

Direction Régionale et Interdépartementale  
de l'Environnement et de l'Energie d'Île-de-France

Cergy, le 31 AOUT 2012

Unité Territoriale du Val d'Oise

Nos réf. : C4.MV/CP/285/12  
Affaire suivie par : Mélanie VALLADEAU  
Tél. : 01 34 41 58 65 – Fax : 01 34 41 58 60  
Courriel : ut95.driee-if@developpement-durable.gouv.fr

## RAPPORT DE L'INSPECTION DES INSTALLATIONS CLASSEES

**Objet :** Proposition d'arrêté préfectoral complémentaire

**Site concerné :** METAUX 116 SOREVO ENVIRONNEMENT  
10 Chemin d'Eragny  
95550 BESSANCOURT

Par courrier du 25 avril 2012, la Société METAUX 116 SOREVO ENVIRONNEMENT a fait part à l'Inspection des Installations Classées de la mise en place prévue d'une installation de collecte de déchets de métaux apportés par le producteur initial de ces déchets relevant du régime de la déclaration contrôlée au titre de la rubrique 2710 de la nomenclature des installations classées.

Par courrier du 10 mai 2012, cette même société a fait part à l'Inspection des Installations Classées de la mise en place prévue d'une installation de transit, regroupement ou tri de déchets électriques et électroniques relevant du régime de la déclaration contrôlée au titre de la rubrique 2711 de la nomenclature des installations classées (ordinateurs hors écrans et box internet).

L'exploitant sollicite donc que ces activités classées soient ajoutées au tableau de classement de son arrêté préfectoral d'autorisation d'exploiter.

Le présent rapport analyse les documents remis par l'exploitant. Il propose à M. le Préfet du Val d'Oise de mettre à l'ordre du jour du CODERST le projet d'arrêté préfectoral complémentaire annexé au présent rapport.



Certificat A1607  
Champ de certification  
disponible sur demande

## I – HISTORIQUE DU SITE

La Société METAUX 116 SOREVO ENVIRONNEMENT bénéficie d'un arrêté préfectoral en date du 06 novembre 2003 pour son activité de tri de déchets de métaux et déchets industriels banals. Suite à un changement d'exploitant, à l'évolution de la nomenclature déchets, à la mise en place d'une presse cisailleuse sur le site et d'une presse à balles, deux arrêtés préfectoraux complémentaires en date du 23 novembre 2009 et du 17 octobre 2011 ont mis à jour le tableau de classement du site.

Le tableau de classement mis à jour pour ce site est le suivant :

Rubrique	Alinéa	AS, A, E, DC, D, NC	Libellé de la rubrique	Nature de l'installation	Critère de classement	Seuil du critère	Unité du critère	Volume autorisé	Unité du volume autorisé
2713	1	A	Installation de transit, regroupement ou tri de métaux ou de déchets de métaux non dangereux, d'alliage de métaux ou de déchets d'alliage de métaux non dangereux, à l'exclusion des activités et installations visées aux rubriques 2710, 2711 et 2712.	Transit et tri de déchets de métaux	Surface utilisée	$\geq 1\ 000$	m <sup>2</sup>	5 000	m <sup>2</sup>
2714	2	D	Installation de transit, regroupement ou tri de déchets non dangereux de papiers/cartons, plastiques, caoutchouc, textiles, bois à l'exclusion des activités visées aux rubriques 2710 et 2711.	Récupération et tri de déchets papiers, cartons, bois.	Volume susceptible d'être présent dans l'installation	$1\ 000 > V \geq 100$	m <sup>3</sup>	600	m <sup>3</sup>
2715		D	Installation de transit, regroupement ou tri de déchets non dangereux de verre à l'exclusion des installations visées à la rubrique 2710	Récupération et tri de verre	Volume susceptible d'être présent dans l'installation	$V \geq 250$	m <sup>3</sup>	400	m <sup>3</sup>
2716	2	D	Installation de transit, regroupement ou tri de déchets non dangereux non inertes à l'exclusion des installations visées aux rubriques 2710, 2711, 2712, 2713, 2714, 2715 et 2719	Récupération et tri de monstres	Volume susceptible d'être présent dans l'installation	$1\ 000 > V \geq 100$	m <sup>3</sup>	600	m <sup>3</sup>
2560	2	D	Métaux et alliages (Travail mécanique des)	1 cisaille de 450 kW (5 moteurs de 90 kW) 1 meuleuse de 3,3 kW P totale = 453,3 kW	Puissance installée de l'ensemble des machines fixes concourant au fonctionnement de l'installation	$50 < P \leq 500$	kW	453,3	kW
2791	2	DC	Installation de traitement de déchets non dangereux à l'exclusion des installations visées aux rubriques 2720, 2760, 2771, 1781 et 2782	Presse à balle et broyeur de déchets non dangereux	Quantité de déchets traitée par jour	$Q < 10$	t/j	<10	t/j
2517		NC	Station de transit de produits minéraux ou de déchets non dangereux inertes autres que ceux visés par d'autres rubriques	Récupération et tri de déchets de gravats	Capacité de stockage	$< 15\ 000$	m <sup>3</sup>	400	m <sup>3</sup>
1435		NC	Stations-service : installations, ouvertes ou non au public, où les carburants sont transférés de réservoirs de stockage fixes dans les réservoirs à carburant de véhicules à moteur, de bateaux ou d'aéronefs	Distribution de gasoil et fioul	Volume annuel de carburant, liquides inflammables visés à la rubrique 1430 de la catégorie de référence [coefficient 1] distribué	$P \leq 100$	m <sup>3</sup>	47,7	m <sup>3</sup>
1432		NC	Liquides inflammables (stockage en réservoirs manufacturés de)	Cuve simple enveloppe compartimentée : 30 m <sup>3</sup> de gasoil et 10 m <sup>3</sup> de fioul	Capacité équivalente totale	$C \leq 10$	m <sup>3</sup>	0,8	m <sup>3</sup>

S : autorisation avec servitudes ; A : autorisation ; E : enregistrement ; DC : déclaration contrôlée ; D : déclaration ; NC : non classé



## **II – DOSSIERS REMIS PAR L'EXPLOITANT**

### **Rubrique 2710 : collecte de déchets apportés par le producteur initial**

Par courrier en date du 25 avril 2012, l'exploitant a déclaré à l'Inspection des Installations Classées souhaiter mettre en place une installation de collecte de déchets apportés par le producteur initial de ces déchets. Cette installation relève de la rubrique 2710 de la nomenclature des installations classées :

*Installation de transit, regroupement ou tri de déchets d'équipements électriques et électroniques*

*2. Collecte de déchets non dangereux*

*Le volume de déchets susceptibles d'être présents dans l'installation étant :*

- a) Supérieur ou égal à 600 m<sup>3</sup> (A-1)*
- b) Supérieur ou égal à 300 m<sup>3</sup> et inférieur à 600 m<sup>3</sup> (E)*
- c) Supérieur ou égal à 100 m<sup>3</sup> et inférieur à 300 m<sup>3</sup> (DC)*

Dans le cadre de cette rubrique, l'exploitant va collecter des métaux ferreux et non-ferreux apportés par des particuliers ou des entreprises. Le volume susceptible d'être entreposé étant compris entre 100 et 300 m<sup>3</sup>, le site relève du régime déclaratif contrôlé.

Le process est le suivant : l'exploitant enregistre les données concernant le vendeur dans son logiciel d'exploitation à partir des données de sa pièce d'identité en cours de validité. Il contrôle ensuite la nature et la provenance des déchets. Ceux-ci sont ensuite quantifiés, triés et regroupés. Un bon de pesée et un bon d'achat sont émis. Le producteur est ensuite réglé par chèque.

Un plan détaillé des installations sur le site est en annexe 1 du présent rapport.

### **Rubrique 2711 : installation de transit, regroupement ou tri de déchets d'équipements électriques et électroniques**

Par courrier en date du 10 mai 2012, l'exploitant a déclaré à l'Inspection des Installations Classées souhaiter mettre en place une installation de transit, regroupement ou tri de déchets d'équipements électriques et électroniques. Cette installation relève de la rubrique 2711 de la nomenclature des installations classées :

*Installation de transit, regroupement ou tri de déchets d'équipements électriques et électroniques*

*Le volume susceptible d'être entreposé étant :*

- 1. Supérieur ou égal à 1000 m<sup>3</sup> (A-1)*
- 2. Supérieur ou égal à 100 m<sup>3</sup> mais inférieur à 1000 m<sup>3</sup> (DC)*

Le volume susceptible d'être entreposé étant compris entre 100 et 1 000 m<sup>3</sup>, le site relève du régime déclaratif contrôlé.

Le process est le suivant :

- mise à disposition de contenants et collecte des déchets (l'exploitant est titulaire d'un récépissé de déclaration pour l'activité de transport par route de déchets dangereux et non dangereux délivré par la Préfecture des Hauts-de-Seine – récépissé n° 135 du 10 juillet 2008 qu'il renouvellera dans les délais prévus) ou accueil des professionnels extérieurs.
- enregistrement et contrôle des DEEE. L'exploitant souhaite réceptionner les équipements dits «gris», à savoir les équipements informatiques et de télécommunications et, plus précisément, les ordinateurs (hors écrans) et les box internet. L'exploitant précise qu'aucun autre équipement électrique et électronique ne sera réceptionné.
- désassemblage des DEEE. Cette étape sera entièrement sous-traitée à des installations autorisées à traiter des déchets dangereux ou à des centres d'insertion professionnelle spécialisés dans le démantèlement de DEEE. Seul le transit, le regroupement et le tri des déchets d'équipements électriques et électroniques sera réalisé sur le site d'exploitation.
- valorisation des déchets issus du désassemblage. Les déchets désassemblés seront ensuite évacués vers des industries spécialisées pour être recyclés ou réutilisés en matières premières.

Un plan détaillé des installations sur le site est en annexe 2 du présent rapport.

L'exploitant a analysé les impacts sur l'environnement de ce matériel :

- intégration paysagère : stockage sous bâti et/ou sous couvert ;
- nuisances sonores : le développement de l'activité n'engendrera pas de nuisances sonores supplémentaires au sein de l'établissement ;
- pollution des sols et de l'eau : le stockage sera réalisé dans des bacs ou dans des bennes étanches, à l'abri des intempéries, soit dans une zone spécifique dédiée à l'intérieur du bâtiment «atelier mécanique», soit dans une zone extérieure imperméabilisée protégée par des tôles en aluminium en cas de volumes plus importants ;
- pollution de l'eau : les eaux de ruissellement sont recueillies dans les avaloirs et renvoyées vers un débourbeur déshuileur. Des analyses annuelles sont réalisées par l'exploitant ;
- risques accidentels : Les opérateurs seront formés au transport, au stockage et à la manipulation des DEEE. Des extincteurs portatifs 6kg/9kg ou 50 kg seront mis en place à proximité du stockage des DEEE. De plus, le site dispose d'une cuve d'eau associée à un additif mouillant et moussant, et une lance incendie. Le site est sous vidéosurveillance 24 h sur 24 et 7 jours sur 7, et gardienné pendant les horaires de fermeture.

### **III – ANALYSE DE L'INSPECTION DES INSTALLATIONS CLASSEES**

Les installations de collecte de déchets non dangereux apportés par le producteur initial et le transit, regroupement et tri des équipements électriques et électroniques relèvent bien des rubriques 2710 et 2711 de la nomenclature des installations classées, sous le régime déclaratif contrôlé. Le site étant soumis à autorisation pour d'autres rubriques, conformément à l'article R 512-31 du code de l'environnement, l'ajout de ces rubriques dans le tableau de classement du site doit se faire par voie d'arrêté préfectoral complémentaire après avis du CODERST.

L'exploitant a détaillé les impacts attendus de son activité de transit, regroupement ou tri de déchets d'équipements électriques et électroniques sur son environnement et sur les risques accidentels. La plupart de ces impacts sont déjà encadrés par les actes préfectoraux s'appliquant à cette installation classée. Il en est de même pour l'activité de collecte de déchets apportés par le producteur initial.

Ces activités ne viennent pas agrandir le site mais elles s'y intègrent : les déchets de métaux ferreux et non ferreux apportés par le producteur de déchet initial seront stockés à côté de la zone de stockage actuelle de ce type de déchet. Les D3E seront stockés sous abri, à l'intérieur d'un local déjà existant ou à l'extérieur, sous couvert, sur une partie de zone existante de stockage de benne. De ce fait, l'aspect paysager du site ne sera pas modifié.

La liste des déchets admis sur le site est encadrée par l'article 5.2 de l'arrêté du 06 novembre 2003. Cet article est donc mis à jour pour intégrer l'activité de transit, regroupement et tri des équipements électriques et électroniques. La liste des déchets admissibles sur le site est donc :

- gravats,
- verre,
- papier, cartons usés ou souillés,
- bois,
- plastiques,
- tournures,
- métaux,
- ordinateurs (hors écrans), box internet.

La traçabilité des déchets reçus sur le site est régie par les articles 5.3 et 5.5 de ce même arrêté préfectoral. L'exploitant tient à jour un registre des entrées et sorties de déchets sur son site. L'organisation du stockage des déchets sur le site est encadrée par l'article 5.4 : les déchets sont stockés par catégorie de déchets compatibles sur des aires affectées à cet effet, les bennes contenant des déchets générateurs de nuisances sont couvertes et placées à l'abri des pluies.



La gestion des eaux ainsi que les analyses à effectuer en sortie du débourbeur déshuileur avant rejet dans le milieu récepteur sont déjà fixées aux articles 3.6.3. et 3.6.4. de l'arrêté du 06 novembre 2003. L'exploitant doit notamment faire un prélèvement et une analyse sur un échantillon ponctuel au moins une fois par an concernant les paramètres MES, DCO et hydrocarbures totaux. Les évolutions prévues ne nécessitent pas d'analyses plus fréquentes ou d'autres paramètres à analyser.

Concernant les nuisances sonores, l'arrêté préfectoral complémentaire en date du 17 octobre 2011 a prescrit une analyse du respect des niveaux sonores en limite de propriété et des émergences à réaliser avant le 31 mai 2012 que l'exploitant a réalisé. Les vibrations sont encadrées par l'article 6.4 de l'arrêté préfectoral du 06 novembre 2003 (une mesure est réalisée en cas de gêne du voisinage).

Pour les moyens de lutte contre l'incendie, le bâtiment dans lequel les déchets d'équipements électriques et électroniques seront stockés est équipé de trappes de désenfumage aux normes, conformes et maintenues en état de fonctionnement. L'exploitant propose la mise en place d'extincteurs supplémentaires portatifs à proximité du stockage de DEEE. Les moyens de défense contre un incendie sont fixés à l'article 7.9.1.1. de l'arrêté préfectoral du 06 novembre 2003. Le site dispose d'extincteurs, d'une caisse de 100 l de sable meuble près du stockage de tournures, de robinets d'incendie armés près du stockage de DIB et d'une défense extérieure contre l'incendie assurée par 3 poteaux d'incendie. Il a également mis en place une cuve d'eau associée à un additif mouillant et moussant pour feux industriels et une lance incendie placés sur une remorque mobile et transportable manuellement. Les dispositions déjà prises par l'exploitant ne nécessitent pas de prescriptions supplémentaires.

#### **IV – CONCLUSION**

Il est donc proposé à M. le Préfet du Val d'Oise de mettre à l'ordre du jour du CODERST le projet d'arrêté préfectoral complémentaire annexé au présent rapport. Ce projet intègre au tableau de classement du site les rubriques 2710 et 2711 de la nomenclature des installations classées, soumises à déclaration contrôlée. Il modifie la liste des déchets autorisés à être reçus sur le site.

**Rédacteur**  
**L'Inspecteur des Installations Classées,**



**N. CAUVIN**

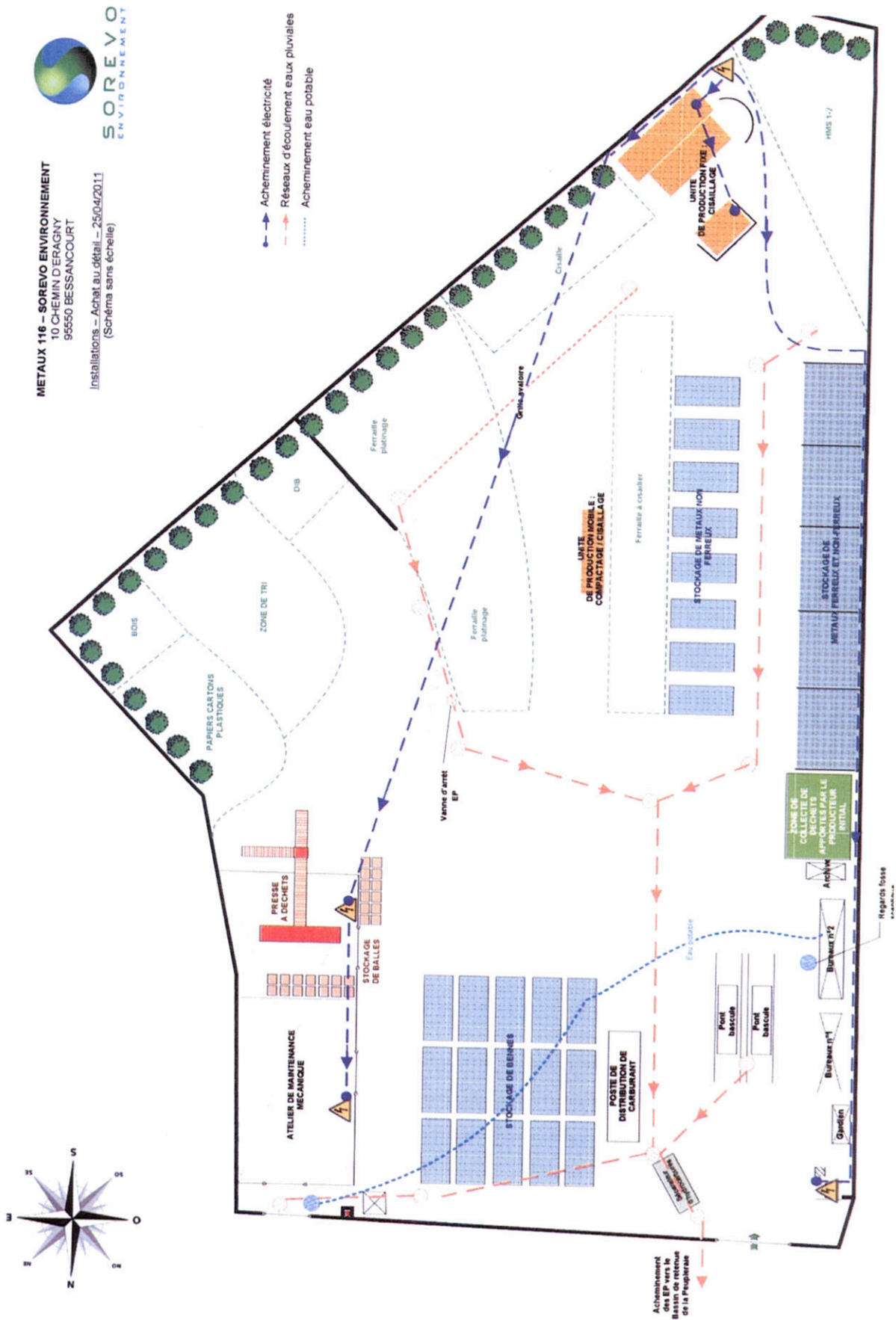
**Vérificateur et approbateur**  
**le Chef d'Unité Territoriale,**



**M. MOURER**



# Annexe 1 : plan des installations du site pour la rubrique 2710

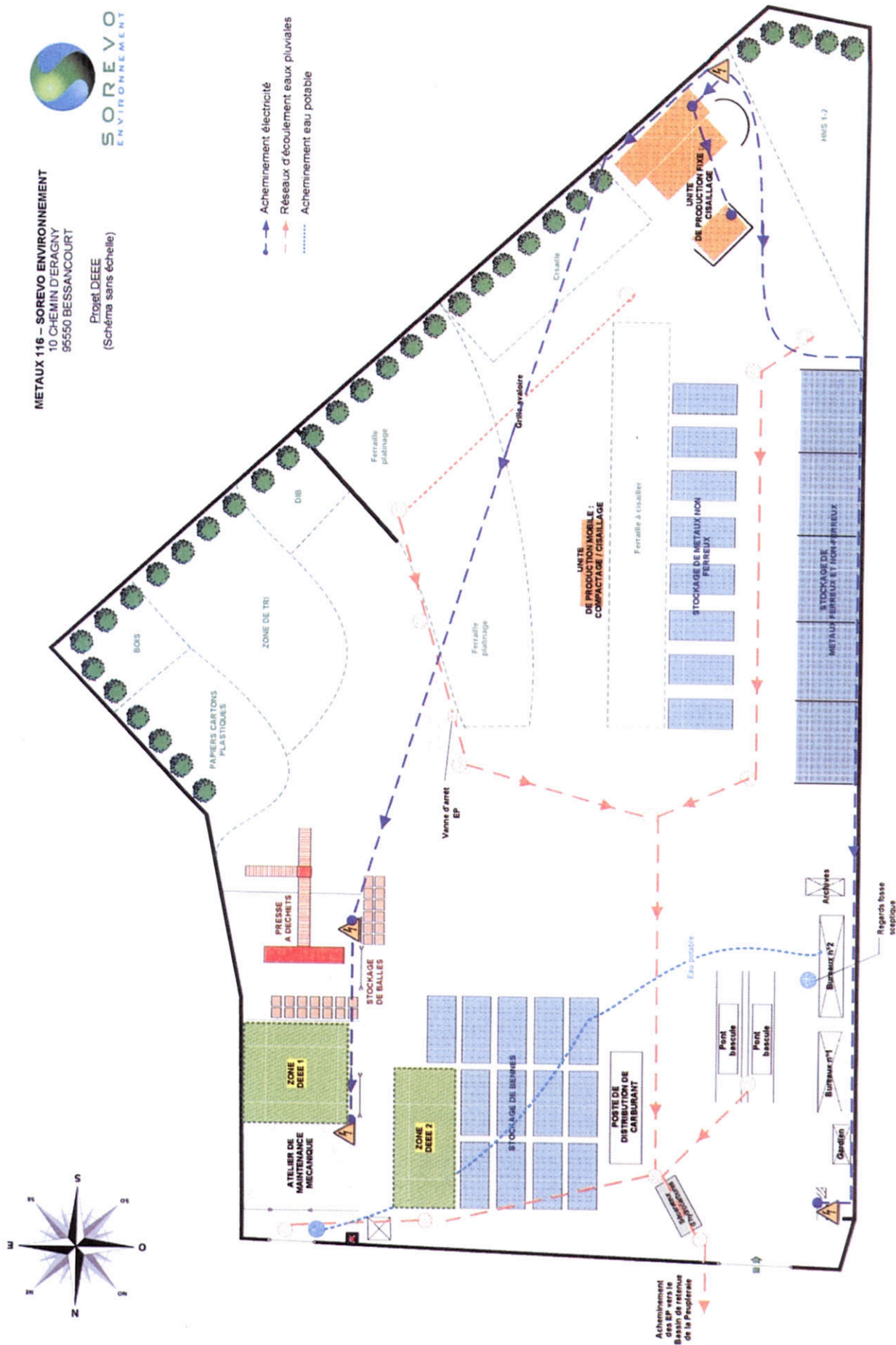






**METEAUX 116 – SOREVO ENVIRONNEMENT**  
10 CHEMIN D'ERAGNY  
95550 BESSANCOURT

Projet DEEE  
(Schéma sans échelle)





**Société METAUX 116 SOREVO ENVIRONNEMENT**

**à**

**BESSANCOURT**

**\* \* \***

**Arrêté préfectoral complémentaire en date du .....**





## **ARTICLE 1 - EXPLOITANT TITULAIRE DE L'AUTORISATION**

La Société METAUX 116 SOREVO ENVIRONNEMENT, dont le siège social est situé 116 rue du Moulin de Cage à GENNEVILLIERS (92230) est autorisée, sous réserve du respect des prescriptions des actes antérieurs (arrêté préfectoral du 06 novembre 2003 et arrêtés préfectoraux complémentaires en date du 23 novembre 2009 et du 17 octobre 2011), modifiées et complétées par celles du présent arrêté, à poursuivre l'exploitation, sur le territoire de la commune de BESSANCOURT, 10 chemin d'Eragny, des installations détaillées dans les articles suivants.

## **ARTICLE 2. MODIFICATIONS ET COMPLEMENTS APPORTES AUX PRESCRIPTIONS DES ACTES ANTERIEURS**

Les prescriptions techniques annexées à l'arrêté préfectoral du 06 novembre 2003 sont complétées par le présent arrêté, sauf l'article 5.2.1. relatif à la liste des déchets autorisés à être reçus sur le site, qui est remplacé par l'article 4 ci-dessous.

## **ARTICLE 3 – LISTE DES INSTALLATIONS CONCERNEES PAR UNE RUBRIQUE DE LA NOMENCLATURE DES INSTALLATIONS CLASSEES**

Le tableau de classement des installations est mis à jour comme suit :

Rubrique	Alinéa	AS, A, E, DC, D, NC	Libellé de la rubrique	Nature de l'installation	Critère de classement	Seuil du critère	Unité du critère	Volume autorisé	Unité du volume autorisé
2713	1	A	Installation de transit, regroupement ou tri de métaux ou de déchets de métaux non dangereux, d'alliage de métaux ou de déchets d'alliage de métaux non dangereux, à l'exclusion des activités et installations visées aux rubriques 2710, 2711 et 2712.	Transit et tri de déchets de métaux	Surface utilisée	$\geq 1\ 000$	m <sup>2</sup>	5 000	m <sup>2</sup>
2710	2c	DC	Installations de collecte de déchets apportés par le producteur initial de ces déchets	Collecte de métaux ferreux et non ferreux apportés par le producteur initial	Volume de déchets susceptibles d'être présents dans l'installation	$300 > V \geq 100$	m <sup>3</sup>	290	m <sup>3</sup>
2711	2	DC	Installation de transit, regroupement ou tri de déchets d'équipements électriques et électroniques	Collecte, regroupement, tri de DEEE gris (exclusivement ordinateurs - hors écrans - et box internet)	Volume susceptible d'être entreposé	$1\ 000 > V \geq 100$	m <sup>3</sup>	950	m <sup>3</sup>
2714	2	D	Installation de transit, regroupement ou tri de déchets non dangereux de papiers/cartons, plastiques, caoutchouc, textiles, bois à l'exclusion des activités visées aux rubriques 2710 et 2711.	Récupération et tri de déchets papiers, cartons, bois.	Volume susceptible d'être présent dans l'installation	$1\ 000 > V \geq 100$	m <sup>3</sup>	600	m <sup>3</sup>
2715		D	Installation de transit, regroupement ou tri de déchets non dangereux de verre à l'exclusion des installations visées à la rubrique 2710	Récupération et tri de verre	Volume susceptible d'être présent dans l'installation	$V \geq 250$	m <sup>3</sup>	400	m <sup>3</sup>
2716	2	D	Installation de transit, regroupement ou tri de déchets non dangereux non inertes à l'exclusion des installations visées aux rubriques 2710, 2711, 2712, 2713, 2714, 2715 et 2719	Récupération et tri de monstres	Volume susceptible d'être présent dans l'installation	$1\ 000 > V \geq 100$	m <sup>3</sup>	600	m <sup>3</sup>
2560	2	D	Métaux et alliages (Travail mécanique des)	1 cisaille de 450 kW (5 moteurs de 90 kW) 1 meuleuse de 3,3 kW P totale = 453,3 kW	Puissance installée de l'ensemble des machines fixes concourant au fonctionnement de l'installation	$50 < P \leq 500$	kW	453,3	kW
2791	2	DC	Installation de traitement de déchets non dangereux à l'exclusion des installations visées aux rubriques 2720, 2760, 2771, 1781 et 2782	Presse à balle et broyeur de déchets non dangereux	Quantité de déchets traitée par jour	$Q < 10$	t/j	<10	t/j





2560	2	D	Métaux et alliages (Travail mécanique des)	1 cisaille de 450 kW (5 moteurs de 90 kW) 1 meuleuse de 3,3 kW P totale = 453,3 kW	Puissance installée de l'ensemble des machines fixes concourant au fonctionnement de l'installation	$50 < P \leq 500$	kW	453,3	kW
2517		NC	Station de transit de produits minéraux ou de déchets non dangereux inertes autres que ceux visés par d'autres rubriques	Récupération et tri de déchets de gravats	Capacité de stockage	$< 15\ 000$	m <sup>3</sup>	400	m <sup>3</sup>
1435		NC	Stations-service : installations, ouvertes ou non au public, où les carburants sont transférés de réservoirs de stockage fixes dans les réservoirs à carburant de véhicules à moteur, de bateaux ou d'aéronefs	Distribution de gasoil et fioul	Volume annuel de carburant, liquides inflammables visés à la rubrique 1430 de la catégorie de référence (coefficient 1] distribué	$P \leq 100$	m <sup>3</sup>	47,7	m <sup>3</sup>
1432		NC	Liquides inflammables (stockage en réservoirs manufacturés de)	Cuve simple enveloppe compartimentée : 30 m <sup>3</sup> de gasoil et 10 m <sup>3</sup> de fioul	Capacité équivalente totale	$C \leq 10$	m <sup>3</sup>	0,8	m <sup>3</sup>

AS : autorisation avec servitudes ; A : autorisation ; E : enregistrement ; DC : déclaration contrôlée ; D : déclaration ; NC : non classé

#### **ARTICLE 4 – MODIFIANT L'ARTICLE 5.2.1. DE L'ARRETE PREFECTORAL DU 06 NOVEMBRE 2003**

La nature et les quantités de déchets autorisés à être reçus sur le site sont :

Nature des déchets	Quantité maximale en stock sur le site
Gravats	400 t
Verre	400 t
Papier, carton usés ou souillés	80 t
Bois	60 t
Plastique	140 m <sup>3</sup>
Tournures	50 t
Métaux (rubrique 2713)	5 000 m <sup>2</sup>
Métaux apportés par le producteur initial (rubrique 2710)	290 m <sup>3</sup>
Ordinateurs (hors écrans) et box internet	950 m <sup>3</sup>

Il est strictement interdit de recevoir sur le site :

- des ordures ménagères,
- des déchets industriels spéciaux,
- des déchets d'explosifs,
- des déchets contenant des PCB avec une teneur supérieure à 50 mg/kg,
- des déchets non refroidis dont la température peut provoquer un incendie,
- des déchets radioactifs,
- des équipements frigorifiques (réfrigérateurs) et climatiques contenant des fluides frigorigènes et tout autre équipement électriques et électroniques hormis les ordinateurs et les box internet,
- des véhicules hors d'usage.

