

Dossier de réexamen IED

Code AIOT : 0055900659

Etat du dossier : Transmis préfecture

Date de transmission : 22-10-20

1. Initialisation éleveur

1.1. Informations générales de l'exploitation

Code AIOT : **0055900659**

SIRET de l'établissement concerné : **32359066100019**

Code postal : **59270**

Ville : **FLETRE**

Département : **59**

1.2. Situation administrative

Activités soumises aux rubriques 3000 et suivantes de la nomenclature ICPE :

| | Nombre d'emplacements maximaux autorisés par arrêté préfectoral (AP) | Situation actuelle (si différente du dernier AP) |
|--|--|--|
| 3660-b : élevage intensif de porcs de production (plus de 2000 emplacements) | 4230.0 | |
| Autres rubriques de la nomenclature ICPE auxquelles l'établissement est soumis : | | |
| 2102 : élevage de porcs (animaux-équivalents) | 5231.0 | |

1.3. Répartition par espèce ou catégorie de volailles

| | Nombre d'emplacements autorisé |
|---|--------------------------------|
| Poules pondeuses | Non autorisé |
| Poulettes ou reproducteurs | Non autorisé |
| Poulets de chair | Non autorisé |
| Canards | Non autorisé |
| Dindes | Non autorisé |
| Autres volailles (pintades, oies, cailles, pigeons, faisans ou perdrix) | Non autorisé |

1.4. Répartition des porcs par stade de croissance de vos porcs

| | Nombre d'emplacements autorisé |
|---------------------------|--------------------------------|
| Porcelets en post-sevrage | 2160 |
| Porcs de production | 3674 |
| Truies | 375 |

1.5. Bâtiments d'hébergement

| Intitulé des bâtiments d'hébergement | Statut |
|--------------------------------------|----------|
| porcs1.2 | existant |
| porcs2-P2 | existant |
| porcs3.1 | existant |
| porcs6-P6 | existant |
| porcs7-P7 | existant |
| porcs4-P4 | existant |
| porcs5-P5 | existant |
| porcs3.2 | existant |
| porcs1.1 | existant |

1.6. Gestion des effluents

| | Oui/Non |
|---|---------|
| Est-ce que l'installation génère des effluents solides (fumier, fientes, compost, fraction solide de lisier ou de digestat...) ? | Non |
| Est-ce que l'installation génère des effluents liquides (lisier, digestat de méthanisation, fraction liquide de digestat...) ? | Oui |
| Stockage des effluents | |
| Est-ce que ces effluents d'élevage sont stockés sur votre installation ou en bout de champ ? (Dans le cas contraire, les effluents sont transférés sans stockage hors de l'installation chez un prestataire.) | Oui |
| Si Oui, ces effluents liquides sont-ils stockés dans une fosse extérieure en dur ? | Oui |
| Si Oui, ces effluents liquides sont-ils stockés dans une lagune ou une fosse géomembrane ? | Non |
| Traitement des effluents | |

| | |
|--|-----|
| Est-ce que les effluents d'élevage font l'objet d'un traitement au sein de l'installation (compostage, méthanisation, séparation de phase, nitrification-dénitrification, séchage) ? | Non |
| Est-ce que les effluents d'élevage sont intégralement valorisés sous forme de produits normalisés (NFU 44-051 ou NFU 42-001) ou homologués ? (L'installation ne dispose donc d'aucun plan d'épandage.) | Non |
| Épandage des effluents | |
| Est-ce que les effluents d'élevage (bruts ou traités) font l'objet d'un épandage (dans le cadre d'un plan d'épandage) ? | Oui |
| Si Oui, le plan d'épandage comprend-il des parcelles gérés en propre par l'éleveur soumis au réexamen ? | Oui |
| Si Oui, le plan d'épandage comprend-il des parcelles mises à disposition par des prêteurs ? | Oui |
| Traitement de l'air | |
| Est-ce que l'installation est équipée d'un ou plusieurs laveurs d'air (laveur d'air à l'acide, biolaveur, système d'épuration d'air à 2 ou 3 étages)? | Oui |

1.7. Ouvrages de stockage des effluents

| |
|------------|
| FOSSE STO8 |
|------------|

2. Comparaison aux MTD

2.1. Stratégies alimentaires

2.1.1. Détermination quantités excrétées

Méthode de détermination annuelle des quantités d'azote et de phosphore excrétés par catégorie animale (MTD 24)

| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Oui |
|--|-----|
| a. Est-ce que les quantités d'azote total et de phosphore total excrétés sont estimées par un bilan massique sur l'azote et le phosphore (en se basant sur les quantités d'aliment ingéré, les performances de l'animal et la teneur en MAT et phosphore du ou des aliments) ? | oui |

| Commentaires éventuels : |
|--|
| L'exploitant réalise un bilan massique annuel à l'aide de l'outil BRS Porcs développé par l'INRA et l'IFIP notamment |

2.1.2. Excrétion azote

Quantité d'azote excrété par emplacement par an (MTD 3)

| | Valeurs de l'installation | Performance associée aux MTD (azote excrété en kg de N/emplacement/an) |
|--|---------------------------|--|
| Porcelets en post-sevrage | 3.96 | <= 4.0 |
| Porcs de production et cochettes | 9.37 | <= 13 |
| Porcs reproducteurs : truies en attente de saillie, truies gestantes, truies en maternité et verrats | 13.5 | <= 30 |

| Porcelets en post-sevrage | |
|--|-----|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Oui |
| a. Est-ce que les apports protéiques alimentaires sont en adéquation avec les besoins des animaux ? | oui |
| b. Est-ce que les animaux reçoivent une alimentation multiphase, c'est-à-dire répondant aux besoins spécifiques des périodes de production ? | oui |
| c. Est-ce que le régime alimentaire est pauvre en protéines et enrichi en acides aminés essentiels ? | oui |

| Truies | |
|--|-----|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Oui |

| | |
|--|-----|
| b. Est-ce que les animaux reçoivent une alimentation multiphase, c'est-à-dire répondant aux besoins spécifiques des périodes de production ? | oui |
| c. Est-ce que le régime alimentaire est pauvre en protéines et enrichi en acides aminés essentiels ? | oui |

| Porcs de production | |
|--|-----|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Oui |
| b. Est-ce que les animaux reçoivent une alimentation multiphase, c'est-à-dire répondant aux besoins spécifiques des périodes de production ? | oui |
| c. Est-ce que le régime alimentaire est pauvre en protéines et enrichi en acides aminés essentiels ? | oui |

| Commentaires éventuels : |
|---|
| L'exploitant distribue différents types d'aliments selon l'âge et le stade des animaux : truie gestante/truie allaitante, porcelet 1er age 7-15 kg/porcelet 2eme age 15-35 kg/aliment pré-engraissement/aliment croissance/aliment finition. L'alimentation est enrichie en acides aminés de synthèse pour les truies gestantes et les porcs en finition. |

2.1.3. Excrétion phosphore

Quantité de phosphore excrété par emplacement par an (MTD 4)

| | Valeurs de l'installation | Performance associée à la MTD (phosphore total excrété en kg de P2O5/emplacement/an) |
|--|---------------------------|--|
| Porcelets en post-sevrage | 2.16 | <= 2,2 |
| Porcs de production et cochettes | 4.90 | <= 5,4 |
| Truies (incluant les porcelets non sevrés) | 9.6 | <=15 |

| Porcelets en post-sevrage (Appliqué à tous) | |
|--|-----|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Oui |
| a. Est-ce que les animaux reçoivent une alimentation multiphase, c'est-à-dire répondant aux besoins spécifiques des périodes de production ? | oui |
| b. Est-ce que les différents aliments distribués contiennent des additifs alimentaires visant à réduire les quantités de phosphore excrété ? | oui |

| Commentaires éventuels : |
|--------------------------|
|--------------------------|

L'exploitant distribue différents types d'aliments selon l'âge et le stade des animaux : truie gestante/truie allaitante, porcelet 1er âge et 2ème âge, pré-engraissement/ porc croissance/porc finition. Les aliments contiennent des améliorateurs de digestibilité tels que de la phytase et du phosphore digestible. Les formules des aliments distribués et les résultats zootechniques sont disponibles sur l'exploitation.

2.2. Émissions d'ammoniac

2.2.1. Détermination émissions

Méthode de détermination annuelle des émissions d'ammoniac dans l'atmosphère (MTD 25)

| | |
|---|-----|
| porcs1.2 (existant) (Appliqué à tous) | |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Oui |
| a. Est-ce que les émissions d'ammoniac sont estimées à l'aide d'un bilan massique sur l'azote (en se basant sur les quantités d'aliment ingérées, les performances de l'animal et la teneur en MAT du ou des aliments) ? Le module de calcul GEREPE répond à cette technique. | oui |
| Commentaires éventuels : | |
| L'outil GEREPE est utilisé pour le calcul des émissions d'ammoniac et cela, pour chaque bâtiment. | |

2.2.2. Émissions porc

Porcs – Réduction des émissions de NH₃ au bâtiment (MTD 30)

| | | |
|---|---|--|
| porcs1.2 (existant) | | |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Oui | |
| a.0. Stockage en préfosse (caillebotis partiel ou intégral) sur toute la durée d'une ou plusieurs bandes, uniquement si couplé à une mesure d'atténuation supplémentaire, par exemple gestion nutritionnelle optimisée, système d'épuration d'air, réduction du pH du lisier, refroidissement du lisier | oui | |
| Stades physiologiques | Émissions d'ammoniac (kg NH ₃ /emplacement/an) | Valeurs limites (kg NH ₃ /emplacement/an) |
| Porcs reproducteurs : truies en attente de saillie, truies gestantes, truies en maternité et/ou verrats | 0 | 0 |
| Porcs de production, cochettes et/ou porcelets en post-sevrage | 1.69 | 2.6 |
| porcs2-P2 (existant) | | |

| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Oui | |
|---|--|---|
| a.0. Stockage en préfosse (caillebotis partiel ou intégral) sur toute la durée d'une ou plusieurs bandes, uniquement si couplé à une mesure d'atténuation supplémentaire, par exemple gestion nutritionnelle optimisée, système d'épuration d'air, réduction du pH du lisier, refroidissement du lisier | oui | |
| Stades physiologiques | Émissions d'ammoniac (kg NH3/emplacement/an) | Valeurs limites (kg NH3/emplacement/an) |
| Porcs reproducteurs : truies en attente de saillie, truies gestantes, truies en maternité et/ou verrats | 0 | 0 |
| Porcs de production, cochettes et/ou porcelets en post-sevrage | 1,69 | 2.6 |

| | | |
|---|--|---|
| porcs3.1 (existant) | | |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Oui | |
| a.0. Stockage en préfosse (caillebotis partiel ou intégral) sur toute la durée d'une ou plusieurs bandes, uniquement si couplé à une mesure d'atténuation supplémentaire, par exemple gestion nutritionnelle optimisée, système d'épuration d'air, réduction du pH du lisier, refroidissement du lisier | oui | |
| Stades physiologiques | Émissions d'ammoniac (kg NH3/emplacement/an) | Valeurs limites (kg NH3/emplacement/an) |
| Porcs reproducteurs : truies en attente de saillie, truies gestantes, truies en maternité et/ou verrats | 1.35 | 2.7 |
| Porcs de production, cochettes et/ou porcelets en post-sevrage | 0 | 0 |

| | |
|--|-----|
| porcs6-P6 (existant) | |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Oui |

| a.0. Stockage en préfosse (caillebotis partiel ou intégral) sur toute la durée d'une ou plusieurs bandes, uniquement si couplé à une mesure d'atténuation supplémentaire, par exemple gestion nutritionnelle optimisée, système d'épuration d'air, réduction du pH du lisier, refroidissement du lisier | oui | |
|---|--|---|
| Stades physiologiques | Émissions d'ammoniac (kg NH3/emplacement/an) | Valeurs limites (kg NH3/emplacement/an) |
| Porcs reproducteurs : truies en attente de saillie, truies gestantes, truies en maternité et/ou verrats | 0 | 0 |
| Porcs de production, cochettes et/ou porcelets en post-sevrage | 1.37 | 2.6 |

| porcs7-P7 (existant) | | |
|---|--|---|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Oui | |
| a.0. Stockage en préfosse (caillebotis partiel ou intégral) sur toute la durée d'une ou plusieurs bandes, uniquement si couplé à une mesure d'atténuation supplémentaire, par exemple gestion nutritionnelle optimisée, système d'épuration d'air, réduction du pH du lisier, refroidissement du lisier | oui | |
| c. Système d'épuration de l'air c.1. Laveur d'air à l'acide c.2. Système d'épuration d'air à deux ou trois étages c.3. Biolaveur | oui | |
| Stades physiologiques | Émissions d'ammoniac (kg NH3/emplacement/an) | Valeurs limites (kg NH3/emplacement/an) |
| Porcs reproducteurs : truies en attente de saillie, truies gestantes, truies en maternité et/ou verrats | 0 | 0 |
| Porcs de production, cochettes et/ou porcelets en post-sevrage | 0.84 | 2.6 |

| |
|----------------------|
| porcs4-P4 (existant) |
|----------------------|

| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Oui | |
|---|--|---|
| a.0. Stockage en préfosse (caillebotis partiel ou intégral) sur toute la durée d'une ou plusieurs bandes, uniquement si couplé à une mesure d'atténuation supplémentaire, par exemple gestion nutritionnelle optimisée, système d'épuration d'air, réduction du pH du lisier, refroidissement du lisier | oui | |
| Stades physiologiques | Émissions d'ammoniac (kg NH3/emplacement/an) | Valeurs limites (kg NH3/emplacement/an) |
| Porcs reproducteurs : truies en attente de saillie, truies gestantes, truies en maternité et/ou verrats | 2.31 | 5.6 |
| Porcs de production, cochettes et/ou porcelets en post-sevrage | 0 | 0 |

| | | |
|---|--|---|
| porcs5-P5 (existant) | | |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Oui | |
| a.0. Stockage en préfosse (caillebotis partiel ou intégral) sur toute la durée d'une ou plusieurs bandes, uniquement si couplé à une mesure d'atténuation supplémentaire, par exemple gestion nutritionnelle optimisée, système d'épuration d'air, réduction du pH du lisier, refroidissement du lisier | oui | |
| Stades physiologiques | Émissions d'ammoniac (kg NH3/emplacement/an) | Valeurs limites (kg NH3/emplacement/an) |
| Porcs reproducteurs : truies en attente de saillie, truies gestantes, truies en maternité et/ou verrats | 2.31 | 5.6 |
| Porcs de production, cochettes et/ou porcelets en post-sevrage | 0 | 0 |

| | |
|--|-----|
| porcs3.2 (existant) | |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Oui |

| a.0. Stockage en préfosse (caillebotis partiel ou intégral) sur toute la durée d'une ou plusieurs bandes, uniquement si couplé à une mesure d'atténuation supplémentaire, par exemple gestion nutritionnelle optimisée, système d'épuration d'air, réduction du pH du lisier, refroidissement du lisier | oui | |
|---|--|---|
| Stades physiologiques | Émissions d'ammoniac (kg NH3/emplacement/an) | Valeurs limites (kg NH3/emplacement/an) |
| Porcs reproducteurs : truies en attente de saillie, truies gestantes, truies en maternité et/ou verrats | 0 | 0 |
| Porcs de production, cochettes et/ou porcelets en post-sevrage | 0.58 | 0.7 |

| porcs1.1 (existant) | | |
|---|--|---|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Oui | |
| a.0. Stockage en préfosse (caillebotis partiel ou intégral) sur toute la durée d'une ou plusieurs bandes, uniquement si couplé à une mesure d'atténuation supplémentaire, par exemple gestion nutritionnelle optimisée, système d'épuration d'air, réduction du pH du lisier, refroidissement du lisier | oui | |
| Stades physiologiques | Émissions d'ammoniac (kg NH3/emplacement/an) | Valeurs limites (kg NH3/emplacement/an) |
| Porcs reproducteurs : truies en attente de saillie, truies gestantes, truies en maternité et/ou verrats | 1.67 | 2.7 |
| Porcs de production, cochettes et/ou porcelets en post-sevrage | 0 | 0 |

| Commentaires éventuels : |
|---|
| Le module GEREP porcs v3.5 a été utilisé pour le calcul des émissions d'ammoniacs. Le lisier est stocké en pré-fosse sous les bâtiments. Selon les bâtiments, le lisier est évacué vers STO8 entre 2 et 7 fois par an. Cette technique est couplée à une combinaison de techniques de gestion nutritionnelle comme vu précédemment (alimentation multiphase/ rajout d'acides aminés/améliorateur de digestibilité...) |

2.3. Stockage effluents

2.3.1. Émissions eau et sol

Réduction des émissions dans l'eau et le sol lors de la collecte, du transport par conduite et du stockage extérieur des effluents liquides en fosse et/ou en lagune (MTD 18)

| FOSSE STO8 | |
|--|-----|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Oui |
| a. Est-ce que l'ouvrage de stockage extérieur est résistant aux variations mécaniques, thermiques et chimiques ? | oui |
| b. Est-ce que les capacités de stockage sont suffisantes pour couvrir les périodes où l'épandage n'est pas possible ? | oui |
| c. Est-ce que les équipements de collecte et de transfert des effluents liquides sont étanches (puits, canaux, collecteurs, stations de pompage) ? | oui |
| f. Afin de s'assurer du bon état de l'ouvrage, est-ce qu'une vérification annuelle est effectuée ? | oui |

| Commentaires éventuels : |
|--|
| Les fosses de l'exploitation et les canalisations de transfert des effluents sont étanches. Les pré-fosses et STO8 sont conçues en béton, par des entreprises qualifiées disposant de la garantie décennale. STO8 est résistante aux contraintes mécaniques, chimiques et thermiques, afin de garantir son intégrité. La capacité totale des fosses permet de couvrir 14 mois de stockage (cf dossier d'enquête publique de 2015). |

2.3.2. Émissions air en fosse

Réduction des émissions dans l'air lors du stockage des effluents liquides en fosse extérieur en dur (MTD 16)

| FOSSE STO8 | |
|---|-----|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Oui |
| a.2. Est-ce que la hauteur de garde est augmentée afin de diminuer les échanges d'air à la surface des effluents liquides ? | oui |
| a.3. Est-ce que l'agitation des effluents liquides est réduite le plus possible ? | oui |
| b.2. Est-ce que la fosse est couverte à l'aide d'une couverture souple (couverture avec mât central, en forme de dôme ou plate) ? | oui |

| Commentaires éventuels : |
|--|
| La fosse STO8 est assez haute afin d'éviter que les échanges d'air à la surface des effluents liquides. Vu la capacité de stockage (14 mois), la fosse n'est jamais entièrement remplie, permettant de maintenir un plus faible niveau de remplissage de la fosse. Le lisier n'est agité qu'avant le pompage pour l'épandage : 3 jours d'agitation avant une période d'épandage, soit seulement 6 jours par an. La fosse est couverte avec une couverture souple en forme de dôme. |

2.4. Épandages

2.4.1. Émissions eau et sol

Réduction des émissions de phosphore, d'azote et de micro-organismes pathogènes dans le sol et l'eau lors de l'épandage des effluents (MTD 20)

| Pour les terres en propre, appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Pourcentage du plan d'épandage concerné |
|---|---|
| a. Est-ce que les aspects suivants sont pris en compte pour limiter les risques d'écoulement lors de l'épandage : - type de sol - pente - conditions climatiques - drainage et irrigation du champ - rotation des cultures - zones de protection des masses d'eau ? | oui |
| b. Est-ce que les distances d'éloignement entre parcelles d'épandage et sources, cours d'eau, points d'eau, etc, sont respectées ? | oui |
| c. Est-ce que l'épandage est évité quand les risques de lessivage sont importants (pas d'épandage sur sols gelés, inondés, en période de forte pluviosité) ? | oui |
| d. Est-ce que les quantités et les caractéristiques des effluents épandus sont adaptées aux conditions pédo-climatiques et sont en adéquation avec les besoins des cultures ? | oui |
| e. Est-ce que l'épandage est synchronisé avec les besoins des cultures ? | oui |
| f. Est-ce que les parcelles d'épandage sont régulièrement surveillées afin de pouvoir agir en cas de ruissellements ? | oui |
| g. Est-ce que l'accès aux ouvrages de stockage est facilité afin de limiter les pertes lors du chargement des effluents ? | oui |
| h. Est-ce que le bon fonctionnement de l'épandeur et le taux d'application des effluents sont vérifiés ? | oui |
| Pour les terres mises à disposition, les informations suivantes sur l'application des meilleures techniques doivent être fournies mais vous n'avez pas l'obligation de respecter les meilleures techniques. | Pourcentage du plan d'épandage concerné |

| | |
|---|-----|
| a. Est-ce que les aspects suivants sont pris en compte pour limiter les risques d'écoulement lors de l'épandage : - type de sol - pente - conditions climatiques - drainage et irrigation du champ - rotation des cultures - zones de protection des masses d'eau ? | oui |
| b. Est-ce que les distances d'éloignement entre parcelles d'épandage et sources, cours d'eau, points d'eau, etc, sont respectées ? | oui |
| c. Est-ce que l'épandage est évité quand les risques de lessivage sont importants (pas d'épandage sur sols gelés, inondés, en période de forte pluviosité) ? | oui |
| d. Est-ce que les quantités et les caractéristiques des effluents épandus sont adaptées aux conditions pédo-climatiques et sont en adéquation avec les besoins des cultures ? | oui |
| e. Est-ce que l'épandage est synchronisé avec les besoins des cultures ? | oui |
| f. Est-ce que les parcelles d'épandage sont régulièrement surveillées afin de pouvoir agir en cas de ruissellements ? | oui |
| g. Est-ce que l'accès aux ouvrages de stockage est facilité afin de limiter les pertes lors du chargement des effluents ? | oui |
| h. Est-ce que le bon fonctionnement de l'épandeur et le taux d'application des effluents sont vérifiés ? | oui |

Commentaires éventuels :

L'exploitant réalise un plan prévisionnel de fumure, un cahier d'épandage et épand sur les terres qui sont aptes à l'épandage. Un plan d'épandage à jour lui indique les terres aptes à l'épandage et les zones où l'épandage n'est pas autorisé. UNE étude APTISOLE a été réalisée sur l'ensemble des terres d'épandage; validant ainsi le type de sol, la pente éventuelle, la localisation de points d'eau, de zones humides... L'exploitant tient compte de tout ces éléments avant l'épandage.

2.4.2. Émissions air lisier

Réduction des émissions d'ammoniac dans l'air lors de l'épandage des effluents liquides (MTD 21)

| | |
|---|---|
| Pour les terres en propre, appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Pourcentage du plan d'épandage concerné |
|---|---|

| | |
|---|----|
| a. Préalablement à un épandage par une technique telle qu'une irrigation à basse pression (par aéro-aspiration sans production d'aérosols) , est-ce que les effluents épandus sont dilués ou traités (notamment par nitrification-dénitrification, séparation de phases ou méthanisation) ? | 0 |
| b. Est-ce que l'épandage des effluents est effectué avec une rampe à pendillards équipés de tubes ou de sabots traînés ? | 0 |
| c. Est-ce que les effluents sont injectés superficiellement dans des sillons à rainure ouverte ? | 0 |
| d. Est-ce que les effluents sont enfouis dans des sillons à rainure fermée ? | 41 |
| e. Est-ce que les effluents liquides sont acidifiés ? | 0 |

| | |
|---|---|
| Pour les terres mises à disposition, les informations suivantes sur l'application des meilleures techniques doivent être fournies mais vous n'avez pas l'obligation de respecter les meilleures techniques. | Pourcentage du plan d'épandage concerné |
| a. Préalablement à un épandage par une technique telle qu'une irrigation à basse pression (par aéro-aspiration sans production d'aérosols) , est-ce que les effluents épandus sont dilués ou traités (notamment par nitrification-dénitrification, séparation de phases ou méthanisation) ? | 0 |
| b. Est-ce que l'épandage des effluents est effectué avec une rampe à pendillards équipés de tubes ou de sabots traînés ? | 0 |
| c. Est-ce que les effluents sont injectés superficiellement dans des sillons à rainure ouverte ? | 0 |
| d. Est-ce que les effluents sont enfouis dans des sillons à rainure fermée ? | 59 |
| e. Est-ce que les effluents liquides sont acidifiés ? | 0 |

Commentaires éventuels :

Les épandages sont réalisés par les associés du GAEC ASSEMAN FRERES à l'aide des tonnes à lisier munie d'enfouisseur à dents avec injection directe.

2.4.3. Délai enfouissement

Réduction des émissions d'ammoniac à l'épandage (MTD 22)

| | |
|---|---|
| Pour les terres en propre, appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Pourcentage du plan d'épandage concerné |
| Enfouissement entre 0 et 4h | 100 |

| | |
|---|---|
| Pour les terres mises à disposition, les informations suivantes sur l'application des meilleures techniques doivent être fournies mais vous n'avez pas l'obligation de respecter les meilleures techniques. | Pourcentage du plan d'épandage concerné |
| Enfouissement entre 0 et 4h | 100 |

2.5. Gestion eau, énergie et eaux souillées

2.5.1. Eau

Utilisation efficace de l'eau (MTD 5)

| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
|--|-----|
| a. Est-ce que les consommations d'eau sont enregistrées? | oui |
| b. Faites-vous attention aux fuites et les réparez-vous ? | oui |
| c. Est-ce que le lavage des bâtiments et des équipements est effectué à l'aide d'un système de nettoyage à sec ou d'un laveur à haute pression ? | oui |
| d. Est-ce que les systèmes d'abreuvement sont adaptés aux différentes catégories d'animaux ? | oui |
| e. Est-ce que les quantités d'eau délivrées par les systèmes d'abreuvement sont régulièrement vérifiées et ajustées si nécessaire ? | oui |

| Commentaires éventuels : |
|--|
| <p>L'exploitant tient à jour un registre de consommation d'eau qu'il relève mensuellement.</p> <p>L'exploitant entretient ses bâtiments d'élevage et repère les fuites. Ses interventions de maintenance sont notifiées dans un cahier de maintenance consultable sur le site. Le lavage des bâtiments est réalisé à l'aide d'un nettoyeur haute pression. Les animaux sont nourris par soupe évitant le gaspillage de l'eau. Les porcelets disposent d'un système d'abreuvement par pipette+coupelle de récupération.</p> |

2.5.2. Eaux souillées

Réduction de la production d'eaux résiduelles (MTD 6)

| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
|---|-----|
| a. Est-ce que l'ensemble de l'installation d'élevage et des aires aménagées est maintenu en bon état de propreté ? | oui |
| b. Est-ce que la consommation d'eau est optimisée ? | oui |
| c. Est-ce que les eaux de pluie non contaminées sont séparées des flux d'eaux résiduelles nécessitant un traitement ? | oui |

| Commentaires éventuels : |
|--------------------------|
|--------------------------|

Les systèmes d'abreuvement et le nettoyeur haute pression permettent d'optimiser la consommation d'eau.
 Les eaux de pluie sont récupérées dans des réserve d'eau où dans des mares.
 Le trop plein de ces réserves sont rejetés pour être infiltrées à la parcelle sans dépasser le débit de 2m³/s. Les eaux de lavage des bâtiments sont recueillies dans les fosses à lisier, puis épandues.

2.5.3. Réduction eaux souillées

Réduction des émissions d'eaux résiduaires (MTD 7)

| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
|--|-----|
| a. Est-ce que les eaux résiduaires sont collectées vers un conteneur réservé à cet effet ou vers une fosse extérieure ? | oui |
| c. Est-ce que les eaux résiduaires sont épandues, par exemple, au moyen d'un système d'irrigation ou en mélange avec la litière ? | oui |
| Commentaires éventuels : | |
| Les eaux résiduaires sont recueillies dans les pré-fosses sous caillebotis des bâtiments et sont épandues en même temps que le lisier sur les terres du plan d'épandage. | |

2.5.4. Économie énergie

Utilisation efficace de l'énergie (MTD 8)

| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
|---|-----|
| a. Est-ce qu'un système efficace de chauffage / refroidissement et de ventilation est utilisé? | oui |
| b. Est-ce que les systèmes de chauffage / refroidissement et de ventilation sont optimisés, notamment si un système d'épuration de l'air est utilisé ? | oui |
| c. Est-ce que les murs, sols et/ou plafonds du bâtiment d'élevage sont bien isolés ? | oui |
| d. Est-ce qu'un éclairage basse consommation est utilisé ? | oui |
| Commentaires éventuels : | |
| Le système de régulation du chauffage et de la ventilation par ordinateur contribue à une bonne gestion du couple chauffage-ventilation, selon l'âge des animaux et la température extérieure. Les fosses sous caillebotis enterrées limitent également les déperditions de chaleur. En toiture, l'isolation est réalisée par du polyuréthane (0,026 W/m.K).P7 est en éclairage LED : passage aux LED progressif. | |

2.6. Nuisances

2.6.1. Bruit

Prévention et/ou réduction des émissions sonores (MTD 10)

| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? |
|--|
|--|

| | |
|--|-----|
| Est-ce que les distances réglementaires vis-à-vis des tiers et des zones sensibles sont respectées ? | oui |
| <p>Est-ce que les équipements sont disposés de façon à réduire les niveaux de bruit :</p> <ul style="list-style-type: none"> - en augmentant la distance entre l'émetteur et le récepteur (en installant l'équipement le plus loin possible des zones sensibles) - en réduisant le plus possible la longueur des tuyaux de distribution de l'alimentation - en choisissant l'emplacement des bennes et silos contenant l'alimentation de façon à limiter le plus possible le déplacement des véhicules au sein de l'installation d'élevage ? | oui |
| <p>Dans la pratique quotidienne, est-ce qu'une vigilance particulière est apportée aux points suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> - fermeture des portes et principaux accès du bâtiment, en particulier lors de l'alimentation des animaux - utilisation des équipements par du personnel expérimenté - évitement des activités bruyantes pendant la nuit et le week-end, si possible - précautions pour éviter le bruit pendant les opérations d'entretien - utiliser les convoyeurs et les auges à pleine charge, si possible - limiter le plus possible la taille des zones de plein air racless afin de réduire le bruit des tracteurs racleurs ? | oui |
| <p>Est-ce que des dispositifs antibruit tels que ceux listés ci-dessous sont utilisés :</p> <ul style="list-style-type: none"> - réducteurs de bruit- isolation anti-vibrations - confinement des équipements bruyants (par exemple, broyeurs, convoyeurs pneumatiques) - insonorisation des bâtiments ? | oui |

Commentaires éventuels :

Les bâtiments sont situés à 183 mètres des tiers. Les vents dominant poussent les bruits vers les champs+route. L'élevage s'effectue dans des bâtiments fermés et correctement isolés, permettant une bonne insonorisation. Les ventilateurs sont localisés sous la toiture. L'ensemble de l'alimentation est réalisée dans un seul bâtiment, évitant les déplacements de tracteurs dans le site.

2.6.2. Odeurs

Prévention et/ou réduction des émissions d'odeurs (MTD 13)

| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
|--|-----|
| Est-ce que les distances réglementaires vis-à-vis des tiers et des zones sensibles sont respectées ? | oui |
| d.1. Biolaveur | oui |
| d.2. Biofiltre | |
| d.3. Système d'épuration d'air à deux ou trois étages | |
| e.2. Est-ce que l'ouvrage de stockage a été installé en tenant compte de la direction générale du vent ou en adoptant des mesures limitant la vitesse du vent au niveau de la zone de stockage ? | oui |
| e.3. Est-ce que le brassage du lisier est réduit le plus possible ? | oui |
| g.2. Est-ce que les effluents sont incorporés le plus rapidement possible (entre 0 et 4h) ? | oui |

| Commentaires éventuels : |
|---|
| P7 dispose d'un laveur d'air à l'eau. STO8 a été placé le plus loin possible des tiers et les vents dominants poussent les odeurs vers les champs. le brassage du lisier est le plus réduit possible (6 jour par an avant les épandages). Les épandages sont réalisés à l'aide de tonnes à lisier munie d'un système d'enfouisseur à injection directe. |

2.6.3. Poussières

Prévention et/ou réduction des émissions des poussières (MTD 11)

| porcs1.2 (existant) | |
|--|-----|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
| a.4. Est-ce que l'alimentation distribuée est humide, en granulés ou, pour les systèmes d'alimentation sèche, contenant des matières premières huileuses ou des liants ? | oui |
| a.6. Est-ce que le système de ventilation est conçu et utilisé pour une faible vitesse de l'air à l'intérieur du bâtiment ? | oui |
| b.1. Est-ce qu'un système de brumisation d'eau est utilisé ? | oui |

| porcs2-P2 (existant) | |
|--|-----|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
| a.4. Est-ce que l'alimentation distribuée est humide, en granulés ou, pour les systèmes d'alimentation sèche, contenant des matières premières huileuses ou des liants ? | oui |
| a.6. Est-ce que le système de ventilation est conçu et utilisé pour une faible vitesse de l'air à l'intérieur du bâtiment ? | oui |

| porcs3.1 (existant) | |
|---------------------|--|
|---------------------|--|

| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
|--|-----|
| a.4. Est-ce que l'alimentation distribuée est humide, en granulés ou, pour les systèmes d'alimentation sèche, contenant des matières premières huileuses ou des liants ? | oui |
| a.6. Est-ce que le système de ventilation est conçu et utilisé pour une faible vitesse de l'air à l'intérieur du bâtiment ? | oui |
| b.1. Est-ce qu'un système de brumisation d'eau est utilisé ? | oui |

| porcs6-P6 (existant) | |
|--|-----|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
| a.4. Est-ce que l'alimentation distribuée est humide, en granulés ou, pour les systèmes d'alimentation sèche, contenant des matières premières huileuses ou des liants ? | oui |
| a.6. Est-ce que le système de ventilation est conçu et utilisé pour une faible vitesse de l'air à l'intérieur du bâtiment ? | oui |
| b.1. Est-ce qu'un système de brumisation d'eau est utilisé ? | oui |

| porcs7-P7 (existant) | |
|--|-----|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
| a.4. Est-ce que l'alimentation distribuée est humide, en granulés ou, pour les systèmes d'alimentation sèche, contenant des matières premières huileuses ou des liants ? | oui |
| a.6. Est-ce que le système de ventilation est conçu et utilisé pour une faible vitesse de l'air à l'intérieur du bâtiment ? | oui |
| b.1. Est-ce qu'un système de brumisation d'eau est utilisé ? | oui |
| c.3. Est-ce que l'air est épuré à l'aide d'un laveur à eau ? | oui |

| porcs4-P4 (existant) | |
|--|-----|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
| a.4. Est-ce que l'alimentation distribuée est humide, en granulés ou, pour les systèmes d'alimentation sèche, contenant des matières premières huileuses ou des liants ? | oui |
| a.6. Est-ce que le système de ventilation est conçu et utilisé pour une faible vitesse de l'air à l'intérieur du bâtiment ? | oui |

| porcs5-P5 (existant) | |
|--|-----|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
| a.4. Est-ce que l'alimentation distribuée est humide, en granulés ou, pour les systèmes d'alimentation sèche, contenant des matières premières huileuses ou des liants ? | oui |
| a.6. Est-ce que le système de ventilation est conçu et utilisé pour une faible vitesse de l'air à l'intérieur du bâtiment ? | oui |

| | |
|--|-----|
| porcs3.2 (existant) | |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
| a.4. Est-ce que l'alimentation distribuée est humide, en granulés ou, pour les systèmes d'alimentation sèche, contenant des matières premières huileuses ou des liants ? | oui |
| a.6. Est-ce que le système de ventilation est conçu et utilisé pour une faible vitesse de l'air à l'intérieur du bâtiment ? | oui |
| b.1. Est-ce qu'un système de brumisation d'eau est utilisé ? | oui |

| | |
|--|-----|
| porcs1.1 (existant) | |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
| a.4. Est-ce que l'alimentation distribuée est humide, en granulés ou, pour les systèmes d'alimentation sèche, contenant des matières premières huileuses ou des liants ? | oui |
| a.6. Est-ce que le système de ventilation est conçu et utilisé pour une faible vitesse de l'air à l'intérieur du bâtiment ? | oui |
| b.1. Est-ce qu'un système de brumisation d'eau est utilisé ? | oui |

| | |
|--|--|
| Commentaires éventuels : | |
| <p>Les bâtiments d'élevage des porcins sont sur caillebotis, sans paille. L'aliment sec pour les porcelets post-sevrage est enrichi en huile qui joue l'effet de liant de l'aliment. Les truies et les porcs de production reçoivent une alimentation humide sous forme de soupe. Le système de ventilation est régulé par dépression afin d'avoir une faible vitesse de vent à l'intérieur du bâtiment. Les bâtiments ont un système de brumisation ou d'arrosage (sauf P4/P5/P2) pour éviter les poussières.</p> | |

2.6.4. Détermination poussières

Suivi des émissions annuelles de poussières au sein d'un bâtiment d'élevage (MTD 27)

| | |
|---|-----|
| porcs1.2 (existant) | |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
| b. Est-ce que les émissions de poussières sont estimées à l'aide de facteurs d'émission ? | oui |
| Le module de calcul GEREPE répond à cette technique. | |

| | |
|---|-----|
| porcs2-P2 (existant) | |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
| b. Est-ce que les émissions de poussières sont estimées à l'aide de facteurs d'émission ? | oui |
| Le module de calcul GEREPE répond à cette technique. | |

| | |
|---------------------|--|
| porcs3.1 (existant) | |
|---------------------|--|

| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
|---|-----|
| b. Est-ce que les émissions de poussières sont estimées à l'aide de facteurs d'émission ? | oui |
| Le module de calcul GEREP répond à cette technique. | |

| porcs6-P6 (existant) | |
|---|-----|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
| b. Est-ce que les émissions de poussières sont estimées à l'aide de facteurs d'émission ? | oui |
| Le module de calcul GEREP répond à cette technique. | |

| porcs7-P7 (existant) | |
|---|-----|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
| b. Est-ce que les émissions de poussières sont estimées à l'aide de facteurs d'émission ? | oui |
| Le module de calcul GEREP répond à cette technique. | |

| porcs4-P4 (existant) | |
|---|-----|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
| b. Est-ce que les émissions de poussières sont estimées à l'aide de facteurs d'émission ? | oui |
| Le module de calcul GEREP répond à cette technique. | |

| porcs5-P5 (existant) | |
|---|-----|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
| b. Est-ce que les émissions de poussières sont estimées à l'aide de facteurs d'émission ? | oui |
| Le module de calcul GEREP répond à cette technique. | |

| porcs3.2 (existant) | |
|---|-----|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
| b. Est-ce que les émissions de poussières sont estimées à l'aide de facteurs d'émission ? | oui |
| Le module de calcul GEREP répond à cette technique. | |

| porcs1.1 (existant) | |
|--|--|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |

| | |
|--|-----|
| b. Est-ce que les émissions de poussières sont estimées à l'aide de facteurs d'émission ? Le module de calcul GEREP répond à cette technique. | oui |
|--|-----|

Commentaires éventuels :

Le module GEREP a été réalisé et indique une émission de 1171 kg/an de PM10.

2.6.5. Traitement air

Suivi des systèmes d'épuration de l'air (MTD 28)

| | |
|---|-----|
| porcs1.2 (existant) | |
| Ce bâtiment n'est pas concerné | |
| porcs2-P2 (existant) | |
| Ce bâtiment n'est pas concerné | |
| porcs3.1 (existant) | |
| Ce bâtiment n'est pas concerné | |
| porcs6-P6 (existant) | |
| Ce bâtiment n'est pas concerné | |
| porcs7-P7 (existant) | |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
| a. Est-ce que les performances du système d'épuration d'air sont connues à l'aide de méthodes normées ? | oui |
| b. Est-ce que le bon fonctionnement du système d'épuration de l'air est vérifié quotidiennement (relevé en continu des paramètres d'exploitation, ou au moyen de systèmes d'alarme) ? | oui |
| porcs4-P4 (existant) | |
| Ce bâtiment n'est pas concerné | |
| porcs5-P5 (existant) | |
| Ce bâtiment n'est pas concerné | |
| porcs3.2 (existant) | |
| Ce bâtiment n'est pas concerné | |
| porcs1.1 (existant) | |

Ce bâtiment n'est pas concerné

Commentaires éventuels :

Le laveur d'air installé sur le P7 a été installé par une entreprise spécialisée, La performance de ce type de laveur d'air a été validé par l'équipementier (SKOV). Un contrôle quotidien est réalisé sur le laveur d'air en fonctionnement : relevé de la consommation de l'eau, relevé de la consommation électrique du bâtiment, relevé du niveau d'eau... Un système d'alarme existe sur le site pour alerter les exploitants en cas de dysfonctionnement pour être réparé.

2.7. Organisation

2.7.1. Organisation (MTD 1, 2, 9, 12, 26 et 29)

Amélioration des performances environnementales grâce à un système de management environnemental (MTD 1, 2, 9, 12, 26 et 29)

| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | |
|--|-----|
| Est-ce que les consignes de sécurité adéquates (par exemple : incendie, écoulement dans le milieu naturel, produits dangereux) sont mises en œuvre ? | oui |
| Est-ce qu'une ou plusieurs formations relatives aux sujets suivants, par exemple, ont été suivies :- sur la réglementation environnementale (Installations Classées, zone vulnérable le cas échéant) ; - sur les problématiques environnementales d'un élevage : cycle de l'azote de l'alimentation animale à l'épandage, les risques associés de pollution des eaux et de l'air ; sensibilités locales (Natura 2000...) - sur les nuisances auprès du voisinage : odeur, bruit, mouches et les bonnes pratiques de communication - sur les risques potentiels : incendie, écoulement vers le milieu naturel et les mesures de prévention - sur l'autosurveillance de l'activité ? | oui |
| Est-ce qu'un plan de contrôle et maintenance préventive des équipements est mis en œuvre ? | oui |
| - mouvement d'animaux (entrée, sortie, naissance, mortalité) | oui |
| - consommation d'aliment | oui |
| - production d'effluents d'élevage | oui |
| - consommation d'eau | oui |
| - consommation d'électricité et/ou de combustibles | oui |
| - production de déchets | oui |
| Est-ce que les cadavres d'animaux sont stockés conformément à la réglementation ? | oui |

| | |
|--|-----|
| Êtes-vous dans l'une de ces deux situations : - vous avez reçu des plaintes avérées au sujet de nuisances sonores et/ou olfactives et avez mis en place un registre des plaintes ? - vous n'avez jamais reçu de plaintes (indiquez-le alors également dans « Commentaires éventuels ») ? | oui |
| Est-ce qu'une procédure de gestion des accidents / incidents a été établie (par exemple : registre, déclaration en DDPP et actions correctives) ? | oui |
| Êtes-vous dans l'une de ces deux situations : - vous avez reçu des plaintes liées à des nuisances probables ou constatées concernant les odeurs ou le bruit et avez mis en place un plan d'actions reprenant les mises en conformité et les progrès en environnement ? - vous n'avez pas reçu de plaintes de ce type (indiquez-le alors également dans « Commentaires éventuels ») ? | oui |

Commentaires éventuels :

Les consignes de sécurité sont affichées dans les bâtiments. L'exploitant a suivi des formations (secourisme, réglementation environnementale...). Il tient un registre d'élevage (entrée, sortie, consommation d'aliment) et conserve ses consommations d'électricité et d'eau. Les cadavres sont stockés dans un bac d'équarrissage fermé, mobile et étanche. Aucune plainte n'a été signalée. les exploitants se forme régulièrement pour tenir un SME de qualité et l'améliorer en continu.

2.8. Émissions totales de l'élevage

2.8.1. Émissions totales de l'élevage

Émissions d'ammoniac totales et comparaison par rapport à un élevage standard (MTD 23)

| Poste d'émission en ammoniac | Émissions en ammoniac de l'élevage | Émissions en ammoniac d'un élevage porcin analogue standard |
|---|------------------------------------|---|
| Bâtiment d'élevage | 6264 | 9520 |
| Stockage des effluents | 1685 | 7852 |
| Épandage des effluents sur les terres en propre | 1198 | 7502 |
| Épandage des effluents sur les terres mises à disposition | 1740 | 10900 |
| Total | 10889 | 35779 |

Commentaires éventuels :

Pour mettre en avant les bonnes pratiques de l'éleveur, nous avons réalisé une GEREPE avec le même nombre d'emplacements et de bâtiments mais nous avons enlevés la mise en application de MTD :c'est à dire, alimentation standard (au lieu de biphasé), pas de brumisation, fosse extérieure non couverte et épandage à la buse palette.
Sans la mise en place de MTD, l'élevage du GAEC ASSEMAN émettra près de 3.5 fois plus d'ammoniac.

3. Synthèse du réexamen

3.1. CONFORMITE DES ACTIVITES ANNEXES

| Conformité des activités annexes | oui |
|--|-----|
| <p>Si vous mettez en œuvre certaines des activités connexes à l'activité d'élevage comprises dans le périmètre de réexamen, notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> - traitement des effluents (compostage – rubrique 2780, méthanisation – rubrique 2781, nitrification-dénitrification – rubrique 2751, ...) - production d'effluents normalisés ou homologués (rubrique 2170) - fabrication d'aliment à la ferme (rubrique 2220) - stockage d'aliment ou de litière (rubrique 1532) <p>ces annexes respectent-elles l'état de l'art applicable, notamment les prescriptions générales des arrêtés ministériels concernés ?</p> | oui |

3.2. RAPPORT DE BASE

| Détermination de la nécessité d'un rapport de base | Oui |
|---|-----|
| Est-ce que la ou les cuves de carburant liquide destinées au chauffage des bâtiments d'élevage ont une capacité supérieure à 50 tonnes (ou à 250 tonnes dans le cas où elle(s) est/sont constituée(s) d'une double enveloppe avec système de détection des fuites) ? | non |
| Utilisez-vous des médicaments vétérinaires ou des produits biocides dans des conditions autres que celles prévues dans la notice d'emploi ? | non |
| Si vous utilisez des détergents non biodégradables (se référer au point 12 des fiches de données de sécurité des produits concernés), sont-ils utilisés sur le site en dehors des opérations courantes de nettoyage ou est-ce que les quantités diffèrent significativement des préconisations fournisseurs ? | non |
| Je n'ai pas besoin de remettre un rapport de base | oui |

3.3. SYNTHESE DES ACTIONS PROPOSEES

| | |
|---|-----|
| porcs1.2 | |
| Respect des niveaux d'émissions d'ammoniac associés aux MTD | |
| Les émissions d'ammoniac de ce bâtiment respectent ces niveaux d'émission | oui |
| porcs2-P2 | |

| | |
|---|-----|
| Respect des niveaux d'émissions d'ammoniac associés aux MTD | |
| Les émissions d'ammoniac de ce bâtiment respectent ces niveaux d'émission | oui |

| | |
|---|-----|
| porcs3.1 | |
| Respect des niveaux d'émissions d'ammoniac associés aux MTD | |
| Les émissions d'ammoniac de ce bâtiment respectent ces niveaux d'émission | oui |

| | |
|---|-----|
| porcs6-P6 | |
| Respect des niveaux d'émissions d'ammoniac associés aux MTD | |
| Les émissions d'ammoniac de ce bâtiment respectent ces niveaux d'émission | oui |

| | |
|---|-----|
| porcs7-P7 | |
| Respect des niveaux d'émissions d'ammoniac associés aux MTD | |
| Les émissions d'ammoniac de ce bâtiment respectent ces niveaux d'émission | oui |

| | |
|---|-----|
| porcs4-P4 | |
| Respect des niveaux d'émissions d'ammoniac associés aux MTD | |
| Les émissions d'ammoniac de ce bâtiment respectent ces niveaux d'émission | oui |

| | |
|---|-----|
| porcs5-P5 | |
| Respect des niveaux d'émissions d'ammoniac associés aux MTD | |
| Les émissions d'ammoniac de ce bâtiment respectent ces niveaux d'émission | oui |

| | |
|---|-----|
| porcs3.2 | |
| Respect des niveaux d'émissions d'ammoniac associés aux MTD | |
| Les émissions d'ammoniac de ce bâtiment respectent ces niveaux d'émission | oui |

| | |
|---|-----|
| porcs1.1 | |
| Respect des niveaux d'émissions d'ammoniac associés aux MTD | |
| Les émissions d'ammoniac de ce bâtiment respectent ces niveaux d'émission | oui |

Synthèse des déclarations de non-conformité

| | |
|--|--|
| Dans le tableau ci-dessus, si vous ne mettez pas en conformité votre élevage d'ici au 21 février 2021 pour des MTD autres que celles encadrées par un niveau d'émission associé, vous devez justifier cette demande d'aménagement aux MTD sur la base d'une étude jointe au dossier dématérialisé. Si vous faites une demande d'aménagement aux MTD, cocher la case suivante : | non |
| Si l'activité d'élevage ou l'environnement autour de l'élevage ont été substantiellement modifiés depuis la dernière étude d'impact réalisée, il peut être nécessaire de la mettre à jour. Si c'est le cas, joindre la mise à jour de l'étude d'impact. Si les modifications de l'élevage ou autour de l'élevage nécessitent une mise à jour de l'étude d'impact, cocher la case suivante : | non |
| Commentaires | pas de changement depuis l'enquête publique de 2016. |

4. Transmission et validation

L'éleveur a transmis son dossier le **19/04/18**

Ce dossier a été validé par l'inspection après analyse et transmis à la préfecture le **22/10/20**