



RÉUNION DE LA COMMISSION DE SUIVI DE SITE (CSS)

INCINERIS – CRÉMATORIUM ANIMALIER

Etampes, le 14 février 2019



horsia Vétocom Cremare
 incinérís bourgelat bulle bleue
 horsia cyclavet bourgelat
 Vétocom incinérís
 bulle bleue Cremare
 Cremare horsia bourgelat
 cyclavet
 bourgelat cyclavet Vétocom
 Cremare horsia incinérís bulle bleue
 bulle bleue cyclavet

la compagnie
DES VÉTÉRINAIRES

SOMMAIRE

- 1/ Présentation de l'activité d'INCINERIS France**
- 2/ Evolution de la demande**
- 3/ Prévention des risques et des nuisances**
- 4/ Activité CYCLAVET**
- 5/ Le retroplanning**
- 6/ Implantation sur la parcelle**
- 7/ Transfert de l'activité**
- 8/ Préparation de l'auto-surveillance**

L'ACTIVITÉ INCINERIS FRANCE

Exercice 2017-2018

14 CENTRES RÉPARTIS SUR LE TERRITOIRE FRANÇAIS

Nombre de
dépouilles
confiées

634 325
dépouilles
confiées

Nombre de
services
funéraires

4 713
crémations avec
RDV

*(dont 646 réalisés sur
le site d'Etampes)*

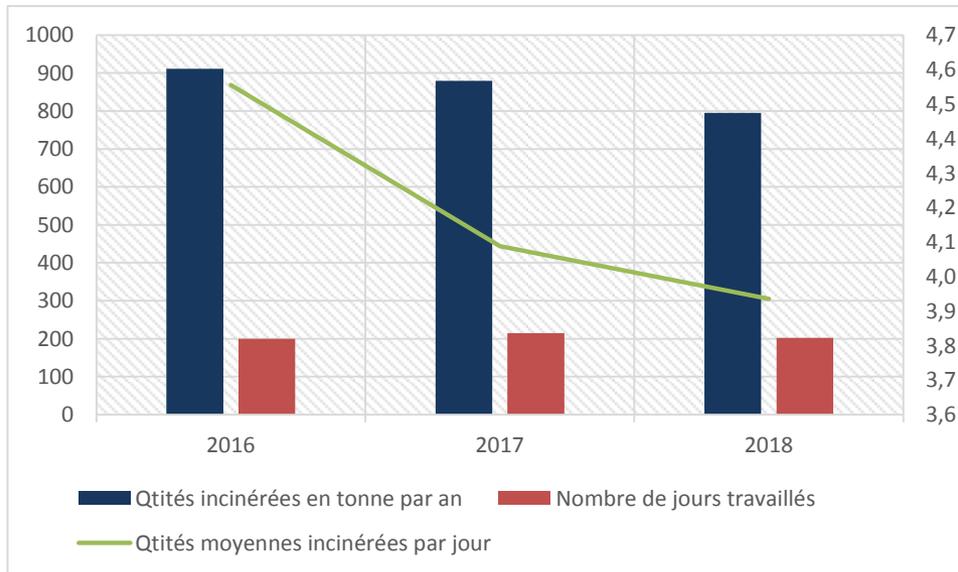
Nombre moyen
de salariés

185 ETP*

* *Equivalent Temps Plein*

EVOLUTION DE LA DEMANDE

Quantité journalière autorisée : 9,4 tonnes par jour



Légère baisse des quantités incinérées depuis 2016, qui s'explique par une baisse du poids moyen des animaux de compagnie

Conforme - moyenne journalière : 3,9 tonnes par jour

PREVENTION DES RISQUES ET DES NUISANCES

Mesure de la teneur en imbrûlés

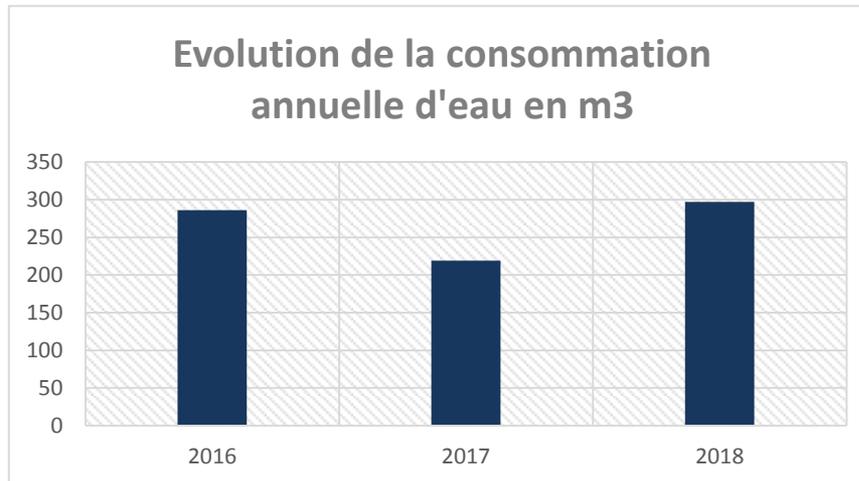
- ✓ 5 campagnes de mesures en 2018
- ✓ 100% conforme (<5%)

PREVENTION DES RISQUES ET DES NUISANCES

Mesure de la teneur en imbrûlés

- ✓ 5 campagnes de mesures en 2018
- ✓ 100% conforme (<5%)

Consommation d'eau



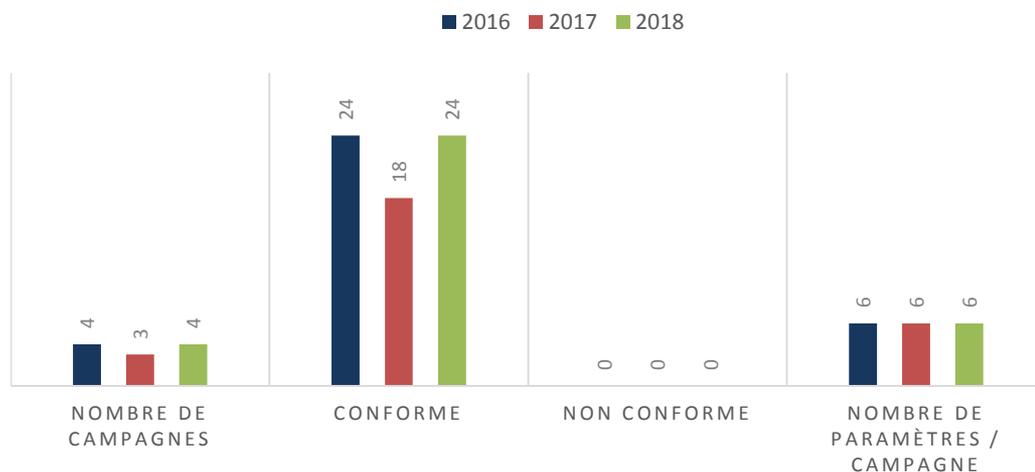
- ✓ 286 m3 consommés en 2018 – moyenne de 6 m3 par semaine
- ✓ Une anomalie constatée en juin 2018: 96 m3 consommés sur une semaine liée à un dysfonctionnement du compteur d'eau.

PREVENTION DES RISQUES ET DES NUISANCES

Rejets aqueux

- ✓ 4 campagnes de mesures réalisées et contrôlées par l'APAVE
- ✓ Aucune non-conformité constatée

ANALYSE DES EAUX



PREVENTION DES RISQUES ET DES NUISANCES

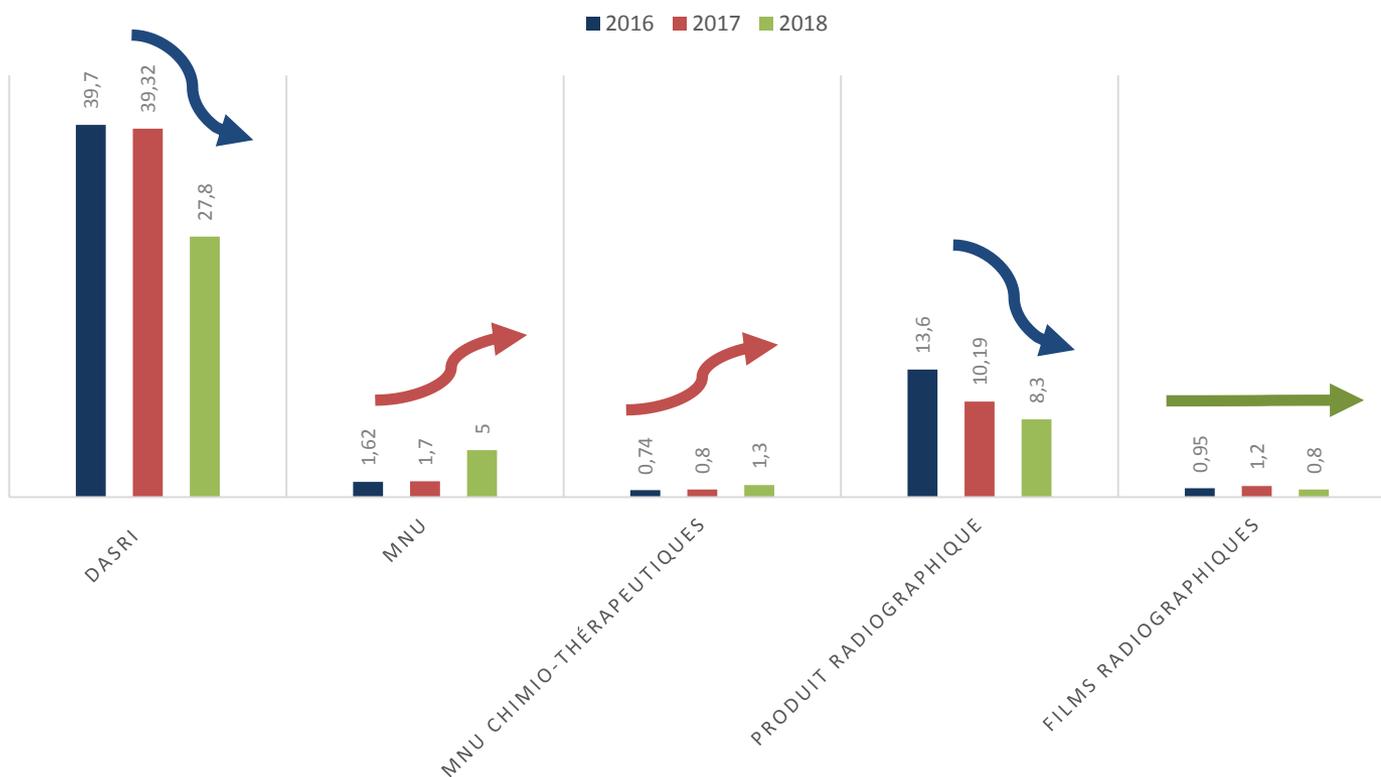
Rejets atmosphériques

Conforme :
L'ensemble des paramètres sont en dessous des VLE

Paramètres	Unité	Limite	FOUR SHB 80		FOUR AB 400 2		FOUR CAD		FOUR AF 80		
			mesure	OFFICIELLE	OFFICIELLE	OFFICIELLE	OFFICIELLE	OFFICIELLE	OFFICIELLE	OFFICIELLE	OFFICIELLE
			Date	24/05/2018	17/10/2018	24/05/2018	17/10/2018	24/05/2018	18/10/2018	24/05/2018	18/10/2018
O2	%	-	17,7	19,05	15,7	14,26	18,8	18,84	19,6	17,65	
CO2	%	-	2	1,23	3,1	3,58	1,4	1,16	1,06	1,88	
Vitesse pt m	m/s	8	8,2	15,5	10	10,3	10,1	8,8	11,6	13,5	
Débit humide	m3/h	-	6980	13291	22851	23582	4561	3961	5275	6093	
Débit sec	Nm3/h sec	-	3408	8035	7280	7423	2125	1713	2955	2995	
Température	°C	-	285,3	168	572,3	576	307,3	354	202,7	272	
Humidité	%	-	0,2	2,8	1,2	2,8	0,9	1,2	2,2	2,3	
Concentrations corrigées à 11 %											
NOx	mg/Nm3	500									
COVt en C	mg/Nm3	20	10,9	15,2	4,3	1,5	5,8	10,8	11,8	6,1	
CH4 en C	mg/Nm3		3	6	1,13	0,6	3,1	4	6,8	3,2	
COVnm en C	mg/Nm3		7,9	9,2	3,2	0,9	2,7	6,8	5	2,9	
CO	mg/Nm3	100	37,1	13,3	2,7	3,7	15,3	11,6	18,9	12,9	
IP (poussière)	mg/Nm3	100	33,9	16,8	21,7	55	22,2	13,8	64,2	14,3	
SO2	mg/Nm3	300									
HCl	mg/Nm3	100									
Métaux	µg/Nm3	5000		245		147		239			
Dioxines et fu	ng/Nm3	0,1				0,097				0,015	
Flux											
NOx	g/h	-									
COVt en C	g/h	-	9,4	22,9	16,6	7,5	2,5	3,9	4,9	6	
CH4 en C	g/h	-	2,6	8,5	4,4	2,9	1,4	1,4	2,8	3,2	
COVnm en C	g/h	-	6,9	14,4	12,2	4,6	1,2	2,4	2,1	2,9	
CO	g/h	-	33,1	20,2	10,5	18,5	3,42	4,3	8,4	9,8	
IP (poussière)	g/h	-	31,1	24,3	81	222	10	5,3	32,1	16	
SO2	g/h	-									
HCl	g/h	-									
Métaux	g/h	-		0,38		0,6				0,1	
Dioxines et fu	ng/h	-				0,312				0,026	

ACTIVITE CYCLAVET

COLLECTE ET REGROUPEMENT DES DÉCHETS DE SOINS VÉTÉRINAIRE (EN TONNES PAR AN)



RETROPLANNING PREVISIONNEL

Juin 2019

Juillet 2019

**Septembre
2019**

Fin 2019

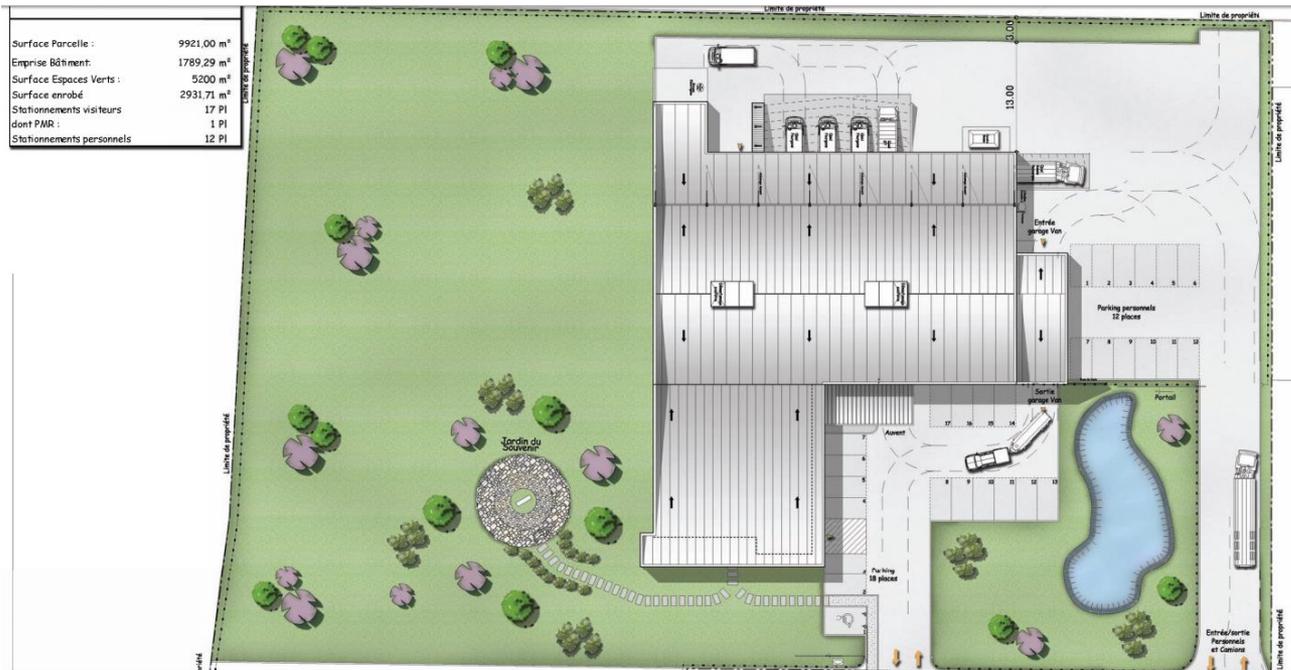
Livraison du bâtiment

**Installation des équipements
techniques : fours & système
de filtration**

**Transfert des activités
sur le nouveau site**

**Restitution du site
actuel à SARIA**

IMPLANTATION SUR LA PARCELLE



Implantation du projet

Photographie Aérienne

Parcelles du Projet : 000 AC 584 - 9921 m²



Extrait Cadastral



Le nouveau bâtiment



TRANSFERT DE L'ACTIVITE

Une activité future quasi-similaire

- ✓ Zone de chalandise identique voire réduite (projet d'une flotte totalement légère)
- ✓ Démarrage de l'activité HORSIA

Site existant

- ✓ Démantèlement des fours
- ✓ Elimination du matériel non récupéré, enlèvement du matériel en location (type Algeco), ...
- ✓ Transfert des équipements et documents conservés sur le nouveau site
- ✓ Mise en sécurité du site

PREPARATION DE L'AUTO-SURVEILLANCE

Etudes	Prestataire	Date prévisionnelle
1ères analyses de rejets atmosphériques	MAPE	Octobre 2019
Analyse sonométrique	Devis en cours	Au démarrage de l'activité
Analyse olfactométrique	APAVE	1 ^{ère} analyse sera réalisée avant le transfert de l'activité (état initial) 2 ^{ème} analyse inopinée entre septembre et décembre 2019
Analyse des eaux	Devis en cours	Au démarrage de l'activité
Mesure du taux d'abattement des micro-organismes	Devis en cours	Au démarrage de l'activité
Taux d'imbrûlés	CERECO	Novembre 2019

Merci pour votre attention

horsia Vétocom Cremare
incinéris
bourgelat bulle bleue
horsia cyclavet bourgelat
Vétocom incinéris
bulle bleue Cremare
Cremare horsia bourgelat
cyclavet
bourgelat cyclavet Vétocom
horsia
Cremare incinéris bulle bleue
bulle bleue cyclavet