

---

## **SIBUET ENVIRONNEMENT**

*DEMANDE D'AUTORISATION ICPE*

**Demande d'autorisation environnementale  
PJ n°47 – Description des capacités techniques et  
financières**

## AVANT-PROPOS

Note de rédaction :

Le présent dossier a été rédigé par les bureaux d'études Advice Environnement (655, Avenue Leopold Fabre – 38250 Lans en Vercors / Tel : 09 73 17 09 17 – Fax : 09 78 17 09 17). Le dossier a été établi sur la base des informations fournies par le donneur d'ordre. La responsabilité d'Advice Environnement ne pourraient être engagées si les informations qui leurs ont été communiquées sont incomplètes ou erronées.

Ce rapport, ainsi que les cartes ou documents, et toutes autres pièces annexées constituent un ensemble indissociable ; en conséquence, l'utilisation qui pourrait être faite d'une communication ou reproduction partielle de ce rapport et annexes ainsi que toute interprétation au-delà des énonciations d'Advice Environnement ne sauraient engager la responsabilité de celle-ci. Il en est de même pour une éventuelle utilisation à d'autres fins que celles définies pour la présente prestation.

## VALIDATION

REDACTEUR(S)	FONCTION(S) / QUALITE(S) / QUALIFICATION(S)	DATE DE REDACTION
Damien COLASUONNO	Consultant Environnement ADVICE ENVIRONNEMENT	02/07/2025
VERIFICATEUR(S)	FONCTION(S) / QUALITE(S) / QUALIFICATION(S)	DATE DE VERIFICATION
Damien COLASUONNO	Consultant Environnement ADVICE ENVIRONNEMENT	02/07/2025
APPROBATEUR(S)	FONCTION(S) / QUALITE(S) / QUALIFICATION(S)	DATE D'APPROBATION
Laurent Dupon	Président de Sibuet Environnement	02/07/2025

## SUIVI DES MODIFICATIONS

VERSION	DATE DE REVISION	OBJET DE LA MODIFICATION
0	02/07/2025	Création du document

N° de rapport	Version	Rédacteur	Date	Page
C2311-726	0	Damien Colasuonno	2/07/2025	2

## SOMMAIRE

---

<b>1</b>	<b>OBJET .....</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>CAPACITES TECHNIQUES.....</b>	<b>4</b>
2.1	Expérience et savoir-faire.....	4
2.2	Installations et équipements .....	4
2.3	Performance environnementale .....	4
<b>3</b>	<b>CAPACITES FINANCIERES.....</b>	<b>5</b>
3.1	Montant de l'investissement.....	5
3.2	Plan de financement .....	5
3.3	Prévisions d'exploitation .....	5
3.4	Santé financière de l'entreprise .....	5
<b>4</b>	<b>CONCLUSION .....</b>	<b>6</b>

N° de rapport	Version	Rédacteur	Date	Page
C2311-726	0	Damien Colasuonno	2/07/2025	3

## 1 Objet

Conformément à l'article R. 181-13 du Code de l'environnement, la présente section atteste que **Sibuet Environnement** dispose des **capacités techniques et financières** nécessaires à l'exploitation de la future ligne de traitement automatisé des DEEE et déchets complexes sur son site du Cheylas (Isère), en conformité avec les exigences ICPE, en matière de sécurité, d'environnement et de maîtrise des risques.

## 2 Capacités techniques

### 2.1 Expérience et savoir-faire

Sibuet Environnement est un acteur reconnu du recyclage et de la valorisation matière, notamment sur les flux de DEEE complexes, avec deux chaînes de tri manuel déjà en exploitation. Le nouveau projet repose sur ce savoir-faire, renforcé par des partenariats avec des spécialistes du traitement de matières plastiques, ferreuses et non ferreuses, ainsi qu'un pôle de R&D sur le tri des lampes.

### 2.2 Installations et équipements

Le site accueillera une **ligne complète de traitement automatisé**, dotée d'équipements de haute technologie :

- Broyeur sécurisé, capoté, avec brumisation, aspiration avec filtres à manches et réglages granulométriques,
- Cribles multiples (0/4 mm, 5/12 mm), déferrailleur, convoyeurs adaptables,
- Systèmes de tri optique (capteurs couleur, matière, métal, laser),
- Trémies tampon, circuits de re-circulation et by-pass pour l'affinage différé,
- Marquage des plastiques bromés, tri des câbles et composants dangereux,
- Intégration complète avec des filières locales de valorisation (plastiques, métaux, CSR).

### 2.3 Performance environnementale

Le processus assure :

- Une dépollution préalable (retrait piles, mercure, plastiques bromés),
- La séparation fine des matières (fer, alu, cuivre, plastiques triés, verre),
- Une valorisation maximale (taux de MPR élevé),
- Une limitation des déchets ultimes (refus orientés vers Bioval pour valorisation énergétique),
- Une prévention des émissions de poussières (confinement, brumisation, aspiration).

N° de rapport	Version	Rédacteur	Date	Page
C2311-726	0	Damien Colasuonno	2/07/2025	4

### 3 Capacités financières

#### 3.1 Montant de l'investissement

L'investissement total s'élève à **2 972 240 € HT**, dont :

- 2 352 000 € pour les équipements de process (broyeur, tri optique, cribles, convoyeurs),
- 189 500 € pour les aménagements (dalle, électricité),
- 345 000 € pour les engins mobiles (pelle, chargeuse),
- 70 740 € pour les logiciels industriels,
- 15 000 € pour la formation.

#### 3.2 Plan de financement

Le financement est assuré via un **montage équilibré** combinant aides, crédit-bail et autofinancement :

Source	Montant (€)
<b>Aide ADEME sollicitée</b>	1 486 120 €
Crédit-bail matériel	1 189 000 €
Crédit-bail engins	345 000 €
<b>Autofinancement</b>	-547 880 €
<b>Total</b>	<b>2 972 240 €</b>

Des échanges sont en cours avec les banques partenaires de Sibuet pour finaliser les accords de financement à long terme. Le groupe Sibuet Développement apporte un soutien financier si nécessaire.

#### 3.3 Prévisions d'exploitation

Le **compte de résultat prévisionnel** sur 5 ans montre une **rentabilité croissante** :

Année	2024 (8 mois)	2025	2026	2027	2028
Chiffre d'affaires	1,115 M€	2,395 M€	3,410 M€	4,195 M€	5,010 M€
Charges	1,040 M€	2,209 M€	2,894 M€	3,431 M€	3,985 M€
EBE	75 000 €	186 000 €	516 000 €	764 000 €	1 025 000 €

Les flux entrants passent de **3 800 t/an à 13 500 t/an**, pour un total de **46 450 tonnes sur 5 ans**. Le taux de valorisation augmente avec l'affinage, atteignant plus de 75 % en fin de période. Le nombre de salariés passe de 2 à 10 ETP.

Ces prévisions attestent d'un **modèle économique robuste et pérenne**, fondé sur une montée en charge progressive et un bon niveau de marge opérationnelle.

#### 3.4 Santé financière de l'entreprise

La structure **Sibuet Environnement n'est pas en difficulté**, au sens du règlement (UE) n° 651/2014 :

- Capitaux propres en croissance (1,27 M€ en N),
- Résultat net positif sur les deux derniers exercices (327 k€ et 242 k€),
- Ratio emprunts / fonds propres < 4 (3,89 en N),
- Aucun redressement, ni liquidation, ni plan de restructuration.

N° de rapport	Version	Rédacteur	Date	Page
C2311-726	0	Damien Colasuonno	2/07/2025	5

## 4 Conclusion

L'ensemble des éléments présentés démontre que Sibuet Environnement dispose :

- D'un **outillage industriel de pointe**,
- D'un **personnel formé** et de partenaires techniques spécialisés,
- D'un **plan de financement solide** et d'une rentabilité démontrée,
- Et d'une **santé financière conforme aux exigences réglementaires**.

L'entreprise est donc en mesure de garantir la **mise en œuvre, l'exploitation durable et la conformité réglementaire** du projet de traitement automatisé des déchets complexes sur son site du Cheylas.

N° de rapport	Version	Rédacteur	Date	Page
C2311-726	0	Damien Colasuonno	2/07/2025	6