

Unité de Valorisation Énergétique de l'Aube

En 2020, à La Chapelle Saint-Luc, l'UVE Valaubia recevra les déchets ménagers de l'Aube. Elle alimentera les industries proches en énergie, elle chauffera les habitations, elle produira de l'électricité. À l'initiative du SDEDA, réalisée par Veolia, cette installation répondra concrètement aux orientations la loi de Transition énergétique.



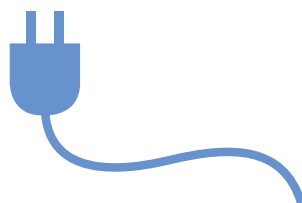
Les déchets, source d'énergie



**60 000
tonnes**

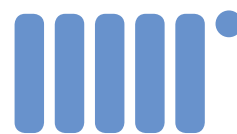
par an, c'est la capacité maximale de l'UVE Valaubia, soit **deux fois moins** que la production actuelle de déchets ménagers résiduels de l'Aube. Elle intègre les objectifs nationaux de réduction des déchets.

L'UVE Valaubia produira



**41 GWh*
électriques**

soit la consommation électrique de près de 50 000 habitants.



**60 GWh*
thermiques**

soit la consommation de près de 8 900 habitants.

Avec des garanties sur la qualité de vie

Installation Classée pour la Protection de l'Environnement, l'UVE Valaubia apporte de nombreuses garanties. Avant la construction, un « point zéro environnemental » sera réalisé. Il servira de référence pour mesurer ensuite les émissions et les impacts de l'installation en fonctionnement.



Un trafic maîtrisé

Le site est installé à proximité des grands axes routiers. Son accès est facile. Les camions acheminant les déchets circuleront les jours ouvrés.



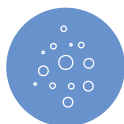
Sans odeur

Les camions seront fermés. Les déchets seront vidés dans un bâtiment clos.



Des contrôles permanents

En plus de contrôles en continu réalisés par l'UVE Valaubia, des mesures semestrielles seront confiées à un organisme indépendant, agréé par l'État. Elles pourront être déclenchées de manière inopinée.



Des émissions inférieures aux normes européennes

Grâce à une double filtration des fumées de combustion, l'UVE Valaubia sera plus performante que les normes réglementaires. Ses émissions seront très largement inférieures au cadre européen.



Garantir la santé

Un état zéro de l'air, du sol et de l'eau a été réalisé. Il a servi de référence pour mener des études d'impact de la future installation. Ces études concluent à un impact extrêmement faible pour les riverains.

Au service du territoire

De l'énergie 100 % locale

Répondant aux objectifs de la loi de Transition énergétique, l'UVE Valaubia produira de l'énergie locale. Les habitants, usagers du réseau de chaleur, et les industriels bénéficieront d'un coût maîtrisé, puisque les tarifs ne dépendront plus des prix fluctuants des énergies fossiles.

De la dynamique économique

Avec 150 emplois durant les travaux de construction, avec 20 emplois pérennes en phase d'exploitation et de nombreux emplois indirects, avec des contrats d'entretien et de maintenance, l'UVE Valaubia contribuera à la dynamique économique locale.

Intégrer la trame verte pour favoriser la biodiversité

Recréer de la biodiversité dans un environnement industriel : c'est l'une des ambitions du projet. L'installation comportera un espace boisé et une prairie fleurie, refuges pour les écosystèmes, îlot vert pour la biodiversité.



© Cabinet d'architectes Peiffer-Freyceyron-Rossit-Veolia Valaubia



Découvrez le fonctionnement de l'UVE Valaubia et tous ses engagements sur www.valaubia.fr