

# bruits de la porcherie

Article 12 de l'arrêté du 7 février 2005

N&P juin 2010

points analysés	N&P	Informations contenues dans le dossier soumis à enquête publique
<b>bruits relevés</b>		
<p><u>groupe électrogène</u></p> <p><u>broyeur</u></p> <p>Comment est préparé la production des 8,3 ha de céréales pour l'alimentation animale ?</p> <p>cohérence</p> <p><u>animaux</u></p> <p>mesure pour l'existant – annexe 17</p>		<p>RNT dec 2008 Page 13 émission de bruits – émergences inférieures au seuil autorisé</p> <p>RNT dec 2008 Page 13 émission de bruits inférieurs à 55 Db</p> <p>présentation page 92 -94 généralités</p> <p>présentation page 95 L'EARL n'a pas de :</p> <p>« de groupe électrogène</p> <p>présentation page 95 L'EARL n'a pas de :</p> <p>présentation page 95 L'EARL n'a pas de :</p> <p>« <b>de broyage de céréales</b></p> <p>«</p> <p>«</p> <p>«</p> <p>Page 132 mesures compensatoires</p> <p>« Pas de broyage de céréales</p> <p>présentation Page 97 mesure avec du bruit du broyeur</p> <p>présentation page 95 bruit des animaux</p> <p>«</p> <p>présentation page 96 bruit des ventilateurs</p>
<p><u>ventilateurs</u></p> <p>mesure pour l'existant – annexe 17</p> <p>le dossier est daté 2008 – pourquoi les mesures sont de 2009</p> <p>les extracteurs sont utilisés au maximum en période chaude (dossier)</p> <p><b>la date choisie n'est pas significative</b></p> <p>=&gt; c'est une période basse activité de ventilation : les résultats sont sous-estimés</p>	<p>???</p> <p><b>erreur</b></p> <p><b>méthodologique</b></p>	<p>«</p> <p>présentation page 97 relevés du 05 et 06/11/2009</p> <p>«</p> <p>«</p> <p>«</p> <p>«</p> <p>«</p>
<p>quelle amélioration est-il proposé</p> <p>quelle amélioration est-il proposé</p>	<p>???</p> <p>???</p>	<p>présentation page 98 Récapitulatif : 2 dépassements</p> <p>« Mesure 4 – ventilateur &amp; émergence autorisée</p> <p>« Mesure 2 – évacuateur de fumier &amp; émergence autorisée</p>

**bruits existants devant évoluer avec la taille de l'atelier**

remplissage des épandeurs à lisier

nombre estimé de l'événement 560 / an pour l'installation cible

aucune mesure pour l'existant  
augmentation du trafic : 3,2 fois

présentation page 96

«  
«

Remplissage épandeur à lisier

livraisons d'aliments

événement à période fixe

aucune mesure pour l'existant  
augmentation de la durée de livraison

présentation page 96

«  
«

Déchargement des aliments

Page 133 mesures compensatoires

« Pour les aliments, le livraisons sont réalisées en période diurne  
«

bruit des porcs

en période d'élevage dans la salle de porcherie

affirmation sans aucun élément concret et mesurable

présentation Page 6

« « les niveaux de bruits atteignant 85 dB seront évités, ainsi que tout bruit constant ou soudain »  
«

Au déchargement d'un camion de porcelet camions  
événement à période fixe

aucune mesure pour l'existant  
moment de la livraison non spécifiée ; diurne ou nocturne à préciser  
augmentation de la durée de déchargements 'lot plus important)

présentation page 96

«  
«  
«  
«

Chargement / déchargement des animaux

Au chargement des 3 camions de porcs pour l'abattoir

aucune mesure pour l'existant  
moment de la livraison non spécifiée ; diurne ou nocturne à préciser  
augmentation de la durée de chargements (3,2 fois)

présentation page 96

«  
«  
«  
«  
«  
«

Chargement / déchargement des animaux

des témoignages font part d'un chargement de nuit (11h)  
d'un bruit très aigu

## Évolutions – nouveaux bruits

alarme

«  
Annexe 7  
Page 159 étude des dangers

**d'alarme**  
installation alarme budgétée  
pas de type sirène

**cohérence**

non pris en compte dans l'étude

**lacune**

niveau sonore  
fréquence de déclenchement  
fonctionnalités  
intrusions  
niveaux bas  
débordement  
arrêt de matériel

**demande**

???

**demande**

???

???

???

???

extracteur d'air – ventilation / nouvelle installation

RNT dec 2008 Page 10 4 ventilateurs diamètre 820 mn  
« débits minimums en hiver  
présentation page 96 les ventilateurs donnerons dans la chambre  
« de lavage. Ainsi le bruit de la ventilation sera négligeable à  
« l'extérieur

« Négligeable » : nouvel unité de mesure du bruit ?

???

qualifier la nouvelle installation  
quels sont leur caractéristiques en bruit émis à pleine puissance (été)  
quelle campagne de mesures est-il prévu après installation  
Est-il prévu un correctif de l'installation si les normes sont dépassées

**demande**

???

???

???

Pas de bruit : n'y a-t-il pas une sortie forcée d'air

???

présentation page 98 Nouveau bâtiment isolé et fermé  
«

ventilation / ancienne installation

présentation Page 6  
« Post-sevrage 1999 : 1 ventilateur  
« Bat 1973 3 ventilateurs  
« Bat 1983 2 ventilateurs

arrêt définitif ou réutilisation périodique

???

présentation page 96 3 ventilateurs seront arrêtés

même pendant la période de préparation des livraisons ?

**demande**

«

affirmation s'appuyant sur des éléments de l'existant  
non significatifs de l'activité

- les mesures sont réalisées en basse période d'activité
- les événements ponctuels bruyants ne sont pas mesurés

affirmation sans aucun élément  
concret et mesurable sur les nouvelles installations

Page 142 mesures compensatoires  
le bruit engendré par l'activité d'élevage ne pourra donc  
avoir d'effet préjudiciable sur la santé humaine