

Société PHOENIX à Vieillevigne (44)

Demande d'examen au cas par cas d'un projet d'implantation d'un crématorium pour animaux de compagnie en date du 04/02/2022

Réponse à la demande de complément de la DREAL

Monsieur,

Vous voudrez bien trouver ci-après, nos éléments de réponse à votre demande de compléments du 17 février 2022. Vous trouverez également en annexe du présent document le CERFA n°14734*03 complété.

Rubrique 4.2. Objectifs du projet

Je vous remercie d'indiquer les capacités prévisionnelles de crémation visées par le projet (nombre d'animaux/an).

Les capacités prévisionnelles de crémation visées par le projet sont d'environ 40 animaux par jour soit environ 10 000 animaux par an. Cet élément a été ajouté au sein de la rubrique 4.2 du CERFA n°14734*03 annexé au présent document.

Rubrique 6.1. Le projet envisagé est-il susceptible d'avoir les incidences notables suivantes ?

Je vous remercie d'apporter des précisions sur les mesures qui permettront de limiter les émissions sonores dans le respect des valeurs définies par la réglementation.

Vous affirmez que les rejets atmosphériques ne seront pas à l'origine d'odeurs. Je vous remercie d'apporter des éléments concernant les mesures qui seront prises pour éviter cet impact olfactif et de les indiquer à la rubrique 6.4.

Les sources de bruit inhérentes au fonctionnement du site projeté seront liées à la circulation des véhicules sur le site ainsi qu'à l'incinérateur. Le site sera uniquement ouvert en période diurne, du lundi au vendredi de 09h à 18h. Il n'y aura aucune émission sonore liée au fonctionnement du site après 22h. Le four sera placé à l'intérieur du bâtiment dont les portes seront fermées en permanence en dehors des mouvements de personnes ou de véhicules. Le niveau de bruit lorsque le four est en fonctionnement ne dépasse pas les 70 dB requis. La société PHOENIX, mettra en place le suivi des nuisances sonores dès le fonctionnement de l'installation afin de s'assurer de la conformité de l'établissement aux valeurs admissibles de l'arrêté du 6 juin 2018 (arrêté ministériel de la rubrique 2740 de la nomenclature des installations classées).

Les sources d'odeurs pouvant être rencontrées sur le site seront dues aux cadavres d'animaux présents sur le site avant leur incinération, aux contenants de stockage et locaux ayant été en contact avec des cadavres d'animaux ainsi qu'aux eaux de lavages des locaux et matériels ayant été en contact avec des cadavres d'animaux. Afin de limiter la dispersion d'odeurs dans l'air ambiant des mesures seront mises en place. Concernant leur transport, les cadavres d'animaux provenant des cabinets vétérinaires alentours arriveront congelés à l'intérieur de housses mortuaires étanches. Le véhicule de collecte sera isotherme avec une chambre froide négative. A leur arrivée sur le site, les cadavres d'animaux seront immédiatement entreposés dans le

bâtiment au sein d'une chambre froide à température négative (-14°C à -18°C). Les cadavres d'animaux seront entreposés au maximum 48 h avant leur incinération. Le four qui sera utilisé est conçu et équipé d'un épurateur par voie thermique (oxydation thermique) qui comprend un traitement en continu des gaz de combustion à une température supérieure ou égale à 850 C permettant le re brûlage des gaz et entraînant l'élimination des odeurs dans le rejet. Les locaux d'entreposage seront fermés lorsqu'ils seront inutilisés. Les locaux ainsi que le matériel ayant été en contact avec les cadavres d'animaux seront nettoyés et désinfectés quotidiennement et lors d'un éventuel déversement accidentel. Les eaux de lavage seront directement rejetées dans les éviers prévus après la fin de l'entretien des locaux. Les locaux d'entrepôts seront étanches et aménagés de telle sorte qu'aucun écoulements de liquides en provenance des cadavres ne puissent rejoindre directement le milieu naturel et soient collectés et traités conformément aux dispositions de l'arrêté du 6 juin 2018 (rubrique 2740). Par ailleurs en cas de problèmes temporaires, les nuisances émises n'atteindront a priori aucune habitation. Situées à 400 m minimum des pièces pouvant être à l'origine de nuisances et sous des vents dominants, les habitations les plus proches sont suffisamment éloignées pour ne pas subir d'impacts fréquents et significatifs. Une mesure du débit d'odeur sera réalisée, notamment à la demande du préfet, si l'installation fait l'objet de plaintes relatives aux nuisances olfactives.

L'ensemble de ces mesures ont été ajouté dans la rubrique 6.1 et la rubrique 6.4 du CERFA n°14734*03 de la demande d'examen au cas par cas, annexé au présent document.

Rubrique 6.4. Description, le cas échéant, des mesures et des caractéristiques du projet destinées à éviter ou réduire les effets négatifs notables du projet sur l'environnement ou la santé humaine

Vous mentionnez en rubrique 6.1 qu'un arbre remarquable présent sur le terrain ainsi qu'une haie localisée à l'est du terrain et protégée au titre de l'article L151-23 du code de l'Urbanisme seront conservés. Je vous remercie d'indiquer ces mesures d'évitement dans la rubrique 6.4. du formulaire.

Les éléments mentionnés en rubrique 6.1 concernant l'arbre remarquable et la haie présents sur le terrain ont été ajoutés au sein de la rubrique 6.4 du CERFA n°14734*03 de la demande d'examen au cas par cas annexé au présent document.