

# ***Dossier de réexamen IED***

***Code AIOT : 0005521380***

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

***Date de transmission : 23-07-19***

# 1. Initialisation éleveur

## 1.1. Informations générales de l'exploitation

Code AIOT : **0005521380**

SIRET de l'établissement concerné : **43980646400020**

Code postal : **35270**

Ville : **COMBOURG**

Département : **35**

## 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)	82290.0	82290.0
Autres rubriques de la nomenclature ICPE auxquelles l'établissement est soumis :		
2111 : élevage de volailles, gibier à plumes (animaux-équivalents)	143520.0	143520.0
2170 : fabrication d'engrais, amendements et supports de culture à partir de matières organiques, à l'exclusion des rubriques 2780 et 2781 (tonnes par jour)		4.2

## 1.3. Répartition par espèce ou catégorie de volailles

	Nombre d'emplacements autorisé
Poules pondeuses	Non autorisé
Poulettes ou reproducteurs	82290
Poulets de chair	82290
Canards	82290
Dindes	30615

Autres volailles (pintades, oies, cailles, pigeons, faisans ou perdrix)	82290
Si vous élevez d'autres espèces de volailles, précisez ci-dessous les capacités autorisées par espèce :	
poulets standards et poulets lourds	

#### 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
P5 2000 m <sup>2</sup>	existant
P6 2000 m <sup>2</sup>	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.)	Non
<b>Épandage des effluents</b>	
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
<b>Traitement de l'air</b>	
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*

PLATEFORME
------------

## 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
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme si une des techniques proposées est appliquée.	
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

Appliquez-vous les techniques alternatives suivantes ?	Oui
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, Il est indiqué que les données forfaitaires pour déterminer les quantités d'azote excrété pour les espèces/catégories figurant dans le dossier ICPE mais non élevées en pratique sont utilisés.	
En volailles, utilisation de données forfaitaires pour déterminer les quantités d'azote excrété pour les espèces/catégories figurant dans l'acte ICPE mais non élevées en pratique.	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> les niveaux de performance d'excrétion ne dépassent pas ceux indiqués dans le tableau ci-dessous		
Poulet de chair	0.262	<= 0,6
Canard	0.115	<= 0,8
Dinde	1.098	<= 2,3
Poulettes	0	Pas de valeur de performance associée
Reproducteurs	0	Pas de valeur de performance associée
Pintades	0	Pas de valeur de performance associée
Oies	0	Pas de valeur de performance associée

Cailles	0	Pas de valeur de performance associée
Pigeons	0	Pas de valeur de performance associée
Faisans	0	Pas de valeur de performance associée
Perdrix	0	Pas de valeur de performance associée

Poulets de chair	
Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?	Oui
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme deux techniques sont cochées	
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

Dindes	
Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?	Oui
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme deux techniques sont cochées	
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

Autres volailles (pintades, oies, cailles, pigeons, faisans ou perdrix)	
Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?	Oui
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme deux techniques sont cochées	
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

Poulettes ou reproducteurs	
Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?	Oui

<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme deux techniques sont cochées	
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

Canards	
Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?	Oui
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme deux techniques sont cochées	
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

### 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> L'installation est conforme, vous respectez les niveaux de performance d'excrétion pour chaque catégorie ou espèce.		
Poulets de chair	0.039	$\leq 0,25$
Dindes	0.498	$\leq 1,0$
Canard	0.083	Pas de valeur de performances associées
Poulettes	0	Pas de valeur de performances associées
Reproducteurs	0	Pas de valeur de performances associées
Pintades	0	Pas de valeur de performances associées
Oies	0	Pas de valeur de performances associées
Cailles	0	Pas de valeur de performances associées
Pigeons	0	Pas de valeur de performances associées

Faisans	0	Pas de valeur de performances associées
Pedrix	0	Pas de valeur de performances associées

Poulets de chair (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

## 2.2. Émissions d'ammoniac

### 2.2.1. Détermination émissions

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

P5 2000 m <sup>2</sup> (existant)	
Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?	Oui
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, une des techniques proposées est appliquée.	
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

P6 2000 m <sup>2</sup> (existant)	
Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?	Oui
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, une des techniques proposées est appliquée.	
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 pondueuses, poulettes, poulets repro

Poulettes et reproducteurs – Réduction des émissions de NH<sub>3</sub> au bâtiment (MTD 31)

P5 2000 m <sup>2</sup> (existant)	
Appliquez-vous les techniques alternatives suivantes :	Oui

<b>Commentaire inspecteur :</b> utilisation d'une technique alternative	
Logement sur sol plein avec litière profonde, ventilation dynamique et système d'abreuvement ne fuyant pas	oui
P6 2000 m <sup>2</sup> (existant)	
Appliquez-vous les techniques alternatives suivantes :	Oui
Logement sur sol plein avec litière profonde, ventilation dynamique et système d'abreuvement ne fuyant pas	oui

### 2.2.3. Émissions poulets

Poulets de chair – Réduction des émissions de NH<sub>3</sub> au bâtiment (MTD 32)

P5 2000 m <sup>2</sup> (existant)		
Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?		
e. Est-ce que le sol recouvert de litière est chauffé / refroidi ?	oui	
Poids final maximal des poulets de chair	Émissions d'ammoniac (kg NH <sub>3</sub> /emplacement/an)	Valeurs limites (kg NH <sub>3</sub> /emplacement/an)
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, vous respectez les valeurs limites réglementaires pour ce bâtiment.		
2,5 kg	0	0,08
> 2,5 kg et 3,2 kg	0.011	0,105

P6 2000 m <sup>2</sup> (existant)		
Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?		
e. Est-ce que le sol recouvert de litière est chauffé / refroidi ?	oui	
Poids final maximal des poulets de chair	Émissions d'ammoniac (kg NH <sub>3</sub> /emplacement/an)	Valeurs limites (kg NH <sub>3</sub> /emplacement/an)
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, vous respectez les valeurs limites réglementaires pour ce bâtiment.		
2,5 kg	0	0,08

> 2,5 kg et 3,2 kg	0.011	0,105
--------------------	-------	-------

### 2.2.4. Émissions canards

Canards – Réduction des émissions de NH<sub>3</sub> au bâtiment (MTD 33)

P5 2000 m <sup>2</sup> (existant) (Appliqué à tous)	
Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?	Oui
Est-ce que des ajouts de litière sont fréquemment réalisés en cours de bande ?	oui

### 2.2.5. Émissions dindes

Dindes – Réduction des émissions de NH<sub>3</sub> au bâtiment (MTD 34)

P5 2000 m <sup>2</sup> (existant)	
Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?	Oui
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, une des techniques proposées est appliquée.	
Est-ce qu'un système d'abreuvement ne fuyant pas est mis en place ?	oui

P6 2000 m <sup>2</sup> (existant)	
Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?	Oui
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, une des techniques proposées est appliquée.	
Est-ce qu'un système d'abreuvement ne fuyant pas est mis en place ?	oui

## 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
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, une des techniques proposées est appliquée.	
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 ?	Oui
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, une des techniques proposées est appliquée.	

a. Est-ce que l'emprise au sol lors de la mise en tas des effluents solides est la plus faible possible ?	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)

PLATEFORME	
Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?	Oui
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, deux des techniques présentées sont appliquées.	
d. Est-ce que les capacités de stockage sont suffisantes pour couvrir les périodes où l'épandage n'est pas possible ?	oui
e. Si des tas d'effluents solides sont stockés temporairement en bout de champ, est-ce que l'emplacement est hors des zones de ruissellement ou d'infiltration ?	oui

## 2.5. Épandages

### 2.5.1. 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
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, l'ensemble des techniques ci-dessous sont appliquées.	
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

## 2.5.2. 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
<b>Commentaire inspecteur :</b> Votre installation est conforme, vous respectez le délai d'enfouissement de 4 heures pour 100 pour 100 des effluents épandus sur vos terre en propre.	
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
<b>Commentaire inspecteur :</b> Votre installation est conforme, vous respectez le délai d'enfouissement de 4 heures pour 100 pour 100 des effluents épandus pour les terres mise 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.	
Enfouissement entre 0 et 4h	100

## 2.6. Gestion eau, énergie et eaux souillées

### 2.6.1. Eau

Utilisation efficace de l'eau (MTD 5)

Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?	
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, cinq des techniques présentées sont appliquées.	
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

### 2.6.2. Eaux souillées

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

Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?	
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, deux des techniques présentées sont appliquées.	

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

### 2.6.3. Réduction eaux souillées

Réduction des émissions d'eaux résiduaires (MTD 7)

Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?	
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, une des techniques présentées est appliquée.	
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

### 2.6.4. Économie énergie

Utilisation efficace de l'énergie (MTD 8)

Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?	
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, quatre des techniques présentées sont appliquées.	
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
d. Est-ce qu'un éclairage basse consommation est utilisé ?	oui
f. Est-ce qu'une pompe à chaleur est utilisée ?	oui

## 2.7. Nuisances

### 2.7.1. Bruit

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

Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?	
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, trois des techniques présentées sont appliquées.	
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"> <li>- en augmentant la distance entre l'émetteur et le récepteur (en installant l'équipement le plus loin possible des zones sensibles)</li> <li>- en réduisant le plus possible la longueur des tuyaux de distribution de l'alimentation</li> <li>- 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 ?</li> </ul>	<p>oui</p>
<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 raclées afin de réduire le bruit des tracteurs racleurs ?</li> </ul>	<p>oui</p>

## 2.7.2. Odeurs

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

<p>Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?</p>	
<p><b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, sept des techniques présentées sont appliquées.</p>	
<p>Est-ce que les distances réglementaires vis-à-vis des tiers et des zones sensibles sont respectées ?</p>	<p>oui</p>

<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
g.2. Est-ce que les effluents sont incorporés le plus rapidement possible (entre 0 et 4h) ?	oui

### 2.7.3. Poussières

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

P5 2000 m <sup>2</sup> (existant)
Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?

<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, quatre des techniques présentées sont appliquées.	
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
b.1. Est-ce qu'un système de brumisation d'eau est utilisé ?	oui
c.1. Est-ce que l'air est épuré à l'aide d'un piège à eau ?	oui

P6 2000 m <sup>2</sup> (existant)	
Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?	
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, quatre des techniques présentées sont appliquées.	
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
b.1. Est-ce qu'un système de brumisation d'eau est utilisé ?	oui
c.1. Est-ce que l'air est épuré à l'aide d'un piège à eau ?	oui

#### 2.7.4. Détermination poussières

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

P5 2000 m <sup>2</sup> (existant)	
Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?	
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, une des techniques présentées est appliquée.	
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

P6 2000 m <sup>2</sup> (existant)	
Appliquez-vous les meilleures techniques suivantes ?	
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, une des techniques présentées est appliquée.	
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

#### 2.8. Organisation

### 2.8.1. 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 ?	
<b>Commentaire inspecteur :</b> L'installation est conforme, l'ensemble des techniques présentées sont appliquées.	
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

<p>Êtes-vous dans l'une de ces deux situations :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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 ?</li> <li>- vous n'avez pas reçu de plaintes de ce type (indiquez-le alors également dans « Commentaires éventuels ») ?</li> </ul>	oui
--	-----

Commentaires éventuels :
Une plainte a été formulée au GAEC sur des nuisances olfactives.

## 2.9. Émissions totales de l'élevage

### 2.9.1. 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	3651	5315
Stockage des effluents	6606	5264
Épandage des effluents sur les terres en propre	0	1955
Épandage des effluents sur les terres mises à disposition	0	0
Total	10176	12534

### 3. Synthèse du réexamen

#### 3.1. CONFORMITE DES ACTIVITES ANNEXES

Conformité des activités annexes	oui
<b>Commentaire inspecteur :</b> l'exploitant indique que les annexes respectent l'état de l'art applicable, notamment les prescriptions générales des arrêtés ministériels concernés	
Si vous mettez en œuvre certaines des activités connexes à l'activité d'élevage comprises dans le périmètre de réexamen, notamment :  - 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)  ces annexes respectent-elles l'état de l'art applicable, notamment les prescriptions générales des arrêtés ministériels concernés ?	oui

#### 3.2. RAPPORT DE BASE

Détermination de la nécessité d'un rapport de base	Oui
<b>Commentaire inspecteur :</b> l'exploitant indique qu'il n'a pas besoin de remettre un rapport de base	
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. SYNTHÈSE DES ACTIONS PROPOSÉES

P5 2000 m <sup>2</sup>
------------------------

Respect des niveaux d'émissions d'ammoniac associés aux MTD	
Les émissions d'ammoniac de ce bâtiment respectent ces niveaux d'émission	oui
P6 2000 m <sup>2</sup>	
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*

<p>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 :</p>	non
<p>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 :</p>	non

### *Synthèse des commentaires inspecteurs*

MTD	Bâtiment / Ouvrage / Espèce / Terre	Commentaire inspecteur
Émissions poulets - MTD 32	P5 2000 m <sup>2</sup>	L'installation est conforme, vous respectez les valeurs limites réglementaires pour ce bâtiment.
Excrétion azote - MTD 3	Poulets de chair	L'installation est conforme deux techniques sont cochées
Détermination quantités excrétées - MTD 24		L'installation est conforme, Il est indiqué que les données forfaitaires pour déterminer les quantités d'azote excrété pour les espèces/catégories figurant dans le dossier ICPE mais non élevées en pratique sont utilisés.
Émissions poulets - MTD 32	P6 2000 m <sup>2</sup>	L'installation est conforme, vous respectez les valeurs limites réglementaires pour ce bâtiment.
Détermination poussières - MTD 27	P6 2000 m <sup>2</sup>	L'installation est conforme, une des techniques présentées est appliquée.
Excrétion phosphore - MTD 4		L'installation est conforme, vous respectez les niveaux de performance d'excrétion pour chaque catégorie ou espèce.
Excrétion azote - MTD 3	Canards	L'installation est conforme deux techniques sont cochées
Émissions pondeuses, poulettes, poulets repro - MTD 31	P5 2000 m <sup>2</sup>	utilisation d'une technique alternative
Économie énergie - MTD 8		L'installation est conforme, quatre des techniques présentées sont appliquées.

Détermination poussières - MTD 27	P5 2000 m <sup>2</sup>	L'installation est conforme, une des techniques présentées est appliquée.
Excrétion azote - MTD 3	Poulettes ou reproducteurs	L'installation est conforme deux techniques sont cochées
Réduction eaux souillées - MTD 7		L'installation est conforme, une des techniques présentées est appliquée.
Détermination émissions - MTD 25	P5 2000 m <sup>2</sup>	L'installation est conforme, une des techniques proposées est appliquée.
Émissions dindes - MTD 34	P5 2000 m <sup>2</sup>	L'installation est conforme, une des techniques proposées est appliquée.
Rapport de base		l'exploitant indique qu'il n'a pas besoin de remettre un rapport de base
Poussières - MTD 11	P5 2000 m <sup>2</sup>	L'installation est conforme, quatre des techniques présentées sont appliquées.
Délai enfouissement - MTD 22		Votre installation est conforme, vous respectez le délai d'enfouissement de 4 heures pour 100 pour 100 des effluents épandus pour les terres mise 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.
Délai enfouissement - MTD 22		Votre installation est conforme, vous respectez le délai d'enfouissement de 4 heures pour 100 pour 100 des effluents épandus sur vos terre en propre.
Excrétion azote - MTD 3		les niveaux de performance d'excrétion ne dépassent pas ceux indiqués dans le tableau ci-dessous
Détermination émissions - MTD 25	P6 2000 m <sup>2</sup>	L'installation est conforme, une des techniques proposées est appliquée.
Eau - MTD 5		L'installation est conforme, cinq des techniques présentées sont appliquées.
Émissions dindes - MTD 34	P6 2000 m <sup>2</sup>	L'installation est conforme, une des techniques proposées est appliquée.

Eaux souillées - MTD 6		L'installation est conforme, deux des techniques présentées sont appliquées.
Odeurs - MTD 13		L'installation est conforme, sept des techniques présentées sont appliquées.
Émissions eau et sol - MTD 20		L'installation est conforme, l'ensemble des techniques ci-dessous sont appliquées.
Détermination quantités excrétées - MTD 24		L'installation est conforme si une des techniques proposées est appliquée.
Émissions air - MTD 14		L'installation est conforme, une des techniques proposées est appliquée.
Bruit - MTD 10		L'installation est conforme, trois des techniques présentées sont appliquées.
Excrétion azote - MTD 3	Autres volailles (pintades, oies, cailles, pigeons, faisans ou perdrix)	L'installation est conforme deux techniques sont cochées
Organisation (MTD 1, 2, 9, 12, 26 et 29) - MTD 1		L'installation est conforme, l'ensemble des techniques présentées sont appliquées.
Excrétion azote - MTD 3	Dindes	L'installation est conforme deux techniques sont cochées
Synthèse des conformités des activités annexes		l'exploitant indique que les annexes respectent l'état de l'art applicable, notamment les prescriptions générales des arrêtés ministériels concernés
Émissions eau et sol - MTD 15	PLATEFORME	L'installation est conforme, deux des techniques présentées sont appliquées.
Poussières - MTD 11	P6 2000 m <sup>2</sup>	L'installation est conforme, quatre des techniques présentées sont appliquées.
Traitement effluents - MTD 19		L'installation est conforme, une des techniques proposées est appliquée.

## **4. Transmission et validation**

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

Ce dossier a été validé par l'inspection après analyse et transmis à la préfecture le **23/07/19**