

Vu l'avis favorable du Conseil National de l'Information Statistique (Cnis), cette enquête, reconnue **d'intérêt général et de qualité statistique, est obligatoire.**

Visa n°2016X042AG du Ministre de l'agriculture, de l'agroalimentaire et de la forêt, du Ministre des finances et des comptes publics, du Ministre de l'économie, du redressement productif et du numérique, valable pour l'année 2016.

Aux termes de l'article 6 de la loi n° 51-711 du 7 juin 1951 modifiée sur l'obligation, la coordination et le secret en matière de statistique, les renseignements transmis en réponse au présent questionnaire ne sauraient en aucun cas être utilisés à des fins de contrôle fiscal ou de répression économique.

L'article 7 de la loi précitée stipule d'autre part que tout défaut de réponse ou une réponse sciemment inexacte peut entraîner l'application d'une amende administrative.

Questionnaire confidentiel destiné uniquement aux services de statistique agricole du Ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt. La loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 modifiée, relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, s'applique aux réponses faites à la présente enquête par les entreprises individuelles. Elle leur garantit un droit d'accès et de rectification pour les données les concernant. Ce droit peut être exercé auprès du Service de la Statistique et de la Prospective (SSP) du Ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt - 3 rue Barbet de Jouy 75349 PARIS 07 SP.

## PRATIQUES D'ELEVAGE 2015 PORCINS

Numéro et nom de l'enquêteur : | | | | | | | | | | \_\_\_\_\_

Identifiant du questionnaire : | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**ESPECE ENQUETEE : porcins**

### CONTACT AVEC L'EXPLOITANT

#### Personne à contacter

Nom : \_\_\_\_\_ Prénom : \_\_\_\_\_

Num voie : \_\_\_\_\_ Bis, Ter : \_\_\_\_\_

Type voie : \_\_\_\_\_ Libellé voie : \_\_\_\_\_

Code postal : \_\_\_\_\_ Commune : \_\_\_\_\_

Tel 1 : \_\_\_\_\_ Tel 2 : \_\_\_\_\_ Tel 3 : \_\_\_\_\_

#### Exploitant (Responsable Économique et Financier) :

Nom ou Raison Sociale : \_\_\_\_\_

Statut juridique : \_\_\_\_\_

Siret : \_\_\_\_\_

**A.100 - Résultat du contact :** \_\_\_\_\_

1 = questionnaire accepté ; 2 = contact injoignable ; 3 = impossibilité de répondre ; 9 = refus

*Si le résultat du contact est « injoignable » ou « impossibilité de répondre »*

**Fin du questionnaire. Prenez contact avec votre service régional.**

*Si le résultat du contact est « refus »*

Quelle est la raison du refus ? \_\_\_\_\_

1- Charges des contraintes administratives

2- Situation économique de l'exploitation

3- Autre (précisez)

**Fin du questionnaire. Prenez contact avec votre service régional.**

*Si le résultat du contact est « questionnaire accepté » :*

**Poursuivre le questionnaire**

## IDENTIFICATION

**A.200** – L'exploitation a été sélectionnée pour l'atelier porcine. Avez-vous eu une activité d'élevage pour cet atelier en 2015 ?  1 = oui ; 0 = non

➔ Si l'exploitation n'a pas eu d'activité d'élevage :  
« **L'exploitation n'est pas éligible pour cette enquête. Fin du questionnaire, saisir l'onglet 'FIN ENQUETE'. Prendre contact avec votre service régional** »

➔ Si l'exploitation a eu une activité d'élevage :  
Vos porcins sont-ils élevés en plein air intégral ?

➔ Si NON  
« **L'exploitation est éligible pour cette enquête. Prendre un rendez-vous avec votre interlocuteur** »

➔ Si OUI  
« **L'exploitation n'est pas éligible pour cette enquête. Fin du questionnaire, saisir l'onglet 'FIN ENQUETE'. Prendre contact avec votre service régional** »

Observations :

## Début de l'entretien

Date de l'entretien :

Début de l'entretien :  h  min

**L'exploitation est enquêtée pour une autre espèce : oui ou non** (cette information étant connue en amont, elle sera pré-remplie à oui si dans l'échantillon, l'exploitation est concernée par plusieurs espèces dans le cas contraire, elle sera pré-remplie à non). Cette information est à destination de l'enquêteur et conditionne l'affichage de la question A.300

**A.300** – Cette exploitation est aussi enquêtée pour une autre espèce. Avez-vous rempli les rubriques relatives à l'identification de l'exploitant et du répondant ?  1 = oui ; 0 = non

*Si la réponse est **oui**, l'écran IDENT ne s'affiche pas, poursuivre le questionnaire à partir de l'écran EFFECTIFS (Données structurelles dans le questionnaire papier)*

*Si la réponse est **non**, poursuivre le questionnaire à partir de l'écran IDENT (Identification dans le questionnaire papier)*

## IDENTIFICATION

### L'exploitant (Responsable Économique et Financier - REF)

**A.400** – Une des informations ci-dessous a-t-elle changé ? |\_|

0 = non ; 1 = oui, l'exploitant (REF) a changé ; 2 = oui, pas de changement de REF, corrections marginales

*[Si Oui, saisir la ou les modification(s)]*

*[Si Non, aller en A.500]*

Numéro SIRET : |\_|\_|\_|\_| |\_|\_|\_|\_| |\_|\_|\_|\_| |\_|\_|\_|\_| |\_|\_|\_|\_|

Statut juridique : |\_|\_|\_| |\_\_\_\_\_

Raison sociale : |\_\_\_\_\_

Nom d'usage : |\_\_\_\_\_

Nom de jeune |\_\_\_\_\_

Prénom : |\_\_\_\_\_ Sexe : |\_|

Date de naissance : |\_|\_| |\_|\_| |\_|\_|\_|\_|

Numéro de voie : |\_\_\_\_\_

Bis, Ter : |\_\_\_\_\_

Type de voie : |\_\_\_\_\_

Nom de la voie : |\_\_\_\_\_

Complément d'adresse : |\_\_\_\_\_

Code postal : |\_|\_|\_|\_|\_|\_| Commune : |\_\_\_\_\_

Distribution spéciale : |\_\_\_\_\_ Bureau distributeur : |\_\_\_\_\_

Département : |\_\_\_\_\_

Tel 1 : |\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_| Tel 2 : |\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_| Tel 3 : |\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|

Adresse mail : \_\_\_\_\_@\_\_\_\_\_

### Le répondant (REP)

*[Si l'exploitant (A.400) est une personne physique]*

**A.500** – La personne qui répond est-elle l'exploitant (Responsable économique et financier) ? |\_|\_| 1 = oui ; 0 = non

*[Si oui, poursuivre partie DONNEES STRUCTURELLES] [Si non, aller en A510]*

**A.510** – Une des informations ci-dessous a-t-elle changé ? |\_|

0 = non ; 1 = oui, l'exploitant (REF) a changé ; 2 = oui, pas de changement de REF, corrections marginales

*[Si oui, saisir la ou les modification(s)] [Si non, poursuivre partie DONNEES STRUCTURELLES]*

Nom d'usage : |\_\_\_\_\_

Nom de jeune fille |\_\_\_\_\_

Prénom : |\_\_\_\_\_ Sexe : |\_|

Numéro de voie : |\_\_\_\_\_

Bis, Ter : |\_\_\_\_\_

Type de voie : |\_\_\_\_\_

Nom de la voie : |\_\_\_\_\_

Complément d'adresse : |\_\_\_\_\_

Code postal : |\_|\_|\_|\_|\_|\_| Commune : |\_\_\_\_\_

Distribution spéciale : |\_\_\_\_\_ Bureau distributeur : |\_\_\_\_\_

Département : |\_\_\_\_\_

Tel 1 : |\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_| Tel 2 : |\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_| Tel 3 : |\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|

Adresse mail : \_\_\_\_\_@\_\_\_\_\_

Observations :

## DONNEES STRUCTURELLES

### Données sur l'exploitation

**B.100** – L'exploitation a-t-elle des relations en termes de fourniture d'alimentation ou de possibilité d'épandage, avec une autre exploitation dont la responsabilité est assurée par le même chef d'exploitation ? |\_| 1 = oui ; 0 = non

**B.101** – Activité dominante de l'exploitation ,(pré-remplie, modifier si inexacte) |\_|\_|\_|

**B.102** – Surface en céréales et oléoprotéagineux |\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_| hectares

**B.103** – Surface agricole utilisée (SAU) |\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_| hectares

### Données sur l'activité et les effectifs

**B.20** – Quelle est l'activité de l'exploitation porcine ?

- 1- Naissance avec sortie au sevrage
- 2- Naissance avec sortie après post-sevrage
- 3- Naissance et engraissement
- 4- Post-sevrage seul |\_|
- 5- Post-sevrage et engraissement
- 6- Engraissement seul
- 7- Autre

**B.200** - Quels animaux ont été présents dans l'exploitation en 2015 ?

- Porcelets (sous la mère et post-sevrage)
- Porcs à l'engrais
- Truies reproductrices (yc . cochettes reproductrices saillies ou non)
- Autres porcins (jeunes porcins pour reproduction, verrats, réforme)

**B.201** – Effectifs au 31 décembre 2015 (en nombre de têtes)

- Porcelets (sous la mère et post-sevrage) |\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|
- Porcs à l'engrais |\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|
- Truies reproductrices (yc . cochettes reproductrices saillies ou non) |\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|
- Autres porcins (jeunes porcins pour reproduction, verrats, réforme) |\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|

*[Si présence de porcs à l'engrais (B.200)]*

**B.202.1** – Quelle a été votre production de porcs charcutiers produits en 2015 ? (nb têtes) |\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|

*[Si présence de porcelets (B.200)]*

**B.202.2** – Quelle a été votre production de porcelets post-sevrés en 2015 ? (nb têtes) |\_|\_|\_|\_|\_|\_|\_|

**B.202.3** – Avez-vous un contrat avec un intégrateur ? |\_| 1 = oui ; 0 = non

**B.203** – Avez-vous d'autres ateliers d'élevage que celui de porcins dans l'exploitation (bovins, ovins, caprins, poulets, dindes ou poules pondeuses) ? |\_| 1 = oui ; 0 = non

*[Si oui] Quels sont les effectifs ou la production ?*

|                    | Effectifs au 31/12/2015 | Production en 2015 |
|--------------------|-------------------------|--------------------|
| Vaches laitières   |                         |                    |
| Vaches allaitantes |                         |                    |
| Autres bovins      |                         |                    |
| Brebis laitières   |                         |                    |
| Brebis nourrices   |                         |                    |
| Autres ovins       |                         |                    |
| Chèvres            |                         |                    |

|   | Effectifs au 31/12/2015 | Production en 2015 |
|---|-------------------------|--------------------|
| Autres caprins  |                         |                    |
| Volailles de ponte (en nombre d'œufs)                       |                         |                    |
| Volailles de chair (poulets et dindes) (en nombre de têtes) |                         |                    |

### Données sur la valorisation des produits

**B.401** – L'atelier porcin est-il certifié en agriculture biologique ou en conversion ?  1 = oui ; 0 = non

**B.402** – L'exploitation est-elle engagée dans une démarche de production pour l'espèce enquêtée  
sous signe officiel de qualité (AOP, AOC, Label rouge, IGP) ?  1 = oui ; 0 = non  
sous contrat avec un distributeur ?  1 = oui ; 0 = non

**B.403** – Vendez-vous directement au consommateur final, par vous-même ou par l'intermédiaire d'une unité juridique distincte créée pour la commercialisation, des produits prêts à consommer ?  1 = oui ; 0 = non

**B.404** – Avez-vous un atelier de transformation des produits de l'élevage porcin, sur l'exploitation ?  1 = oui ; 0 = non

Observations :

## CONDITIONS DE LOGEMENT

**C.101** – Combien y a-t-il de bâtiments, dans l'exploitation, dédiés à l'atelier porcin ?

|\_|\_| bâtiments

**C.102** – Descriptif d'un bâtiment : ces questions seront posées pour chacun des bâtiments

| Identifiant du bâtiment : n° : .....  | Truies en gestation      | Truies en maternité      | Truies non saillies      | Porcelets en nurserie    | Porcelets en post-sevrage | Porcs à l'engrais        | Autres porcins           |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Animaux logés dans ce bâtiment (cocher les cases)   |                          |                          |                          |                          |                           |                          |                          |
| Année de construction   |                          |                          |                          |                          |                           |                          |                          |
| Dernière année de rénovation majeure  |                          |                          |                          |                          |                           |                          |                          |
| Surface de logement (en m <sup>2</sup> )  |                          |                          |                          |                          |                           |                          |                          |
| dont surface dédiée à l'animal considéré (en m <sup>2</sup> )   |                          |                          |                          |                          |                           |                          |                          |
| Compte tenu de la capacité d'hébergement du bâtiment, pourriez-vous accueillir plus d'animaux ? (1=oui ou 0=non)  |                          |                          |                          |                          |                           |                          |                          |
| Capacité maximale de l'atelier considéré (en nombre de places)  |                          |                          |                          |                          |                           |                          |                          |
| Nombre de bandes en 2015  |                          |                          |                          |                          |                           |                          |                          |
| Durée totale des périodes sans ces animaux en 2015 (en jours)   |                          |                          |                          |                          |                           |                          |                          |
| Type de ventilation<br>1 - Naturelle ou statique<br>2 - Mécanique ou dynamique  |                          |                          |                          |                          |                           |                          |                          |
| Type de chauffage<br>1 - Electricité<br>2 - Fuel<br>3 - Gaz<br>4 - Biomasse<br>5 - Géothermie<br>6 - Bois, granulés<br>7 - Aucun<br>8 - Autre ( <i>préciser</i> )                     |                          |                          |                          |                          |                           |                          |                          |
| Traitement de l'air<br>1 - Lavage d'air<br>2 - Brumisation<br>3 - Cooling<br>4 - Biofiltre<br>5 - Aucun<br>6 - Autre ( <i>préciser</i> )  |                          |                          |                          |                          |                           |                          |                          |
| Equipements pour économies d'énergie<br>- Niches à porcelets<br>- Ventilateurs économes<br>- Pompe à chaleur<br>- Echangeur(s) thermique(s)<br>- Aucun<br>- Autre ( <i>préciser</i> ) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Les animaux disposent-ils de matériaux à manipuler ?<br>1 - Oui 2 - Non   |                          |                          |                          |                          |                           |                          |                          |

| Identifiant du bâtiment : n° : .....   | Truies en gestation | Truies en maternité | Truies non saillies | Porcelets en nurserie | Porcelets en post-sevrage | Porcs à l'engrais | Autres porcins |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------|----------------|
| Animaux logés dans ce bâtiment (cocher les cases)  |                     |                     |                     |                       |                           |                   |                |
| Nature du sol<br>1 - Caillebotis intégral<br>2 - Caillebotis partiel<br>3 - Litière accumulée avec paille<br>4 - Litière accumulée avec sciure<br>5 - Autre (sol plein raclé, litière raclée,...) ( <i>préciser</i> )  |                     |                     |                     |                       |                           |                   |                |
| Stockage du lisier sous caillebotis<br><i>[cette partie s'affichera si la modalité caillebotis a été cochée]</i><br>1 - Pré-fosse intérieure (<= 1,2m)<br>2 - Fosse profonde (> 1,2m)  |                     |                     |                     |                       |                           |                   |                |
| Mode d'évacuation des effluents<br>1 - Gravitaire<br>2 - Flushing<br>3 - Raclage mécanique<br>4 - Evacuation au tracteur<br>5 - Autre ( <i>préciser</i> )  |                     |                     |                     |                       |                           |                   |                |
| Fréquence d'évacuation des effluents<br>1 - Plusieurs fois par jour<br>2 - Une fois par jour<br>3 - Une fois par semaine<br>4 - Une fois tous les 15 jours<br>5 - Une fois par mois<br>6 - Evacuation intermédiaire avec plus d'un mois d'intervalle<br>7 - En fin de bande  |                     |                     |                     |                       |                           |                   |                |
| <b>Désinfection des bâtiments</b>  |                     |                     |                     |                       |                           |                   |                |
| Les bâtiments sont-ils désinfectés ?<br>1 - Oui 2 - Non<br><i>[Si oui] A chaque sortie de bande ?</i><br>1 - Oui 2 - Non<br><i>[Si non] Nombre de fois par an ?</i><br>Où sont logés les animaux durant ce temps ?<br>1 - Dans un autre bâtiment<br>2 - A l'extérieur<br>3 - Pas d'animaux (vide-sanitaire)<br>4 - Autre ( <i>préciser</i> ) |                     |                     |                     |                       |                           |                   |                |

*[Si nature du sol avec litière dans le descriptif des bâtiments (C.102)]*

**C.103** – Quelle quantité de litière a été utilisée pour l'atelier porcin dans l'exploitation, au cours de l'année 2015 ?

|                   | Cocher si utilisation    | Quantité totale en tonnes | dont part provenant de l'extérieur de l'exploitation (achetée ou échangée) (en%) |
|-------------------|--------------------------|---------------------------|--|
| Paille            | <input type="checkbox"/> |                           |  |
| Sciure ou copeaux | <input type="checkbox"/> |                           |  |
| Autre             | <input type="checkbox"/> |                           |  |

Observations :

## GESTION DES EFFLUENTS

### D.101 – Stockage des effluents liquides

Nombre de fosses

|\_|\_|

Descriptif des fosses

| Identifiant de la fosse   | Fosse 1  | Fosse 2  | Fosse 3  | Fosse 4  |
|---|--|--|--|--|
| Capacité utile de stockage (en m <sup>3</sup> )   |  |  |  |  |
| Hauteur utile (en m)  |  |  |  |  |
| Origine des effluents liquides (plusieurs réponses possibles). Cocher<br>- directement d'un bâtiment<br>- d'une autre fosse<br>- d'une fumière<br>- d'une aire d'exercice   | <input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/> |
| Fréquence de vidange de la fosse (en nombre de fois / an)   |  |  |  |  |
| Type d'effluent stocké (plusieurs réponses possibles). Cocher<br>- lisier brut<br>- boues biologiques après traitement<br>- effluent liquide après traitement<br>- purin, jus de fumière  | <input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/> |
| Couverture de la fosse.<br>1 - fosse couverte avec un toit<br>2 - fosse couverte avec une bâche et un mât central<br>3 - fosse couverte avec une bâche flottante<br>4 - fosse sous bâtiment ou fosse sous dalle<br>5 - fosse non couverte |  |  |  |  |
| Structure de la fosse<br>1 - fosse en béton<br>2 - fosse en géomembrane<br>3 - poche en géotextiles<br>4 - autre ( <i>préciser</i> )  |  |  |  |  |
| Mode d'alimentation de la fosse<br>1 - par le haut<br>2 - par le bas  |  |  |  |  |
| Brassage dans la fosse<br>1 - au moins une fois par jour<br>2 - au moins une fois par semaine<br>3 - au moins une fois par mois<br>4 - uniquement avant épandage<br>5 - jamais  |  |  |  |  |



**D.102 – Stockage du fumier**

Nombre de fumières

|\_|\_|

Descriptif des fumières

| Identifiant de la fumière  | Fumière1 | Fumière 2 | Fumière 3 | Fumière 4 |
|--|----------|-----------|-----------|-----------|
| Surface de la fumière (en m <sup>2</sup> )   |          |           |           |           |
| Fréquence de vidange de la fosse (en nbre de fois / an)  |          |           |           |           |
| Couverture de l'aire de stockage<br>1 - couverte avec un toit<br>2 - couverte avec une bâche<br>3 - non couverte |          |           |           |           |
| Nombre de murs<br>1 - 1 mur<br>2 - 2 murs<br>3 - 3 murs<br>4 - 0 mur   |          |           |           |           |

**D.103 – Le stockage au champ est-il pratiqué ?**

|\_| 1 = oui ; 0 = non

**D.103.1 – [Si oui] Est-il pratiqué ?**

- 1 - Systématiquement (la totalité du fumier de porcins produit est stocké au champ)
- 2 - Souvent (plus de 50 % du fumier de porcins produit)
- 3 - De temps en temps (entre 10 % et 50 % du fumier de porcins produit)
- 4 - Rarement (moins de 10 % du fumier porcins produit)

|\_|

**D.103.2 – Quelle est la durée moyenne de stockage ?**

- 1 - Moins de 3 mois
- 2 - Entre 3 et 6 mois
- 3 - Plus de 6 mois
- 4 - Ne sait pas

|\_|

*[Si fosse déclarée à la question D.101]***D.104 – Pratiquez-vous ou faites-vous pratiquer un traitement du lisier de l'atelier porcin ?**

|\_| 1 = oui ; 0 = non

*[Si oui] Indiquer les volumes en m<sup>3</sup> par an ou les quantités en tonnes par an*

|  | Traitements faits sur l'exploitation | Traitements faits hors exploitation | Unité (m <sup>3</sup> /an ou tonnes/an) |
|--|--------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Séparation de phase                      |                                      |                                     |   |
| Traitement biologique par boues activées |                                      |                                     |   |
| Compostage de lisier sur paille          |                                      |                                     |   |
| Méthanisation                            |                                      |                                     |   |
| Autre                                    |                                      |                                     |   |

**D.105 – Pratiquez-vous ou faites-vous pratiquer un traitement du fumier de l'atelier porcin ?**

|\_| 1 = oui ; 0 = non

*[Si oui] Indiquer les volumes en m<sup>3</sup> par an ou les quantités en tonnes par an*

|  | Traitements faits sur l'exploitation | Traitements faits hors exploitation | Unité (m <sup>3</sup> /an ou tonnes/an) |
|--|--------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Compostage du fumier                                       |                                      |                                     |   |
| Compostage de la fraction solide du raclage                |                                      |                                     |   |
| Compostage de la fraction solide de la séparation de phase |                                      |                                     |   |
| Méthanisation  |                                      |                                     |   |
| Autre  |                                      |                                     |   |

[Si une quantité est renseignée dans une case « compostage »]

**D.106** – Le compostage du fumier est-il pratiqué ?

- 1 - par retournement à la fourche
- 2 - par retournement à l'andaineur
- 3 - par retournement à l'épandeur

|\_ |

**D.2 – Gestion de la totalité des effluents produits sur l'exploitation pour toutes les espèces animales présentes**

**D.201** – Quelle est la part des effluents

épanchée sur l'exploitation

|\_||\_| %

épanchée sur des terres mises à disposition par un autre agriculteur

|\_||\_| %

épanchée sur des terres mises à disposition ou utilisée par un tiers autre

|\_||\_| %

**Le total doit faire 100 %**

Observations :

## ALIMENTATION

**E.101** – En 2015, quels volumes d'aliments (en tonnes de poids brut) avez-vous utilisé pour l'alimentation de l'atelier porcin ? (**P** pour volumes produits et **A** pour volumes achetés)

| Aliments pour :   | Consommation annuelle (en tonnes) |   |                           |   |                   |   |  |   |
|---|-----------------------------------|---|---------------------------|---|-------------------|---|--|---|
|   | Truies                            |   | Porcelets en post-sevrage |   | Porcs à l'engrais |   | Autres porcins (yc verrats et réforme) |   |
|   | P                                 | A | P                         | A | P                 | A | P                                      | A |
| <b>Aliments composés achetés</b>  |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Aliments d'allaitement (lait inclus)  |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Aliments composés complets  |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Aliments composés partiels  |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Complément minéral et vitaminé (CMV)  |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| <b>Céréales</b>   |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Blé tendre  |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Maïs grain  |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Orge  |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Autres céréales (avoine, triticales,)   |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| <b>Graines oléagineuses et oléoprotéagineuses</b>   |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Protéagineux (pois, féveroles..)  |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Graines oléagineuses (colza, soja)  |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Issues de céréales (sons, drèches, corn gluten feed, ...)   |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| <b>Sous-produits de sucrerie</b>  |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Pulpes de betterave   |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Mélasses  |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| <b>Tourteaux</b>  |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Tourteaux de soja   |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Tourteaux de colza  |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Tourteaux de tournesol  |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Autres tourteaux (lin, ...)   |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| <b>Autres</b>   |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Luzerne déshydratée   |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Autres produits d'origine végétale ou animale hors produits laitiers (huiles, graisses animales et végétales) |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |
| Produits azotés divers, additifs technologiques, sels minéraux et pré-mélangés                                |                                   |   |                           |   |                   |   |  |   |

**E.102** – Quels sont les types d'alimentation et de distribution ?

| (préciser la modalité dominante si plusieurs coexistent)   | Truies | Porcelets en post-sevrage | Porcs à l'engrais | Autres porcins (yc réforme et verrats) |
|--|--------|---------------------------|-------------------|--|
| <b>Type d'alimentation</b><br>1 - Monophasé<br>2 - Biphase<br>3 - Multiphasé   |        |                           |                   |  |
| <b>Présentation de l'aliment</b><br>1 - Granulés<br>2 - Miettes<br>3 - Farine<br>4 - Autre ( <i>préciser</i> )   |        |                           |                   |  |
| <b>Forme de l'aliment</b><br>1 - Soupe<br>2 - Distribution à sec<br>3 - Autre ( <i>préciser</i> )  |        |                           |                   |  |
| <b>Equipement de distribution</b><br>1 - Auge sans bat-flanc<br>2 - Auge avec bat-flanc<br>3 - Auge avec réfectoire<br>4 - Distribution individualisée (DAC)<br>5 - Nourrisseur<br>6 - Au sol<br>7 - Autre ( <i>préciser</i> ) |        |                           |                   |  |
| <b>Mode de distribution</b><br>1 - Manuel<br>2 - Automatique   |        |                           |                   |  |
| <b>Distribution d'eau</b><br>1 - Abreuvoir pipette<br>2 - Abreuvoir bol<br>3 - Dans l'auge<br>4 - Autre ( <i>préciser</i> )  |        |                           |                   |  |

Observations :

## PRATIQUES SANITAIRES

### F.1 Biosécurité

*[Si présence de porcs à l'engrais (B200)]*

**F.101** – Disposez-vous d'un quai avec local d'attente pour l'enlèvement des porcs charcutiers ?  1 = oui ; 0 = non

**F.102** – Disposez-vous d'un local de quarantaine séparé du local verraterie-gestante ?  1 = oui ; 0 = non

**F.102.1** – Prenez-vous des précautions particulières à l'introduction de matériel dans les bâtiments ?

- 1 - Systématiquement
- 2 - De temps en temps
- 3 - Jamais

**F.103** – Introduisez-vous de nouveaux animaux dans l'exploitation ?

1 = oui ; 0 = non

*[Si oui]*

| Pratiquez-vous une ...     | Quarantaine (oui / non / sans objet) | Durée (nb de jours) |
|----------------------------|--------------------------------------|---------------------|
| Cochettes                  |                                      |                     |
| Jeunes mâles reproducteurs |                                      |                     |

**F.104** – Lors de la visite d'une personne extérieure à l'exploitation, quelle(s) précaution(s) est(sont) mise(s) en œuvre pour limiter l'introduction d'éléments pathogènes dans le(s) bâtiment(s) ?

- sur chaussures
- charlotte
- sur-cotte
- pédiluve
- robinet extérieur pour lavage des bottes
- douche
- aucune

**F.104.1** – Votre élevage est-il équipé d'un sas sanitaire ?

1 = oui ; 0 = non

*[Si oui]* Quels sont les équipements du sas ? (plusieurs réponses possibles)

- pédiluve
- lavabo
- produit désinfectant
- essuie-mains jetable
- douche

**F.104.2** – Changez-vous de tenue entre la zone sale et la zone propre ?

1 = oui ; 0 = non

*[Si oui]* Que changez-vous ?

- 1- Chaussures
- 2- Cotte
- 3- Les deux

**F.105** – Quelle est l'origine de l'eau d'abreuvement ? *[plusieurs réponses possibles]*

|   | Bâtiments                |
|---|--------------------------|
| Ressource propre à l'exploitation (puits, forage, cours d'eau, ...) | <input type="checkbox"/> |
| Réseau d'alimentation en eau  | <input type="checkbox"/> |

*[Si l'eau d'abreuvement provient d'une ressource propre à l'exploitation]*

**F.106** – Une analyse bactériologique de l'eau d'abreuvement a-t-elle déjà été réalisée ?

1 = oui ; 0 = non

*[Si oui]* Quelle est l'année de la dernière analyse ?

*[Si l'eau d'abreuvement provient d'une ressource propre à l'exploitation]*

**F.107** – Une analyse physico-chimique de l'eau d'abreuvement a-t-elle déjà été réalisée ?

1 = oui ; 0 = non

[Si oui] Quelle est l'année de la dernière analyse ?

[Si l'eau d'abreuvement provient d'une ressource propre à l'exploitation]

**F.108** – Si l'eau provient de ressources propres à l'exploitation, quel procédé est utilisé pour la désinfection de l'eau ?

- 1 - Produits biocides
- 2 - Procédé physique
- 3 - Autre traitement
- 4 - Pas de traitement

[Si un procédé est utilisé pour désinfecter l'eau d'abreuvement]

**F.108.1** – Qui met en œuvre le procédé de désinfection de l'eau ?

- 1 - Le chef de l'exploitation
- 2 - Un salarié
- 3 - Une société extérieure
- 4 - Un membre du GDS
- 5 - Un vétérinaire

**F.108.2** – Quelles protections sont utilisées pour la manipulation des procédés de désinfection de l'eau ?

- 1- Equipement complet
- 2- Gants seuls
- 3- Masque seul
- 4- Gants et Masque
- 5- Lunettes de protection
- 6- Aucun

[Si présence de porcelets (B200)]

**F.109** – En post-sevrage, une purge des descentes et des abreuvoirs est-elle réalisée lors de l'entrée de la bande dans la salle ?  1 = oui ; 0 = non

**F.110** – Plusieurs bandes sont-elles présentes dans une même salle ?  1 = oui ; 0 = non

**F.110.1** - De combien de portées différentes proviennent les porcelets d'une même case ?

- 1 - 2 portées au moins
- 2 - 3 portées
- 3 - 4 portées ou plus

**F.110.2** - Les placentas et porcelets morts-nés sont-ils placés dans un container étanche et fermé ?  1 = oui ; 0 = non

**F.111** – Lorsque vous prélevez les cadavres, prenez-vous des précautions particulières pour vous protéger d'éventuelles affections ?  1 = oui ; 0 = non

[Si oui] La(les) quelle(s) ?

- port de gants
- masque
- autre (préciser)

**F.112** – Le lieu réservé au stockage des cadavres est-il situé loin des bâtiments d'élevage ?  1 = oui ; 0 = non

Comment se présente le dispositif de stockage ?

- 1- Bac non fermé
- 2- Bac fermé
- 3- Bac fermé réfrigéré
- 4- Congélateur
- 5- Autre (préciser)

## F.2 Traitement des bâtiments

**F.201** – Utilisez-vous des produits pour traiter les bâtiments autres que ceux utilisés pour la désinfection ?

[Si oui] Décrire les produits et leur mode d'application

1 = oui ; 0 = non

|   | Raticides | Insecticides,<br>acaricides | Répulsifs | Autres moyens<br>hors produits<br>chimiques |
|---|-----------|-----------------------------|-----------|---|
| Fréquence (Nbre de fois / an)   |           |                             |           |   |
| Méthode d'application<br>1 - Fumigation<br>2 - Pulvérisation<br>3 - Dilution dans l'eau<br>4 - Granulés<br>5 - Boîte<br>6 - Autre   |           |                             |           |   |
| Personne qui applique les produits :<br>1 - Le chef d'exploitation<br>2 - Un salarié (hors chef d'exploitation)<br>3 - Une société extérieure<br>4 - Un membre du GDS<br>5 - Un vétérinaire |           |                             |           |   |
| Types de protections utilisées :<br>1 - Equipement complet<br>2 - Gants<br>3 - Masque<br>4 - Gants et Masque<br>5 - Lunettes de protection<br>6 - Aucun                                     |           |                             |           |   |
| Appliquez-vous un délai de réentrée ?<br>1 = oui ; 0 = non  |           |                             |           |   |

Observations :

## SANTÉ

### F.3 Santé animale

**F.301** – Dans l'exploitation, existe-t-il un espace dédié aux animaux malades (infirmerie) ?  1 = oui ; 0 = non

**F.302** – Appliquez-vous des vaccins ?  1 = oui ; 0 = non

*[Si des vaccins sont appliqués, pour le couple animal-vaccin, renseigner dans le tableau 1 = systématiquement, 2 = de temps en temps, sinon passer à la question F.304]*

**F.303** – Quels vaccins sont appliqués ?

|   | Truies                   | Porcelets non sevrés     | Porcelets en post-sevrage | Porcs à l'engrais        |
|---|--------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Parvovirose                                     |                          |                          |                           |                          |
| Rouget  |                          |                          |                           |                          |
| Rhinite   |                          |                          |                           |                          |
| Diarrhées néonatales (colibacilles, costridium) |                          |                          |                           |                          |
| Circovirus (PCV)                                |                          |                          |                           |                          |
| SDRP  |                          |                          |                           |                          |
| Grippe  |                          |                          |                           |                          |
| Mycoplasme                                      |                          |                          |                           |                          |
| Haemophilus                                     |                          |                          |                           |                          |
| Iléite  |                          |                          |                           |                          |
| Œdème colibacillaire (shiga-toxine)             |                          |                          |                           |                          |
| Actinobacillus                                  |                          |                          |                           |                          |
| Streptocoques                                   |                          |                          |                           |                          |
| Autre (préciser)                                |                          |                          |                           |                          |
| Mode d'administration                           |                          |                          |                           |                          |
| - Eau de boisson                                | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/> |
| - Alimentation                                  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/> |
| - Injection                                     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/> |
| - Pulvérisation                                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/> |
| - Autre (préciser)                              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/> |

**F.304** – Des produits pour traiter des parasites internes sont-ils utilisés ?  1 = oui ; 0 = non

*[Si oui]* Fréquence (1 = régulièrement ; 2 = ponctuellement)

**F.304.1** – Comment sont-ils appliqués ?

- Injection
- Voie orale
- Application cutanée ("pour on")
- Autre (préciser)

**F.305** – Des produits pour traiter des parasites externes sont-ils utilisés ?  1 = oui ; 0 = non

*[Si oui]* Fréquence (1 = régulièrement ; 2 = ponctuellement)

**F.305.1** – Comment sont-ils appliqués ?

- Bain
- Pulvérisation
- Injection
- Voie orale
- Application cutanée ("pour on")
- Autre (préciser)



**F.306** – Qui applique en général ces produits . (vaccins, traitements contre les parasites)

- Le chef de l'exploitation
- Un salarié
- Une société extérieure
- Un membre du GDS
- Un vétérinaire

**F.307** – Quels types de protection sont utilisés ?

- Equipement complet
- Gants
- Masque
- Aucune

*[Si présence de truies (B.200)]*

**F.308** – Sur les truies en gestation, des contrôles urinaires pas bandelettes « nitrite » sont-ils réalisés ?

1 = oui ; 0 = non

**F.309** – Quel est le taux de mortalité moyen observé sur votre exploitation, par atelier (en%) ?

- Truies   %
- Porcelets non sevrés   %
- Porcelets en post-sevrage   %
- Porcs à l'engrais   %

#### **F.4 Raisonnement de l'utilisation de produits vétérinaires (antiparasitaires, antibiotiques)**

**F.400** – Avant la mise en œuvre d'un traitement, y a-t-il réalisation d'une autopsie ?

1 = Systématiquement ; 2 = De temps en temps ; 3 = Jamais

**F.401** – Avant la mise en œuvre du traitement antibiotique, y a-t-il réalisation d'un antibiogramme ?

1 = Systématiquement ; 2 = De temps en temps ; 3 = Jamais

**F.402** – Arrive-t-il que tous les animaux d'un même lot soient traités avec des antibiotiques alors que seuls quelques animaux du lot sont malades ?

1 = Systématiquement ; 2 = Selon les cas ; 3 = Jamais

*[si Systématiquement ou Selon les cas à la question F402]*

**F.403** – Sur quel(s) type(s) d'animaux cette pratique est-elle appliquée ?

- Truies
- Porcelets non sevrés
- Porcelets en post-sevrage
- Porcs à l'engrais

**F.403.1** – Quelles sont les principales raisons de ces pratiques ? (plusieurs réponses possibles)

- 1 - Réduire le risque de contamination
- 2 - Réduire les coûts de traitements individuels futurs
- 3 - Maintenir la production
- 4 - Vous rassurer
- 5 - Autre (*préciser*)

**F.403.2** – Parmi ces raisons quelle est pour vous la principale ?

**F.404** – Quand la décision d'appliquer ou pas les traitements vétérinaires (antiparasitaires, antibio, ...) est prise, quelles sources d'information sont utiles à cette prise de décision ? (plusieurs réponses possibles)

- 1- Vos observations dans le troupeau
- 2- Votre expérience
- 3- La consultation d'un vétérinaire
- 4- La consultation des fournisseurs (coopératives, ...)
- 5- La consultations des techniciens (chambre d'agriculture, GDS,...)
- 6- L'expérience d'autres agriculteurs (y compris forum internet)
- 7- Les bulletins d'alerte épidémiologiques

**F.405** – Parmi ces raisons quelle est pour vous la principale ?

**F.406** – Depuis 5 ans, considérez-vous que le recours à la médication au sein de l'exploitation est

- 1- En hausse
- 2- En baisse
- 3- Stable
- 4- Ne sait pas (NSP)

**F.407** – Complétez-vous l'alimentation avec des produits pour rendre vos animaux plus résistants face aux maladies ?  1 = oui ; 0 = non

**F.408** – Des traitements alternatifs sont-ils utilisés ?  1 = oui ; 0 = non

*[Si oui]* (plusieurs réponses possibles)

- Homéopathie
- Aromathérapie
- Phytothérapie
- Autre (*précisez*)

**F.409** – Considérez-vous avoir mis en œuvre des pratiques pour réduire l'utilisation de produits vétérinaires (antiparasitaires, antibiotiques, ...)  1 = oui ; 0 = non

*[Si oui]* Quelles en sont les principales raisons ? (plusieurs réponses possibles)

- Réduire les risques sur votre propre santé
- Réduire les coûts de production
- Réduire le risque de résistance aux traitements
- Bien-être des animaux
- Répondre aux attentes des consommateurs
- Autre(*préciser*)

Observations :

### G.1 Surveillance

**G.101** – Quel est le rythme de surveillance de vos animaux ?

- 1 - En permanence
- 2 - Plusieurs fois par jour |\_|
- 3 - 1 fois par jour
- 4 - Moins de 1 fois pas jour

**G.102** – Disposez-vous d'un système de surveillance électronique (caméra, alarme,...) ? |\_| 1 = oui ; 0 = non

### G.2 Soins et interventions

**G.202** – La castration des porcelets mâles est-elle pratiquée ? |\_| 1 = oui ; 0 = non

*[Si oui]* A quel âge le plus fréquemment ? (en jours) |\_|\_| jours

**G.202.1** – La castration est pratiquée sur quel pourcentage des animaux ? |\_|\_|\_| %

**G.202.2** – Quel est le matériel utilisé ? |\_|

- 1 - Anneaux élastiques
- 2 - Scalpel
- 3 - Pince burdizzo
- 4 - Autre (*préciser*)

**G.202.3** – La plaie est-elle désinfectée ? (1 = systématiquement ; 2 = De temps en temps ; 3 = Jamais) |\_|

**G.202.4** – Un analgésique est-il administré ? (1 = systématiquement ; 2 = De temps en temps ; 3 = Jamais) |\_|

**G.202.5** – Qui réalise la castration ?

- Le chef de l'exploitation
- Un salarié
- Un vétérinaire
- Un technicien
- Autre(*préciser*)

**G.204** – La caudectomie est-elle pratiquée sur les porcelets ? (coupe de la queue) |\_| 1 = oui ; 0 = non

*[Si oui]* A quel âge le plus fréquemment ? (en jours) |\_|\_| jours

**G.204.1** – La caudectomie est pratiquée sur quel pourcentage des animaux ? |\_|\_|\_| %

**G.204.2** – Quel est le matériel utilisé ? |\_|

- 1 - Pince coupante
- 2 - Scalpel
- 3 - Coupe-queue
- 4 - anneau élastique
- 5 - Autre (*préciser*)

**G.204.3** – La plaie est-elle désinfectée ? (1 = systématiquement ; 2 = De temps en temps ; 3 = Jamais) |\_|

**G.204.4** – Un analgésique est-il administré ? (1 = systématiquement ; 2 = De temps en temps ; 3 = Jamais) |\_|

**G.202.5** – Qui réalise la castration ?

- Le chef de l'exploitation
- Un salarié
- Un vétérinaire
- Un technicien
- Autre(*préciser*)

**G.205** – L'épointage des canines est-il pratiqué ? |\_| 1 = oui ; 0 = non

*[Si oui]* A quel âge le plus fréquemment ? (en jours) |\_|\_| jours

**G.205.1** – L'épointage des canines est pratiqué sur quel pourcentage des animaux ? |\_\_|\_\_|\_\_| %

**G.205.2** – Quel est le matériel utilisé ? |\_\_|

1 - Meule électrique

2 - Pince coupante

3 - Autre (*préciser*)

**G.203.4** – Qui réalise l'épointage ?

Le chef de l'exploitation

Un salarié

Un vétérinaire

Un technicien

Autre (*préciser*)

### **G.3 Référent et sources d'informations sur le bien-être animal**

**G.301** – Le bien-être animal, constitue-t-il un sujet dont vous parlez avec vos interlocuteurs habituels dans l'élevage ?

|\_\_| 1 = oui ; 0 = non

**G.302** – Considérez-vous avoir un référent bien-être animal, à qui vous vous adressez si vous avez des questions sur ce sujet ? |\_\_| 1 = oui ; 0 = non

**G.303** – Quelles sont vos sources d'informations sur le bien-être animal ?

Autres éleveurs

Vétérinaires

Techniciens

Presse spécialisée

Documents techniques

Pas d'informations recherchées

Aucune source d'information

Autre (*préciser*)

Observations :

## ORGANISATION DE TRAVAIL

**H.100** – Combien de personnes participent aux tâches quotidiennes pour l'atelier porcin ? (y compris le chef d'exploitation) |\_\_|\_\_| personnes

**H.101** - Quel temps est consacré à l'atelier porcin, en moyenne, par jour et par personne ? |\_\_|\_\_| h / jour

Dont le temps consacré à leur alimentation |\_\_|\_\_| h / jour

Dont le temps consacré à leur surveillance et à leurs soins |\_\_|\_\_| h / jour

*[Si présence d'un atelier de transformation (B.404)]*

**H.101.3** – Quel temps est consacré à la transformation, en moyenne, par jour et par personne ? |\_\_|\_\_| h / jour

**H.102** – Vous êtes-vous absenté de l'exploitation plus de 2 jours consécutifs au cours de l'année 2015 (hors congés maladie)? |\_\_| 1 = oui ; 0 = non

*[Si Oui]* Combien de jours au total ? |\_\_|\_\_| jours

Quel est le nombre maximum de jours consécutifs d'absence ? |\_\_|\_\_| jours

**H.103** – Quels moyens ont été mobilisés en votre absence ?(plusieurs réponses possibles)

co-exploitant ou associé

salarié(s)

main d'œuvre familiale

entre aide (voisin,...)

service de remplacement

groupement d'employeurs

autre (*préciser*)

*[Si « Service de remplacement » et/ou « groupement d'employeurs » n'ont pas été cochés]*

**H.104** – Vous n'avez pas eu recours à un « un service de remplacement » ou à un « groupement d'employeurs », quelles en sont les raisons ? (plusieurs réponses possibles)

ne le souhaite pas

pas de solution de remplacement

pas les moyens financièrement

autre (*préciser*)

Observations :

## FIN ENQUÊTE

Rappel de l'heure de début de l'entretien : |\_\_|\_\_| h |\_\_|\_\_| min

Heure de fin de l'entretien : |\_\_|\_\_| h |\_\_|\_\_| min

Durée de l'entretien (calculée) : *[afficher]* |\_\_|\_\_| h |\_\_|\_\_| min soit |\_\_|\_\_| minutes

Durée de la saisie à votre domicile : |\_\_|\_\_| h |\_\_|\_\_| min

Durée totale (entretien + saisie hors entretien) : *[afficher]* |\_\_|\_\_| minutes

Abandon en cours d'entretien :

Contact lors de l'enquête :  accueil normal  
 difficulté de contact

Observations (pour l'ensemble du questionnaire) :