



initiatives
énergie
environnement



ANNEXE A LA VISITE VETERINAIRE PSE/BSE A REMPLIR EN CAS DE : METHANISATION

(NB : sur déclaration de l'éleveur apporteur d'intrants)

N° Elevage :

Nom :

Adresse :

Tél/mail :

Abréviations : **BV** bovins, **OV** ovins, **CP** caprins, **PC** porcins, **AV** aviaire, **EQ** équins, **LP** lapins, **VG** végétal, **SO** sans objet.
Acronymes : **BVD** diarrhée virale bovine, **SDRP** syndrome dysgénésique et respiratoire porcin, **VHD** maladie virale hémorragique du lapin, **IBR** rhinotrachéite infectieuse bovine.

A remplir par le responsable du site de méthanisation (entourer la case correspondante)

Type de méthanisation :	Mésophile	Thermophile	Voie sèche/solide
Le site de méthanisation est-il annexé à un bâtiment d'élevage :	oui	non	
Si oui, type d'élevage sur le site :	BV OV CP PC AV EQ LP	Autre :	
L'unité de méthanisation intègre-t-elle des effluents provenant de plusieurs élevages ?	oui	non	
Les effluents d'élevage sont-ils hygiénisés ?	oui	non	
Si oui, l'hygiénisation est-elle :	En amont	En aval	

Le transport des fumiers/lisiers est	Réalisé par l'éleveur	Réalisé par la méthanisation	Réalisé par un tiers
Ce matériel ne sert qu'à la méthanisation :	oui	non	
Ce matériel est systématiquement nettoyé :	oui	non	
Ce matériel est systématiquement désinfecté :	oui	non	Nom du produit :
Le transport du digestat est	Réalisé par l'éleveur	Réalisé par la méthanisation	Réalisé par un tiers
Ce matériel est systématiquement nettoyé :	oui	non	
Ce matériel est systématiquement désinfecté :	oui	non	Nom du produit :

A remplir par l'élevage fournissant des effluents au site de méthanisation (entourer la case correspondante)

Effluents d'origine(s) :	BV OV CP PC AV EQ LP VG
L'élevage épand du digestat sur ses cultures :	oui non
L'élevage épand du digestat sur des pâtures :	oui non
Délais minimum avant pâturage en semaines :	semaines
Ces pâtures sont fréquentées par :	BV OV CP PC AV EQ LP SO

A remplir par le vétérinaire lors de la visite PSE/BSE

Lors des 12 derniers mois l'élevage a eu des analyses positives ou des cas cliniques de :

(Multi-espèces, par ordre alphabétique)	Analyses faites		Analyses positives		Nb	Cas cliniques		Nb	Maladie Réglementée
Influenza aviaire*	oui	non	oui	non		oui	non		AV
Salmonellose*	oui	non	oui	non		oui	non		AV
BVD	oui	non	oui	non		oui	non		BV
IBR*	oui	non	oui	non		oui	non		BV
Fièvre Q	oui	non	oui	non		oui	non		BV, OV, CP
Paratuberculose*	oui	non	oui	non		oui	non		BV, OV, CP
Brucellose*	oui	non	oui	non		oui	non		BV, OV, CP, PC EQ
Peste porcine*	oui	non	oui	non		oui	non		PC
Botulisme*	oui	non	oui	non		oui	non		
Colibacillose	oui	non	oui	non		oui	non		
Cryptosporidiose	oui	non	oui	non		oui	non		
Entérotoxémie	oui	non	oui	non		oui	non		
Listériose	oui	non	oui	non		oui	non		
SDRP	oui	non	oui	non		oui	non		
VHD	oui	non	oui	non		oui	non		
Autre :	oui	non	oui	non		oui	non		

* ATTENTION : Prévenir le site de méthanisation dès le premier cas !

S'il y a eu des analyses positives et/ou des cas cliniques, comment cela a-t-il été géré au niveau de l'élevage ?

Quelle gestion vis-à-vis de la méthanisation ? (information du site de méthanisation, mise à l'écart du fumier, analyses du digestat...)

Conclusion de l'analyse de danger :

Problème : **Aucun.** **Oui mais déjà géré.** **En cours de résolution.** **A gérer rapidement**

En cas de problème en cours ou à gérer :

Mesures conseillées : (cf fiches maladies)

Organismes à prévenir/contacter rapidement : Site de Méthanisation Vétérinaire sanitaire DDPP GDS

Date et signatures Eleveur Vétérinaire

A propos de ce document :

La réglementation sanitaire encadrant l'activité de méthanisation, et notamment l'arrêté du 9 avril 2018, prévoit une information annuelle sur l'état sanitaire des élevages apporteurs. Ce n'est à ce jour généralement pas fait de manière systématique. C'est pourquoi l'association AILE a mandaté le groupement Seenovia et le vétérinaire Alban Charrette pour travailler sur un outil/fichier de saisie. Ce document contient une fiche de saisie (disponible en PDF et en version tableur) et des fiches maladies.

L'objectif de ce document est de faire remonter rapidement les bonnes informations sur l'état sanitaire des élevages qui pourrait impacter la maîtrise du risque sanitaire sur un site de méthanisation. L'idéal serait que cet outil soit utilisé dès la phase de la demande d'agrément sanitaire puis tous les ans. Ce document, accompagné de conseils sur les conduites à tenir sur les principales maladies à enjeux, vise à servir de base dans le dialogue entre les apporteurs et l'unité de méthanisation.

Ce document se veut simple à compléter et à expliquer, et pourrait être renseigné chaque année par l'éleveur et son vétérinaire en même temps que le Bilan Sanitaire en Elevage ou que le Programme Sanitaire en Elevage, puis transmis rapidement aux exploitants méthaniseurs.

Ceci afin qu'ils puissent suivre leurs apporteurs au niveau sanitaire, et éventuellement : les questionner, demander un stockage avant introduction, renforcer le nettoyage et la désinfection des véhicules, faire des analyses supplémentaires, et toute mesure jugée nécessaire pour la sécurité sanitaire en fonction de la situation remontée.

Il faut notamment informer rapidement les exploitants de l'unité de méthanisation en cas de suspicion/confirmation de : botulisme, charbon, brucellose, salmonellose, tuberculose, paratuberculose, grippe aviaire, fièvre Q, pestes porcines, ...septicémies, entérotoxémies, ...

Afin qu'ils puissent, le cas échéant, procéder à une pasteurisation/hygiénisation (traitement à 70° pendant 1 heure) si le site est équipé ou suspendre l'apport en cours, le temps de confirmer le diagnostic. D'autres types de mesures peuvent être nécessaires, en fonction du pathogène.

Contacts :

Rédaction



Document rédigé par le Dr CHARRETTE Alban

Tél : 06 85 22 71 18

Mail : alban.charrette@seenovia.fr

Commanditaire



Association AILE, Adeline Haumont

Pour toute demande de modification, suggestions

Tél : 06 85 22 34 12

Mail : adeline.haumont@aile.asso.fr