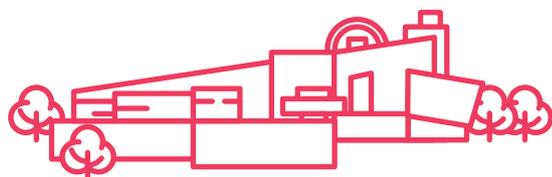




Futur centre de tri d'Athanor

Reconstruction des installations de traitement de déchets d'Athanor



Une modernisation nécessaire

Les déchets des collectivités du sud Isère sont pour la plupart orientés actuellement vers les outils de traitements situés sur le site d'Athanor à La Tronche.

CE SITE REGROUPE DEUX INSTALLATIONS

- **l'incinérateur** (unité d'incinération et de valorisation énergétique) qui permet de produire du chauffage et de l'électricité grâce à la combustion des ordures ménagères, construit en 1972
- **le centre de tri de déchets recyclables**, construit en 1989.

CES ÉQUIPEMENTS INDUSTRIELS

ARRIVENT EN FIN DE VIE

Les évolutions réglementaires, les exigences toujours plus grandes, notamment en ce qui concerne la réduction et le recyclage des déchets font que bientôt ces outils de traitement ne seront plus adaptés.

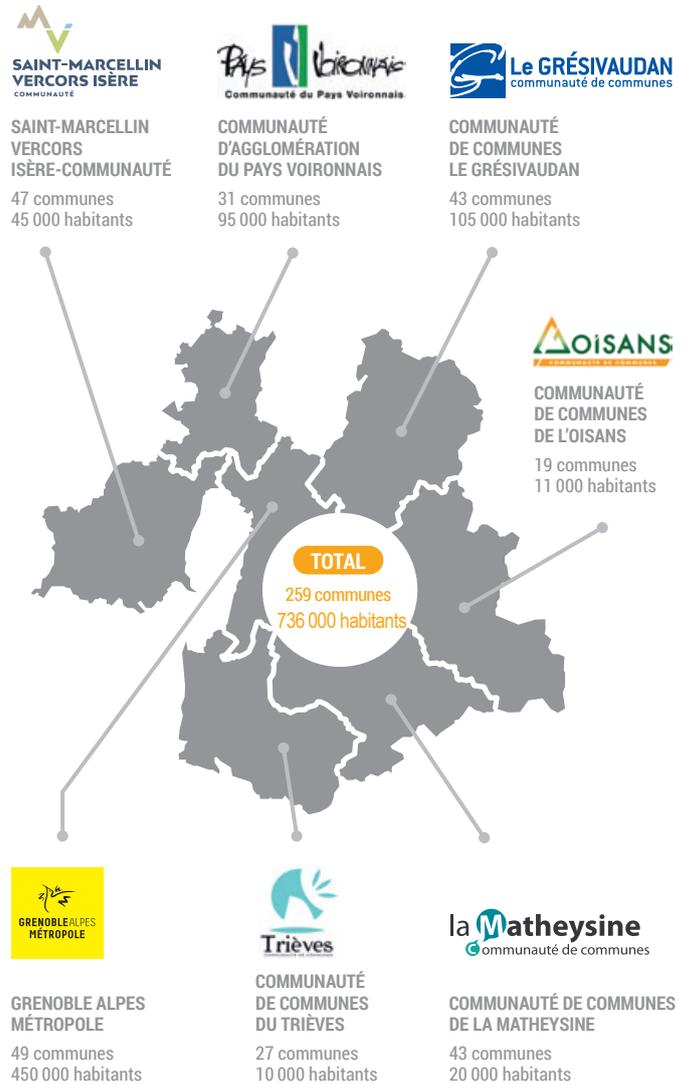
Une mobilisation inter-territoire

Dans ce contexte, il devenait nécessaire de renouveler ces installations pour de nouvelles plus modernes et adaptées à la nature et à la quantité des déchets collectés dans le futur.

POUR RÉPONDRE À CE DÉFI, LES SEPT COLLECTIVITÉS DU SUD-ISÈRE, REPRÉSENTANT 60 % DE LA POPULATION DU DÉPARTEMENT SOIT PRÈS DE 740 000 HABITANTS, ONT DÉCIDÉ EN 2018 DE S'UNIR.

Elles se sont associées pour cofinancer la construction de ces nouvelles unités de traitement. Tous les territoires concernés se sont regroupés pour investir ensemble dans la construction de ces outils qui serviront à la mesure des besoins de chacun.

Une démarche de coopération territoriale majeure puisqu'il s'agit de maîtriser le coût de traitement des déchets en mutualisant les outils, tout en les modernisant et en les dimensionnant au plus juste.



DES NOUVELLES DU CHANTIER EN COURS

Où en est le chantier aujourd'hui ?



SEPTEMBRE 2021

Cérémonie de la première pierre en présence des Président(e)s des sept collectivités engagées et des Maires de La Tronche et Meylan, les deux communes impliquées. Une nouvelle voirie est mise en place pour permettre une cohabitation apaisée entre les piétons, vélos et les poids lourds accédant au site.



JANVIER 2023

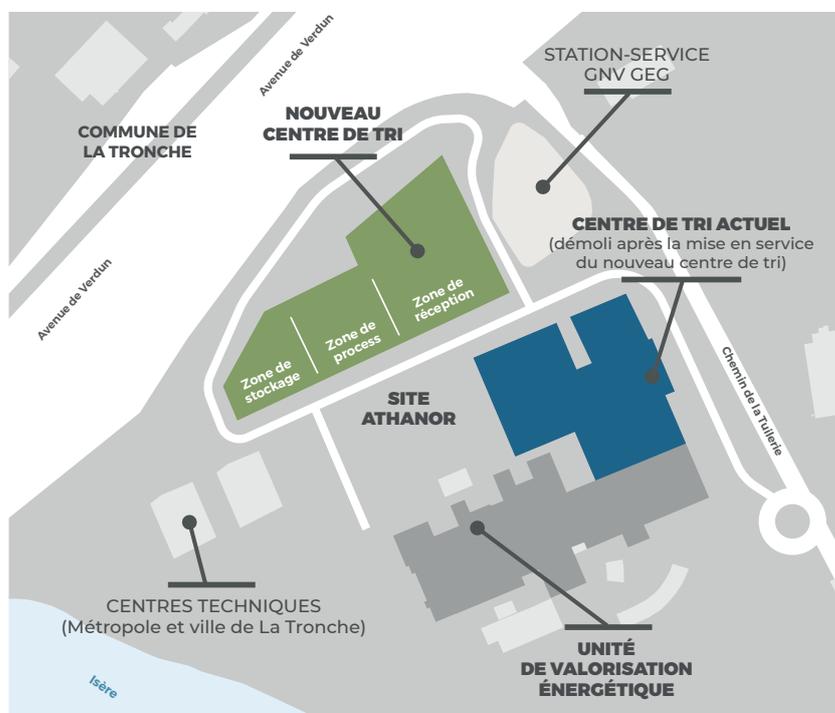
Mise hors d'eau hors d'air du bâtiment central.



Quel est le projet ?

Le projet vise à construire de nouvelles installations sur le site actuel d'Athantor à La Tronche :

- **Un nouveau centre de tri plus grand (capacité de 51 000 tonnes par an, soit 12 000 tonnes de plus)**
- **Une nouvelle Unité d'Incinération et de Valorisation Énergétique (UIVE), plus modeste (165 000 tonnes par an, soit 20 000 tonnes de moins)**



Pour le nouveau centre de tri, le groupement a lancé en 2018 un appel d'offres de conception, réalisation, exploitation et maintenance en vue de la construction d'une nouvelle unité de traitement. C'est Dalkia Wastenergy racheté par PAPREC en 2021 et renommé TIRU qui a été choisi parmi 3 candidats.

Le nouveau bâtiment sera achevé en milieu d'année 2023, la mise en service du process est prévue pour début 2024, pour un budget de 51 M€ HT dont une partie financée par des subventions (5,8 M € de l'ADEME et 0,95 M € de CITEO).

La première pierre a été officiellement posée en septembre 2021.

Pour assurer la continuité de service, les travaux ont démarré par la construction du nouveau centre de tri situé sur l'ancien parking relais en face du site actuel. Une fois le nouveau centre de tri en service, l'actuel sera démoli et la construction du nouvel incinérateur pourra démarrer. L'incinérateur actuel sera démoli à son tour, une fois la nouvelle unité en fonctionnement.



JUIN 2023

Finalisation du bâtiment administratif et du hall de stockage des matières triées.



SEPTEMBRE 2023

Montage du Process industriel en cours.

LE PROJET RETENU S'INSCRIT DANS UNE DÉMARCHE

RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT :

- une architecture intégrée dans son environnement, hauteur réduite, toiture en partie végétalisée et plantation d'arbres aux abords,
- une centrale photovoltaïque en toiture.

IL ACCORDE AUSSI UNE PLACE CENTRALE

À L'HUMAIN :

- une qualité de travail préservée pour les agents grâce à un système de dépoussiérage et à un process intégrant des technologies de pointe,
- un système de traitement des odeurs pour éviter les nuisances olfactives.
- un parcours pédagogique pour sensibiliser le public au tri et à la réduction des déchets.



Que va-t-il se passer demain ?



2024

Test et réglage des équipements nouvellement installés avant la mise en service de l'installation.

MI
2024

Démontage et valorisation des équipements récupérables.
Déconstruction de l'ancien bâtiment et recyclage des matériaux.

2025
-
2028

Construction de la nouvelle usine d'incinération et de valorisation énergétique (y compris chaudières d'appoint du réseau de chauffage urbain), en lieu et place de l'ancien centre de tri.

2029

Démolition de l'ancienne usine d'incinération et de valorisation énergétique et renaturation de la zone.

FINANCÉ PAR LE GROUPEMENT SUD ISÈRE



Financé par

