

SEEDRANOVA

INSTALLATION DE TRI MULTIFILIÈRES DES DÉCHETS
MÉNAGERS ET ASSIMILÉS DU ROANNAIS



REUNION PUBLIQUE D'OUVERTURE
17 AVRIL 2025 - Mably

INTRODUCTION



INTERVENANTS

- Commissaire-Enquêteur : **Maurice GIROUDON**
 - Nommé par le Tribunal Administratif, neutre et indépendant
 - Mission : conduire la consultation du public, garantir au public l'accès à une information complète et lui permettre de participer au processus de décision
- Organisme concédant : **SEEDR (Syndicat d'Etudes et d'Elimination des Déchets du Roannais)**
 - Jean-Yves BOIRE / Président
- Délégataire/Pétitionnaire : **SAS SEEDRANOVA (société de projet détenue à 100% par 3WAYSTE)**
 - Fabien CHARREYRE / Président Fondateur de 3WAYSTE
 - Hugo RECHTER / Responsable Finance & Développement
 - Auriane GIGOT / Responsable Etudes & Environnement

OBJECTIFS DE LA REUNION

- **Fournir les modalités de la consultation**
 - Où trouver les informations et leurs mises à jour ?
 - Comment participer ?
- **Présenter les objectifs du contrat de concession (SEEDR)**
- **Présenter le projet (SAS SEEDRANOVA)**
- **Echanger (1h30 max)**

OÙ TROUVER LES INFORMATIONS

- Sur le registre numérique dédié au projet et le site :

<https://www.registre-numerique.fr/seedranova>

<https://seedranova.fr/>

- Sur la version papier du dossier en mairie de Mably
- Possibilité de demander des informations à M. Hugo RECHTER et Mme Auriane GIGOT, responsables projet, à l'adresse suivante :

contact@seedranova.fr



MISE À JOUR DES INFORMATIONS

- Publication des avis des services de l'Etat et des collectivités consultées
- Publication du mémoire en réponse de la société SEEDRANOVA à l'avis de l'autorité environnementale
- Publication des réponses de la société SEEDRANOVA aux observations du public

Services, organismes sollicités	Délai avis
Agence Régionale de Santé Direction Régionale des Affaires Culturelles	12/04
Autorité Environnementale Région AuRA	27/04
Communes (Mably, Roanne, Perreux, Vougy, Riorges)	19/05
Roannais Agglomération	19/05

COMMENT PARTICIPER

- Poser des questions ou donner son avis sur le projet **jusqu'au 4 juillet 2025**
- Pour être prises en compte dans le processus de consultation, les contributions doivent être **adressées par une des 5 voies ci-après** :
 - Contribuer sur le registre dématérialisé : <https://www.registre-numerique.fr/seedranova>
 - Envoyer un mail : seedranova@mail.registre-numerique.fr
 - Envoyer un courrier postal à :

Sous-Préfecture de Roanne – BLSP à l'attention de M. GIROUDON, commissaire enquêteur, rue Joseph Déchelette CS 20010 42300 ROANNE CEDEX
 - Rencontrer le Commissaire-Enquêteur : **permanence en Mairie de Mably le 04/06/2025 de 13h30 à 16h30**
 - Participer aux réunions publiques :

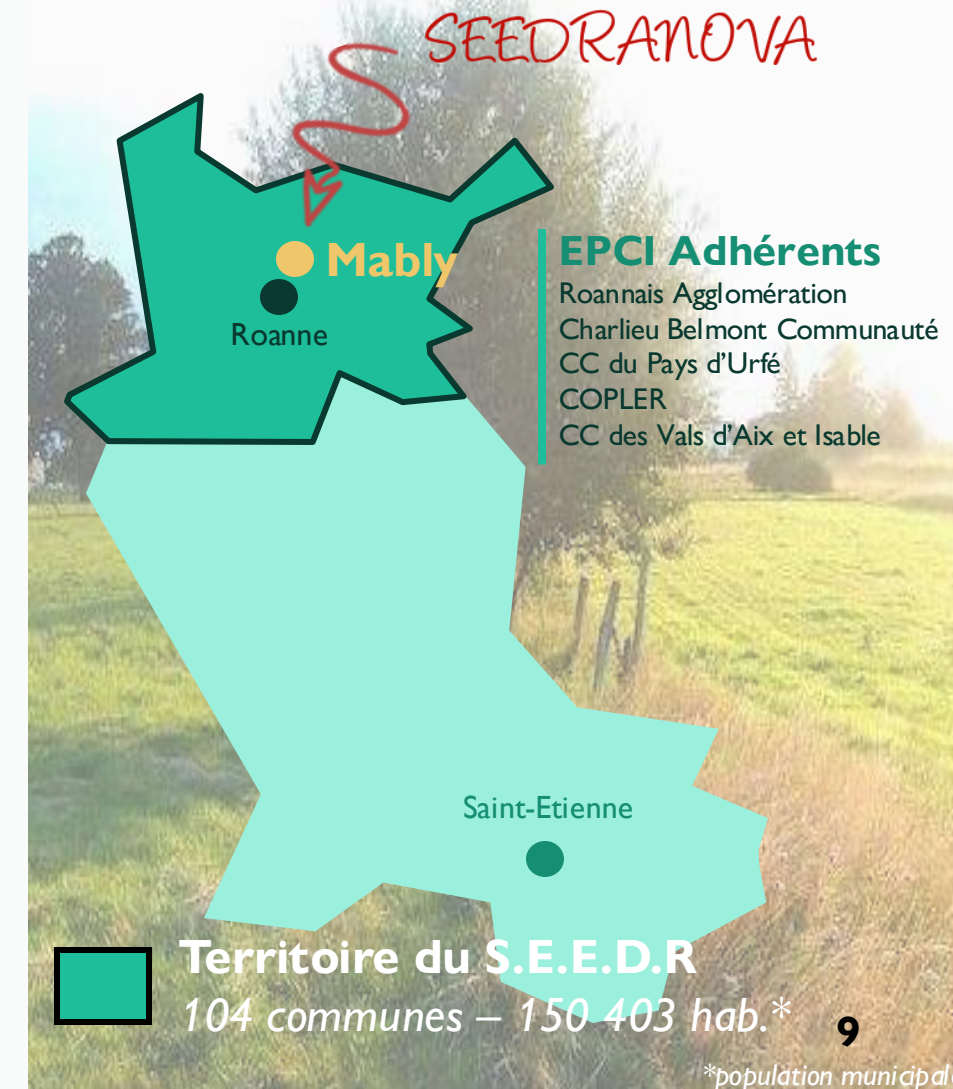
Aujourd'hui

Le 23/06/2025 de 18h à 20h, salle Robert Allier de l'Espace de la Tour – 3 rue du 19 mars 1962 MABLY

PRESENTATION DU PROJET

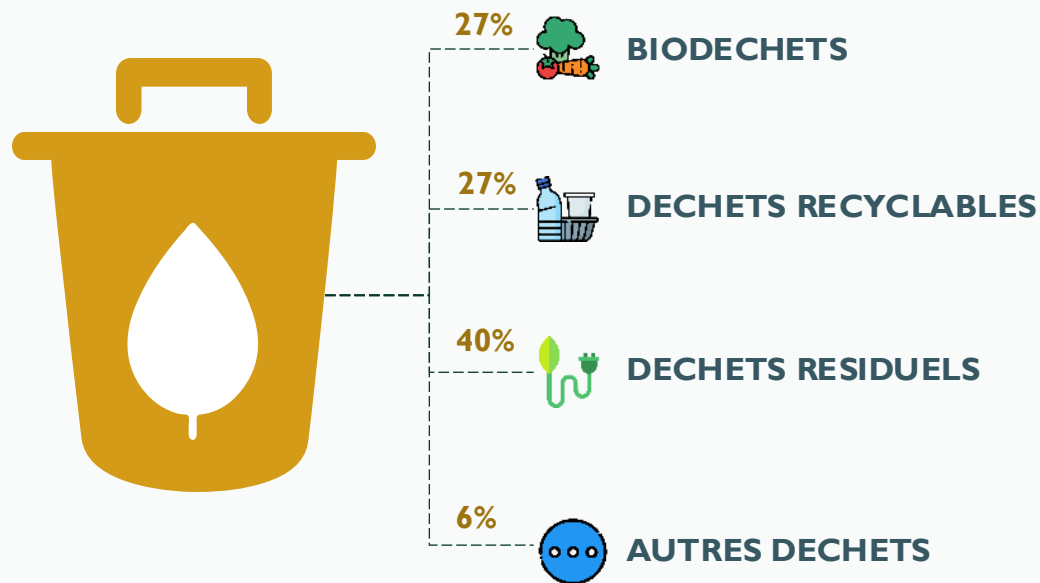
I. SEEDR : SYNDICAT D'ETUDE ET DE - TRAITEMENT AU SERVICE DES USAGERS

- Le **Syndicat d'Etudes et d'Elimination des Déchets du Roannais (SEEDR)**, créé en 1995, gère le tri et le traitement des déchets de ses **5 collectivités adhérentes**, qui elles gèrent la collecte des déchets des ménages (ordures ménagères, collecte sélective, encombrants...)
- Le syndicat **recherche également des réponses aux défis de la gestion des déchets** et fixe l'orientation de la politique déchet locale en matière de **tri et traitement en lien avec la réglementation et les enjeux environnementaux**
- Toutes ses décisions sont prises par des instances, **dans lequel siègent 16 élus** des collectivités locales adhérentes
- Le Syndicat est ainsi **porteur et garant de l'intérêt général des usagers** du service public de gestion des déchets



2. LE SEEDR A FAIT LE CHOIX D'UN PROJET REpondant AUX ENJEUX D'AVENIR

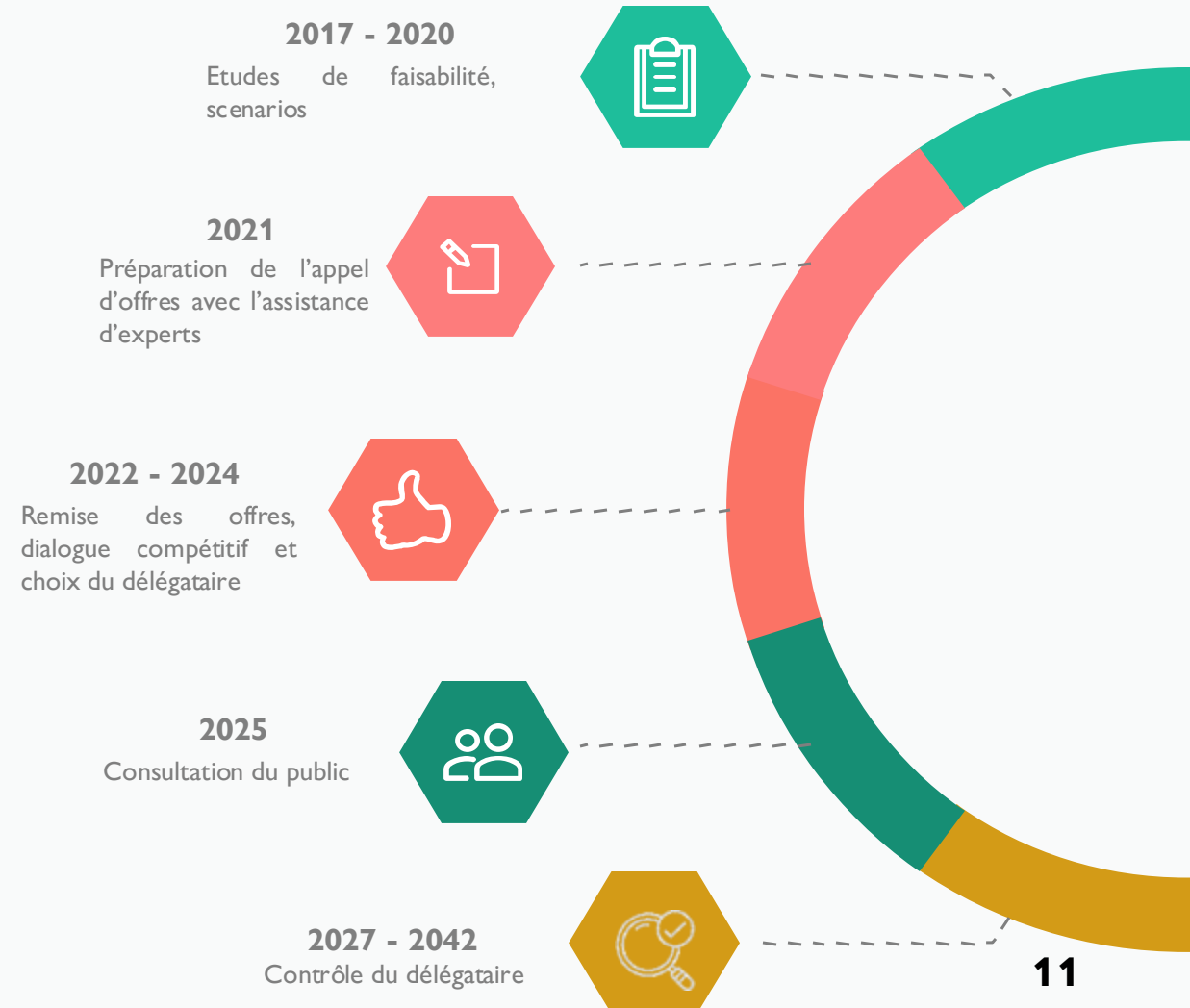
Qu'y a-t-il dans les ordures ménagères résiduelles des usagers du SEEDR en 2024 ?



- En 2024, le SEEDR a **enfoui à Gaïa environ 28 000 tonnes** d'ordures ménagères et encombrants qui passent par un **quai de transfert à Mably**
- La France et la Région ont fixé aux collectivités des **objectifs et exigences réglementaires pour réduire l'enfouissement** et augmenter le tri et la valorisation
- Une **très grande partie** des ordures ménagères et des encombrants **peut en effet être valorisée**
- Les **capacités d'enfouissement** en Région AuRA **ont déjà diminué de 50% en 15 ans**

3. SEEDRANOVA RESULTE D'UNE LONGUE REFLEXION

- La **réflexion** autour du projet a démarré en **2017** par la réalisation **d'études de faisabilité**, l'exploration de **plusieurs scenarios**
- En novembre 2021, le **SEEDR a lancé un appel d'offres** pour une Délégation de Service Public (DSP)
- Après **2 ans d'échanges** avec les candidats, le Comité Syndical du SEEDR **a retenu à l'unanimité le projet présenté par 3WAYSTE** qui offrait la meilleure offre technique et économique
- Pour établir son cahier des charges et choisir le meilleur candidat, le **SEEDR a été assisté par des experts** : bureaux d'études, avocats...
- Le **SEEDR pilote désormais les travaux** de 3WAYSTE et **contrôle la bonne réalisation du projet, notamment le respect des engagements**



4. COMMENT REDUIRE L'ENFOUISSEMENT ?

SAN TRI DES DECHETS RESIDUELS

(Moyenne Française)

Collecte Sélective

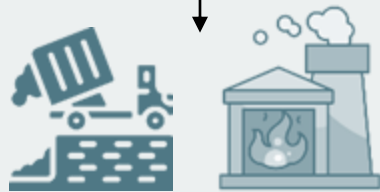
20%



Centre de Tri

Déchets Résiduels

80%



Enfouissement - Incinération

POUBELLES A 20% TRIÉES

AVEC TRI DES DECHETS RESIDUELS

Collecte Sélective

20%



Centre de Tri de
Collecte Sélective

Déchets Résiduels

80%



SEEDRANOVA

Centre de Tri des
Déchets Résiduels

POUBELLES A 100% TRIÉES

5. 3WAYSTE EST UN SPECIALISTE DU TRI DES DECHETS MENAGERS



- 3WAYSTE est basée en Haute-Loire, filiale du Groupe Vacher, une **entreprise familiale et française** qui a plus de **35 ans d'expérience** dans la **gestion des déchets** et **100 ans d'existence**
- La technologie de 3WAYSTE est un **procédé industriel de tri breveté** combinant des équipements et des savoir-faire
- 3WAYSTE compte déjà **deux réalisations en exploitation en France** :ALTRIOM à Polignac, et INOVEST à La Réunion
- 3WAYSTE n'a qu'un seul intérêt, maximiser la valorisation. La société **n'exploite ni centre d'enfouissement ni incinérateur**
- La philosophie de 3WAYSTE : **les déchets sont des matières qu'il faut arrêter d'éliminer sans les trier**

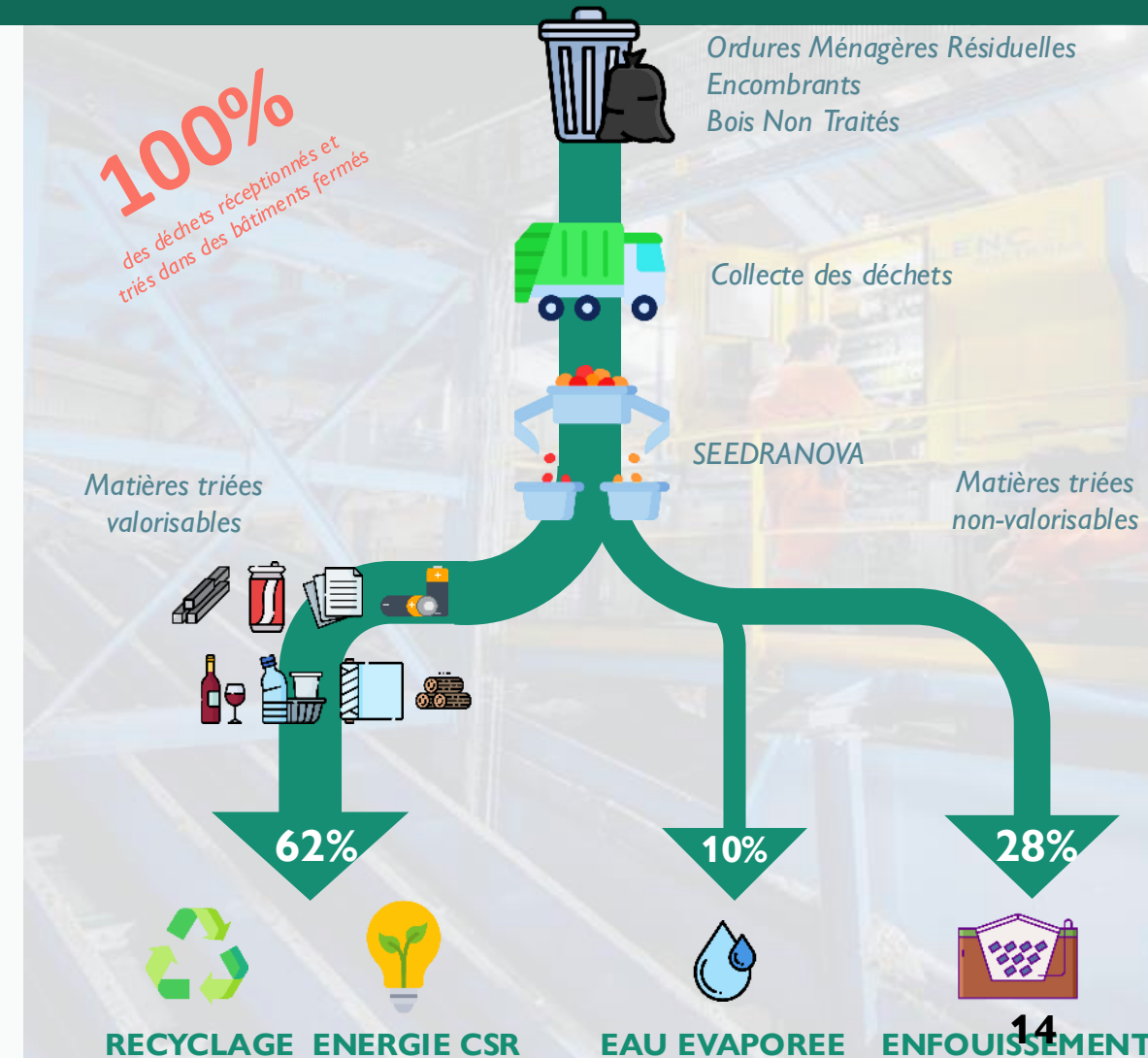
6. SEEDRANOVA : UN EQUIPEMENT PENSÉ POUR L'AVENIR DU TERRITOIRE

Quels sont les objectifs de SEEDRANOVA ?

- Réduire de plus de **70 %** la mise en décharge des ordures ménagères, des encombrants et du bois par rapport à 2022
- Se mettre en conformité avec les exigences de la réglementation en faisant le **choix de la circularité**

Que fait SEEDRANOVA à Mably ?

- **Récupération des matières recyclables** (plastiques, métaux, cartons, verre...) pour les valoriser en filières dédiées, prioritairement en Région AuRA
- **Production de Combustibles de Récupération (CSR)** pour alimenter en énergie une industrie en Région Grand Est
- L'usine est conçue uniquement pour du **tri multifilières** innovant et automatisé : **100% des tonnages qui entrent ressortent**



7. SEEDRANOVA NE FERA QUE DU TRI, DANS DES BÂTIMENTS FERMES

Comment SEEDRANOVA fonctionnera ?

- SEEDRANOVA est construite dans le **cadre d'une DSP** : 3WAYSTE réalise et exploite l'installation pour le compte du **SEEDR** qui en sera le propriétaire
- Les **déchets** sont **réceptionnés puis triés** par des machines pour en **extraire la fraction valorisable**



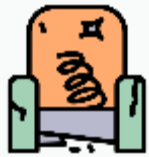
- L'installation, qui utilise le **procédé 3WAYSTE** :
 - Met en œuvre des **dernières technologies disponibles** (tri optique, laser et intelligence artificielle)
 - Sèche la fraction organique pour **extraire l'eau** et **réduire les volumes** transportés vers l'enfouissement
 - Opère **sous autorisation du préfet** et **sous le contrôle des services de l'Etat**
 - Produit et consomme de **l'énergie photovoltaïque**

8. SEEDRANOVA REDUIRA L'ENFOUISSEMENT DES DECHETS



OMR

26 500 tonnes



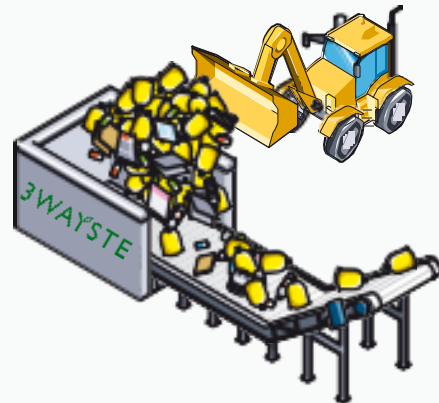
ENCOMBRANTS

6 500 tonnes



BOIS B

3 900 tonnes



SEEDRANOVA



METAUX FERREUX 364 tonnes



METAUX NON FERREUX 187 tonnes



VERRE 751 tonnes



PAPIERS & CARTONS 2 203 tonnes



PLASTIQUES 637 tonnes



COMBUSTIBLE ALTERNATIF 14 924 tonnes



BOIS ENERGIE 3 705 tonnes



EAU EVAPOREE 3 844 tonnes



ORGANIQUE BIOSECHE 3 096 tonnes



ULTIMES 4 958 tonnes



PVC 96 tonnes



FREINTE, STRUCTURANT & SACS NON OUVERTS 2 135 tonnes



ENFOUISSEMENT

9. SEEDRANOVA CONTRIBUE A LA VITALITE DU TERRITOIRE

- SEEDRANOVA sera un **outil d'économie circulaire au service du territoire** pour lui permettre d'assurer son autonomie sur le long terme
- L'installation sera située dans la Zone d'Activités de Bonvert à Mably. Le site est **central** permettant **d'optimiser les transports**, à **proximité des principaux axes de circulation**



Déchets

36 900 tonnes

collectées sur le territoire du SEEDR



Emplois

14 créations

non délocalisables



Investissements

30 millions €

réalisés à 90% auprès d'entreprises de la Région AuRA



Matières Recyclables

Env. 3,400 tonnes

Disponibles localement



Bâtiments

10 000m²

Industriels et administratifs



Visites Pédagogiques

Ecoles, associations, professionnels

10. LES IMPACTS POTENTIELS ONT ÉTÉ ÉTUDIÉS ET SONT MAÎTRISÉS



EAUX

Il n'y a pas de rejet d'eaux industrielles au milieu naturel. L'installation utilise prioritairement les eaux de pluie et n'a qu'une faible consommation d'eau du réseau. Les jus éventuels sont recyclés et évaporés lors de la phase de séchage. Les eaux de voirie sont collectées dans un débourbeur/déshuileur avant de rejoindre le réseau des eaux de la ZAC



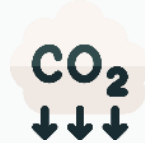
BRUIT

Le niveau sonore est conforme à la réglementation, à savoir max 70 dB(A) en limite du périmètre d'exploitation en période d'activité du site, pour le jour et 60 dB(A) pour la nuit



POUSSIÈRES

L'air des bâtiments de travail est dépoussiéré et filtré au niveau de 4 dépoussiéreurs équipés de filtres à manches



ÉMISSIONS

L'essentiel de la consommation d'énergie sur site est électrique et en partie produite par des panneaux. L'utilisation d'engins est la seule source d'émissions de CO2. Elles sont compensées par la participation du projet à une réduction directe d'émissions de CO2 du fait de la réduction du transport des déchets et de leur élimination



TRAFIC

Avec 15 à 21 camions par jour, l'augmentation du trafic routier sur la zone est comprise entre 0,8 et 1,1%

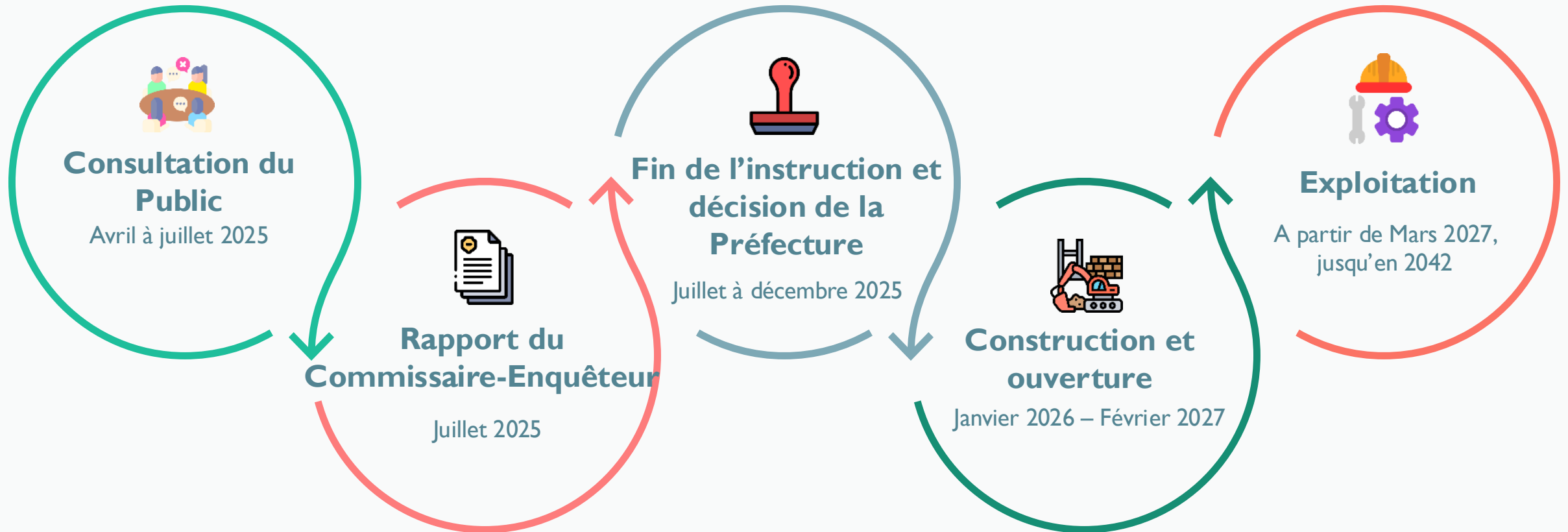


ODEURS

Les camions déchargent les déchets dans des bâtiments fermés et mis en dépression. L'air de ces bâtiments chargé d'éventuelles odeurs passe par des systèmes d'aspiration puis par un lavage et une biofiltration. Les matières triées quittent le site dans des containers fermés ou des bennes bâchées.

NOUS PRENONS DES ENGAGEMENTS FORTS QUI SERONT CONTRÔLÉS PAR L'ÉTAT

II. QUELLES SONT LES PROCHAINES ETAPES?



TEMPS D'ECHANGE



MODALITES

- Parler lorsqu'on a le micro pour permettre l'enregistrement
- Pour permettre au plus grand nombre de s'exprimer :
 - Une prise de parole par personne
 - Limiter sa prise de parole à 1 minute



CONCLUSION



LA SUITE



Informations & Contributions

Mise en ligne du compte-rendu de la réunion **sous 8 jours**

Pour consulter le dossier, poser des questions et déposer votre contribution :

- Le registre numérique : registre-numerique.fr/seedranova
- Envoyer un mail : seedranova@mail.registre-numerique.fr
- Envoyer un courrier postal :

Sous-Préfecture de Roanne – BLSP, à l'attention de M. GIROUDON, commissaire enquêteur, rue Joseph Déchelette CS 20010 - 42300 ROANNE CEDEX.

Pour participer à la prochaine réunion publique :

23/06 de 18h à 20h, Salle Robert Allier de l'Espace de la Tour - 3 rue du 19 mars 1962 MABLY

APRÈS LA CONSULTATION

- Le commissaire enquêteur remet au Préfet de la Loire :
 - Un **rapport et des conclusions motivées**
 - **Dans les 3 semaines** suivant la fin de la consultation
- Le Préfet de la Loire est l'autorité compétente pour prendre la décision d'autorisation environnementale assortie de prescriptions ou la décision de refus.

**MERCI A TOUS
POUR VOTRE
PARTICIPATION**