

# ***Dossier de réexamen IED***

***Code AIOT : 0052200100***

***Etat du dossier : Transmis préfecture***

***Date de transmission : 28-08-19***

# 1. Initialisation éleveur

## 1.1. Informations générales de l'exploitation

Code AIOT : **0052200100**

SIRET de l'établissement concerné : **48206475500010**

Code postal : **22810**

Ville : **BELLE ISLE EN TERRE**

Département : **22**

## 1.2. Situation administrative

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

|  | Nombre d'emplacements maximal autorisés par arrêté préfectoral (AP) | Situation actuelle (si différente du dernier AP) |
|--|---|--|
| 3660-a : élevage intensif de volailles (plus de 40 000 emplacements)             | 129000.0  | 129000.0   |
| Autres rubriques de la nomenclature ICPE auxquelles l'établissement est soumis : |   |  |
| 2111 : élevage de volailles, gibier à plumes (animaux-équivalents)               | 129000.0  | 129000.0   |

## 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  | 129000                         |
| 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 | Non autorisé                   |
| Porcs de production       | Non autorisé                   |
| Truies                    | Non autorisé                   |

### 1.5. Bâtiments d'hébergement

| Intitulé des bâtiments d'hébergement | Statut   |
|--------------------------------------|----------|
| Bât P1                               | existant |
| Bât P4                               | existant |
| Bât P2                               | existant |
| Bât P3                               | existant |
| Bât P5                               | 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...) ?  | Oui     |
| Est-ce que l'installation génère des effluents liquides (lisier, digestat de méthanisation, fraction liquide de digestat...) ?  | Non     |
| 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 ?  | Non     |
| 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) ?                          | Oui     |

|  |     |
|--|-----|
| 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.) | Oui |
| 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) ?  | Non |
| Si Oui, le plan d'épandage comprend-il des parcelles gérées en propre par l'éleveur soumis au réexamen ?   | Non |
| Si Oui, le plan d'épandage comprend-il des parcelles mises à disposition par des prêteurs ?  | Non |
| 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)?  | Non |

### *1.7. Ouvrages de stockage des effluents*

|        |
|--------|
| Hangar |
|--------|

## 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 |

#### 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) |
|---|---------------------------|--|
| <b>Commentaire inspecteur :</b> 2019-08-08 BB - les BRS doivent être extrapolés au maximum des effectifs autorisés, et les saisies correspondre aux BRS (ou à la valeur max comme ci-dessous) |                           |  |
| Poulet de chair   | 0.4225                    | <= 0,6   |

| Poulets de chair   |     |
|--|-----|
| 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 |

| Commentaires éventuels :  |
|---|
| Pour obtenir la valeurs d'excrétion/emplacement/an nous avons pris la valeurs d'excrétion/lot de chaque BRS multiplié par le nombre de lot autorisé (6.5lots). La valeur la plus contraignante est prise dans le tableau ci-dessus.<br>La production d'azote des différents poulailler est :<br>P1 : 0.403 kgN/emplacement/an<br>P2 : 0.3965 kgN/emplacement/an<br>P3 : 0.325 kgN/emplacement/an<br>P4 : 0.4225 kgN/emplacement/an<br>P5 : 0.403 kgN/emplacement/an |

#### 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) |
|---|---------------------------|--|
| <b>Commentaire inspecteur :</b> 2019-08-08 BB - les BRS doivent être extrapolés au maximum des effectifs autorisés, et les saisies correspondre aux BRS (ou à la valeur max comme ci-dessous) |                           |  |
| Poulets de chair  | 0.078                     | <= 0,25  |

|  |     |
|--|-----|
| Poulets de chair   |     |
| 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 |

|  |
|--|
| Commentaires éventuels :   |
| <p>Du fait de la récente reprise de l'exploitation et des travaux réalisés, les poulaillers n'ont pas été remplis aussi souvent qu'en rythme de croisière. La production d'azote est estimée pour un fonctionnement normal de l'exploitation, soit 6.5 lots par an.</p> <p>La production de phosphore des différents poulaillers est :</p> <p>P1 : 0.0715 kgP2O5/emplacement/an</p> <p>P2 : 0.065 kgP2O5/emplacement/an</p> <p>P3 : 0.0455 kgP2O5/emplacement/an</p> <p>P4 : 0.078 kgP2O5/emplacement/an</p> <p>P5 : 0.078 kgP2O5/emplacement/an</p> |

## 2.2. Émissions d'ammoniac

### 2.2.1. Détermination émissions

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

|  |     |
|--|-----|
| Bât P1 (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 GEREP répond à cette technique. | oui |

### 2.2.2. Émissions poulets

Poulets de chair – Réduction des émissions de NH3 au bâtiment (MTD 32)

|  |
|--|
| Bât P1 (existant)                                    |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? |

|   |  |   |
|---|--|---|
| a. Est-ce qu'un système de ventilation dynamique est associé à un système d'abreuvement ne fuyant pas ?   | oui  |   |
| Poids final maximal des poulets de chair  | Émissions d'ammoniac (kg NH3/emplacement/an) | Valeurs limites (kg NH3/emplacement/an) |
| <b>Commentaire inspecteur :</b> 2019-08-28 BB - valeur 0.056 dans le GEREP autorisé (GEREP réalisé saisi) |  |   |
| 2,5 kg  | 0  | 0,08                                    |
| > 2,5 kg et 3,2 kg  | 0.043  | 0,105                                   |

|   |  |   |
|---|--|---|
| Bât P4 (existant)   |  |   |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?  |  |   |
| a. Est-ce qu'un système de ventilation dynamique est associé à un système d'abreuvement ne fuyant pas ?   | oui  |   |
| Poids final maximal des poulets de chair  | Émissions d'ammoniac (kg NH3/emplacement/an) | Valeurs limites (kg NH3/emplacement/an) |
| <b>Commentaire inspecteur :</b> 2019-08-28 BB - valeur 0.059 dans le GEREP autorisé (GEREP réalisé saisi) |  |   |
| 2,5 kg  | 0  | 0,08                                    |
| > 2,5 kg et 3,2 kg  | 0.036  | 0,105                                   |

|   |  |   |
|---|--|---|
| Bât P2 (existant)   |  |   |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?  |  |   |
| a. Est-ce qu'un système de ventilation dynamique est associé à un système d'abreuvement ne fuyant pas ?   | oui  |   |
| Poids final maximal des poulets de chair  | Émissions d'ammoniac (kg NH3/emplacement/an) | Valeurs limites (kg NH3/emplacement/an) |
| <b>Commentaire inspecteur :</b> 2019-08-28 BB - valeur 0.055 dans le GEREP autorisé (GEREP réalisé saisi) |  |   |

|                    |       |       |
|--------------------|-------|-------|
| 2,5 kg             | 0     | 0,08  |
| > 2,5 kg et 3,2 kg | 0.042 | 0,105 |

|  |  |   |
|--|--|---|
| Bât P3 (existant)  |  |   |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?   |  |   |
| a. Est-ce qu'un système de ventilation dynamique est associé à un système d'abreuvement ne fuyant pas ?    | oui  |   |
| Poids final maximal des poulets de chair   | Émissions d'ammoniac (kg NH3/emplacement/an) | Valeurs limites (kg NH3/emplacement/an) |
| <b>Commentaire inspecteur :</b> 2019-08-28 BB - valeur 0.045 dans le GEREPA autorisé (GEREP réalisé saisi) |  |   |
| 2,5 kg   | 0  | 0,08                                    |
| > 2,5 kg et 3,2 kg   | 0.028  | 0,105                                   |

|  |  |   |
|--|--|---|
| Bât P5 (existant)  |  |   |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?   |  |   |
| a. Est-ce qu'un système de ventilation dynamique est associé à un système d'abreuvement ne fuyant pas ?    | oui  |   |
| Poids final maximal des poulets de chair   | Émissions d'ammoniac (kg NH3/emplacement/an) | Valeurs limites (kg NH3/emplacement/an) |
| <b>Commentaire inspecteur :</b> 2019-08-28 BB - valeur 0.056 dans le GEREPA autorisé (GEREP réalisé saisi) |  |   |
| 2,5 kg   | 0  | 0,08                                    |
| > 2,5 kg et 3,2 kg   | 0.036  | 0,105                                   |

## 2.3. Traitement des effluents

### 2.3.1. Traitement effluents

Traitement des effluents d'élevage – Réduction des émissions (MTD 19)

|  |     |
|--|-----|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? | Oui |
| f. Est-ce que les effluents solides sont compostés ? | oui |

## 2.4. Stockage effluents



### 2.4.1. Émissions air

Réduction des émissions d'ammoniac dans l'air lors du stockage des effluents solides (MTD 14)

| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?  |     |
|---|-----|
| a. Est-ce que l'emprise au sol lors de la mise en tas des effluents solides est la plus faible possible ? | oui |
| c. Est-ce que les effluents solides sont stockés dans un hangar ?   | oui |

### 2.4.2. Émissions eau et sol

Réduction des émissions dans l'eau et le sol lors du stockage des effluents solides (MTD 15)

| Hangar  |     |
|---|-----|
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?  |     |
| a. Est-ce que les effluents solides séchés sont stockés dans un hangar ?  | oui |
| d. Est-ce que les capacités de stockage sont suffisantes pour couvrir les périodes où l'épandage n'est pas possible ? | oui |

## 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 |

### 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 |

### 2.5.3. Réduction eaux souillées

## Réduction des émissions d'eaux résiduaires (MTD 7)

|  |
|--|
| Condition de conformité :  |
| Si les conditions de conformité ne sont pas respectées, veuillez préciser :  |
| <b>Commentaire inspecteur :</b> 2019-08-28 BB - la technique C (mélange avec la litière) correspond au commentaire fourni. |
| Techniques non applicables   |

  

|  |
|--|
| Commentaires éventuels :   |
| Les bâtiments sont lavés alors que le fumier est encore en place.<br>L'exploitation ne produit pas d'eaux résiduaires. |

### 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 |
| c. Est-ce que les murs, sols et/ou plafonds du bâtiment d'élevage sont bien isolés ?           | oui |

### 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 |
| Est-ce que les équipements sont disposés de façon à réduire les niveaux de bruit :<br><br>- en augmentant la distance entre l'émetteur et le récepteur (en installant l'équipement le plus loin possible des zones sensibles)<br><br>- en réduisant le plus possible la longueur des tuyaux de distribution de l'alimentation<br><br>- 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"> <li>- fermeture des portes et principaux accès du bâtiment, en particulier lors de l'alimentation des animaux</li> <li>- utilisation des équipements par du personnel expérimenté</li> <li>- évitement des activités bruyantes pendant la nuit et le week-end, si possible</li> <li>- précautions pour éviter le bruit pendant les opérations d'entretien</li> <li>- utiliser les convoyeurs et les auges à pleine charge, si possible</li> <li>- limiter le plus possible la taille des zones de plein air racless afin de réduire le bruit des tracteurs racleurs ?</li> </ul> | oui |
| <p>Est-ce que des équipements peu bruyants tels que ceux listés ci-dessous sont utilisés :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ventilateurs à haute efficacité, lorsque la ventilation statique n'est pas possible ou pas suffisante</li> <li>- pompes et compresseurs</li> <li>- système de nourrissage permettant de réduire le stimulus pré-ingestif (par exemple, trémies d'alimentation, mangeoires automatiques ad libitum, mangeoires compactes) ?</li> </ul>  | oui |
| <p>Est-ce que des dispositifs antibruit tels que ceux listés ci-dessous sont utilisés :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- réducteurs de bruit- isolation anti-vibrations</li> <li>- confinement des équipements bruyants (par exemple, broyeurs, convoyeurs pneumatiques)</li> <li>- insonorisation des bâtiments ?</li> </ul>  | oui |

#### Commentaires éventuels :

La longueur des tuyaux d'alimentation est la plus courte possible, les silos sont positionnés afin de limiter le déplacement des camions sur le site, les portes des bâtiments sont fermés durant la durée d'élevage, le personnel est expérimenté, les activités bruyantes sont limitées la nuit et les week end, il n'y a pas de zone extérieure racless, les ventilateurs sont efficaces, le groupe électrogènes est isolé dans un local fermé.

## 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 |
|--|-----|

|  |     |
|--|-----|
| <p>Est-ce que le système d'élevage met en place au moins un des principes suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- garder les animaux et les surfaces propres et sèches</li> <li>- réduire les surfaces émettrices des effluents (i.e : utilisation de lattes en plastique ou métal, préfosse réduite...)</li> <li>- retirer les effluents fréquemment vers un stockage externe</li> <li>- réduire la température intérieure et des effluents</li> <li>- réduire le débit et la vitesse de l'air au-dessus de la surface des effluents</li> <li>- maintenir une litière sèche et en aérobiose dans le cas d'un élevage sur litière ?</li> </ul>   | oui |
| <p>Est-ce que les conditions de sortie d'air des bâtiments sont optimisées grâce à l'application d'un ou une combinaison des principes suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- augmenter la hauteur des sorties d'air</li> <li>- augmenter la vitesse de ventilation de la sortie d'air verticale</li> <li>- mettre en place de barrières pour créer des turbulences du flux d'air sortant</li> <li>- équiper les ouvertures de déflecteurs pour diriger l'air vicié vers le sol</li> <li>- disperser l'air évacué sur le côté du bâtiment d'hébergement qui est le plus éloigné de la zone sensible</li> <li>- aligner l'axe du faîtage d'un bâtiment à ventilation statique perpendiculairement à la direction du vent dominant ?</li> </ul> | oui |
| e.1. Est-ce que les effluents d'élevage (liquides et solides) sont couverts pendant le stockage ?  | oui |
| 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 |
| f.2. Est-ce que les effluents solides sont compostés?  | oui |

#### Commentaires éventuels :

Les bâtiments sont repaillé en cours de lot ce qui permet de garder les animaux sur une surface propre et sèche, le débit et la vitesse d'air sont réduite dans le bâtiment, la litière et maintenu en aérobiose.  
La sortie d'air est augmenter pour les poulailler P1, P2, P4 et P5 et le bâtiment P3 est équipé de déflecteur qui seront réparé d'ici 2021.

### 2.6.3. Poussières

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

|  |     |
|--|-----|
| Bât P1 (existant)  |     |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?   |     |
| a.1. Est-ce qu'une matière plus grossière est utilisée pour la litière (par exemple, copeaux de bois ou paille longue plutôt que paille hachée) ?                        | oui |
| a.3. Est-ce que la nourriture des animaux est distribuée à volonté ?   | oui |
| 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 |

|  |     |
|--|-----|
| Bât P4 (existant)  |     |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?   |     |
| a.1. Est-ce qu'une matière plus grossière est utilisée pour la litière (par exemple, copeaux de bois ou paille longue plutôt que paille hachée) ?                        | oui |
| a.3. Est-ce que la nourriture des animaux est distribuée à volonté ?   | oui |
| 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 |

|  |     |
|--|-----|
| Bât P2 (existant)  |     |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?   |     |
| a.1. Est-ce qu'une matière plus grossière est utilisée pour la litière (par exemple, copeaux de bois ou paille longue plutôt que paille hachée) ?                        | oui |
| a.3. Est-ce que la nourriture des animaux est distribuée à volonté ?   | oui |
| 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 |

|  |  |
|--|--|
| Bât P3 (existant)                                    |  |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ? |  |

|  |     |
|--|-----|
| a.1. Est-ce qu'une matière plus grossière est utilisée pour la litière (par exemple, copeaux de bois ou paille longue plutôt que paille hachée) ?                        | oui |
| a.3. Est-ce que la nourriture des animaux est distribuée à volonté ?   | oui |
| 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 |

|  |     |
|--|-----|
| Bât P5 (existant)  |     |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?   |     |
| a.1. Est-ce qu'une matière plus grossière est utilisée pour la litière (par exemple, copeaux de bois ou paille longue plutôt que paille hachée) ?                        | oui |
| a.3. Est-ce que la nourriture des animaux est distribuée à volonté ?   | oui |
| 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 :   |
| Le paillage se fait à l'épandeur mais le repaillage est fait à la main |

## 2.6.4. Détermination poussières

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

|   |     |
|---|-----|
| Bât P1 (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 GEREPP répond à cette technique.                                      |     |

|  |  |
|--|--|
| Bât 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 ?<br><br>Le module de calcul GEREP répond à cette technique. | oui |
|--|-----|

|  |     |
|--|-----|
| Bât 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 ?<br><br>Le module de calcul GEREP répond à cette technique. | oui |

|  |     |
|--|-----|
| Bât P3 (existant)  |     |
| Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?   |     |
| b. Est-ce que les émissions de poussières sont estimées à l'aide de facteurs d'émission ?<br><br>Le module de calcul GEREP répond à cette technique. | oui |

|  |     |
|--|-----|
| Bât 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 ?<br><br>Le module de calcul GEREP répond à cette technique. | oui |

## 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 |

|   |     |
|---|-----|
| <p>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) ;</p> <p>- 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...)</p> <p>- sur les nuisances auprès du voisinage : odeur, bruit, mouches et les bonnes pratiques de communication</p> <p>- sur les risques potentiels : incendie, écoulement vers le milieu naturel et les mesures de prévention</p> <p>- sur l'autosurveillance de l'activité ?</p> | 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 |
| <p>Êtes-vous dans l'une de ces deux situations :</p> <p>- vous avez reçu des plaintes avérées au sujet de nuisances sonores et/ou olfactives et avez mis en place un registre des plaintes ?</p> <p>- vous n'avez jamais reçu de plaintes (indiquez-le alors également dans « Commentaires éventuels ») ?</p>   | oui |
| Est-ce qu'une procédure de gestion des accidents / incidents a été établie (par exemple : registre, déclaration en DDPP et actions correctives) ?   | oui |
| <p>Êtes-vous dans l'une de ces deux situations :</p> <p>- 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 ?</p> <p>- vous n'avez pas reçu de plaintes de ce type (indiquez-le alors également dans « Commentaires éventuels ») ?</p>   | oui |

Commentaires éventuels :

Il n'y a jamais eu de plaintes sur l'exploitation



## 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 de volailles analogue standard |
|---|------------------------------------|---|
| Bâtiment d'élevage  | 3595                               | 4066  |
| Stockage des effluents                                    | 2954                               | 3341  |
| Épandage des effluents sur les terres en propre           | 0                                  | 2067  |
| Épandage des effluents sur les terres mises à disposition | 0                                  | 0   |
| Total   | 6549                               | 9473  |

### 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"><li>- traitement des effluents (compostage – rubrique 2780, méthanisation – rubrique 2781, nitrification-dénitrification – rubrique 2751, ...)</li><li>- production d'effluents normalisés ou homologués (rubrique 2170)</li><li>- fabrication d'aliment à la ferme (rubrique 2220)</li><li>- stockage d'aliment ou de litière (rubrique 1532)</li></ul> <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

| Bât P1  |     |
|---|-----|
| Respect des niveaux d'émissions d'ammoniac associés aux MTD               |     |
| Les émissions d'ammoniac de ce bâtiment respectent ces niveaux d'émission | oui |
| Bât P4  |     |

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

  

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

  

|   |     |
|---|-----|
| Bât P3  |     |
| Respect des niveaux d'émissions d'ammoniac associés aux MTD               |     |
| Les émissions d'ammoniac de ce bâtiment respectent ces niveaux d'émission | oui |

  

|   |     |
|---|-----|
| Bât P5  |     |
| 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.<br>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.<br>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 |
| <b>Commentaire inspecteur :</b> 2019-08-08 BB - MTD32 : renseignez avec les valeurs du GEREPP extrapolé aux effectifs maximum autorisés, pas avec le réalisé (finalisez le "GEREP autorisé"). MTD 3 et 4 : les BRS auraient pu être acceptés en l'état mais nous n'arrivons pas à retrouver les valeurs saisies en commentaire en appliquant une règle de 3 (pour 6.5 lots) aux valeurs des BRS fournis. Extrapolez les BRS.<br>2019-08-28 BB MTD23 : valeurs saisies GEREPP réalisé. les valeurs GEREPP autorisé fourni sont dans la norme. |     |

## *Synthèse des commentaires inspecteurs*

| MTD                                 | Bâtiment /<br>Ouvrage / Espèce /<br>Terre | Commentaire inspecteur  |
|-------------------------------------|---|---|
| Excrétion azote -<br>MTD 3          |   | 2019-08-08 BB - les BRS doivent être extrapolés au maximum des effectifs autorisés, et les saisies correspondre aux BRS (ou à la valeur max comme ci-dessous)   |
| Émissions poulets<br>- MTD 32       | Bât P1                                    | 2019-08-28 BB - valeur 0.056 dans le GEREPA autorisé (GEREP réalisé saisi)  |
| Émissions poulets<br>- MTD 32       | Bât P5                                    | 2019-08-28 BB - valeur 0.056 dans le GEREPA autorisé (GEREP réalisé saisi)  |
| Réduction eaux<br>souillées - MTD 7 |   | 2019-08-28 BB - la technique C (mélange avec la litière) correspond au commentaire fourni.  |
| Synthèse des<br>actions proposées   |   | 2019-08-08 BB - MTD32 : renseignez avec les valeurs du GEREPA extrapolé aux effectifs maximum autorisés, pas avec le réalisé (finalisez le "GEREP autorisé"). MTD 3 et 4 : les BRS auraient pu être acceptés en l'état mais nous n'arrivons pas à retrouver les valeurs saisies en commentaire en appliquant une règle de 3 (pour 6.5 lots) au valeurs des BRS fournis. Extrapolez les BRS.<br>2019-08-28 BB MTD23 : valeurs saisies GEREPA réalisé. les valeurs GEREPA autorisé fourni sont dans la norme. |
| Émissions poulets<br>- MTD 32       | Bât P2                                    | 2019-08-28 BB - valeur 0.055 dans le GEREPA autorisé (GEREP réalisé saisi)  |
| Émissions poulets<br>- MTD 32       | Bât P4                                    | 2019-08-28 BB - valeur 0.059 dans le GEREPA autorisé (GEREP réalisé saisi)  |
| Excrétion<br>phosphore - MTD<br>4   |   | 2019-08-08 BB - les BRS doivent être extrapolés au maximum des effectifs autorisés, et les saisies correspondre aux BRS (ou à la valeur max comme ci-dessous)   |
| Émissions poulets<br>- MTD 32       | Bât P3                                    | 2019-08-28 BB - valeur 0.045 dans le GEREPA autorisé (GEREP réalisé saisi)  |

## 4. Transmission et validation

L'éleveur a transmis son dossier le **09/04/19**

Ce dossier a été validé par l'inspection après analyse et transmis à la préfecture le **28/08/19**