



# La Plateforme nationale d'épidémiosurveillance en santé animale par et au service des acteurs de la santé animale

Les maladies animales représentent une menace potentielle pour la santé publique, l'économie ou l'environnement.

La surveillance de la santé animale, et notamment de l'émergence sur le territoire national de nouveaux agents infectieux, est l'un des maillons permettant de prévenir les risques sanitaires. Elle est essentielle à toute politique de prévention et de lutte contre les maladies.

Une réflexion approfondie sur la politique nationale de sécurité sanitaire a été ouverte lors des États généraux du sanitaire (EGS) dès janvier 2010 et a abouti à la création, fin 2011, d'une Plateforme nationale de surveillance épidémiologique en santé animale (Plateforme ESA).

La plateforme ESA est coordonnée par l'Anses et le ministère chargé de l'agriculture (direction générale de l'alimentation). Elle est constituée de six membres titulaires (Adilva, Anses, Coop de France, DGAI, GDS France, SNGTV) et de deux membres associés (FNC et ONCFS)".

## ➤ Nouveaux risques, nouvelles cibles à surveiller

Les enjeux liés à la santé animale ont largement évolué au cours des vingt dernières années. Les maladies émergentes qui menacent ou atteignent les populations animales (maladie de Schmallenberg, fièvre catarrhale ovine, influenza aviaire, encéphalopathie spongiforme bovine, etc) soulèvent des questions de santé publique et ont des impacts économiques importants.

En France, la maîtrise de nombreuses maladies animales est un atout économique qu'il faut conserver.

Les évolutions multiples de la société, des échanges commerciaux, de l'environnement et du climat, conduisent également à identifier de nouveaux risques, liés par exemple à la faune sauvage ou aux nouveaux animaux de compagnie (rongeurs, poissons, reptiles...).

### La surveillance épidémiologique, c'est quoi ?

SURVEILLANCE = organisation + observations + analyses

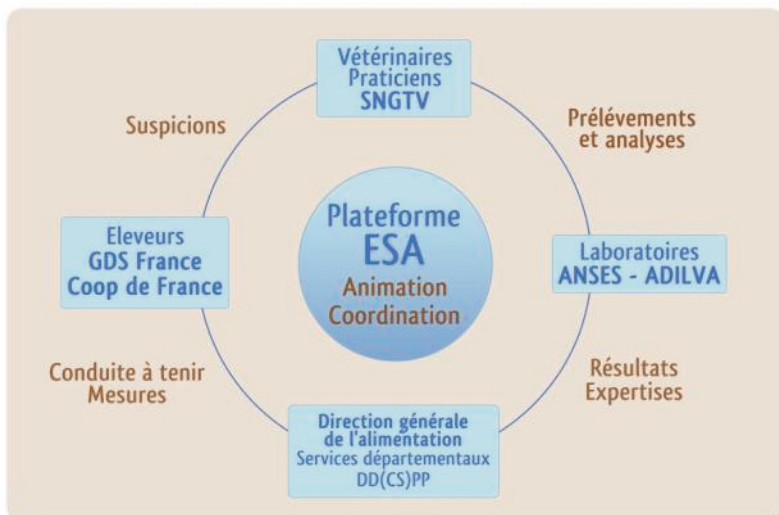
→ connaissances

→ aide à la décision

La surveillance est une manière organisée de collecter des informations sur l'état sanitaire d'une population animale pour :

- fournir un outil d'aide à la décision concernant les mesures de prévention et/ou de lutte à mettre en œuvre,
- permettre d'évaluer leur efficacité et de les faire évoluer,
- montrer qu'une maladie est absente,
- fournir des données.

**La Plateforme ESA au cœur d'un réseau de partenaires aux tâches bien définies et complémentaires (exemple pour les animaux domestiques)**



## ↳ Une plateforme, pour quoi faire ?

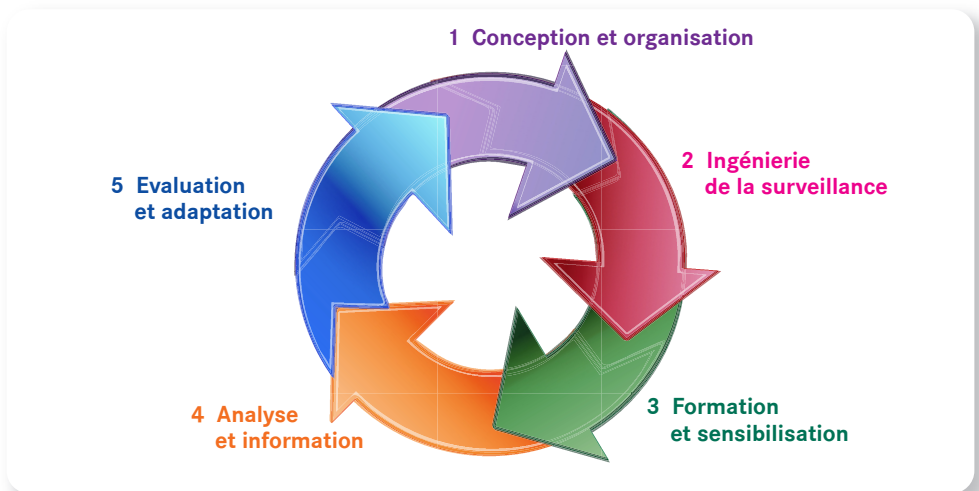
### Un outil pour optimiser la surveillance épidémiologique des risques sanitaires prioritaires en santé animale.

La Plateforme ESA constitue un outil commun à l'ensemble des acteurs de la surveillance des maladies animales. Elle agit sous l'autorité du ministère en charge de l'agriculture.

Les objectifs fondamentaux d'un dispositif de surveillance sont :

- la détection systématique d'une maladie présente pour l'éradiquer (tuberculose),
- la détection précoce de maladies rares ou absentes pour en limiter les conséquences en cas d'apparition (fièvre aphteuse, charbon),
- la garantie de l'absence d'une maladie (brucellose, peste porcine).

Il ne s'agit plus seulement de surveiller et de suivre l'évolution de maladies installées, mais surtout de repérer le plus précocement possible l'apparition de maladies nouvelles.



## ↳ Des compétences multiples

- **épidémiologie** et santé animale, **méthodologie** de surveillance épidémiologique,
- fonctionnement des élevages et **organisation des filières** de production animales, connaissance des populations et de la gestion de la faune sauvage,
- connaissances **réglementaires**, connaissance des populations et de la gestion de la faune sauvage,
- **politiques de lutte et de contrôle** des maladies,
- gestion et **analyse statistique** de données, **informatique**.

## Thématiques prioritaires

Tuberculose bovine  
Avortements chez les ruminants  
Virus influenza chez le porc  
Pestes aviaires  
Troubles des abeilles  
Fièvre catarrhale ovine  
Mortalité des mollusques  
Maladie de Schmallenberg

## La Plateforme ESA s'appuie sur :

- plus de 80 dispositifs de surveillance identifiés,
- une méthode et une procédure d'évaluation standardisée (Oasis) des activités de surveillance,
- un dispositif informatique en cours de construction pour la centralisation et la mise à disposition des données sanitaires en vue de leur exploitation épidémiologique,
- un centre de ressources : [www.survepi.org/](http://www.survepi.org/)



## Plus d'infos

La Plateforme ESA produit un bilan annuel de la surveillance des principales maladies animales. Il est publié dans un numéro spécial du *Bulletin épidémiologique Anses-DGAI* disponible sur Internet :

<http://www.anses.fr/bulletin-epidemiologique>  
<http://agriculture.gouv.fr/bulletin-epidemiologique>

SITE DE LA PLATEFORME ESA : <http://survepi.org>

CONTACT : [plateforme-esa@anses.fr](mailto:plateforme-esa@anses.fr)