

# PROSPECTIVE FINANCIÈRE TENANT COMPTE DU PROJET DE L'UNITÉ DE PRODUCTION D'ÉNERGIE (UPE)

Etude d'impact sur les dépenses de fonctionnement  
des travaux sur Ovade et de la création de l'UPE  
Mise à jour suite à l'offre finale du MPGP

3 juin 2024

# TABLE DES MATIÈRES

Envoyé en préfecture le 18/12/2025  
Reçu en préfecture le 18/12/2025  
Publié le  
ID : 001-250102365-20251217-D2025048-DE

01	SCÉNARIO N°1 : OVADE + CHAUFFERIE CSR (UPE) DANS LE CADRE DU MPGP	9
1.1	SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HORIZON DE 2029	10
1.2	SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SRADDET	15
02	SCÉNARIO N°2 : EXTERNALISATION DES REFUS À 100% AU SEIN DES UVE	20
2.1	SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HORIZON DE 2029	21
2.2	SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SRADDET	26
03	SCÉNARIO N°3 : ENFOUISSEMENT DES REFUS	31
3.1	SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HORIZON DE 2029	32
3.2	SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SRADDET	37
04	SYNTHÈSE DES SCÉNARI	42
05	CONTACT DU DIRECTEUR DE MISSION	44

## ➤ Les scénarios arrêtés pour la prospective sont les suivants :

- **Scénario n°1 : OVADE + chaufferie CSR (UPE) dans le cadre du MPGP**
  - Sous scénario n°1 : Capacité de l'usine ISDND de 25 000t à horizon de 2029
  - Sous scénario n°2 : Capacité de l'usine ISDND de 0t à horizon 2029 en application du SRADDET
  - Stress test complémentaire aux deux sous scénarios : Prise en compte d'une subvention suite à l'AAP de l'ADEME pour la chaufferie CSR
- **Scénario n°2 : externalisation des refus à 100% au sein des UVE**
  - Sous scénario n°1 : Capacité de l'usine ISDND de 25 000t à horizon de 2029
  - Sous scénario n°2 : Capacité de l'usine ISDND de 0t à horizon 2029 en application du SRADDET
  - Stress test complémentaire aux deux sous scénarios : Prise en compte d'un forfait OVADE de 120€/t contre 140€/t
- **Scénario n°3 : Enfouissement des refus**
  - Sous scénario n°1 : Capacité de l'usine ISDND de 25 000t à horizon de 2029
  - Sous scénario n°2 : Capacité de l'usine ISDND de 0t à horizon 2029 en application du SRADDET
  - Stress test complémentaire aux deux sous scénarios : Prise en compte d'un forfait OVADE de 120€/t contre 140€/t

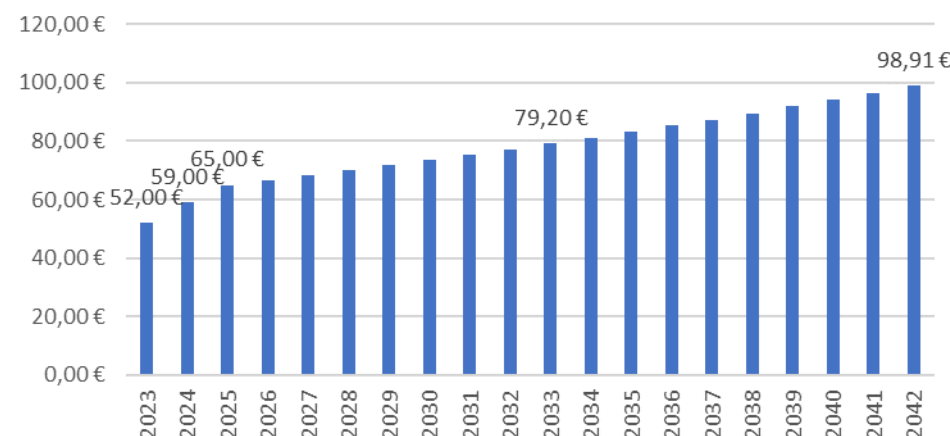
## ➤ Hypothèses générales de la prospective

- Durée de la prospective : 2024 à 2042
- Actualisation des charges : 1,5%/ an sauf exception expressément précisée (Scénario 2 : hausse de +5%/an du coût de transport des refus vers Bourgoin et vers l'UVE de Dombasle sur Meurthe mais également +5%/an pour les coûts d'incinération à Bourgoin et ceux de l'UVE de Dombasle sur Meurthe → hypothèses fournies par le SITOM Nord Isère et utilisées également pour le coût de traitement de Dombasle sur Meurthe)
- Actualisation des recettes
  - Tarifs OMR : 1%/an
  - Autres tarifs : 1,5%/an
  - Contribution à l'habitant en hausse de 1€/hab et par an jusqu'en 2027 puis stabilité (en dehors de l'évolution de la population de 0,5%/an
  - Recettes électricité et chaleur : hausse de 1,5% par an

## ➤ Taxe Carbone et évolution de la TGAP

- Pour la taxe Carbone : encore en discussion sur une potentielle application à compter de 2028 pour les UVE. Hypothèse fournie par le SITOM Nord Isère à hauteur de 36,84€/t incinérée. Pour les chaufferies CSR, en connaissance des éléments actuels, pas d'application sur la chaufferie CSR d'Organom
- Pour la TGAP : hypothèse retenue d'une évolution selon l'IPC et conforme à la Loi de Finances de 2024. **Ainsi, l'évolution de l'IPC a été retenue à hauteur de 2,5% jusqu'en 2042**

Evolution retenue pour la TGAP dans le cadre des simulations (en €/t)



## ➤ Rappel du fonctionnement de la TGAP sur les OMR entrantes des EPCI à Organom

- Seulement la moitié environ des tonnages apportés par les membres d'Organom est valorisée au sein d'OVADE et évite la TGAP
- Pour l'autre moitié, la TGAP s'applique et concerne donc les refus d'OVADE qui sont actuellement enfouis. La TGAP est alors importante sur ces tonnages

## ➤ Contrainte technique concernant l'ISDND

- Hypothèse d'une nouvelle capacité d'enfouissement à hauteur de 25 000t à compter de 2029 (hypothèse optimiste à ce jour)
- Le SRADDET prévoit pour autant une hypothèse ambitieuse du zéro enfouissement à horizon 2030. **Un scénario alternatif a donc été chiffré avec un enfouissement à 0t à horizon 2029**

## ➤ Mise en service de la chaufferie CSR

- Courant 2029

## ➤ Prix de revente électricité issue de la chaufferie CSR

- Prix à date de **75€/mwh** (valeur fin 2023). Ce prix est prudent mais correspond aux actuelles valeurs de marché. Une évolution de 1,5% par an a été également retenue.

## ➤ Subvention éligible à l'appel à projet de l'ADEME pour le projet CSR

- Nous avons retenu également en scénario alternatif pour le scénario de la réalisation du CSR un montant de subvention de 10M€ au maximum. Aucun retour de l'Appel à Projet à ce jour dont la demande financière est plus importante (hypothèse prudente à ce jour)

### ➤ Ajustements réalisés par rapport à la dernière prospective financière de janvier 2024

- Prise en compte de l'offre finale du candidat au MPGP
- Prise en compte du CA 2023 définitif + Prise en compte du BP 2024 et de la DM n°1 également
- Prise en compte également du coût lié au compost non éligible au socle commun avec les hypothèses suivantes
  - Tonnages annuels : 6 000t
  - Prix de transport : 6,13€ HT actualisé à 1,5% par an
  - Coût d'enfouissement hors TGAP : 127€ HT/t actualisé à 1,5%/an
  - TGAP : TGAP retenu en fonction de l'évolution mentionnée ci avant
  - Coût estimatif en 2027 : environ **1,2M€ HT et applicable à tous les scénarios**
- Prise en compte d'une provision de **150k€ dans le cas du scénario n°1 relative au titre des mesures compensatoires**
- Prise en compte dans le cas du scénario n°1 de la création de la **plateforme de stockage de balle pour 1M€ en 2027**
- Prise en compte, dans l'hypothèse de l'application du SRADDET d'un arrêt des investissements au delà du casier n°6
- Prise en compte du décalage des investissements sur l'ISDND de la Tienne. Les aménagements des casiers 9 et suivants sont alors hors durée de la prospective



### ➤ **Traitement d'une partie des refus d'OVADE à la nouvelle usine CSR de Dombasle sur Meurthe (gestion par Véolia) pour les scénarios 2 et 3**

- Une partie des refus (celle en sus de ceux envoyés à l'UVE de Bourgoin) est envoyée à l'usine CSR de Dombasle sur Meurthe, seul équipement disposant d'un vide de four à ce jour
- Coût de transport : 0,28€/t/km soit un coût de transport de 101€/t en valeur 2024
- Coût de traitement à l'usine : identique au prix de l'UVE de Bourgoin (hypothèse la plus proche à défaut d'information) et prise en compte de la taxe carbone au même niveau que celle de l'UVE de Bourgoin

### ➤ **Ajustement des refus d'OVADE au sein de l'usine CSR**

- Au regard du PCI de certains refus, il est nécessaire pour Organom, en fonction du scénario, d'enfouir une partie résiduelle des refus d'Ovade qui ne peuvent aller au sein de l'usine CSR ou alors d'être transportée à l'usine de Bourgoin dans l'hypothèse 0t enfouie à horizon 2030 → Cela provoque par conséquent un surcoût pour Organom dans tous les scénarios
- Ajustement des refus issus d'OVADE pour un total de 27 000t de refus par an (contre 29 000t pris initialement)

### ➤ **Prise en compte de certaines hypothèses complémentaires dans le cadre du scénario n°1 (Chaufferie CSR)**

- Le prix de facturation des CSR tiers apportés à Organom serait facturé par le syndicat à hauteur de 86€ HT/t
- L'offre finale du candidat comporte un GER exceptionnel (à hauteur de 1,7M€ environ sur la durée du contrat) qui n'est pas inclut dans le forfait initial mais qui a de fortes chances d'être déclenché. Nous avons repris ces coûts directement dans les coûts de fonctionnement pour plus de sécurité

### ➤ Méthodologie retenue pour la détermination du tarif OMR appliqué par ORGANOM à ses membres

- Le tarif OMR fixé à compter de 2027 est un tarif progressif qui augmente de 1%/an mais qui permet de financer la totalité de la prospective
- Ce mécanisme évite ainsi d'avoir des tarifs OMR avec des « vagues » en fonction des années. Une méthode alternative mais arrivant au même résultat à fin 2042 serait d'avoir un tarif permettant de disposer chaque année
  - D'une épargne nette positive
  - D'une section de fonctionnement à l'équilibre yc report n-1
  - D'une capacité de désendettement ne dépassant jamais les 20 ans
- Le tarif OMR appliqué par Organom à ses membres permet ainsi de réaliser l'équilibre du Syndicat.



# 01

## SCÉNARIO N°1 : OVADE + CHAUFFERIE CSR (UPE) DANS LE CADRE DU MPGP

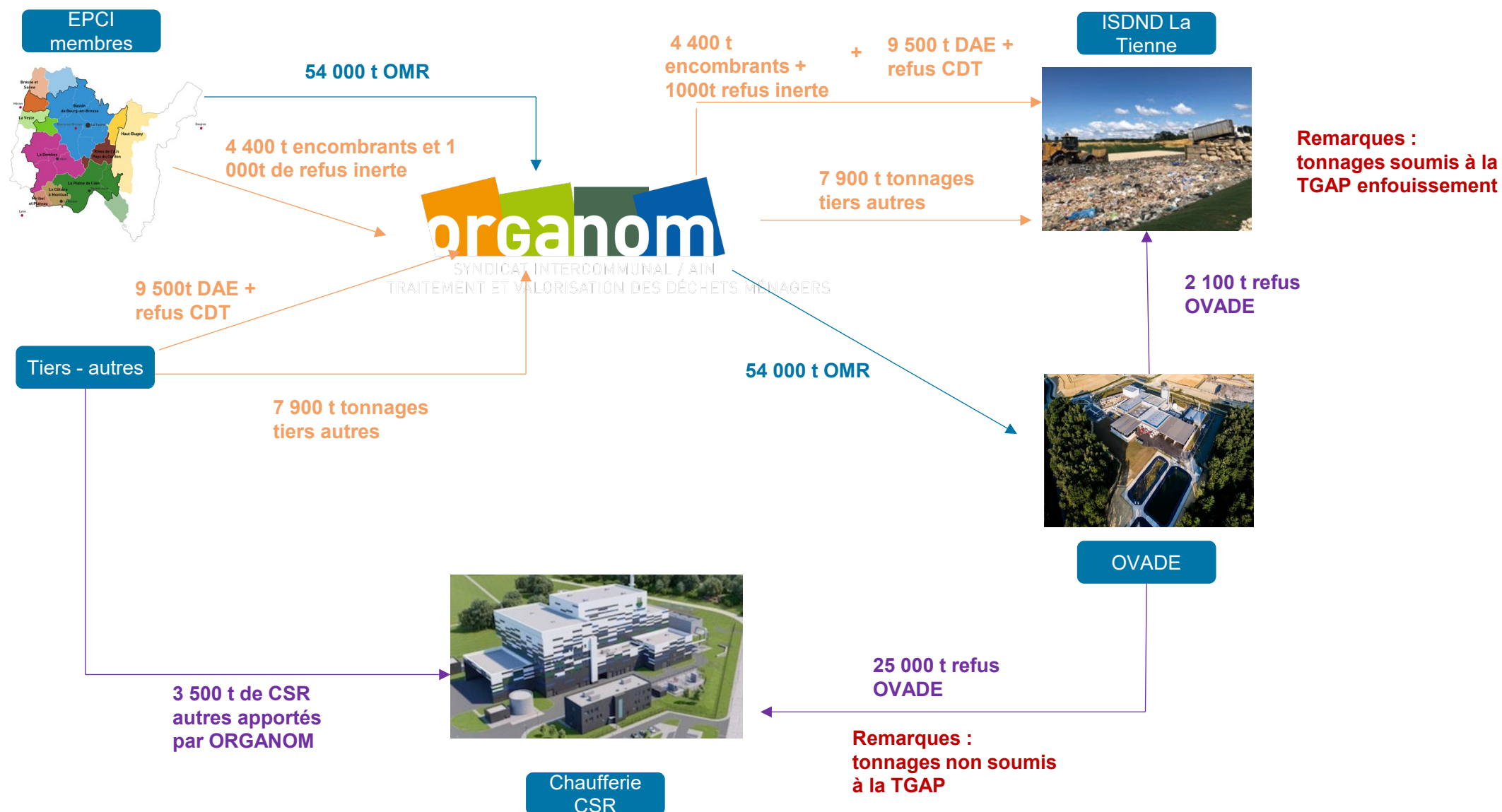
- 1.1 SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HORIZON DE 2029 10
- 1.2 SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SRADDET 15

# 01

## SCÉNARIO N°1 : OVADE + CHAUFFERIE CSR (UPE) DANS LE CADRE DU MPGP

- 1.1 SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HORIZON DE 2029 10
- 1.2 SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SRADDET 15

## 1.1.1 SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HOR



**Flux de déchets à compter de l'année 2028**

## 1.1.2. SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HORIZON DE 2030

Flux financiers à compter de l'année  
2025 jusqu'en 2042

Montant total PPI supporté par  
Organom : 95,8M€ sans subvention  
assurée



26,8M€ sans  
subvention

ISDND La  
Tienne



8,5M€ HT  
sans  
subvention



OVADE

61,8 M€ HT sans  
subvention sûre à  
ce jour

Point sur les subventions ADEME :

AAP en cours et potentiellement éligible à  
une subvention



Chaufferie  
CSR

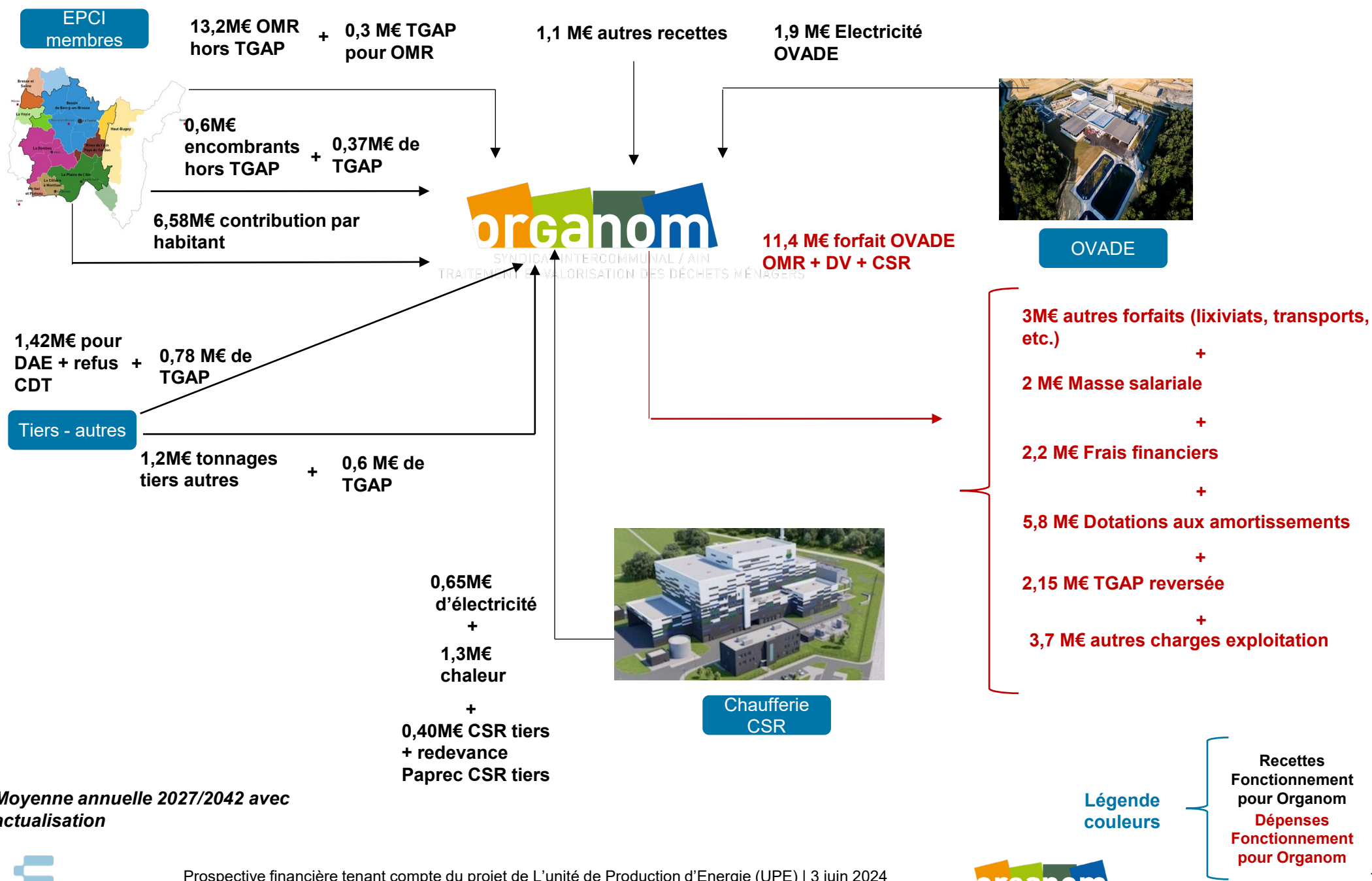
Conditions bancaires retenues projet MPGP :

Etablissement bancaire : Banque des Territoires  
Taux : 3,4% (Livret A + marge de 0,4%)  
Durée : 25 ans en moyenne (proposition 30 ans BDT)

Conditions bancaires retenues autres investissements:

Taux : 3,60% (fixe)  
Durée : 20 ans en moyenne

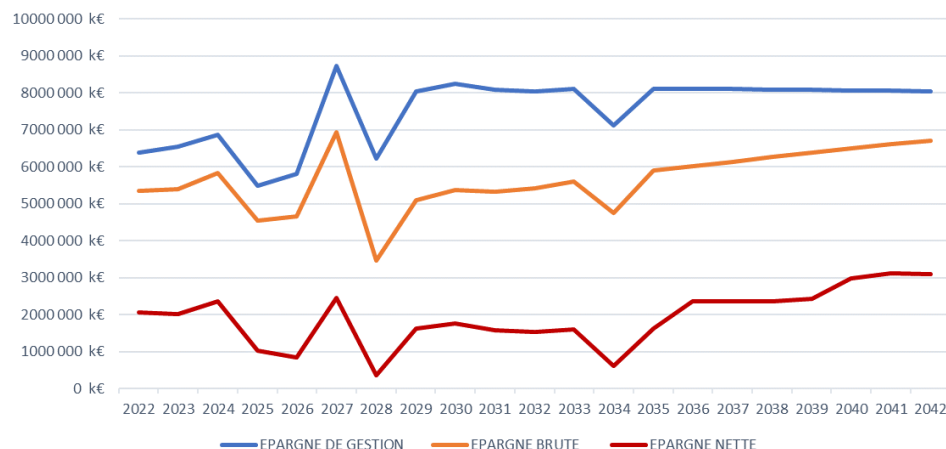
## 1.1.3. SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HORIZON DE 2029



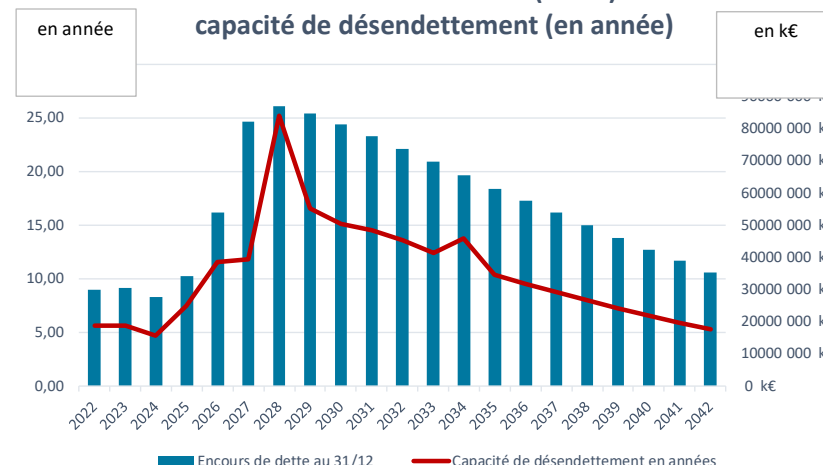


## 1.1.4. SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HORIZON DE 2029

Evolution des épargnes en k€



Evolution de l'encours de dette (en k€) et de la capacité de désendettement (en année)



Synthèse : tarif HT TGAP incluse	2029	2042
Scénario 1 : OVADE + CSR (hors subvention)		
Sous scénario 1 : ISDND 25 000t	229,28 €	261,62 €

➤ Le tarif ressortirait en 2029 à 229€ HT/t (dont 2,82€ de TGAP au regard de la faible part des refus d'OVADE enfouis et non pris en charge dans l'UPE). Avec actualisation des tarifs, le tarif en 2042 serait de 262€ HT/t en 2042 (dont 3,89€ de TGAP).

- Avec une subvention issue de l'AAP de l'ADEME à hauteur de 10M€, le tarif en 2029 serait d'environ 13€/t en moins soit un tarif autour de 217€/t

➤ Les épargnes subissent des variations sur la période 2029 à 2034 du fait du GER exceptionnel.

➤ La capacité de désendettement est haute (au dessus de 20 ans) sur les premières années d'exploitation de la chaufferie mais cela peut être acceptable au regard de l'outil industriel et des investissements réalisés. En 2042, la capacité de désendettement est inférieure à 6 ans et le solde de la section de fonctionnement est positive (poids des dotations aux amortissements non négligeables sur le modèle économique).

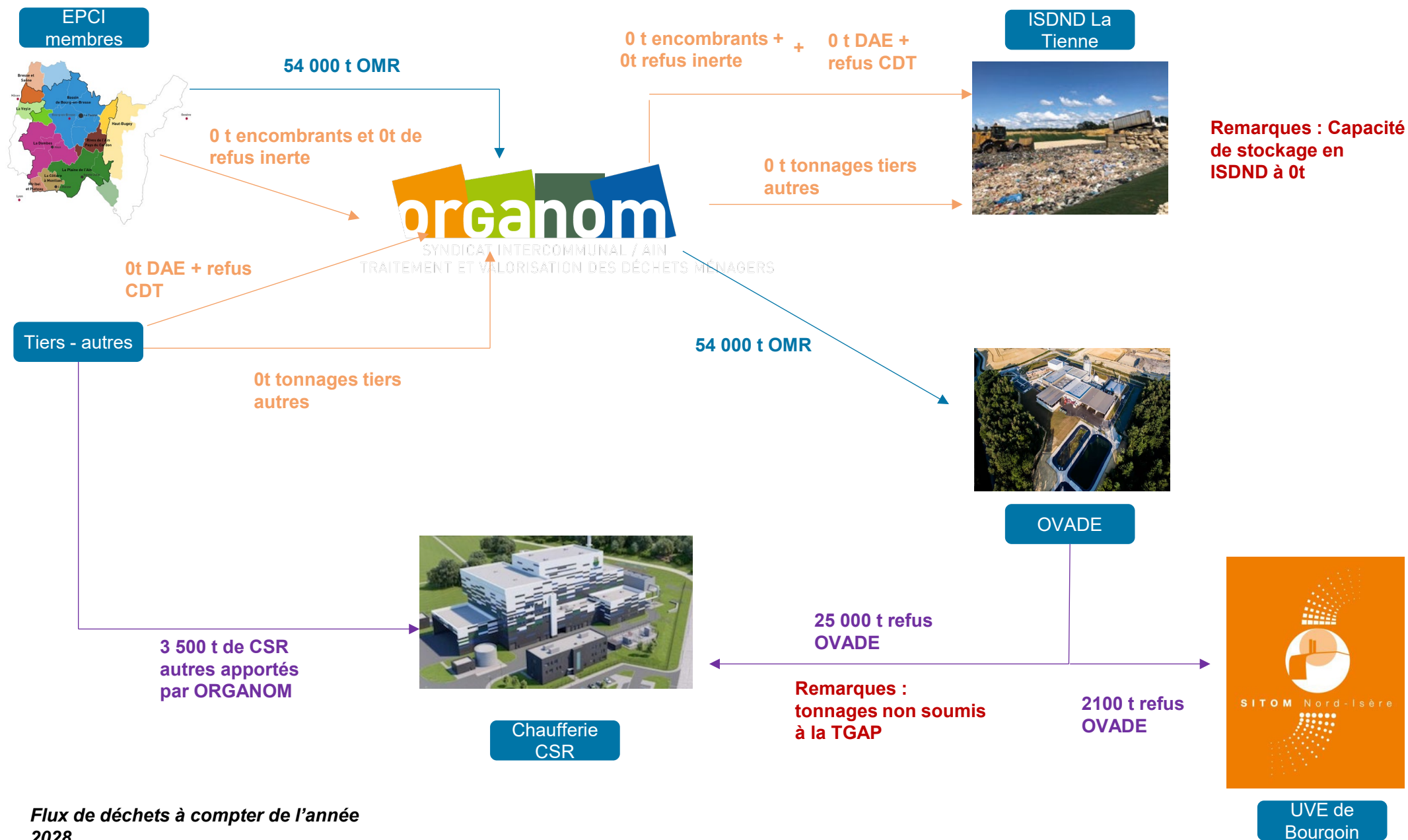
# 01

## SCÉNARIO N°1 : OVADE + CHAUFFERIE CSR (UPE) DANS LE CADRE DU MPGP

- 1.1 SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HORIZON DE 2029 10
- 1.2 SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SRADDET 15



## 1.2.1 SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SRADDET



**Flux de déchets à compter de l'année 2028**

## 1.2.2 SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SRADDET

**Flux financiers à compter de l'année 2025 jusqu'en 2042**

**Montant total PPI supporté par Organom : 95,8M€ sans subvention assurée**



**19,5M€ sans subvention**

**ISDND La Tienne**



**8,5M€ HT sans subvention**



**OVADE**

**61,8 M€ HT sans subvention sûre à ce jour**

**Point sur les subventions ADEME :**

AAP en cours et potentiellement éligible à une subvention



**Chaufferie CSR**

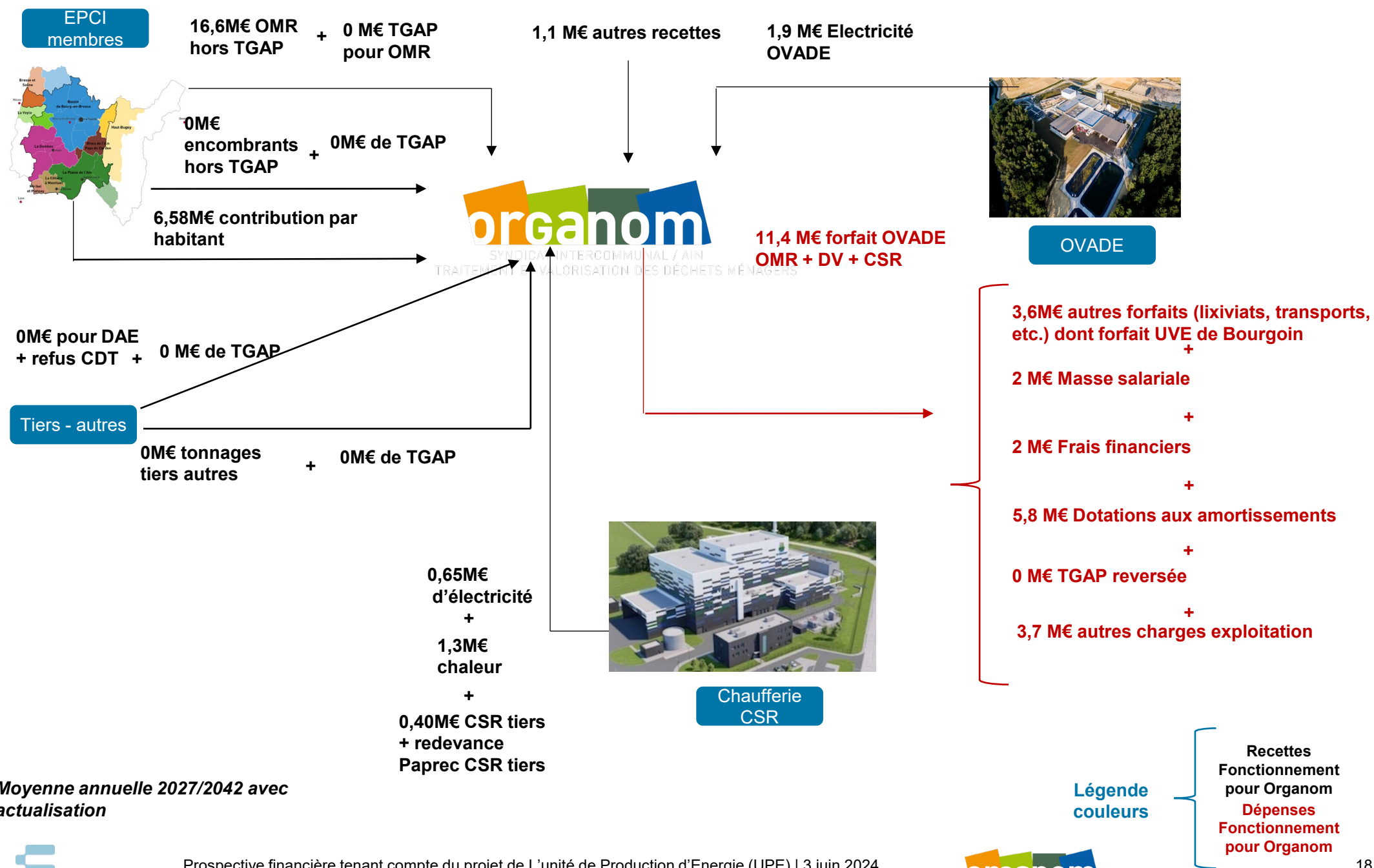
**Conditions bancaires retenues projet MPGP :**

**Etablissement bancaire : Banque des Territoires**  
**Taux : 3,4% (Livret A + marge de 0,4%)**  
**Durée : 25 ans en moyenne (proposition 30 ans BDT)**

**Conditions bancaires retenues autres investissements:**

**Taux : 3,60% (fixe)**  
**Durée : 20 ans en moyenne**

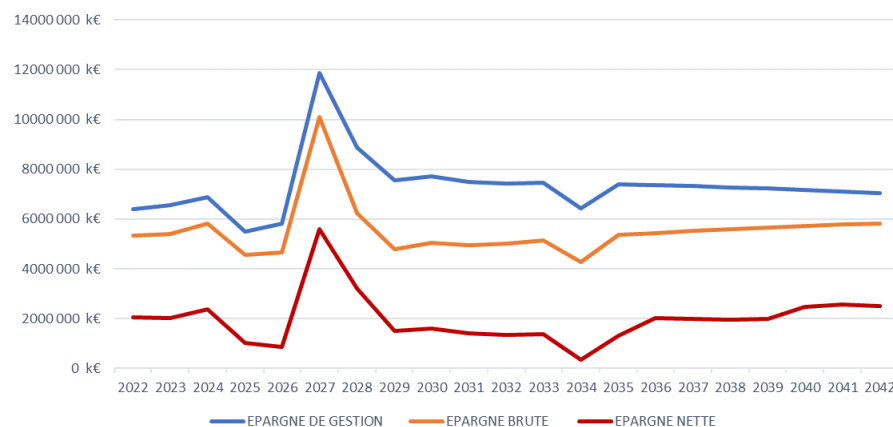
## 1.2.3 SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SRADDET



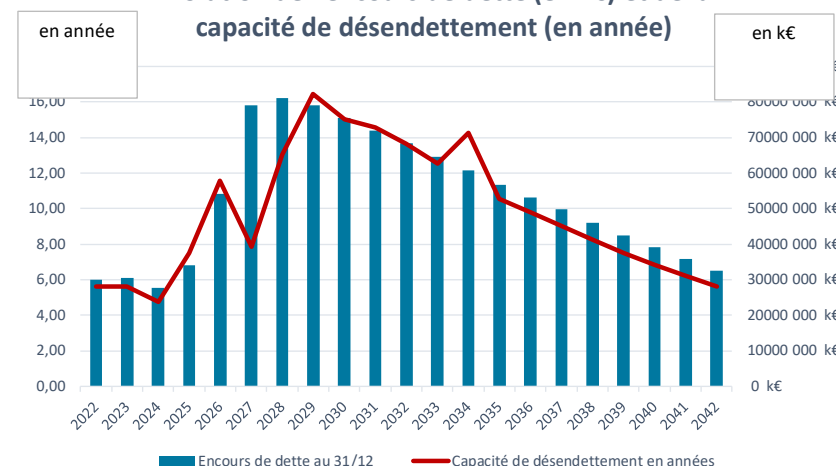
Moyenne annuelle 2027/2042 avec actualisation

## 1.2.4. SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SRADDET

Evolution des épargnes en k€



Evolution de l'encours de dette (en k€) et de la capacité de désendettement (en année)



Synthèse : tarif HT TGAP incluse	2029	2042
<b>Scénario 1 : OVADE + CSR (hors subvention)</b>		
<i>Sous scénario 2: SRADDET ISDND 0t</i>	285,63 €	325,07 €

- Le tarif ressortirait en 2029 à 285€ HT/t (dont 0€ de TGAP au regard du mode de traitement CSR). Avec actualisation des tarifs, le tarif en 2042 serait de 325€ HT/t en 2042.
- Avec une subvention issue de l'AAP de l'ADEME à hauteur de 10M€, le tarif en 2029 serait d'environ 10€/t en moins soit un tarif de 270€/t
- La capacité de désendettement est haute (au dessus de 20 ans) sur les premières années d'exploitation de la chaufferie mais cela peut être acceptable au regard de l'outil industriel et des investissements réalisés. En 2042, la capacité de désendettement est inférieure à 6 ans et le solde de la section de fonctionnement est positive (poids des dotations aux amortissements non négligeables sur le modèle économique).



# 02

## SCÉNARIO N°2 : EXTERNALISATION DES REFUS À 100% AU SEIN DES UVE

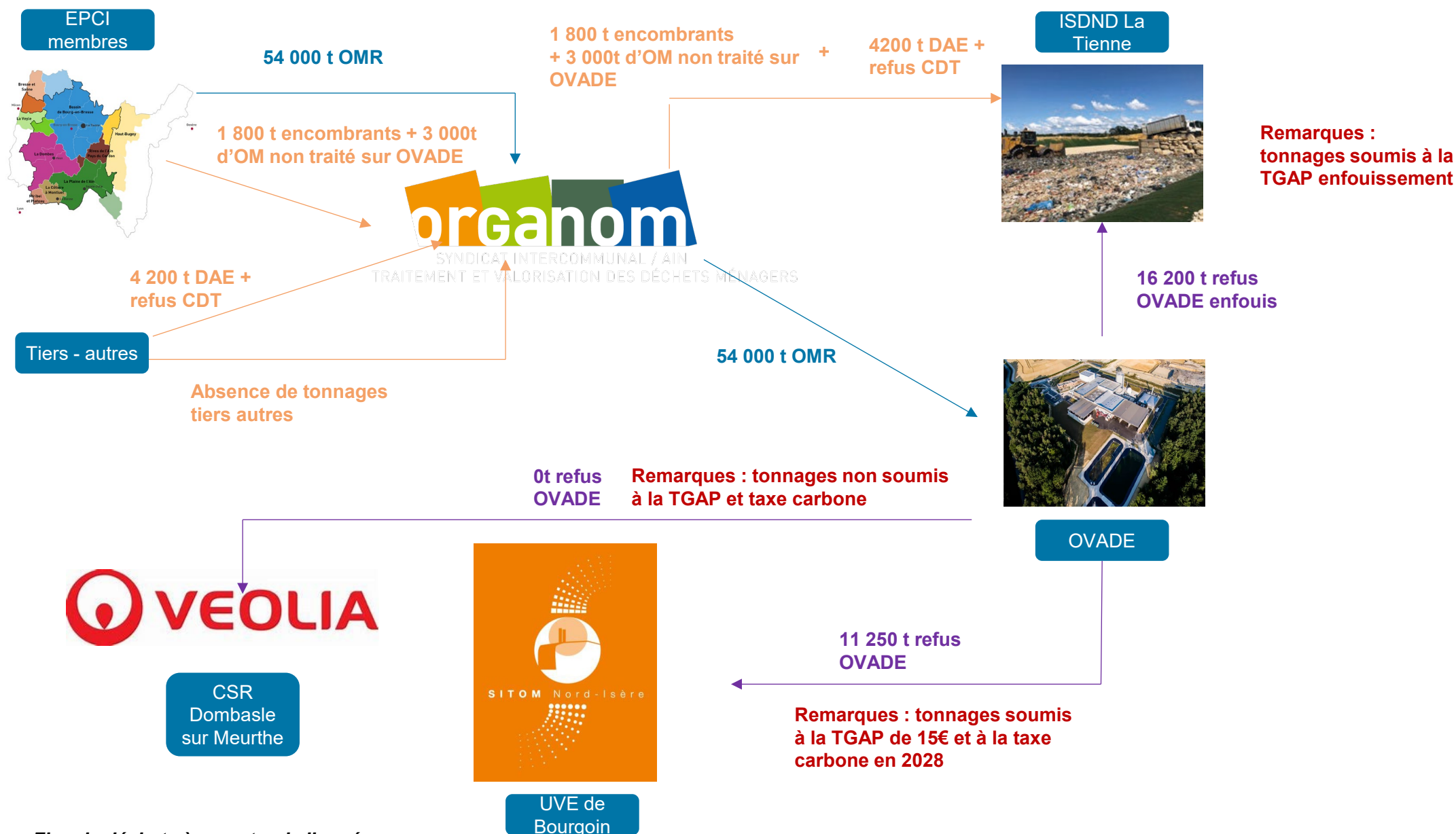
- 2.1 SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HORIZON DE 2029 21
- 2.2 SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SRADDET 26

# 02

## SCÉNARIO N°2 : EXTERNALISATION DES REFUS À 100% AU SEIN DES UVE

- 2.1 SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HORIZON DE 2029 21
- 2.2 SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SRADDET 26

## 2.1.1 SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HO



Flux de déchets à compter de l'année 2028



## 2.1.2 SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HOR

**Flux financiers à compter de l'année  
2025 jusqu'en 2042**

ISDND La  
Tienne

**Montant total PPI supporté par  
Organom : 34M€**

**25,8M€ sans  
subvention**



**8,2M€ HT  
sans  
subvention**



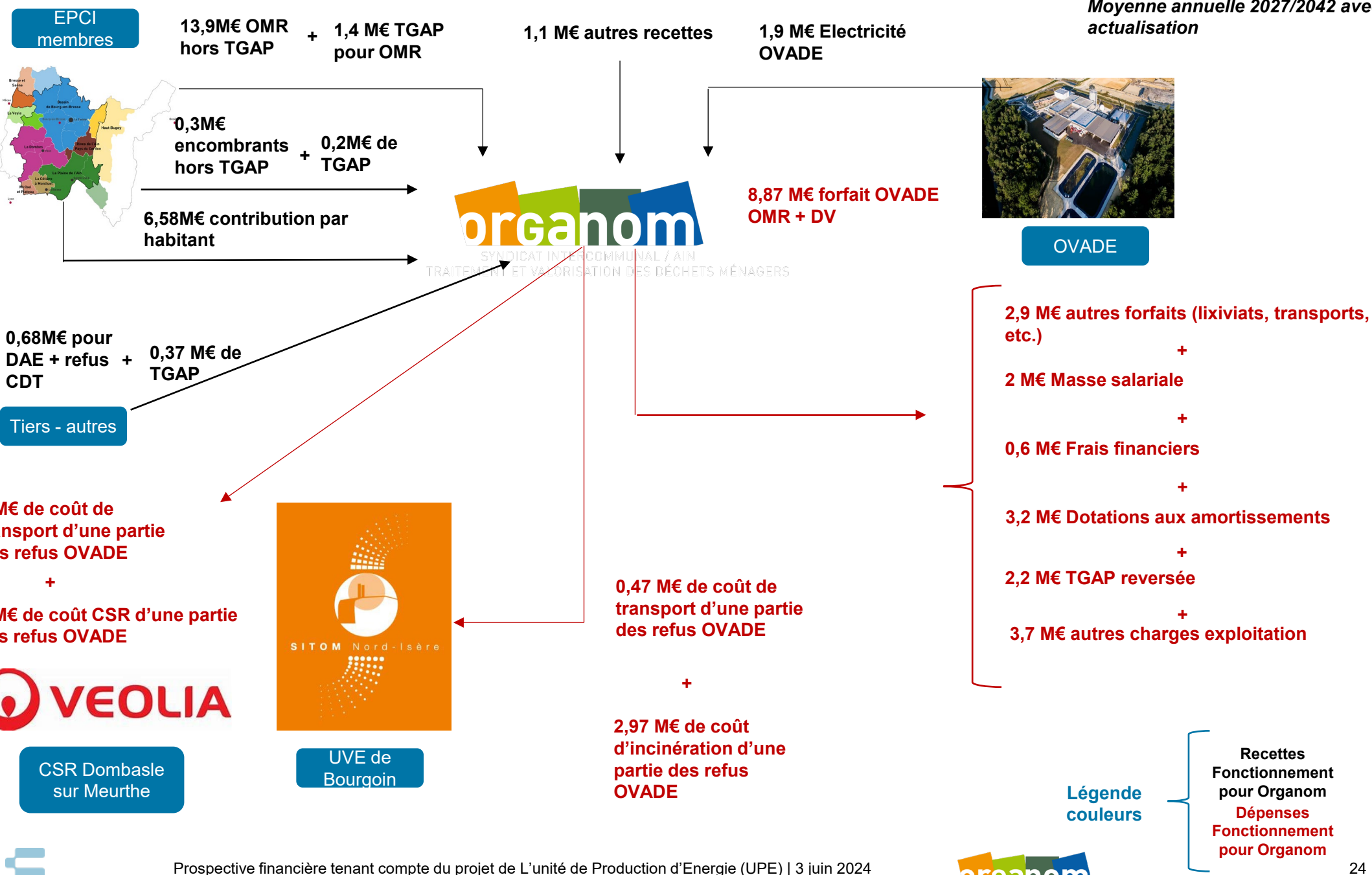
OVADE

**Conditions bancaires retenues autres investissements:**

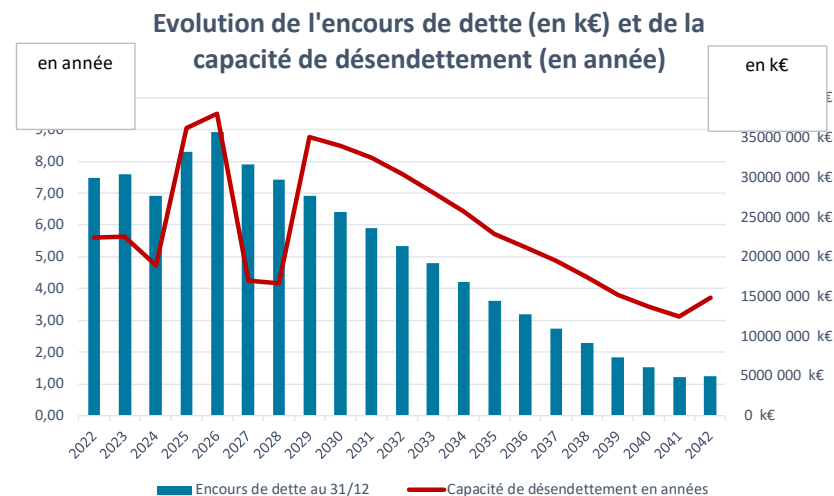
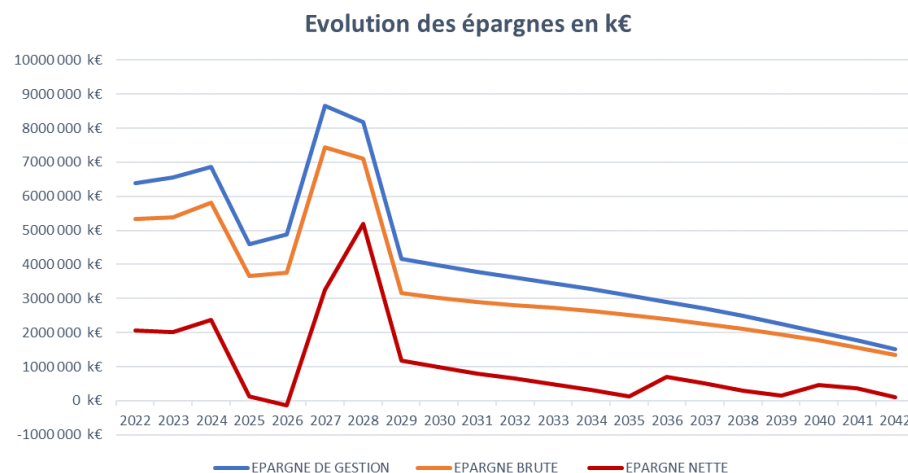
**Taux : 3,6% (fixe)  
Durée : 20 ans en moyenne**

**Moyenne annuelle 2027/2042 avec actualisation**

## 2.1.3 SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HORIZON DE 2029



## 2.1.4 SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HORIZON 2042



Synthèse : tarif HT TGAP incluse	2029	2042
<b>Scénario 2 : OVADE + externalisation UVE 100% et forfait OVADE à 140€HT/T</b>		
<i>Sous scénario 1 : ISDND 25 000t</i>	265,66 €	308,96 €

➤ **Le tarif ressortirait en 2029 à 266€ HT/t TGAP incluse. Avec actualisation des tarifs, le tarif en 2042 serait de 309€ HT/t.**

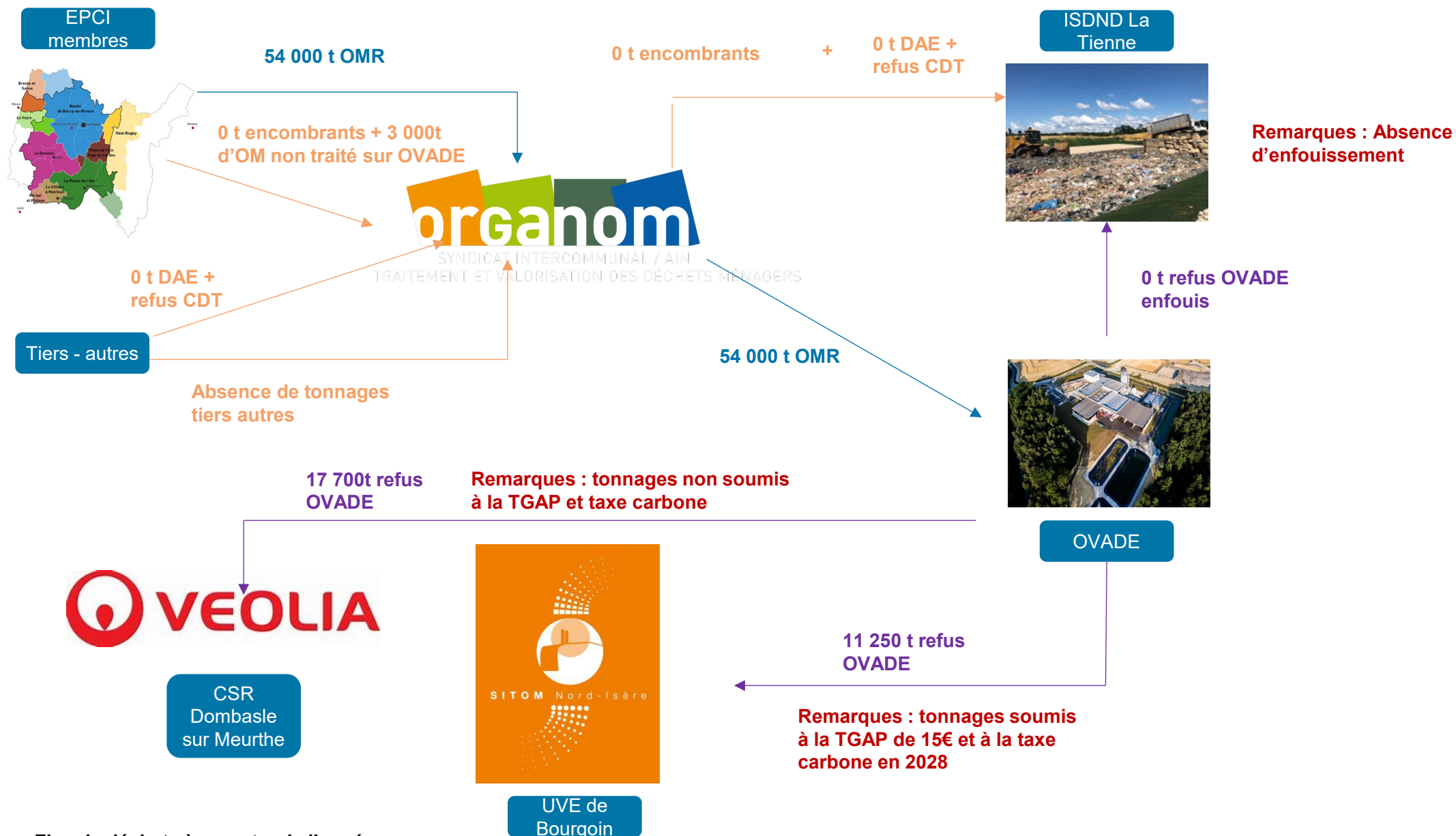
➤ Avec un forfait OVADE à 120€/t (contre 140€/t) le tarif en 2029 serait d'environ 24€/t en moins soit un tarif de 242€/t

# 02

## SCÉNARIO N°2 : EXTERNALISATION DES REFUS À 100% AU SEIN DES UVE

- 2.1 SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HORIZON DE 2029 21
- 2.2 SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SRADDET 26

## 2.2.1 SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION



Flux de déchets à compter de l'année 2028

## 2.2.2 SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SPADDET

**Flux financiers à compter de l'année  
2025 jusqu'en 2042**

ISDND La  
Tienne

**Montant total PPI supporté par  
Organom : 26,7M€**

**18,5M€ sans  
subvention**



**8,2M€ HT  
sans  
subvention**



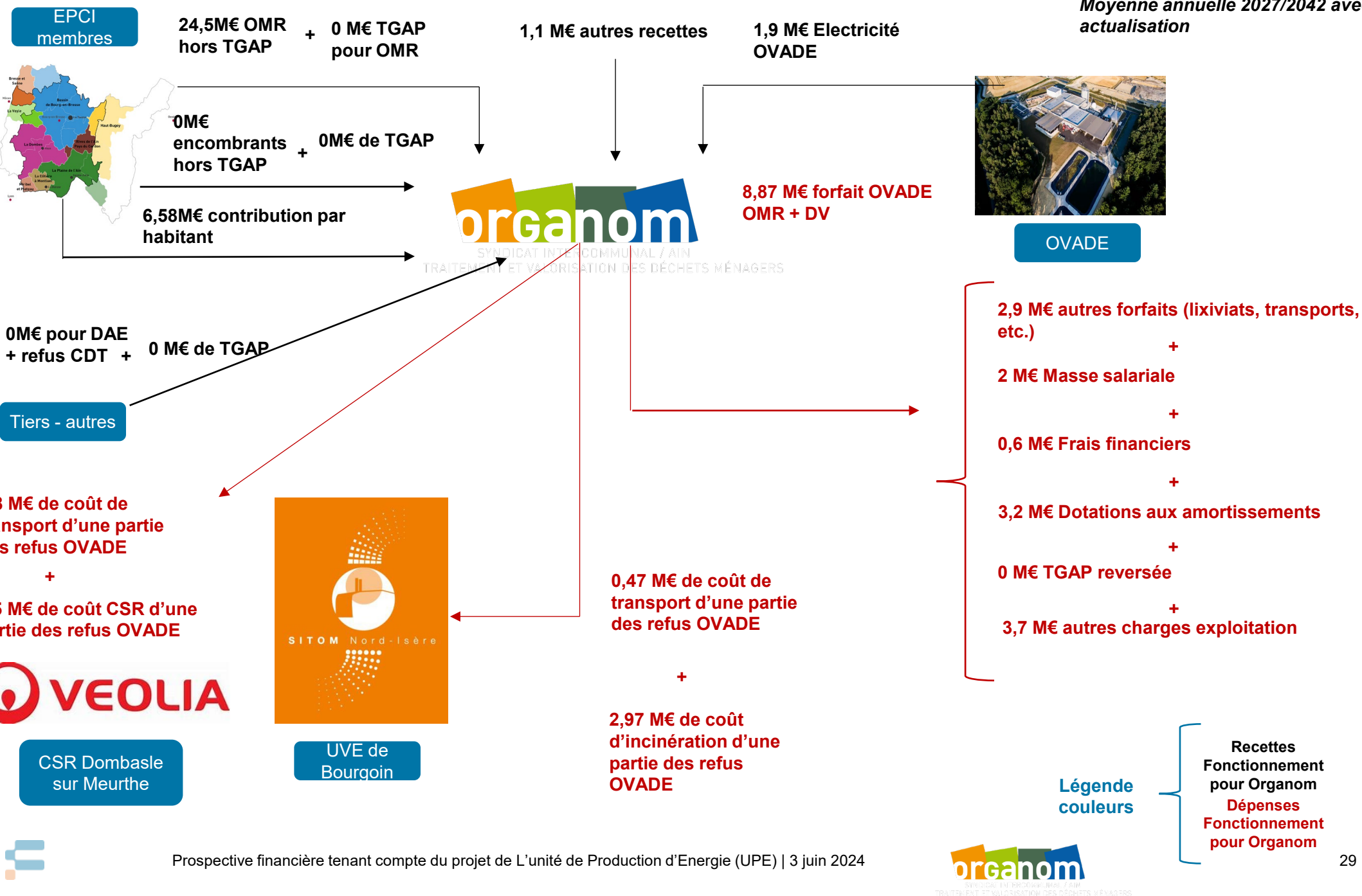
OVADE

**Conditions bancaires retenues autres investissements:**

**Taux : 3,6% (fixe)  
Durée : 20 ans en moyenne**

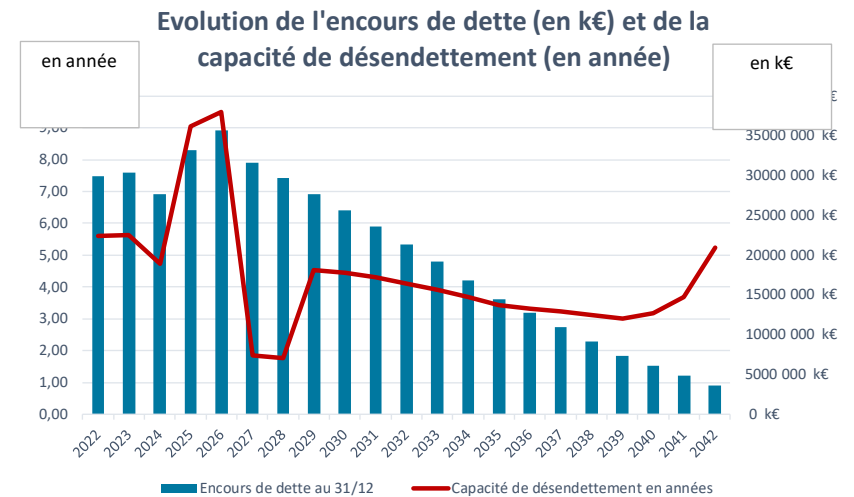
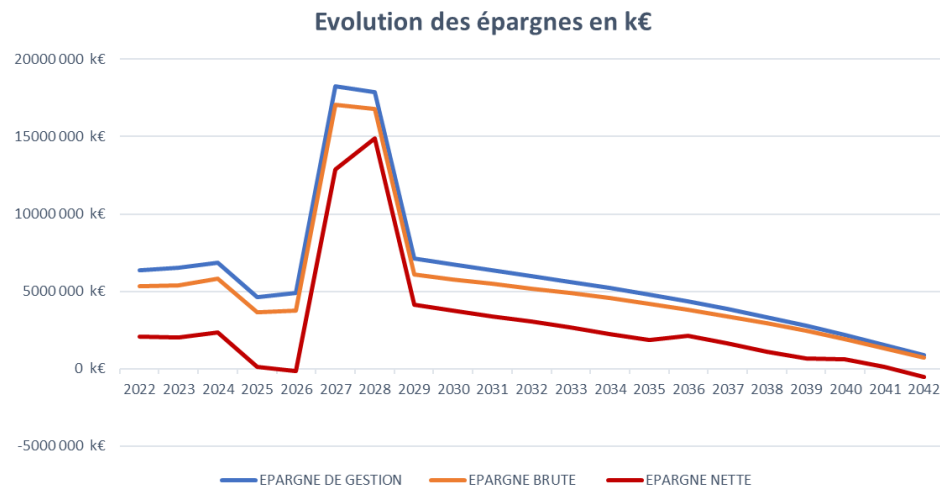
## 2.2.3 SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION

Moyenne annuelle 2027/2042 avec actualisation





## 2.2.4 SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SRADDET



Synthèse : tarif HT TGAP incluse	2029	2042
<b>Scénario 2 : OVADE + externalisation UVE 100% et forfait OVADE à 140€HT/T</b>		
<i>Sous scénario 2: SRADDET ISDND 0t</i>	421,30 €	479,48 €

- Le tarif ressortirait en 2029 à 421€ HT/t TGAP incluse. Avec actualisation des tarifs, le tarif en 2042 serait de 479 € HT/t.
- Avec un forfait OVADE à 120€/t (contre 140€/t) le tarif en 2029 serait d'environ 24€/t en moins soit un tarif de 397€/t
- La situation serait tendue sur la section d'exploitation avec des coûts d'externalisation très fort et très peu d'investissement

# 03

## SCÉNARIO N°3 : ENFOUISSEMENT DES REFUS

- 3.1 SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HORIZON DE 2029 32
- 3.2 SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SRADDET 37

# 03

## SCÉNARIO N°3 : ENFOUISSEMENT DES REFUS

- 3.1 SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HORIZON DE 2029 32
- 3.2 SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SRADDET 37

### 3.1.1 SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HORIZON 2028



**Flux de déchets à compter de l'année 2028**

## 3.1.2 SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HOR

**Flux financiers à compter de l'année  
2025 jusqu'en 2042**

ISDND La  
Tienne



**Montant total PPI supporté par  
Organom : 34M€ sans subvention  
assurée**

**25,8M€ sans  
subvention**



**8,2M€ HT  
sans  
subvention**



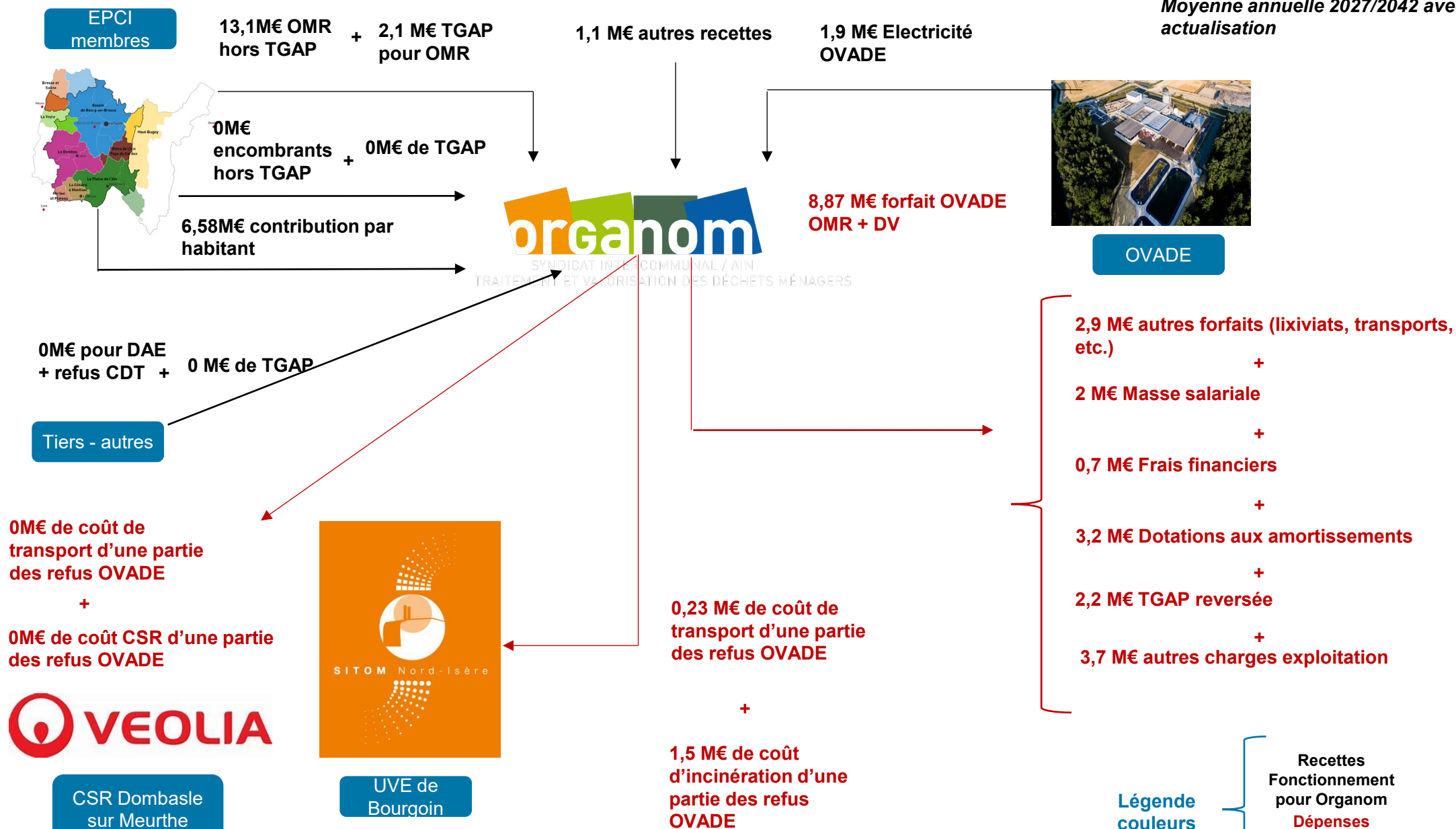
OVADE

### Conditions bancaires retenues autres investissements:

**Taux : 3,60% (fixe)  
Durée : 20 ans en moyenne**

## 3.1.3 SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HOR

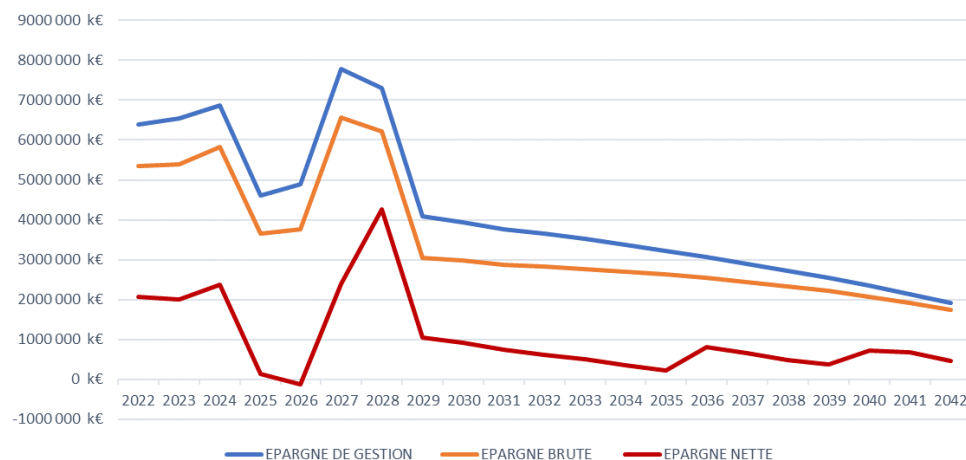
Moyenne annuelle 2027/2042 avec actualisation



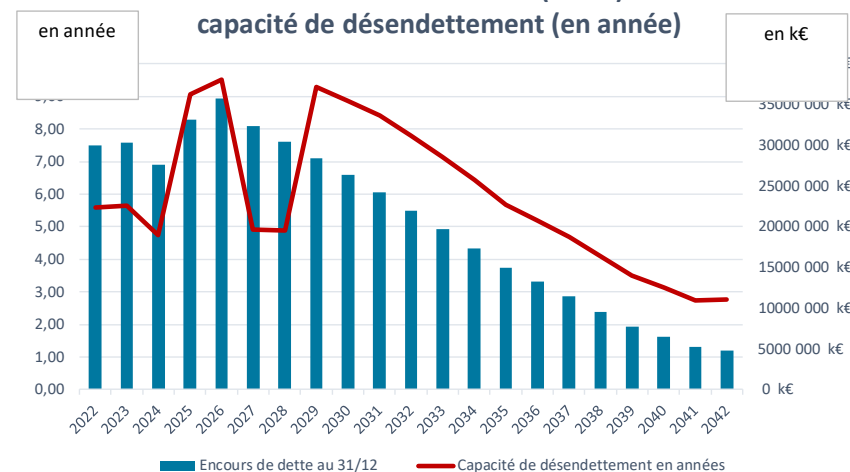


### 3.1.4. SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HORIZON DE 2029

Evolution des épargnes en k€



Evolution de l'encours de dette (en k€) et de la capacité de désendettement (en année)



Synthèse : tarif HT TGAP incluse	2029	2042
<b>Scénario 3 : OVADE + enfouissement refus t forfait OVADE à 140€HT/T</b>		
<i>Sous scénario 1 : ISDND 25 000t</i>	257,64 €	299,31 €

➤ **Le tarif ressortirait en 2029 à 258€ HT/t TGAP incluse. Avec actualisation des tarifs, le tarif en 2042 serait de 299 € HT/t.**

➤ Avec un forfait OVADE à 120€/t (contre 140€/t) le tarif en 2029 serait d'environ 25€/t en moins soit un tarif de 233€/t

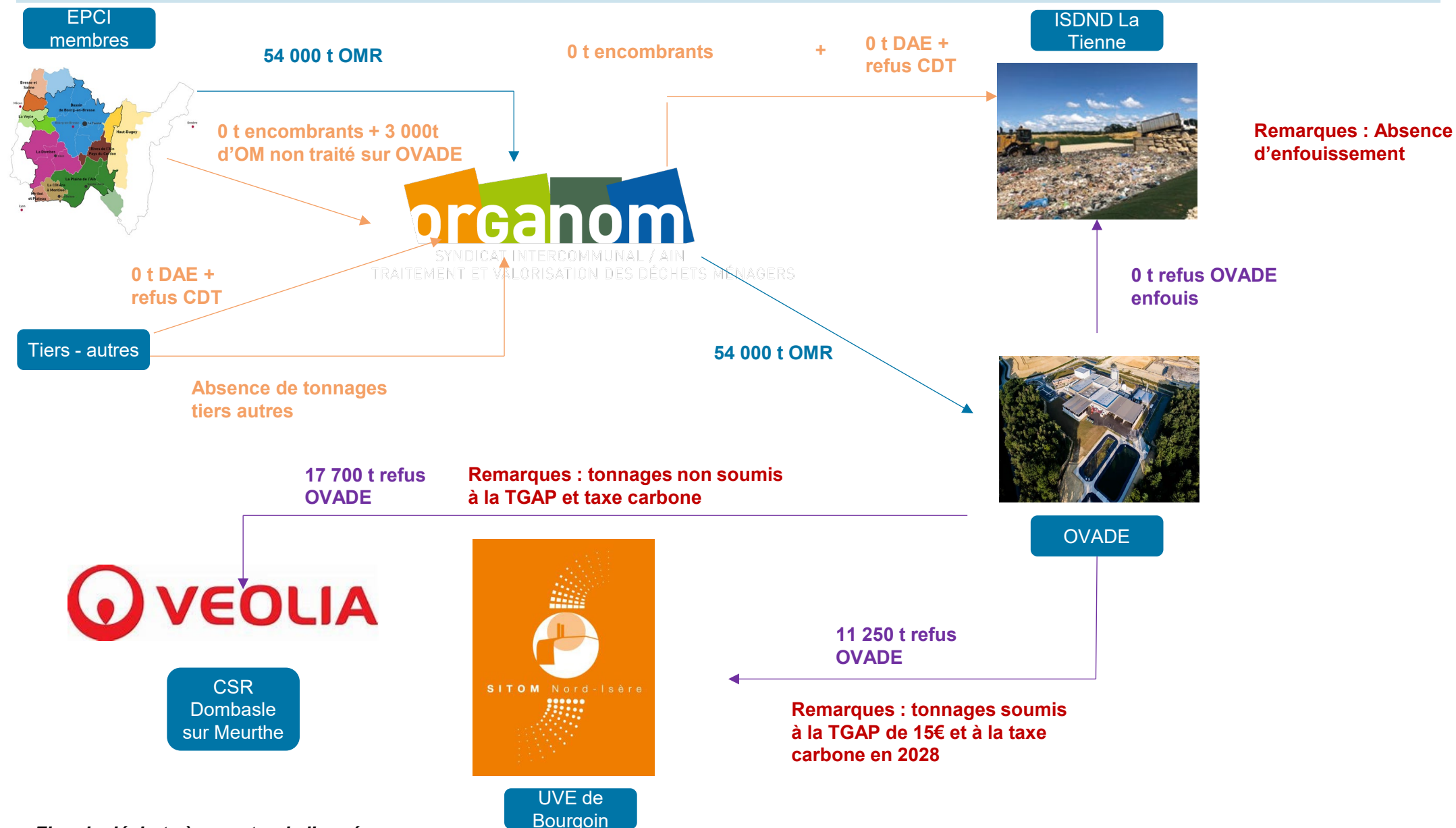


# 03

## SCÉNARIO N°3 : ENFOUISSEMENT DES REFUS

- 3.1 SOUS SCÉNARIO N°1 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 25 000T À HORIZON DE 2029 32
- 3.2 SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SRADDET 37

## 3.2.1 SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DE LA SDADDET



Flux de déchets à compter de l'année 2028

### 3.2.2 SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION

**Flux financiers à compter de l'année  
2025 jusqu'en 2042**

ISDND La  
Tienne



**Montant total PPI supporté par  
Organom : 26,7M€ sans subvention  
assurée**

**18,5M€ sans  
subvention**



**8,2M€ HT  
sans  
subvention**

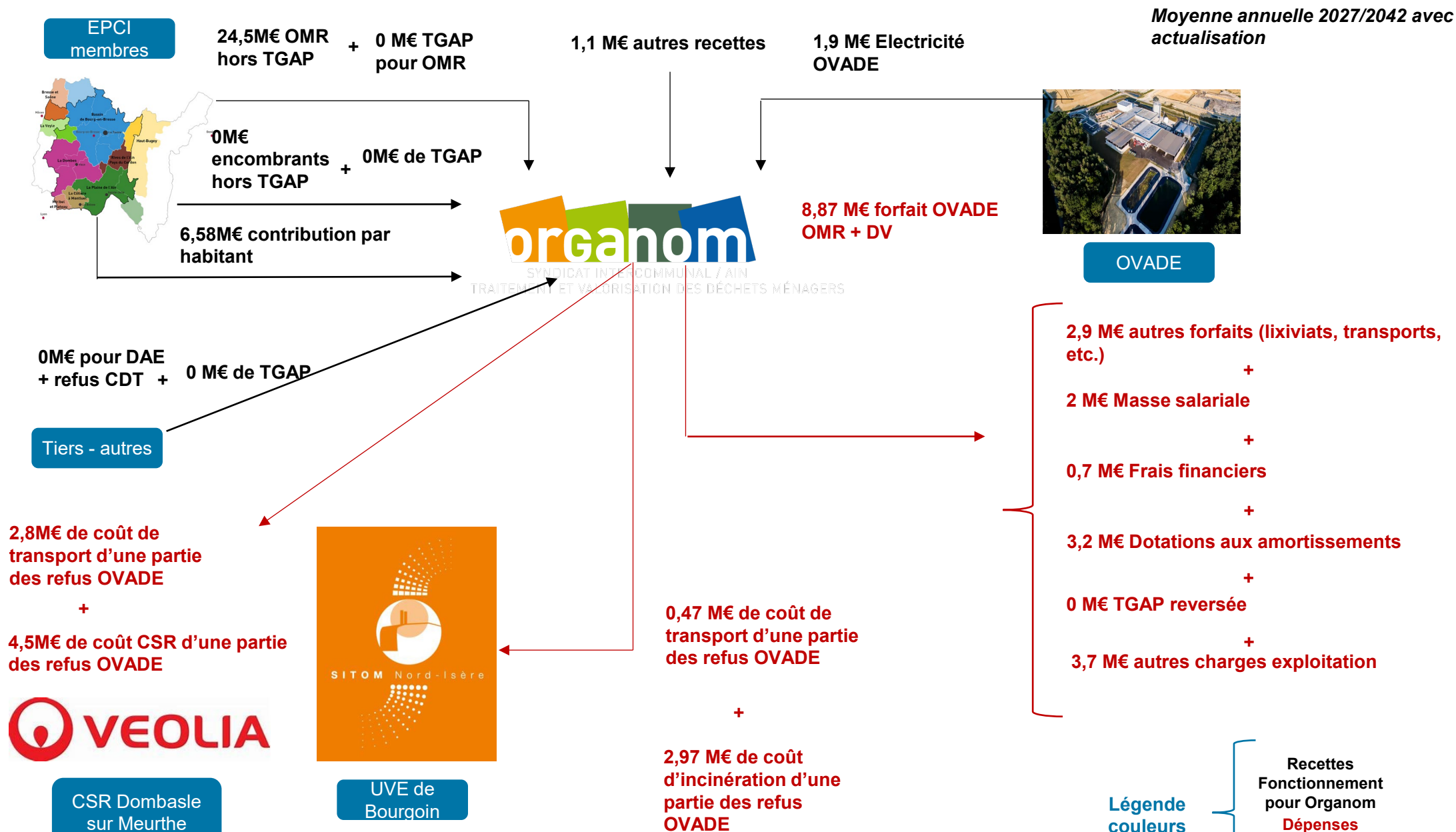


OVADE

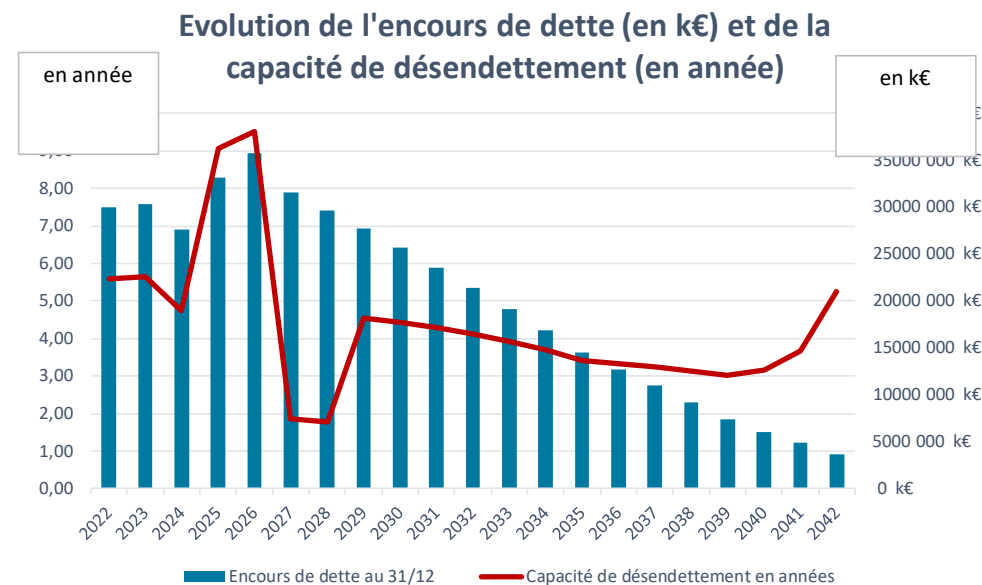
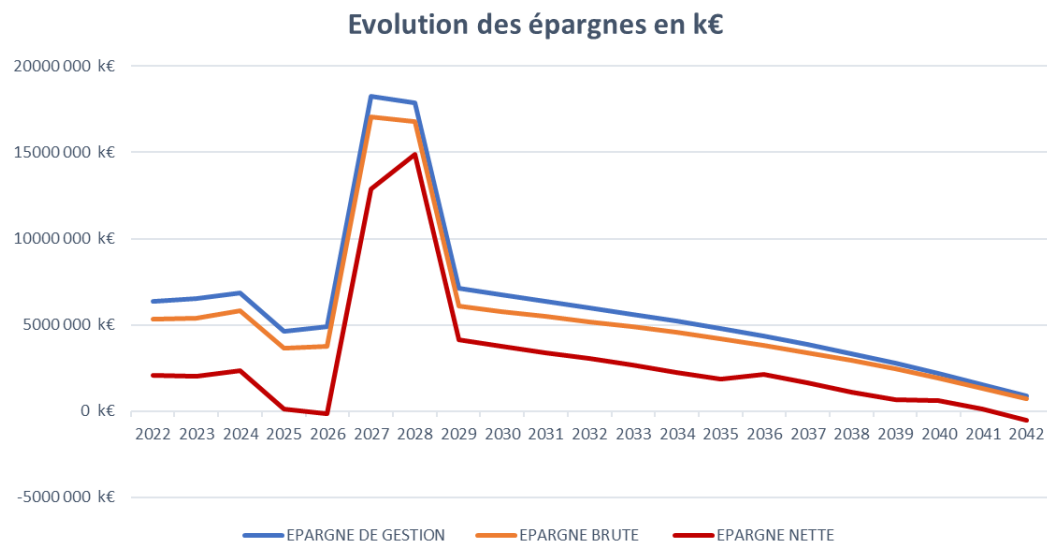
#### Conditions bancaires retenues autres investissements:

**Taux : 3,60% (fixe)  
Durée : 20 ans en moyenne**

## 3.2.3 SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SRADDET



### 3.2.4. SOUS SCÉNARIO N°2 : CAPACITÉ DE L'USINE ISDND DE 0T À HORIZON 2029 EN APPLICATION DU SRADDET



Synthèse : tarif HT TGAP incluse	2029	2042
<b>Scénario 3 : OVADE + enfouissement refus t forfait OVADE à 140€HT/T</b>		
<i>Sous scénario 2: SRADDET ISDND 0t</i>	421,30 €	479,48 €

➤ **Le tarif ressortirait en 2029 à 421€ HT/t TGAP incluse. Avec actualisation des tarifs, le tarif en 2042 serait de 479 € HT/t.**

➤ Avec un forfait OVADE à 120€/t (contre 140€/t) le tarif en 2029 serait d'environ 24€/t en moins soit un tarif de 397€/t

# 04

## SYNTHÈSE DES SCÉNARI



## 4.1. SYNTHÈSE GLOBALE : TENDANCES DES SCÉNARII

Synthèse : tarif HT TGAP incluse	2029	2042
<b>Scénario 1 : OVADE + CSR (hors subvention)</b>		
Sous scénario 1 : ISDND 25 000t	229,28 €	261,62 €
Sous scénario 2: SRADDET ISDND 0t	285,63 €	325,07 €
<b>Scénario 2 : OVADE + externalisation UVE 100% et forfait OVADE à 140€HT/T</b>		
Sous scénario 1 : ISDND 25 000t	265,66 €	308,96 €
Sous scénario 2: SRADDET ISDND 0t	421,30 €	479,48 €
<b>Scénario 3 : OVADE + enfouissement refus t forfait OVADE à 140€HT/T</b>		
Sous scénario 1 : ISDND 25 000t	257,64 €	299,31 €
Sous scénario 2: SRADDET ISDND 0t	421,30 €	479,48 €

### ➤ Synthèse globale provisoire

- Globalement, le scénario 1 (même sans subvention) serait plus avantageux que les deux autres scénarios au niveau financier même si les montants de coûts à la tonne seraient élevés. L'offre finale du candidat cumulé aux retours positifs des banques sur les taux permettent une amélioration des tarifs.
- Les scénarios 2 et 3 seraient, dans l'hypothèse d'un maintien d'un enfouissement à compter de 2029 pour 25 000t, assez proche au niveau des conséquences financières
- L'application strict du SRADDET avec 0t enfouis au sein de l'ISDND à compter de 2029 contraint l'ensemble des scénarios et devient difficilement soutenable financièrement
  - Les scénarios 2 et 3 disposeraient alors de coût supérieurs à 400€/t ce qui serait très important
- Le scénario 2 et 3 mettraient Organom dans une situation complexe pour les prochaines années du fait de la relation conventionnelle entre Organom et le Sitom Nord Isère et le site de Véolia dans l'hypothèse stricte du SRADDET. Tout ou partie du traitement des refus serait alors dépendant d'une convention d'entente qui pourrait être dénoncée facilement et avec des coûts qui pourraient exploser**

05

# CONTACT DU DIRECTEUR DE MISSION

## 5.1. DIRECTEUR DE MISSION



**Alexis TEMPOREL**  
**CONSULTANT ASSOCIÉ**

Tél. : 04 72 77 95 95

Port : 06 75 90 48 09

[a.temporel@finance-consult.fr](mailto:a.temporel@finance-consult.fr)

**FINANCE CONSULT**

32 rue de la République

69002 LYON

