



## **AERA PROJET BOUXWILLER (67)**

---

# **Dossier de demande d'Enregistrement au titre des ICPE**

### **Description du projet**

**Version 0 – 06/06/2023**

---

*Dossier réalisé avec le concours de :*



PONT Grégory  
06 21 66 59 53  
[gregory.pont@preventic-environnement.fr](mailto:gregory.pont@preventic-environnement.fr)

**Activité du site :**

La société AERA exploite un bâtiment d'activité et de stockage entrepôt à Déclaration sous la rubrique 1510 des ICPE sur la commune de BOUXWILLER (67). Elle est spécialisée dans la fourniture d'équipements et de solutions d'emballages sur-mesure de haute qualité, destinés aux industriels européens (agro-alimentaires, pharma-cosmétiques, arts graphiques, logistique...).

Le site est actuellement soumis à déclaration pour les rubriques suivantes :

- **2661-2a** : Transformation de polymères - déclaration en date du 16 Février 2015.

Les activités du site concernent la réception, la découpe, le stockage, expédition et préparation de commandes de solutions d'emballages.

La production et le stockage s'effectuent exclusivement à l'intérieur des bâtiments, tous de plain-pied. Pour les opérations de réception / expédition les cellules sont dotées de quais poids-lourds.

La société AERA dispose d'un parc machine permettant la découpe à façon de films plastique et papiers : 4 lignes de découpe à hautes performances. Différents types de films d'emballages souple sont découpés sur mesure : Films polyoléfinés rétractables, BOPP standard et bas seuil de scellage, BOPP blanc et métallisé, BOPP enduits (Acrylique, LTS, PVDC), OPP barrières PVDC free, Films CPP, Film PET avec traitement Corona ou chimique, Films éco-responsables (PLA, CELLOPHANE...), BOPP et PET.

Concernant le découpage à façon du papier, sont principalement utilisés : du papier cristal, du papier standard brun ou blanc et du papier enduit scellable.

Elle dispose également d'un entrepôt de stockage (matière premières et transformées).

Le projet prévoit la création d'un nouveau bâtiment sur le même site dans le but d'agrandir les capacités de stockage et de fabrication.

Les matières entrantes seront placées dans le nouveau bâtiment dans la partie dédié au stockage (2 cellule de 3000 m<sup>2</sup> unitaire). Une partie de l'extension permettra d'étendre la zone de production.

La zone de stockage existante sera dédiée aux matières finis avant expédition.

L'extension comprendra également des bureaux et locaux sociaux.

**Classement 1510 :**

**Au regard du guide 1510, le site** sera classé à enregistrement 1510 -2b : volume d'entreposage supérieur ou égal à 50 000 m<sup>3</sup> mais inférieur à 900 000 m<sup>3</sup> compte tenu du mélange de produits plastiques, papiers et palettes (bois).

**Volume : 83 531 m<sup>3</sup>.**

**Classement 2661 :**

2661 – 1b (procédés de perforation à chaud) : 15 t/j

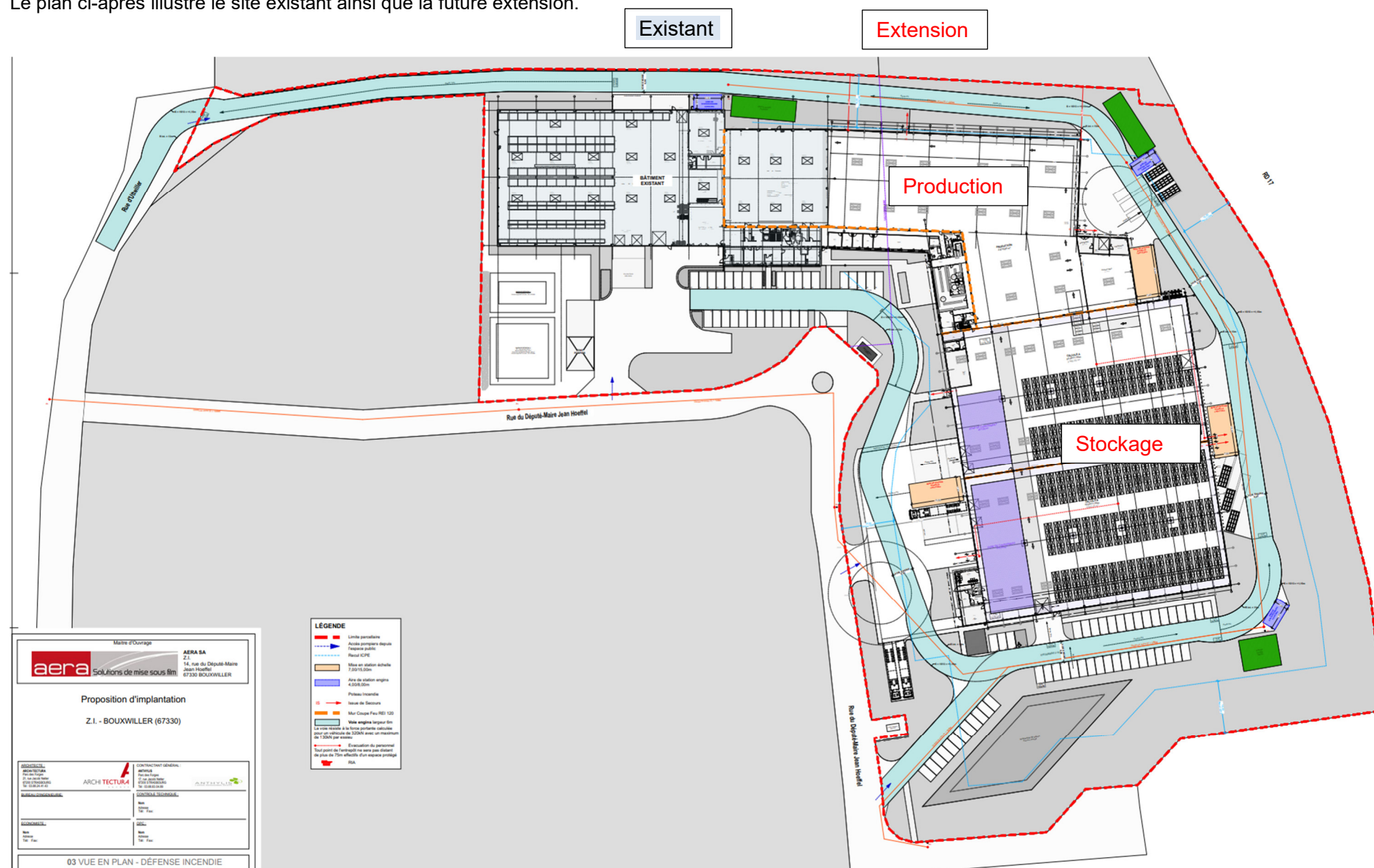
2661 – 2a (découpe des films plastiques à dimension) : 70 t/j

**Classement 2445 :**

Découpe du papier : Inférieur à 1 tonnes / jour : non classé

## Demande d'Enregistrement ICPE

Le plan ci-après illustre le site existant ainsi que la future extension.



Le tableau ci-dessous détaille la configuration des bâtiments de stockage présents sur site.

	Bâtiment (existant)	Extension (projet)
<b>Logistique</b>	Stockage racks (masse possible) Quais PL Bureaux RDC et étage (hors cellule)	Stockage racks (masse possible) Quais PL Bureaux RDC et étage (hors cellule)
<b>Bâtiment : surface au sol</b>	3 777m <sup>2</sup>	9 771m <sup>2</sup>
<b>Surface Production</b>	Production : 836 m <sup>2</sup>	Production : 2 820 m <sup>2</sup>
<b>Surface cellule de stockage</b>	Cellule 1 : 2 145 m <sup>2</sup> Faitage : 7,80 Volume ICPE 1510 : 16 731 m <sup>3</sup> Hauteur max stock (dessus dernière palette) : 5,4 m	Cellule 2 : 2 982 m <sup>2</sup> Cellule 3 : 2 982 m <sup>2</sup> Faitage : 11,20 m Volume ICPE 1510 : 66 800 m <sup>3</sup> Hauteur max stock (dessus dernière palette) : 7,7 m

Le tableau ci-dessous détaille les aménagements extérieurs :

<b>PROJET GLOBAL</b>		
	<b>SURF. TERRAIN</b>	36 383,00m <sup>2</sup>
	<b>EMPRISE AU SOL</b>	13 548,00m <sup>2</sup>
	<b>ENROBÉS</b>	8 629,00m <sup>2</sup>
	<b>DALLE BETON</b>	1 138,00m <sup>2</sup>
	<b>STABILISÉ</b>	785,00m <sup>2</sup>
	<b>PIETON</b>	477,00m <sup>2</sup>
	<b>ESP. VERTS</b>	11 806,00m <sup>2</sup>

**Produits stockés :**

Les produits stockés sur site seront de toutes sortes.

Les produits stockés sur site seront des produits de conditionnement (palette bois, papier, cartons, films et emballages plastiques) qui sont majoritairement combustibles.

**Activités annexes / Utilités**

Chauffage :

Le chauffage sera réalisé par une chaudière gaz boucle d'eau chaude pour les nouvelles cellules de stockage. La puissance sera inférieure à 1 MW.

Charge de batteries électriques des chariots :

La charge des batteries des chariots sera réalisée dans 1 local spécifique pour les nouvelles cellules et dans la cellule existante en un point de charge.

La puissance sera inférieure à 50 kW.

Production d'énergie électrique par centrale solaire photovoltaïque :

Le nouveau bâtiment sera équipé panneaux solaires photovoltaïque.

**Conditions d'exploitation du site**

L'établissement emploiera entre 30 et 50 salariés au terme du projet.