

SITREVA
Réhabilitation de la déchèterie de Cloyes-les-Trois-Rivières
Note relative à la gestion du risque incendie sur la déchèterie de Cloyes-les-Trois-Rivières

 <p>AGENCE ILE-DE-FRANCE NORMANDIE Métier Infrastructure 2/6 Place du Général de Gaulle 92160 ANTONY</p>	<p>Client : SITREVA</p> <p>N° de l'affaire : CENP170584</p> <p>Intitulé de l'affaire : Réhabilitation de la déchèterie de Cloyes-les-Trois-Rivières</p>
<p>Destinataires : J.PAGE, SITREVA – SDIS</p> <p>Etablie : M. NUNEZ (miguelangel.nunez@anteagroup.fr), M. PENVEN (penven.brieuc@anteagroup.fr)</p> <p>Date : 09/09/2022</p>	
<p>Objet : Gestion du risque incendie sur la déchèterie Cloyes les Trois Rivières - vC</p>	

1. Contexte général

SITREVA, Syndicat intercommunal pour le traitement et la valorisation des déchets, est un syndicat mixte intercommunal regroupant 258 communes réparties sur 5 départements (Yvelines, Essonne, Eure, Eure-et-Loir et Loir-et-Cher).

SITREVA souhaite procéder à la réhabilitation de sa déchèterie située à Cloyes les trois rivières dans un objectif triple :

- réaliser une extension de la déchèterie par la création de 3 quais supplémentaires ;
- créer un nouvel accès au site pour les véhicules légers et les camions de collecte ;
- mettre le site en conformité avec la réglementation de la gestion des déchets « hors bennes ».

La présente note apporte des informations sur la gestion du risque incendie au sein de la déchèterie une fois les travaux achevés.

2. Localisation

La déchèterie de Cloyes-les-Trois-Rivières se situe 8 rue Saint-Séverin, 28 220 Cloyes-sur-le-Loir.

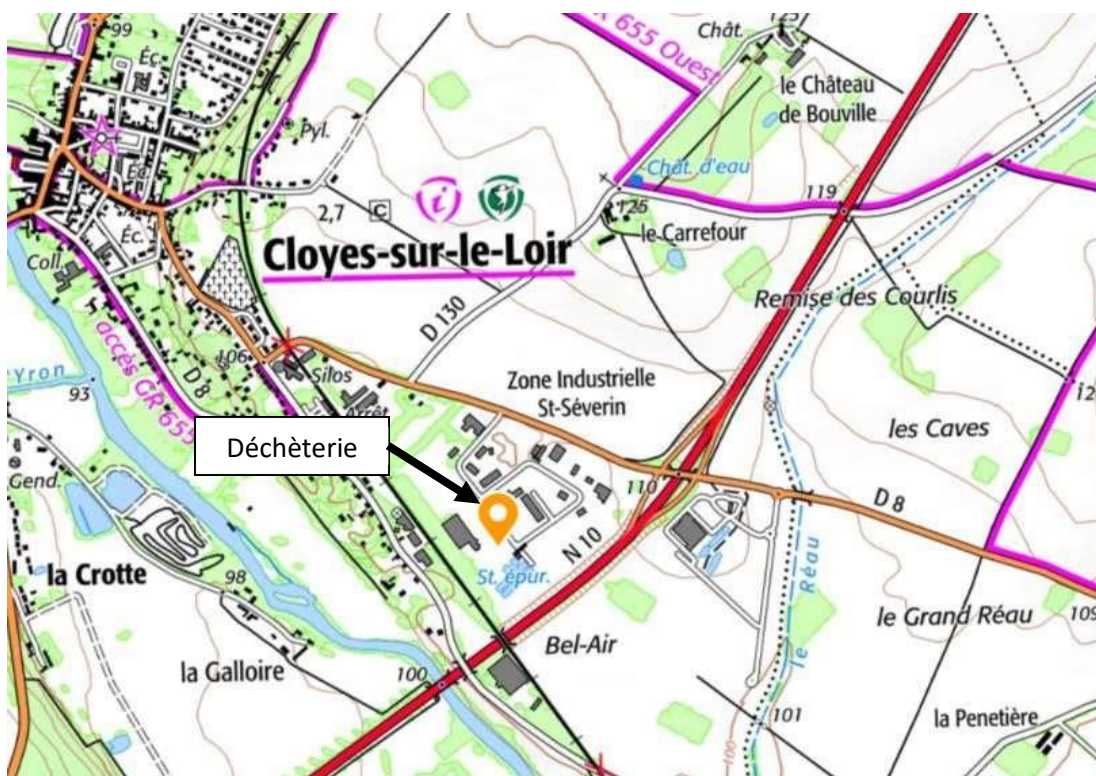


Figure 1 : Localisation de la déchèterie (Source Géoportail)

Les communes avoisinantes sont :

- Romilly-sur-Aigre au Sud-Est ;
- Saint-Jean-Froidmentel au Sud ;
- Villebout à l'Ouest ;
- Cloyes -sur-le-Loir au Nord-Ouest ;
- Autheuil au Nord-Est.

3. Contexte réglementaire

La déchèterie relève de la réglementation ICPE :

- Rubrique 2710-1 : Déclaration
- Rubrique 2710-2 : Enregistrement

4. Gestion du risque incendie

La Défense incendie sera assurée par :

- Le poteau incendie aux coordonnées $x=569410,71$; $y=6766868,2$ pouvant fournir un débit de $31\text{m}^3/\text{heure}$ à 1 bar ;
- une citerne souple aérienne sur l'espace vert au Nord-Ouest de la parcelle. Celle-ci aura les dimensions nécessaires pour stocker un volume de 60m^3 . Elle

SITREVA
Réhabilitation de la déchèterie de Cloyes-les-Trois-Rivières
Note relative à la gestion du risque incendie sur la déchèterie de Cloyes-les-Trois-Rivières

sera équipée d'une sortie d'aspiration de type enterré hors-gel avec une sortie par poteau incendie (ex : type Bayard).

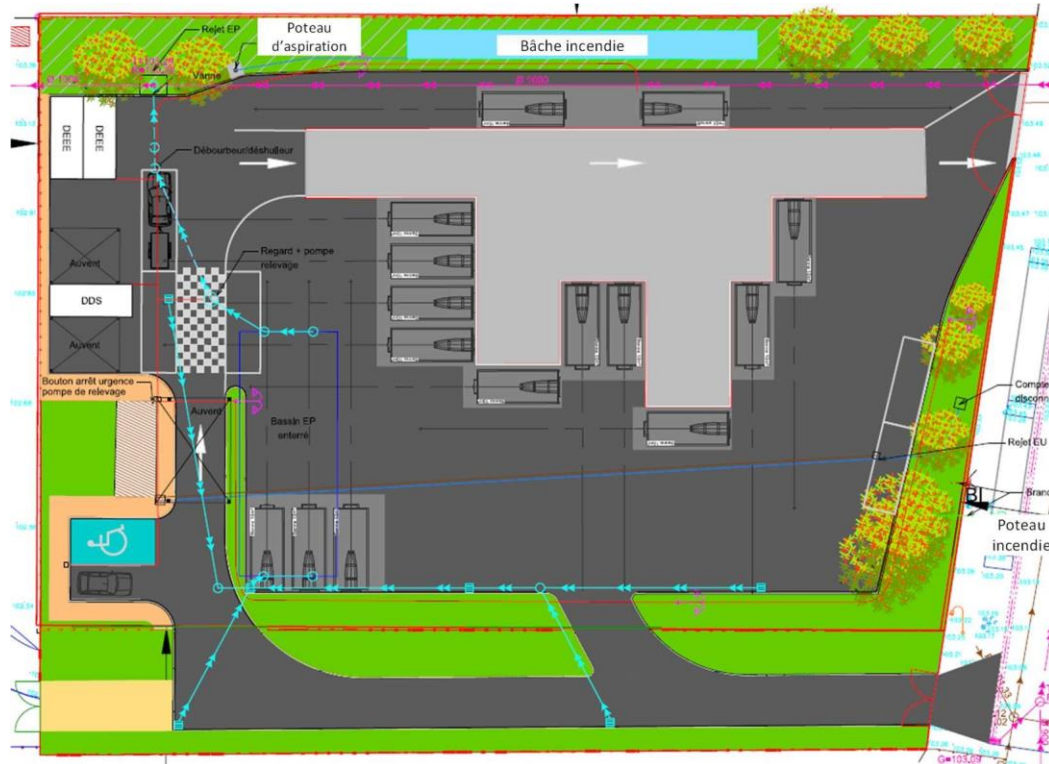


Figure 2: Localisation de la future citerne de la défense incendie

La réserve incendie permettra de couvrir l'ensemble du site dans un rayon d'environ 70 m. La gestion d'incendie sera donc couplée avec le poteau incendie extérieur.

SITREVA

Réhabilitation de la déchèterie de Cloyes-les-Trois-Rivières

Note relative à la gestion du risque incendie sur la déchèterie de Cloyes-les-Trois-Rivières

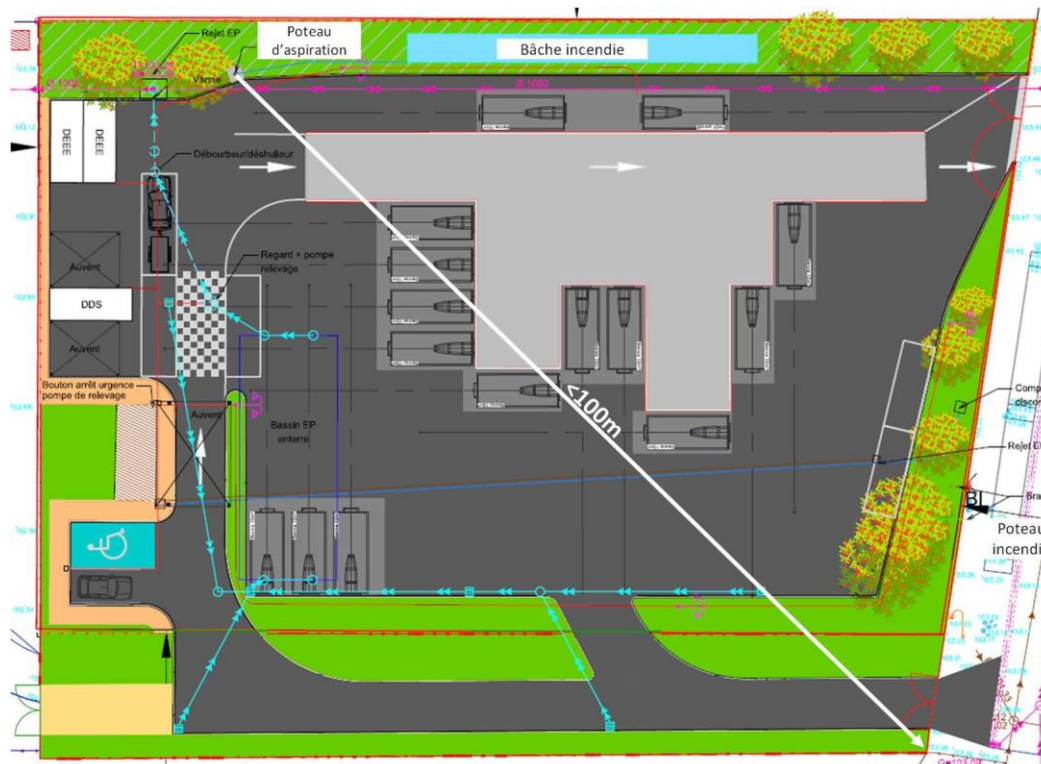


Figure 3 : Cercle d'influence de la citerne incendie

Système de sécurité incendie : la déchèterie disposera d'un système de sécurité incendie situé dans les locaux, comprenant :

- Des détecteurs incendie au niveau :
 - Local agent ;
 - DDS.

Gestion des eaux d'extinction : les eaux d'extinction seront dirigées vers le bassin de gestion des eaux pluviales enterré. Celui-ci sera étanche et dimensionné en conséquence pour recevoir les $120m^3$ des eaux d'extinction d'incendie et un éventuel évènement pluvieux en parallèle représenté par $10l/m^2$ de la surface de l'installation, pour un total de $155,3m^3$. Une vanne est présente en sortie du réseau afin d'isoler les eaux collectées si nécessaire.