion massive du virus dans un environnement proche voire à plus grande distance, virus pouvant persister longtemps lorsque les conditions climatiques sont favorables. Les élevages porcins situés à proximité d'élevages avicoles contaminés peuvent alors être exposés aux virus IAHP par voie aéroportée ou par transport mécanique.

Le porc étant une espèce sensible aux virus influenza de type A, il peut, entre-autre, être infecté par des virus influenza d'origine aviaire. En cas de transmission inter-espèces du virus IAHP, il n'est pas exclu qu'il puisse y avoir des événements de réassortiment entre virus influenza d'origine aviaire et virus influenza porcins, pouvant être à l'origine d'un virus influenza mixte.

INDICATEURS DE FONCTIONNEMENT 2024 RESAVIP



Plateforme ESA
Epidémirosurveillance santé animale



LA COOPÉRATION AGRICOLE
PÔLE ANIMAL

PRÉSENTATION DES INDICATEURS DE FONCTIONNEMENT

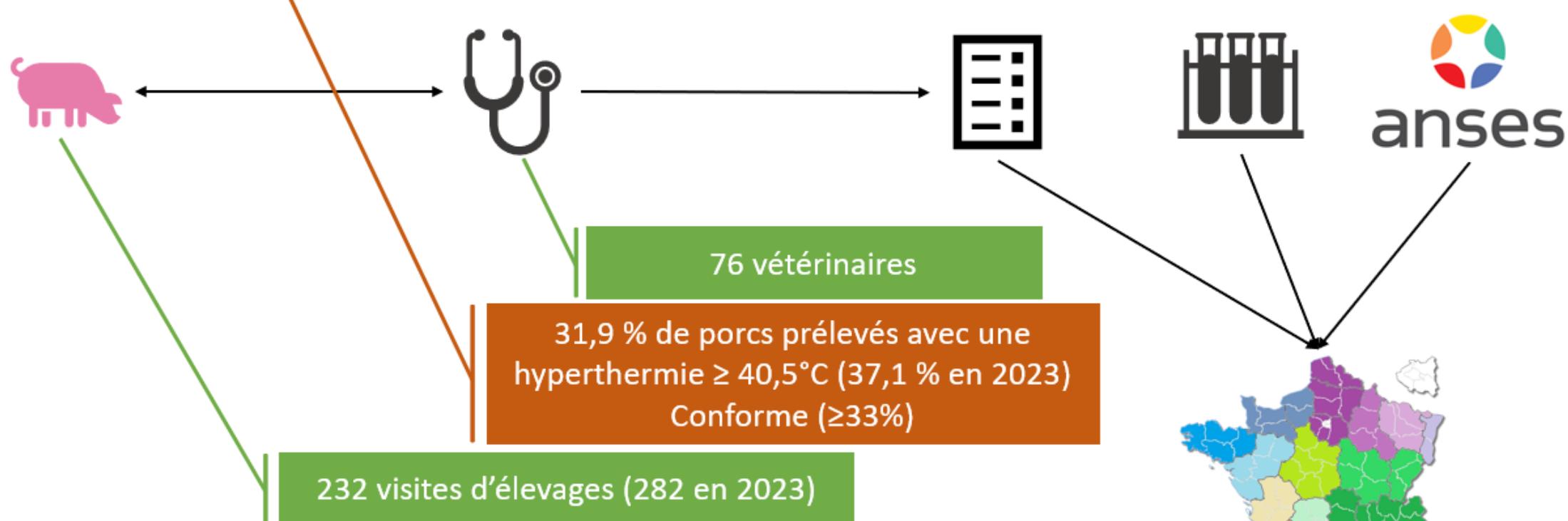
- La détection des cas : trois indicateurs
- La collecte des données : deux indicateurs
- La circulation des données: trois indicateurs
- Le retour d'information : trois indicateurs

: Références des indicateurs de fonctionnement calculés en 2024

Référence	Titre	Conformité (cible)
ISSA-1	Nombre de visites d'élevages	Pas de cible
ISSA-1bis	Nombre de vétérinaires	Pas de cible
ISSA-15	Pourcentage de porcs > 40,5°C	Conforme ($\geq 33\%$)
IFR-4	Pourcentage de DAP bien remplis	Conforme ($\geq 90\%$)
IFN-3	Pourcentage de BDD trimestrielles transmises	Conforme (100 %)
IFN-11	Proportion de prélèvements arrivés au LDA sous 2 jours	Conforme ($\geq 75\%$)
IFN-8	Proportion de résultats fournis par le LDA sous 10 jours	Non conforme ($\geq 90\%$)
IFN-6	Proportion de résultats fournis par le LNR dans les 15 jours qui suivent la fin du trimestre	Conforme ($\geq 75\%$)
IFN-1	Nombre de réunions du GS-VIP	Conforme (≥ 4)
IFN-2	Nombre de BINT publiés sous 1 mois	Conforme (4)
IFN-2bis	RA publié dans le premier trimestre de l'année suivante	Conforme (publié en mars)



Capacité à détecter des cas



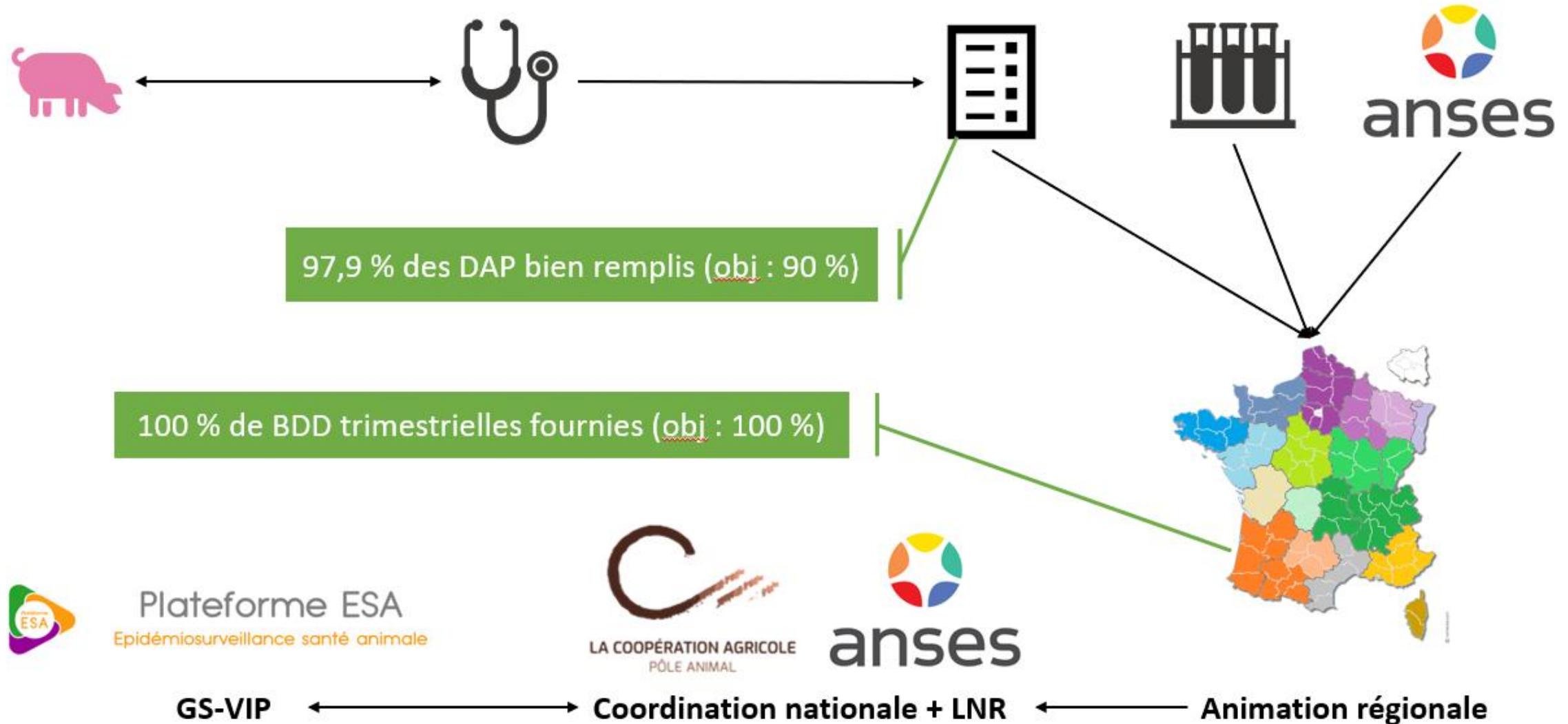
 **Plateforme ESA**
Epidémirosurveillance santé animale

 **LA COOPÉRATION AGRICOLE**
PÔLE ANIMAL

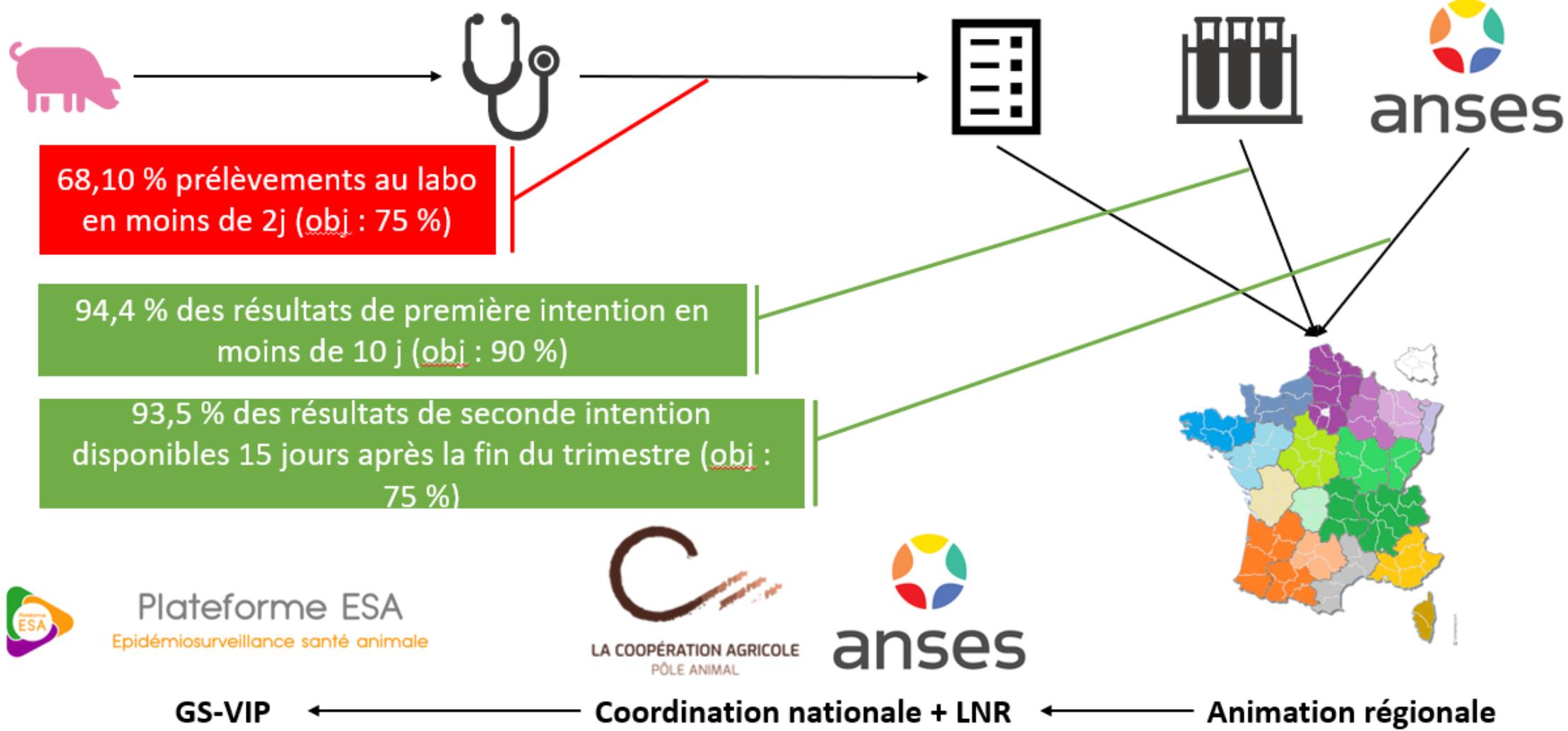
 **anses**

GS-VIP ← → **Coordination nationale + LNR** ← **Animation régionale**

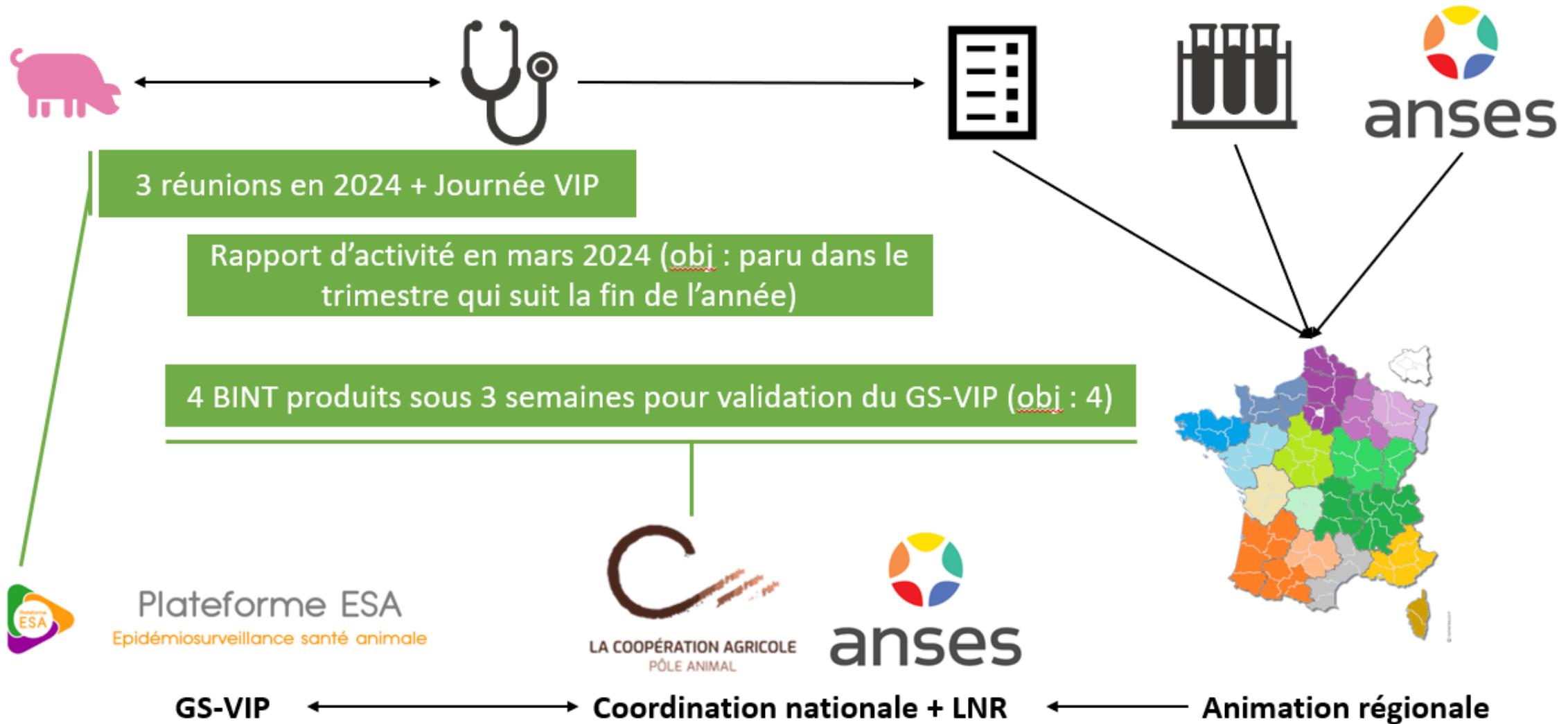
Collecte des données



Circulation des données



Retour d'informations



CONCLUSION

En 2024, **tous les indicateurs de fonctionnement** satisfont à l'objectif fixé, **excepté deux d'entre eux** :

- Le pourcentage de porcs sélectionnés **en hyperthermie** ($\geq 40.5^{\circ}\text{C}$) qui est légèrement en dessous de l'objectif **donné de 33%** des cas, et qui apparaît être en baisse ces deux dernières années, la proportion **d'animaux en hyperthermie la plus forte ayant été observée en 2020 au moment de l'épidémie à virus H1avN2#E**.
- Le **délai d'envoi des prélèvements au laboratoire de 1ère intention**, qui n'atteint pas l'objectif de **75% des cas expédiés dans les 2 jours suivant l'écouvillonnage**. Cet indicateur permet d'évaluer la qualité des prélèvements, **un temps de stockage du prélèvement le plus court avant sa prise en charge adéquate au laboratoire permet de mieux conserver la viabilité du virus présent le cas échéant**. Ce défaut pourrait peut-être en **partie expliquer les difficultés croissantes du LNR à multiplier les virus détectés en culture cellulaire**.

TEMPS D'ÉCHANGE

Merci à tous les intervenants, ainsi que les acteurs et actrices du Résavip



MERCI POUR VOTRE ATTENTION



Plateforme ESA
Epidémiiosurveillance santé animale