

# Sécurité

N&P 30/06/2010

points analysés	N&P	Informations contenues dans le dossier soumis à enquête publique
<b>Sécurité – personnel</b>		
<p>le local vestiaire n'est pas défini sur le plan</p> <p>où est-il situé</p> <p>quel type de trousse de soins y trouve-t-on</p>	<p><b>lacune</b></p> <p>???</p> <p>???</p>	<p>Page 158 étude des dangers</p> <p>Le local vestiaire est équipé d'une pharmacie</p>
<p>à quelle distance est-il du point d'appel au secours</p> <p>estimé entre 90m et 180m suivant le lieu</p>	<p><b>Raisonnable?</b></p>	<p>Page 158 étude des dangers</p> <p>téléphone dans la maison d'habitation LEBON</p>
<p>absence d'hygiène pour les intervenants</p>	<p><b>défaut</b></p>	<p>Page 160 hygiène et sécurité</p> <p>« pas de local sanitaire sur place</p>
<p>Réalisation et affichage du plan d'évacuation</p> <p>non prévu au dossier</p>	<p><b>demande</b></p>	<p>Page 161 hygiène et sécurité</p> <p>« issu de secours</p> <p>« suffisamment grandes et accessibles pour permettre une</p> <p>« évacuation rapide</p> <p>«</p>

norme NF C 1500 non trouvée par contre en électricité il existe NF C-15 100	<b>erreur</b> <b>à confirmer</b>	RNT dec 2008 Page 14 « contrôle tous les 3 ans par un technicien compétent Page 155 étude des dangers « l'installation, les matériels seront contrôlée tous les 3 ans par « un technicien compétent Page 159 étude des dangers « conformité à la norme NF C 1500
<b>conformité de l'installation actuelle vérifiée par qui ?</b> <b>Où consulter le dernier compte rendu de vérification</b> non mentionné au dossier combien d'armoire(s) électrique dans quel local sont-elles situées	<b>demande</b>  ??? ???	
<b>Quelle procédure est prévue en cas d'incident :</b> <b>coupure de courant de courte durée</b> non prévue au dossier		
<b>Quelle procédure est prévue en cas d'incident : coupure de courant de longue durée : pas de groupe électrogène</b> phénomène récent : tempête de décembre 1999 plusieurs jours sans alimentation électrique	<b>ignoré</b>	
<b>Aucune coupure d'alimentation électrique n'est prévue au dossier</b> impact sur la surveillance impact sur l'alimentation du bétail impact sur le chauffage  impact sur la ventilation	<b>grave lacune</b> ??? ??? ???	Page 159 étude des dangers la sécurité au niveau des fenêtres prend le relais de la ventilation dynamique
quel type de masque quelles sont les recommandations de la MSA	??? ???	Page 160 hygiène et sécurité « l'éleveur peut utiliser des masques «
impact sur le transfert du lisier  autres impacts	???  ???	

<p>groupe électrogène prévu où est-il raccordé – conformité</p>	<p>???</p> <p>???</p>		<p>présentation page 95 L'EARL n'a pas de de groupe électrogène Page 132 mesures compensatoires pas de groupe électrogène</p>
<p>comment son alimentés les animaux sans la machine soupe pendant 24 h non prévue au dossier</p>	<p>???</p> <p><b>lacune</b></p>		
<p>puissance installée / besoins couverts ? conformité de l'installation contrôlée (aération, raccordement) ? Installé où ?</p>	<p>???</p> <p>???</p> <p>???</p>		
<b>Sécurité – détecteurs de fumée</b>			
<p>locaux techniques entrepôts produits sensible ou toxique bureau aucune information dans le dossier</p>	<p><b>lacune</b></p>		
<b>Sécurité – amiante</b>			
<p>aucun diagnostic amiante dans le dossier</p>	<p><b>lacune</b></p>	<p>Page 155 étude des dangers « « «</p>	<p>la couverture de l'ancien bâtiment est susceptible de contenir de l'amiante (10%)</p>
<p>des gouttières sont prévues sur tous les anciens bâtiments</p>	<p><b>FAUX</b></p>	<p>«</p>	<p>la couverture ne sera pas touché dans le projet</p>

<b>Sécurité – gaz</b>	
Doit-on déclarer la présence de bouteille(s) de gaz sur le site ? Qui vérifie la conformité de l'installation ?	
<b>Sécurité – chauffage</b>	24°C (zone de neutralité thermique) vs. 20°C en hivers
Qui vérifie la conformité de l'installation ? aucune information dans le dossier	
<b>Sécurité – fuel</b>	
mise en conformité à prévoir	
<b>Sécurité – séisme</b>	
information	
Séisme le 13/09/2006 à 15h05 de magnitude 3,5 MI avec épicentre à l'Oeil commune de Sain-Etienne de Fursac (le populaire) Photocopie article disponible ou voir aussi : <a href="http://www.franceseisme.fr/donnees/intensites/details_seisme.php?IdSei=198">http://www.franceseisme.fr/donnees/intensites/details_seisme.php?IdSei=198</a>	
le secteur étudié se situe sur la faille géologique d'Arrènes	
DREAL limousin : le Limousin est classé dans la zone « 0 » c'est à dire de sismicité négligeable mais non nulle	

lacune

incohérence

non à jour

actualisation  
actualisation  
actualisation  
actualisation

rappel

RNT dec 2008 radiant électrique

RNT dec 2008 Page 15  
« pour engins agricoles  
« stocké à proximité de la maison Lebon  
« installation conforme  
Page 157 étude des dangers  
« installation d'une cuve de rétention

Page 158 étude des dangers Incendie : très improbable  
« le dernier événement enregistré sur la zone d'étude se localise  
« sur St Etienne de Fursac le 2 novembre 1954





## bouche incendie municipale

solution non définie  
quelle est la solution retenue  
préciser sa localisation  
installation budgétée pour quand

**imprécision**  
**ET / OU**  
**???**  
**???**

RNT dec 2008 Page 13 borne incendie à proximité  
« Page 14 sera posée par la mairie  
Page 156 étude des dangers  
« une borne à incendie avec débit de 60m3/h sera mise en place  
« à une distance maximale de 150 m des bâtiments  
« ... ou une réserve de 120 m3  
«  
«  
avenant fev.2010 une réserve d'eau est prévue  
«  
«  
«  
«

## réservoir d'eau

mode de fonctionnement (niveau en période sèche)

Où est installée cette réserve d'eau ? (elle ne figure sur aucun plan)

**demande**

avenant fev.2010 une réserve d'eau est prévue  
«  
«  
«  
«

Quelle est son alimentation ?  
Est-elle entourée d'un grillage de protection ?

**???**  
**???**

## affichage des consignes de sécurité

Qui vérifie la conformité de l'installation et les consignes ?

où consulter les derniers compte rendu de vérification  
pour l'exploitation actuelle

**demande**

<b>Sécurité – les fosses à lisier : clôture de protection ou dispositif anti intrusion</b>	
Qu'est il prévu ?	???
<b>Sécurité – les fosses à lisier : débordement</b>	
Comment sont contrôlés les niveaux ?	aucune information dans le dossier
Quelle hauteur de sécurité doit être observé ?	40 cm 50 cm pour une cuve non couverte
Quel dispositif d'alerte est mis en place ?	aucune information dans le dossier
Quelles procédure d'information est prévu en cas de débordement?	aucune information dans le dossier
<b>Sécurité – les fosses à lisier : fuites</b>	
	Méthode de détection non satisfaisant ! Est-ce suffisant pour éviter les fuites ! approche méthodologique nulle
Aménagement : drains sous les fosses et préfosse drains autour des ouvrages évacuation et contrôle des eaux voir Q26 bâtiments / cahier des charges mars 1999	
	aucune information dans le dossier pour :
Comment sont contrôlés les fosses et tous les combien? ?	???
Quel dispositif d'alerte est mis en place	???
Quelles procédure d'information est prévu ? (déclaration)	???

	lacune
	lacune
	lacune
	aberrant
	proposition proposition proposition
	lacune
	???
	???
	???

RNT dec 2008	hauteur totale – hauteur utile ok
RNT dec 2008	Page 12 étanchéité des préfosse et de l'installation de stockage
RNT dec 2009	Page 15 « fuite mesurée par l'écart entre la production calculée et la production épandue « « Garantie 10 ans par le constructeur

**Pré-fosse bâtiment 1973**

36,5 m3

désaffecté

RNT dec 2008 Page 6

réhabilité en salle de tri

aucune information dans le dossier pour :

- où vont les excréments des porcs en attente livraison ?
- où va l'eau de la douche anti-stress
- où va l'eau et le désinfectant après le départ des porcs

lacune

???

???

???

- quel organisme a réalisé la dernière vérification d'étanchéité
- de quand date la dernière vérification d'étanchéité
- Où consulter le dernier compte rendu de vérification

demande

**Pré-fosse bâtiment 1983**

néant

**fosse circulaire**

237 m3

**Echanges avec P Lebon (La Sauvegarde et le voisinage)**

- M Lebon père a procédé au cerclage de la cuve qui fuyait
- Lebon Pascal (15/10/09) répond que la cuve en question sera détruite
- Lebon Pascal (09/11/09) informe que la cuve est conservée et que son étanchéité sera refaite avec un liner

RNT dec 2008

- de quand date la dernière vérification d'étanchéité
- Par qui a été contrôlé physiquement l'étanchéité la fosse ?

demande

«

diagnostic DEXEL : contrôlée étanche

- DEXEL est un diagnostic des risques de pollution par l'azote d'une exploitation d'élevage (institut de l'élevage) logiciel de "Maîtrise des pollutions en élevage d'herbivores"

«

- Quel rapport entre la méthode DEXEL et le contrôle physique de l'étanchéité de la fosse ?

«

«

«

- Fournir le compte-rendu du dernier contrôle

demande

«

- Mettre une couverture sur la fosse de façon à diminuer le dégagement d'odeur de façon à limiter le volume d'eau amené par la pluie

proposition

proposition

proposition

## Pré-fosses du bâtiment en projet

définition « béton banché »

Les murs en béton banché sont des ouvrages en béton verticaux, coulés dans des coffrages appelés «banches » à leur emplacement définitif dans la construction.

Ces murs comprennent habituellement des armatures de comportement ; ils ne sont toutefois considérés comme armés que s'ils contiennent, en plus, des armatures calculées pour contribuer à leur stabilité.

voir Q26 bâtiments / cahier des charges mars 1999

## Sécurité – les fosses à lisier : rupture / éclatement

la fosse de DOMPS a pourtant cédé ! Et la Combade est détruite ...

Quels sont les caractéristiques de l'ouvrage ?

quel organisme a procédé à la certification des calculs

Quel dispositif d'alerte est mis en place

Quelle procédure est prévue en cas d' incendie pour maîtriser les débordements ?

RNT dec 2008 Page 9 Préfosse : béton banché  
«  
«  
«  
«  
«  
«  
«  
«  
«  
«

RNT dec 2008 Page 15 fosse enterrée => éclatement impossible  
diagnostic DEXEL

avenant fev.2010 rupture non possible

demande

RNT dec 2008 Page 9 Préfosse : béton banché  
«

???

???

inacceptable

prairie en contre-bas

## Sécurité – fuite des matériels d'épandage

date de dernière vérification du matériel existant et par qui ?  
 périodicité du contrôle ?  
 curatif  
 comment traduire cette périodicité ?  
 prévention  
 prévoir la mise en place d'une signalisation temporaire  
 pour la durée du chantier

demande  
 ???  
 proposition  
 proposition

RNT dec 2008 Page 15 matériel vérifié régulièrement  
 «  
 «  
 RNT dec 2008 Page 15 vérification et nettoyage des routes  
 « après chaque campagne d'épandage »  
 «  
 «  
 «  
 «

## Sécurité – silos à aliments

aucune information dans le dossier  
 Existe-t-il un risque d'explosion au déchargement  
 (poussières inflammables)  
 Quelle procédure est prévue en cas d'incident : incendie  
 Existe-t-il des consignes particulières  
 Existe-t-il un risque d'explosion en cas de surchauffe du silo  
 Quel dispositif de contrôle est mis en place ?

lacune  
 demande  
 ???  
 ???  
 ???

## Sécurité – ventilation

aucune information dans le dossier  
 Quelle procédure est prévue en cas d'incident : incendie  
 Existe-il un dispositif de contrôle de surchauffe ?  
 Quel dispositif de contrôle est mis en place ?

lacune  
 demande  
 demande  
 ???



**Sécurité – dératisation**

**Stockage des produits**

local non mentionné sur le plan

**Fournir la liste des produits stockés dans ce local  
Quel est le risque d'explosion de ce cocktail de produits**

**demande  
demande**

**Qui assure la dératisation ?  
Et avec quelles protections**

???

**Comment s'assure-t-on que les porcs  
ne mangent pas de rats empoisonnés**

**demande**

Page 139 mesures compensatoires  
produit type FRAPRATS

Page 139 mesures compensatoires  
« produits stockés dans le local où il y a le traitement de l'eau

Page 139 mesures compensatoires par les exploitants

**Sécurité – produits dangereux**

**Stockage des produits**

**Quel est le risque d'explosion de de cocktail  
produits dangereux + déchets**

**demande**

**Destruction des emballages**

**Où est localisé le local sur le plan ?**

local non mentionné sur le plan

**Quelles protections sont utilisées pour les intervenants ?**

???

RNT dec 2008 Page 16  
« produits stockés dans un local fermé  
Page 139 mesures compensatoires  
« produits stockés dans le local où il y a le traitement de l'eau  
« en bout de l'ancien bâtiment d'engraissement  
« tout déversement sera contenu dans cette pièce  
« les personnes étrangères à l'élevage ne peuvent y accéder

RNT dec 2008 Page 16

**Sécurité – produits dangereux : chlore**

local non mentionné sur le plan

Lieu de stockage des produits / cohabitation avec d'autres produits dangereux

Quantité maximum stockée

Quelles protections sont utilisées pour la manipulation ?

local d'utilisation

risques fuites ?

Étanchéité ?

risque incendie ?

demande

???

???

???

Annexe 3

Page 139 mesures compensatoires

« produits stockés dans le local où il y a le traitement de l'eau

**Sécurité – déchets industriels souillés ou présentant risque infectieux**

Stockage des produits

aucune information dans le dossier

lacune

Page 139 mesures compensatoires

**Sécurité – produits vétérinaires**

Stockage des produits

dans quel local ?

Sécurité ?

demande

demande

Page 140 mesures compensatoires

« produits stockés

**Sécurité – produits d'entretien : nettoyage et désinfection**

Stockage des produits

Quel est le risque d'explosion de cocktail  
produits dangereux + déchets + nettoyants + désinfectant

quel est la surface et le volume de ce local

demande

demande

dossier produits stockés dans un local fermé

Page 139 mesures compensatoires

« produits stockés dans le local où il y a le traitement de l'eau

usage

quel type de masque

quelles sont les recommandations de la MSA

???

???

Page 160 hygiène et sécurité

« l'éleveur peut utiliser des masques

«