

IV.1 IDENTIFICATION DES SOURCES POTENTIELLES DE POLLUTION

Une étude historique et documentaire a été réalisée par ANTEA (Cf. **Annexe VI.2**) sur l'ensemble du site. Des sources potentielles de pollution ont alors été identifiées.

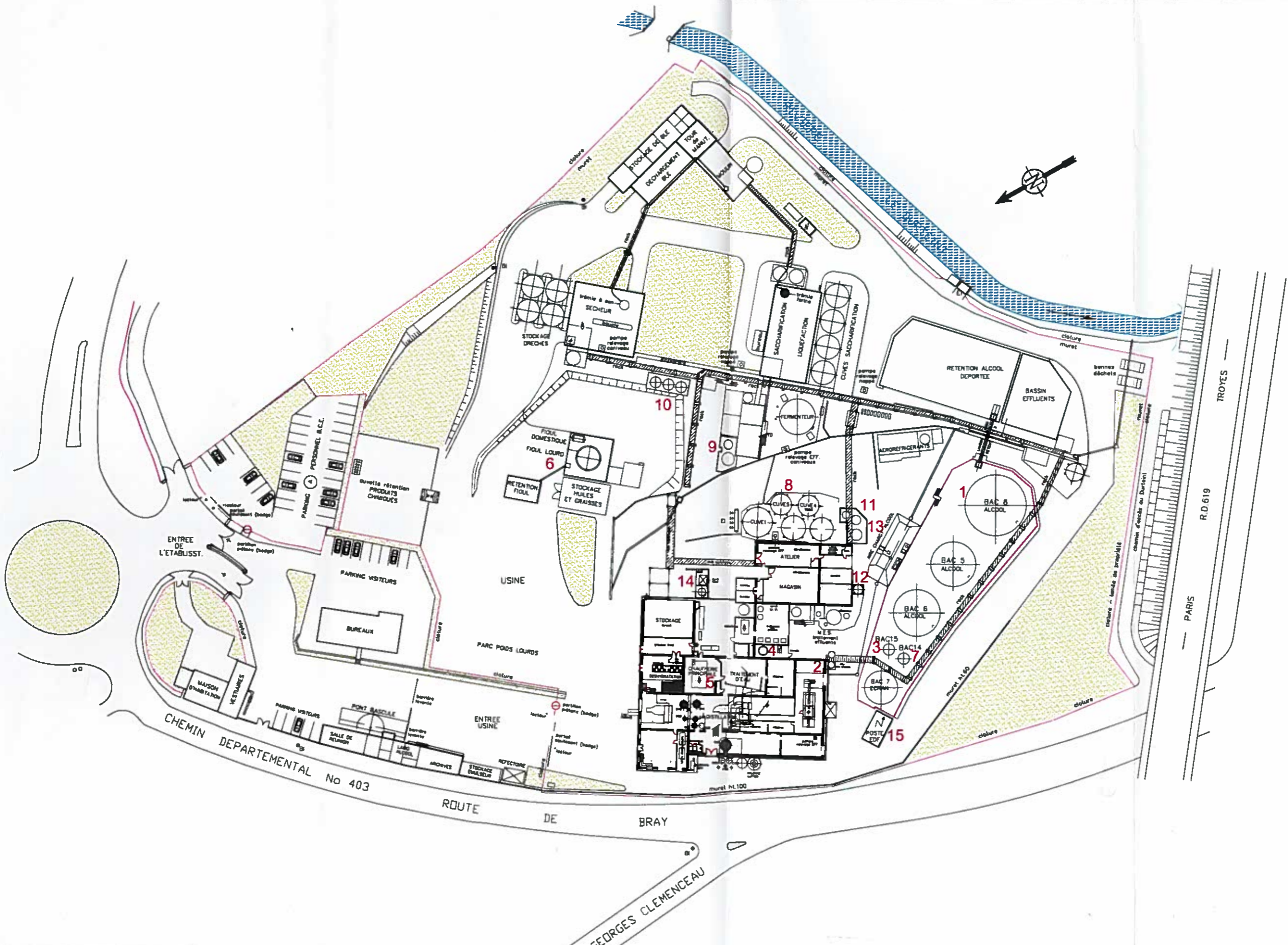
Le tableau suivant regroupe les sources potentielles de pollution retenues au niveau du site principal.

N°	SOURCES POTENTIELLES DE POLLUTION
1	Stockage de charbon
2	Chaudière à charbon
3	Bac de fioul lourd
4	Anciennes chaudières au fioul
5	Chaudière actuelle au gaz naturel
6	Stockage des huiles et des graisses
7	Cuves de FOD
8	Ancienne implantation de stockage d'acide sulfurique
9	Stockage d'acides sulfurique et phosphorique
10	Stockage d'ammoniaque
11	Stockage de soude
12	Stockage de sulfate de potassium et de chaux
13	Stockage de désinfectants chlorés
14	Stockage de produits de traitement de l'eau de la chaudière (sulfites, phosphates)
15	Anciens transformateurs aux PCB (retirés)

Ces sources de pollution potentielles sont localisées sur le plan **09504-10-F-01-308-B**.

A noter que du fait de la nature du sol (tourbe), les terrains sont sujets à des affaissements notamment dans les zones de circulation de camions. De fait, durant la période d'exploitation de la chaudière charbon, les mâchefers disponibles ont été utilisés pour remblayer les zones affaissées. Après sa mise à l'arrêt, les comblements ont été réalisés avec des matériaux inertes issus de carrières de la région. Les mâchefers ont ainsi été recouverts et se retrouvent donc maintenant en profondeur (a priori tranche de sol - 2 mètres à -1 mètre). Les couches superficielles (0 à -1 mètre) sont donc ainsi constituées de pierre de carrière.

Les bassins de sécurité étaient destinés à la collecte des eaux d'extinction d'incendie. Toutefois, ils n'ont jamais servi à cet usage. Mais, il s'agit d'anciens bassins utilisés pour la décantation des eaux terreuses issues du lavage des betteraves. Les polluants potentiels sont essentiellement de nature organique.



IND.	DATE	MODIFICATION	DESSINE	VERIFIE	APPROUVE
B	17-05-11	MISE A JOUR CARTOUCHE	ADe	MLR	FLa
A	21-07-10	EMISSION ORIGINALE	TY	MLR	FLa


Ce plan est la propriété exclusive de la société AgroBioSucres, il ne peut être reproduit, communiqué ou utilisé sans son autorisation.

BCE - PROVINS
DOSSIER DE CESSATION D'ACTIVITES
USINE ET BASSINS DE SECURITE
 Localisation des sources
 potentielles de pollution



BCE
BIO CHAMPAGNE ETHANOL

CLASSEMENT
CLIENT



SNC-LAVALIN
SUCRES & BIOINDUSTRIES

2 Rue Gambetta - 77 210 AVON
 Tel : 01.60.74.90.50 Fax : 01.60.74.00.10

N° PLAN 09504-100-F-01-308-B

A3

Ech.: 1/1000

FOLIO : -