

Bonjour,

Étant habitant de la commune concernée par le projet d'implantation d'une usine de recyclage de divers matériaux pour la sidérurgie, permettez moi de vous faire part de différentes observations concernant quelques problèmes dans le dossier de demande d'autorisation environnementale dont je souhaiterais vous faire par :

Observations sur les capacités techniques :

Il est observé que la société Ugi'Ring propose avec la collaboration de la société d'ingénierie éco'ring cette solution suivante pour la filtration de l'air en sortie du four/dog house :

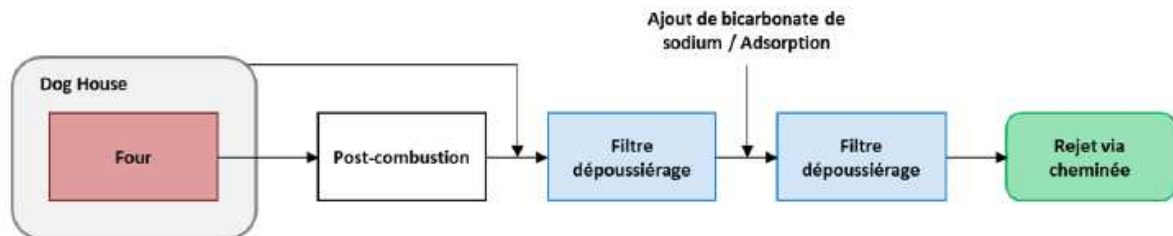
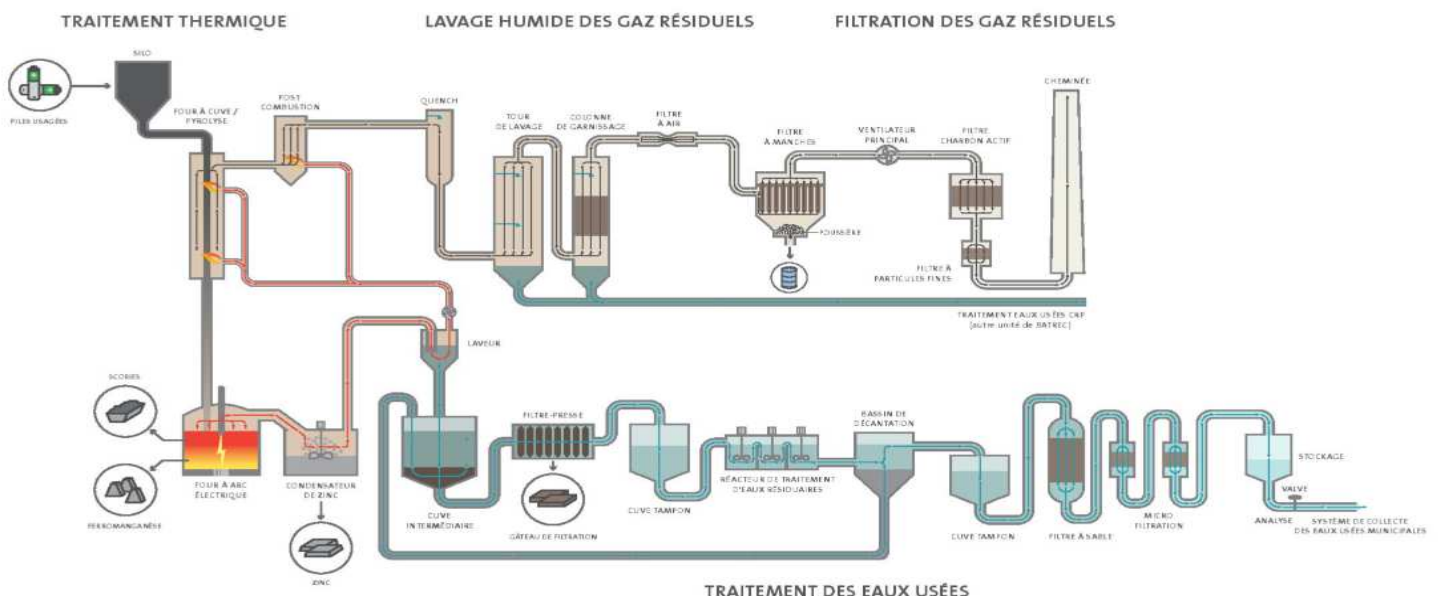


Figure 12 : Schéma de principe du traitement des fumées du four électrique

Voici ci-dessous la solution de filtration d'un centre de recyclage homologue suisse:

Voici le schéma de notre **unité de recyclage de batteries** en Suisse incluant 3 procédés. Tout d'abord le traitement thermique puis le lavage humide des gaz résiduels et enfin une filtration des gaz résiduels.



La solution suisse est nettement plus complète!

De plus une étape est complètement omise par Ugi'Ring :

TROISIÈME ÉTAPE : LE BROYAGE

Un broyage des piles alcalines et salines est réalisé pour séparer l'acier contenu dans les contacteurs et la «Blackmass» constituée de zinc, manganèse et carbone.

QUATRIÈME ÉTAPE : L'ACHEMINEMENT

La «Blackmass» est envoyée dans une filière de traitement, où le zinc va être isolé et recyclé. Les autres couples physiochimiques (NiCd, NiMh, lithium...) vont être acheminés vers des usines de traitement dédiées.



Ugi'Ring ne propose aucune solution de séparation de l'acier et des plastiques contenu dans les contacteurs et la « backmass ».

Ugi'Ring propose t'elle un centre de recyclage a bas coût afin de limiter les investissements aux détriment de la santé de population, cette question ne doit pas être prise a la légère !

Ayant parcouru le dossier ICPE, ce dernier est fortement incomplet, il n'y aucune valeur chiffré des rejets toxiques émis dans l'air par exemple (hormis une simulation voir chapitre 4).

Ce dossier ne permet pas de juger correctement le bénéfice/risque qu'est l'implantation de cette société,

Voici les recommandation de l'autorité environnemental :

L'Autorité environnementale recommande de démontrer que :

- **les rejets diffus dus aux procédés sont négligeables, ;**
- **les rejets atmosphériques dus au trafic routier et à l'installation TOBAI COBEX située à proximité sont bien pris en compte par l'évaluation des risques sanitaires,**

et qu'ainsi, en prenant en compte également ces sources, le projet ne risquera pas de dégrader la qualité de l'air et la santé des riverains.

Voici la réponse de la société Ugi'Ring :

6	démontrer que	-
6.1	les rejets diffus dus aux procédés sont négligeables	<p>L'étude d'impact liste et identifie clairement l'ensemble des rejets atmosphériques inhérent aux activités du site projeté. Toutes les installations susceptibles d'être à l'origine d'émissions diffuses sont munies d'un système de captation et de traitement lorsque nécessaire. Pour rappel, les mesures d'évitement et de réduction relatives à ce sujet sont notamment :</p> <ul style="list-style-type: none">- captation des effluents gazeux et des particules fines tout au long du process ;- utilisation de systèmes de transport pneumatique (fonctionnement par injection d'air comprimé dans un espace clos évitant l'émission de poussières lors du transport) ;- stockage des produits pulvérulents (susceptibles d'émettre des poussières) au sein de silos munis de leur propre filtre en tête ;- traitement des effluents gazeux et dépolluissage en appliquant les Meilleures Techniques Disponibles ;- maintenance préventive des installations de filtration et vérifications périodiques strictes ;- nettoyage régulier des voiries imperméabilisées ;- lavage des véhicules et des engins, ... <p>Le projet n'étant pas mis en œuvre, il n'est pas possible de réaliser une campagne de mesure des rejets diffus afin de prouver que les rejets diffus dus aux procédés sont négligeables.</p>

Le projet n'étant pas mis en œuvre, il n'est pas possible de réaliser une campagne de mesure des rejets diffus afin de prouver que les rejets diffus dus aux procédés sont négligeables. (source dossier IPCE)

A la vue de son historique, la société ne nous garanti pas un savoir faire dans le domaine du recyclage de piles contrairement a d'autres acteurs économiques.

Veolia, acteur historique dans le traitement des piles et accumulateurs, dispose d'une expertise inégalée sur l'ensemble des étapes du recyclage. Notre savoir-faire dans la gestion des flux de déchets dangereux, et des risques associés, nous a permis de développer des procédés spécifiques et hautement performants.

Vue des fumées de l'Usine de Château Feuillet en 1977 depuis la piscine municipale de Bellecombe.
(aux normes a l'époque...)



En ma situation de riverain j'en conclu que le dossier est **trop incomplet et n'apporte pas toutes les garanties pour obtenir un accord favorable de la part des autorités responsables.**