



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE LA PÊCHE

<p>Direction générale de l'alimentation</p> <p>Sous-direction de la santé et de la protection animales Bureau de la santé animale</p> <p>Adresse : 251, rue de Vaugirard - 75 732 PARIS CEDEX 15 Dossier suivi par : Yann Louguet</p> <p>Tél. : 01-49-55-84-54 Réf. interne : SDSPA/BSA/06-02-13</p>	<p>NOTE DE SERVICE</p> <p>DGAL/SDSPA/N2006-8042</p> <p>Date: 15 février 2006</p> <p>Classement : 222-311</p>
---	---

Date de mise en application : Immédiate
 Abroge et remplace : NS DGAL/SDSPA/N2005-8226 du 21 septembre 2005
 Nombre d'annexes: 2

Objet : Protocole d'épidémiosurveillance des sangliers sauvages dans le Nord Est de la France et gestion des venaisons

Bases juridiques :

Directive 2001/89/CE du conseil du 23 octobre 2001 relative à des mesures communautaires de lutte contre la peste porcine classique.

Décision 2002/106/CE du 1^{er} février 2002 portant approbation d'un manuel diagnostique établissant des procédures de diagnostic, des méthodes d'échantillonnage et des critères pour l'évaluation des tests de laboratoire de confirmation de la peste porcine classique.

Décision 2003/526/CE du 18 juillet 2003 concernant des mesures de protection contre la peste porcine classique en Belgique, en France en Allemagne et au Luxembourg.

Décision 2004/832 /CE du 3 décembre 2004 portant approbation des plans présentés pour l'éradication de la peste porcine classique dans la population de porcs sauvages et pour la vaccination d'urgence de ces porcs dans les Vosges septentrionales en France.

Décision de la Commission du 15 mars 2005 abrogeant la décision 2002/626/CE portant approbation du plan présenté par la France pour l'éradication de la peste porcine classique dans la population de porcs sauvages en Moselle et en Meurthe-et- Moselle.

Arrêté du 23 juin 2003 fixant les mesures de lutte contre la peste porcine classique.

Mots-clés : Peste porcine classique – Sérologie – Virologie.

Résumé :

Cette note présente les modifications des modalités du protocole d'épidémiosurveillance dans les zones concernées par l'épizootie de peste porcine classique chez les sangliers sauvages, en relation avec la parution de la liste des laboratoires agréés en sérologie et virologie pour la peste porcine classique (NS SDSPA 2006-8023 du 30 janvier 2006).

Elle complète la note de service DGAL/SDSPA/N2004-8208 du 9 août 2004 qui définit le protocole de vaccination orale des sangliers sauvages.

Destinataires	
<p>Pour exécution :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Préfets (57 et 67) - Directeurs départementaux des services vétérinaires de la Moselle et du Bas-Rhin - Laboratoires départementaux d'analyses vétérinaires du 22, 55, et 67 - ADILVA - AFSSA-site de Ploufragan 	<p>Pour information :</p> <ul style="list-style-type: none"> - DDSV des autres départements - DRAF/DDAF du 57 et 67 - Inspecteurs généraux de la Santé Publique Vétérinaire chargés de mission d'inspection interrégionale - Brigade nationale d'enquêtes vétérinaires et phytosanitaires - Directeurs des Ecoles nationales vétérinaires - Directeur de l'Ecole nationale des services vétérinaires - Directeur de l'INFOMA - Agence de la sélection porcine - FNGDS - FNCBV - INAPORC - FNP - FNC

I. DEFINITION DES ZONES D'EPIDEMIOSURVEILLANCE :

I.1. Zone vaccinale (ZV) :

La note de service DGAL/SDSPA/N2004-8208 du 9 août 2004 définit le protocole de vaccination orale des sangliers sauvages dans le Nord Est de la France. La zone vaccinale est définie par arrêtés préfectoraux.

I.2. Zone infectée (ZI) :

La zone infectée définie par arrêté préfectoral est la zone géographique susceptible d'être contaminée rapidement, à partir de la commune où le virus de la peste porcine classique a été isolé sur un sanglier sauvage.

Conformément à l'article 20 de la Directive 2001/89/CE, la zone vaccinale fait partie de la zone infectée.

Par décision communautaire du 15 mars 2005, la zone infectée de Thionville a été levée.

I.3. Zone d'observation (ZO) :

La zone d'observation est la zone mise en place autour de la zone infectée et dans laquelle l'épidémiosurveillance permet de s'assurer que le virus reste contenu dans la zone infectée. Elle est composée d'une bande de 5 kilomètres environ autour de la zone infectée (dans les départements de la Moselle et du Bas-Rhin, au sud de l'autoroute A4 et à l'ouest de la rivière Sarre).

I.4. Zone de surveillance (ZS) :

La zone de surveillance est une zone de 10 kilomètres environ frontalière avec le Luxembourg et l'Allemagne où l'épidémiosurveillance permet de s'assurer que le virus n'a pas traversé la frontière (le Luxembourg et l'Allemagne étant également concernés par l'épizootie).

Cette zone ne concerne que le département de la Moselle.

En revanche, la ZI de Thionville étant levée, cette zone est incluse dans la ZS.

I.5. Cartographie des différentes zones :

Les différentes zones sont représentées en annexe 1.

II. LABORATOIRES DESIGNES POUR REALISER LES ANALYSES :

Jusqu'à nouvel ordre, les analyses sont réalisées par les laboratoires suivants :

II.1. Laboratoire de développement et d'analyses des Côtes d'Armor (LDA 22) :

Pour les prélèvements **provenant de la Moselle** (57), le LDA 22 réalise les analyses sérologiques de deuxième intention par neutralisation virale spécifique PPC ou par neutralisation virale différentielle (PPC/BD) lorsqu'il y a lieu.

II.2. Laboratoire vétérinaire départemental de la Meuse (LVD 55) :

Il est autorisé à réaliser sur les prélèvements **provenant de la Moselle** (57) :

- les analyses virologiques de type RT-PCR ;
- les analyses sérologiques de type ELISA AC

II.3. Laboratoire vétérinaire départemental du Bas-Rhin (LDV 67) :

Il est autorisé à réaliser sur les prélèvements **provenant du Bas-Rhin** (67) :

- les analyses virologiques de type RT-PCR ;
- les analyses sérologiques de type ELISA AC.
- les analyses sérologiques de deuxième intention par neutralisation virale spécifique de la PPC, lorsqu'il y a lieu.

II.4. Laboratoire national de référence (AFSSA Ploufragan) :

Il réalise les analyses de confirmation nécessaires. En particulier, il est le seul habilité à réaliser les isolements viraux (IV). En outre, toute analyse sérologique ou virologique (RT PCR) pourra lui être confiée en vue d'une expertise.

III. PROTOCOLE D'EPIDEMIOSURVEILLANCE DE LA PESTE PORCINE CLASSIQUE CHEZ LES SANGLIERS SAUVAGES :

Le protocole s'applique en ZI, ZV, ZS et ZO quelle que soit leur évolution dans le temps et l'espace.

III.1. Moselle :

- En ZS et en ZO, un prélèvement de sang en vue de la réalisation d'une analyse sérologique et un prélèvement de la rate (le cas échéant d'amygdales ou d'un ganglion lymphatique pharyngien) en vue de la réalisation d'une analyse virologique sont demandés sur tout sanglier chassé.

Les analyses **sérologiques** réalisées sont les suivantes : ELISA Anticorps en première intention (**LDV 55**). Tout résultat positif ou non interprétable sera à confirmer ou infirmer par une neutralisation virale spécifique PPC si le prélèvement provient de la ZO (**LDA 22**), ou par neutralisation virale différentielle PPC/BD si le sérum provient de ZS (**LDA 22**).

Les analyses **virologiques** réalisées sont les suivantes : RT-PCR en première intention réalisée au **LDV 55** et en cas de résultat non négatif, s'il y a lieu, Isolement viral réalisé au LNR.

- En ZI et en ZV, un prélèvement de sang en vue de la réalisation d'une analyse sérologique et un prélèvement de la rate (le cas échéant d'amygdales ou d'un ganglion lymphatique pharyngien) en vue de la réalisation d'une analyse virologique sont demandés sur tout sanglier chassé.

Les analyses **sérologiques** réalisées sont les suivantes : ELISA Anticorps (**LDV 55**). La neutralisation virale n'est pas requise en cas de résultat positif ou non interprétable en ELISA anticorps.

Les analyses **virologiques** réalisées sont les suivantes : RT-PCR en première intention réalisée au **LDV 55** et en cas de résultat positif ou non interprétable, s'il y a lieu, Isolement viral réalisé au LNR.

III.2. Bas-Rhin :

- En ZO, un prélèvement de sang en vue de la réalisation d'une analyse sérologique et un prélèvement de la rate (le cas échéant d'amygdales ou d'un ganglion lymphatique pharyngien) en vue de la réalisation d'une analyse virologique est demandée sur tout sanglier chassé.

Les analyses **sérologiques** réalisées sont les suivantes : ELISA Anticorps en première intention (**LDV 67**). En cas de résultat positif ou non interprétable en ELISA, confirmation ou infirmation par neutralisation virale spécifique PPC (**LDV 67**).

Les analyses **virologiques** réalisées sont les suivantes : RT-PCR en première intention réalisée au **LDV 67**, et en cas de résultat positif ou non interprétable, s'il y a lieu, Isolement viral réalisé au LNR.

- En ZI et ZV, un prélèvement de sang en vue de la réalisation d'une analyse sérologique et un prélèvement de la rate (le cas échéant des amygdales ou d'un ganglion lymphatique pharyngien) en vue de la réalisation d'une analyse virologique est demandée sur tout sanglier chassé.

Les analyses **sérologiques** réalisées sont les suivantes : ELISA Anticorps (**LDV 67**). La neutralisation virale n'est pas requise en cas de résultat positif ou non interprétable en ELISA anticorps.

Les analyses **virologiques** réalisées sont les suivantes : RT-PCR en première intention réalisée au **LDV 67** et en cas de résultat positif ou non interprétable, s'il y a lieu, Isolement viral réalisé au LNR.

Pour résumer :

ZONE	PRELEVEMENTS	ANALYSES 1^{ère} Intention	ANALYSES Confirmation
ZS	sang	<u>ELISA AC</u> (LDV 55)	<u>SNV Différentielle</u> (LDA 22)
	rate	<u>RT-PCR</u> (LVD 55)	<u>IV</u> (AFSSA)
ZO	sang	<u>ELISA AC</u> (pour le 57 : LDV 55 ; pour le 67 : LDV 67)	<u>SNV PPC</u> (pour le 57 : LDA 22 ; pour le 67 : LDV 67)
	rate	<u>RT-PCR</u> (pour le 57 : LDV 55 ; pour le 67 : LDV 67)	<u>IV</u> (AFSSA)
ZI	sang	<u>ELISA AC</u> (pour le 57 : LDV 55 ; pour le 67 : LDV 67)	Non demandées
	rate	<u>RT-PCR</u> (pour le 57 : LDV 55 ; pour le 67 : LDV 67)	<u>IV</u> (AFSSA)
ZV	sang	<u>ELISA AC</u> (pour le 57 : LDV 55 ; pour le 67 : LDV 67)	Non demandées
	rate	<u>RT-PCR</u> (pour le 57 : LDV 55 ; pour le 67 : LDV 67)	<u>IV</u> (AFSSA)

IV. GESTION DES VENAISONS :

IV.1. Principes généraux :

En ZI et ZV, les carcasses de sangliers chassés sont détruites dans une usine agréée pour le traitement des sous-produits animaux ou détruits dans une usine autorisée pour l'incinération. Un circuit de collecte des cadavres est mis en place dans chacun des départements concernés. Il est, alors, alloué aux détenteurs de droits de chasse ou leurs ayants droit une indemnité forfaitaire de 60 euros par carcasse de sanglier abattu dans ces zones et détruit sur ordre de l'administration.

Une dérogation à la destruction est accordée si des analyses libératoires sont réalisées. Dans ce cadre, la commercialisation sera tolérée mais sera limitée aux territoires du Bas-Rhin et de la Moselle situés au nord de l'autoroute A4.

IV.2. Conditions de la mise en place des analyses libératoires :

Une analyse libératoire se décompose comme suit : un prélèvement de rate et le cas échéant d'amygdales ou ganglions lymphatiques pharyngiens en vue d'une analyse virologique de la PPC fondée sur la PCR. En outre, un prélèvement de la langue entière ou le cas échéant, des piliers du diaphragme doit être joint en vue d'analyses de recherche de larves de trichines.

Une fiche de commémoratifs (annexe 2) accompagne les prélèvements réalisés lors d'analyses libératoires.

Si l'une ou l'autre des analyses est irréalisable (prélèvement manquant ou non analysable), la carcasse sera automatiquement détruite (l'indemnité de 60 euros sera alors allouée au chasseur).

Tout résultat en PCR PPC non négatif (quel que soit le résultat de recherche de trichines) entraînera la destruction de la carcasse (l'indemnité de 60 euros sera alors allouée au chasseur).

Si le résultat en PCR PPC est favorable et celui de recherche de larves de trichines non favorable, la carcasse sera détruite. Aucune indemnité ne sera allouée.

La condition préalable à la mise en place d'analyses libératoires est l'existence de chambres froides de stockage d'une capacité supérieure à 10 carcasses, déclarées à la DDSV. Ces chambres doivent être fermées à clef (ou dans un local fermé à clef) et un responsable des lieux doit être désigné. Des procédures de nettoyage/désinfection doivent être écrites et respectées dans ces lieux de stockage.

Des inspections sur site doivent être diligentées régulièrement pour vérifier la bonne application de ces mesures.

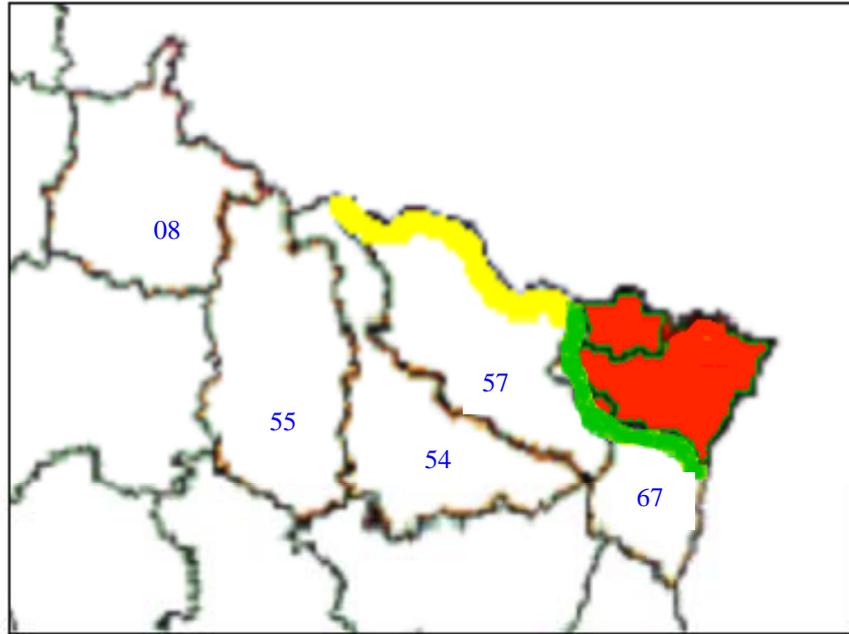
Quel que soit son devenir, la carcasse doit être identifiée (à l'aide de bracelet). Ce numéro doit être reporté sur la fiche de commémoratif accompagnant les prélèvements.

La DDSV qui recevra les résultats des laboratoires concernés, transmettra par télécopie la liste de ces résultats aux responsables des chambres froides où sont stockées lesdites carcasses. Un registre des entrées et sorties des carcasses doit être disponible et dûment complété, par le responsable, dans chacune des chambres froides de stockage des carcasses. Par dérogation, le chasseur concerné pourra, en cas de résultats favorables, disposer de la carcasse dans les zones des départements du Bas-Rhin et de la Moselle situées au nord de l'autoroute A4. Le numéro du bracelet devra être reporté sur le registre gibier tel que défini à l'article R 224-15 du Code de l'Environnement (anciennement article R 224-15 du Code Rural). Ce registre doit être disponible chez tout détenteur de venaisons (supermarchés, restaurateurs ...).

Je vous saurais gré de me tenir informé des difficultés rencontrées lors de l'application de cette note.

**L'adjoint au sous-directeur de la santé et de
la protection animales
Eric DUMOULIN**

ANNEXE 1 : CARTOGRAPHIE DES ZONES D'INTERVENTION



- Zone infectée et vaccinale
- Zone d'observation
- Zone de surveillance

ANNEXE 2 : FICHE DE COMMÉMORATIFS SANGLIER

PESTE PORCINE CLASSIQUE ET TRICHINE

N° FICHE
1 fiche par
animal

*Etiquette de numérotation
à coller ici*

DATE de
Prélèvement

N°
BRACELET

ANALYSE TRICHINE DEMANDÉE : OUI NON
OBLIGATOIRE SI ANALYSE LIBÉRATOIRE CHOISIE

LOCATAIRE

Nom et prénom :

Adresse :

Tél. :

LIEU DE LA CHAMBRE FROIDE

Adresse :

LIEU DE PRÉLÈVEMENT

N° département	COMMUNE	LIEU DIT	N° LOT DE CHASSE

TYPE DE PRÉLÈVEMENTS PPC : cocher la bonne réponse

<input type="checkbox"/> Sang	<input type="checkbox"/> Rate	<input type="checkbox"/> Autre (préciser).....
-------------------------------	-------------------------------	--

TYPE DE PRÉLÈVEMENTS TRICHINE: cocher la case correspondante au(x) muscle(s) prélevé(s)

<input type="checkbox"/> Piliers du diaphragme (onglet)	<input type="checkbox"/> Langue entière
<input type="checkbox"/> Bande charnue périphérique (diaphragme appelé hampe)	<input type="checkbox"/> Muscles masticateurs (joue)

ORIGINE DE L'ANIMAL (cocher la bonne réponse)

Tué à la chasse

Accidenté par un véhicule

Retrouvé mort sans cause apparente

Abattu malade

Autre (préciser) :

SEXE

(cocher la bonne réponse)

Mâle

Femelle

CLASSE D'AGE

(cocher la bonne réponse)

Bête rousse de moins d'1 an

Bête de compagnie de 1 à 2 ans

Marcassin rayé

Adulte de plus de 2 ans

POIDS

(en kg)

TYPE DE PESEE (cocher la bonne réponse)

Non vidé (P)

Vidé sans fressure (V)

Vidé avec fressure
(VF)

Autre (à préciser)

.....

OBSERVATIONS et commémoratifs complémentaires : (mortalité anormale, lien avec d'autres dossiers, ...)

Je certifie que la carcasse de sanglier, dont je demande la recherche de larve de trichine et peste porcine classique, fait l'objet d'une consigne dans une chambre froide déclarée auprès des services vétérinaires de ... dont l'adresse est indiquée ci-dessus, et que les viandes qui en sont issues ne seront mises sur le marché qu'après avoir eu connaissance des résultats négatifs des examens demandés.

Fait à
, le

Nom et signature du responsable