

**PIECE JOINTE N°35**

**PLAN DE DEFENSE INCENDIE**

# Plan de Défense Incendie



**DIFRAMA**  
NOYELLES-LÈS-SECLIN  
KA21.06.002 - VERSION N° 1




**KALIÈS**  
étude & conseil  
en environnement,  
énergie & risques industriels

Date de dernière mise à jour	N° de révision	Rédacteur	Approbateur	Coordonnées téléphoniques du site
28/10/2021	1.0	AS SKOTAREK	JM PREVOST	06.14.30.04.53

	<b>Plan de Défense Incendie</b>	
	<b>Sommaire</b>	
	Version : 1.0 MAJ : 28/10/2021	

	FICHES	THEMES	PAGES
Administratif	1	Présentation du site	3
	2	Procédure d'accès au site et aux bâtiments	4
	3	Procédure d'alerte des responsables de l'entreprise	5
Plans	4.1	Plan de situation	6
	4.2	Plan de masse	7
	4.3	Plan du système de désenfumage	8
	4.4	Plan du Système de Sécurité Incendie (SSI)	9
	4.5	Plan zones à risques	10
	4.6	Plan de coupures de énergies	11
	4.7	Plan de réseau incendie	12
	4.8	Plan de réseau sprinklage	13
	4.9	Plan de réseau (gaz, électricité, eau)	14
	4.10	Plan de réseau de collecte des eaux	15
Procédures	5.1	Schéma d'alarme et d'alerte	16-18
	5.2	Fiche d'appel des secours extérieurs	19
	5.3	Fiche décrivant les premières actions en cas de détection incendie	20
	5.4	Fiche accueil des secours extérieurs - Période ouverte	21
	5.5	Fiche accueil des secours extérieurs - Période non ouverte	22
	5.6	Fiche décrivant les premières actions en cas d'épandage	23-24
	5.7	Fiche décrivant les modalités d'accès à l'état des stocks des produits sur site	25
	5.8	Fiche de justification des compétences du personnel	26
	5.9	Fiche décrivant les modalités d'accès au Fiches de Données et de Sécurité (FDS)	27
Administratif	6.1	Liste des moyens de secours	28
	6.2	Chronologie et durée des opérations	29-30
	7	Annuaire de crise	31
Opérationnel	8	Pochette ETARE	32

	<b>Plan de Défense Incendie</b>	
	<b>Préambule</b>	Version : 1.0
		MAJ : 28/10/2021


Le Plan de Défense Incendie (PDI) est un document d'intervention qui se veut opérationnel. Ce plan est destiné aux personnels de l'ICPE mais aussi aux Services Départementaux d'Incendie et de Secours (SDIS).

Le Plan de Défense Incendie est obligatoire pour les installations soumises à enregistrement pour la rubrique n° 4331 de la nomenclature des installations classées. Cette obligation et le contenu du PDI sont précisés dans l'arrêté du 1<sup>er</sup> Juin 2015 modifié, relatif aux prescriptions générales applicables aux installations relevant du régime de l'enregistrement au titre de l'une au moins des rubriques 4331 ou 4734 de la nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement.

Suivant l'article 14.1 de cet arrêté, l'exploitant doit établir un plan de défense incendie décrivant l'organisation du site en cas de sinistre.

Il décrit :

- l'organisation du personnel DIFRAMA pour une première intervention face à un épandage ou un incendie ;
- les modalités d'accueil des services d'incendie et de secours en période ouvrées ou non ouvrées ;
- la justification des compétences du personnel susceptible d'intervenir en cas d'alerte notamment en matière de formations, de qualifications et d'entraînements ;
- la chronologie et la durée des opérations nécessaires pour l'accomplissement des opérations d'extinction ;
- la chronologie et la durée des opérations mises en œuvre par l'exploitant ;
- la démonstration de l'adéquation, de la provenance et de la disponibilité des moyens en eau et en émulseur nécessaires dont il dispose (en propre, par protocoles d'aide mutuelle ou par conventions de droit privé) pour l'accomplissement des opérations d'extinction ;
- la démonstration de l'adéquation, de la provenance et du délai de mise en œuvre des moyens humains et matériels nécessaires aux opérations qu'il met en œuvre. L'exploitant évalue également l'écart entre les moyens humains et matériels dont il dispose (en propre, par protocoles d'aide mutuelle ou par conventions de droit privé) et les moyens complémentaires nécessaires aux opérations d'extinction.

	<b>Plan de Défense Incendie</b>		FICHE 1
	<b>Présentation du site</b>		Version : 1.0
			MAJ : 28/10/2021

<b><u>DIFRAMA</u></b>	
<b><u>Adresse :</u></b>	25A Rue du Mont de Templemars, Zone Industrielle A - 59139 NOYELLES-LÈS-SECLIN
<b><u>Arrondissement :</u></b>	/
<b><u>Activités :</u></b>	Production de produits automobiles (huiles, liquides de refroidissement, antigel, lave-glace, Ad Blue, ...)
<b><u>Emprise au sol :</u></b>	31 926 m <sup>2</sup> (surface bâtie : 8 700 m <sup>2</sup> )
<b><u>Effectif du site :</u></b>	25 personnes
<b><u>Permanence sur site :</u></b>	Lundi au vendredi de 6h à 21 h
<b><u>Description de l'établissement :</u></b>	<p>Le site DIFRAMA comprend un bâtiment principal divisé en plusieurs zones :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cellule 1 : activité de production et de conditionnement des produits divers (4 076 m<sup>2</sup>) ;</li> <li>- Cellule 2 : activité de stockage, de production et de conditionnement des produits inflammables (1 068 m<sup>2</sup>), dites zone ATEX, avec sa zone de dépotage ;</li> <li>- Cellule 3 : stockage des produits finis combustibles (2 477 m<sup>2</sup>) avec sa zone de quais ;</li> <li>- Cellule 4 : zone de stockage de matériaux incombustibles et d'activités de maintenance ;</li> <li>- des bureaux et locaux sociaux et une zone de maintenance.</li> </ul> <p>En dehors du bâtiment, des cuves de produits non inflammables (matières premières, huiles, urée, eau) sont placées sur rétention avec sa zone de dépotage. Une zone de stockage sous auvent est présente pour les attentes d'expédition ou rebus de production.</p>
<b><u>Environnement immédiat du site :</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nord : Société BRUNEL CHIMIE DERIVES (usine chimique Seveso haut)</li> <li>• Est : Sociétés LASSARAT (traitement de surface), GEODIS (entrepôt logistique),...</li> <li>• Sud : entrepôt logistique non exploité</li> <li>• Ouest : route D147, voiries d'accès du site ATOS, terrains agricoles</li> </ul>

<b><u>Classement ICPE :</u></b>	<b>Classement</b>	Autorisation <input type="checkbox"/>	Enregistrement <input checked="" type="checkbox"/>	Déclaration <input checked="" type="checkbox"/>
	<b>Rubriques</b>		4331	1434-1 / 1510
<b><u>Classement SEVESO</u></b>	Seuil Haut <input type="checkbox"/>	Seuil Bas <input type="checkbox"/>	POI <input type="checkbox"/>	PPI <input type="checkbox"/>
<b><u>Types de risques + localisation sur site :</u></b>	<p><b>Risque incendie :</b> cellules 1, 2 et 3 / zone de transit, chargement, déchargement et de dépotage extérieur / local étiquettes et local maintenance / bureaux, locaux sociaux et laboratoires</p> <p><b>Risque ATEX :</b> cellule 2 (liquides inflammables), local chaufferie (gaz naturel)</p> <p><b>Risque pollution :</b> cellules 1, 2, 3 / zones de stockages extérieures et de dépotage</p> <p>Cf FICHE 4.5 (plan des zones à risques)</p>			
<b><u>Scénarios majorants analysés dans l'Etude de Danger :</u></b>	Incendie de la totalité des liquides inflammables présents dans la cellule 2 (réservoirs et récipients mobiles) : volume maximal de 570 m <sup>3</sup>			
<b><u>Enjeux prioritaires (sauvegarde du site)</u></b>	Cellule 1 : atelier de production et de conditionnement			

	Plan de Défense Incendie		FICHE 2
	Procédure d'accès au site et aux bâtiments		Version : 1.0
			MAJ : 28/10/2021

Le site DIFRAMA dispose de 2 accès au site, situés rue du Mont de Templemars, comprenant un accès pour l'entrée et un accès pour la sortie du site. Ces deux accès sont localisés sur le plan de situation (Fiche 4.1).


Une voie engin existante permet la circulation des véhicules sur la périphérie complète du bâtiment.

L'ouverture du portail d'entrée est commandée par un code numérique. Ce code est transmis directement aux services d'incendie et de secours pour leur permettre l'accès en toutes circonstances.



Source : Google street view



	<b>Plan de Défense Incendie</b>		FICHE 3
	<b>Procédure d'alerte des responsables de l'entreprise</b>		Version : 1.0
			MAJ : 28/10/2021

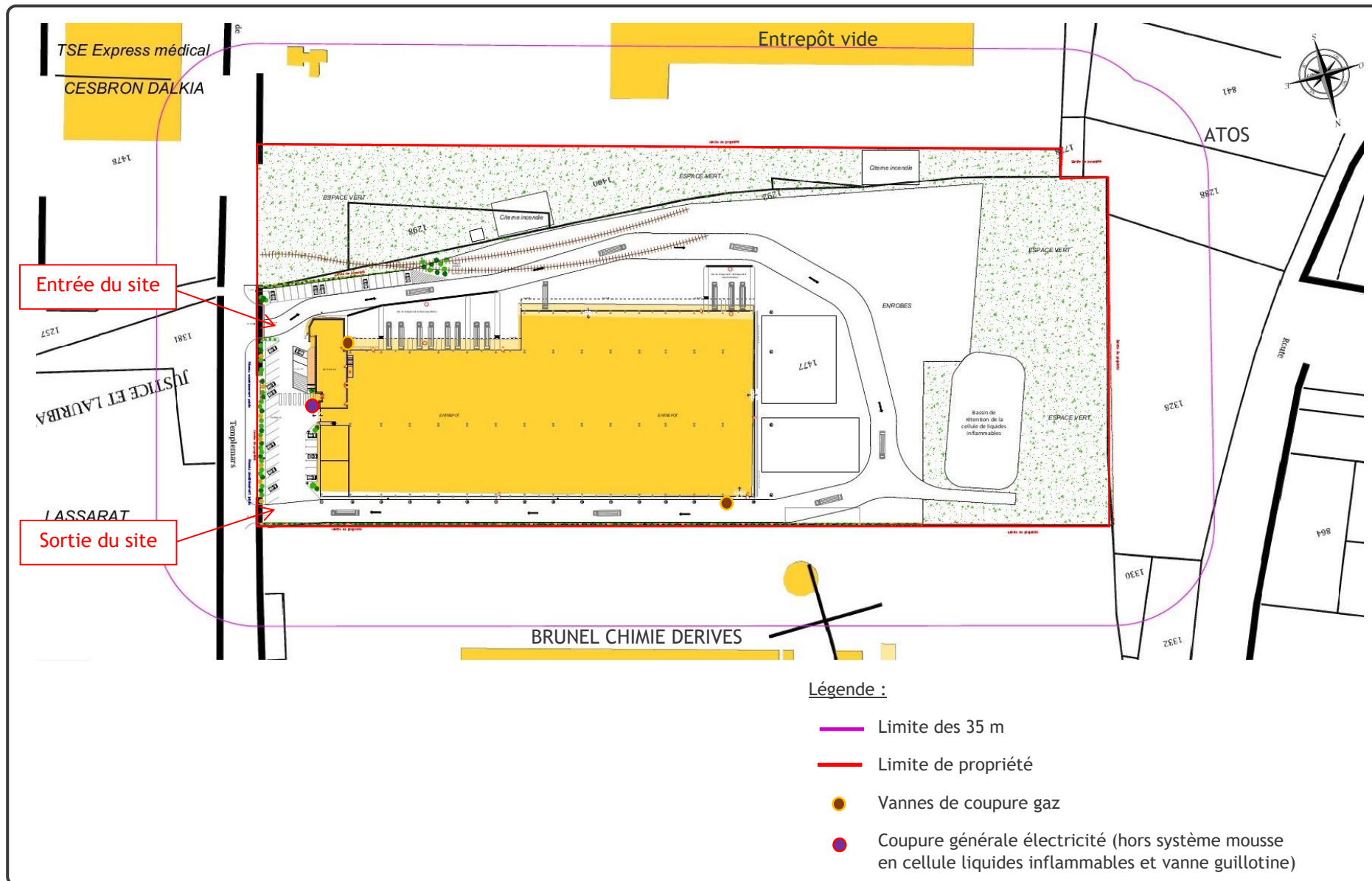
Dans les situations qui le demandent, l'**Accueil** ou la société de télésurveillance prévient le Président de la société :

<b>Accueil</b>	Mme Pauline MARQUANT	Tél. interne : 03.20.97.48.60
<b>Président</b>	M. Jean-Marc PREVOST	Tél. interne : 06.14.30.04.53

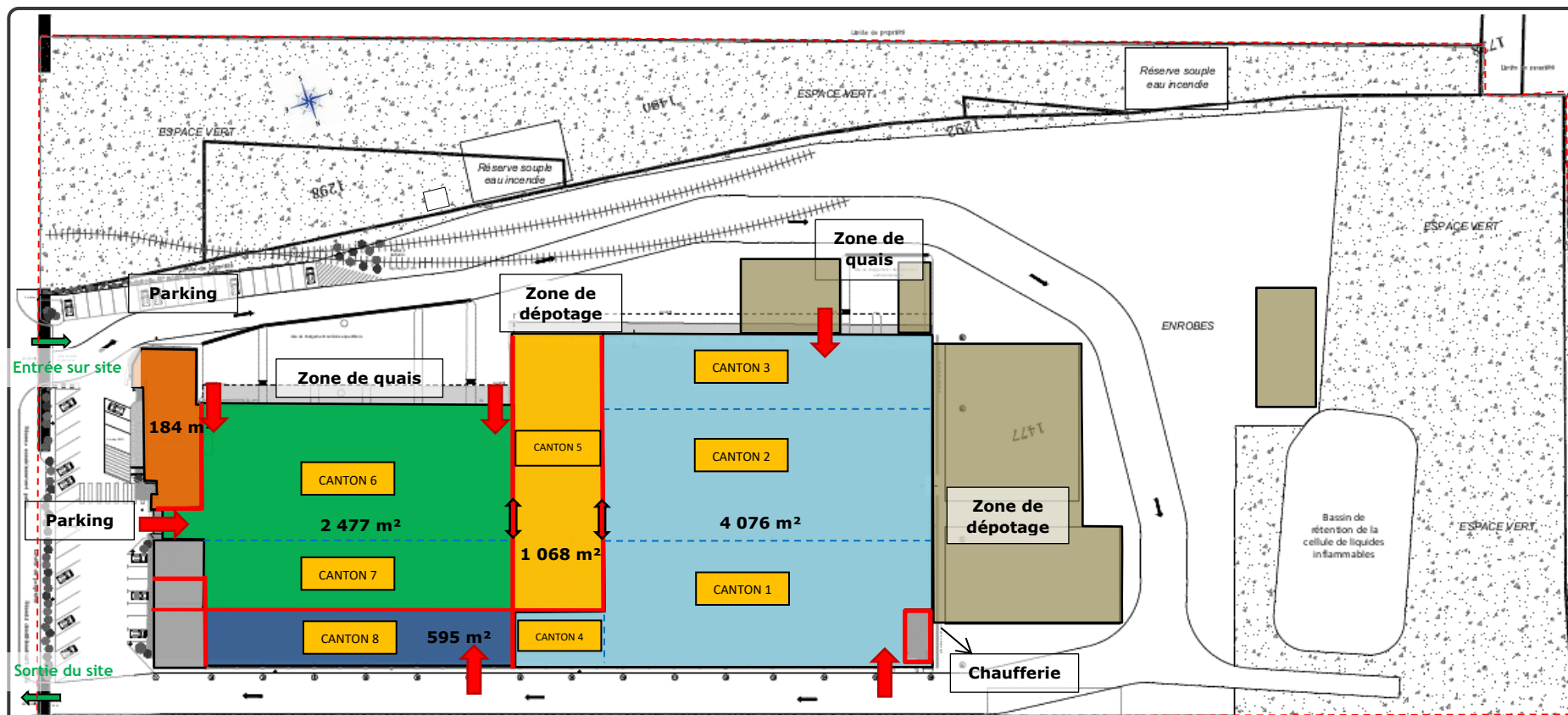
Liste des autres numéros de téléphone internes :

<b>Resp. QT</b>	Dominique MIKUSINSKI	Tél. interne : 06.31.33.22.70
<b>Qualité</b>	Thomas PREVOST	Tél. interne : 06.09.56.09.12









### Légende :

--- Limite de propriété

Cellule de liquides inflammables (1 068 m²)

Cellule de stockage de produits combustibles (2 477 m²)

Zone de stockage de matières incombustibles (595 m²)

Atelier de production (4 076 m²)

Locaux techniques (local électrique, chaufferie)

Zones de stockages extérieurs (cuves vrac, sacs d'urée)

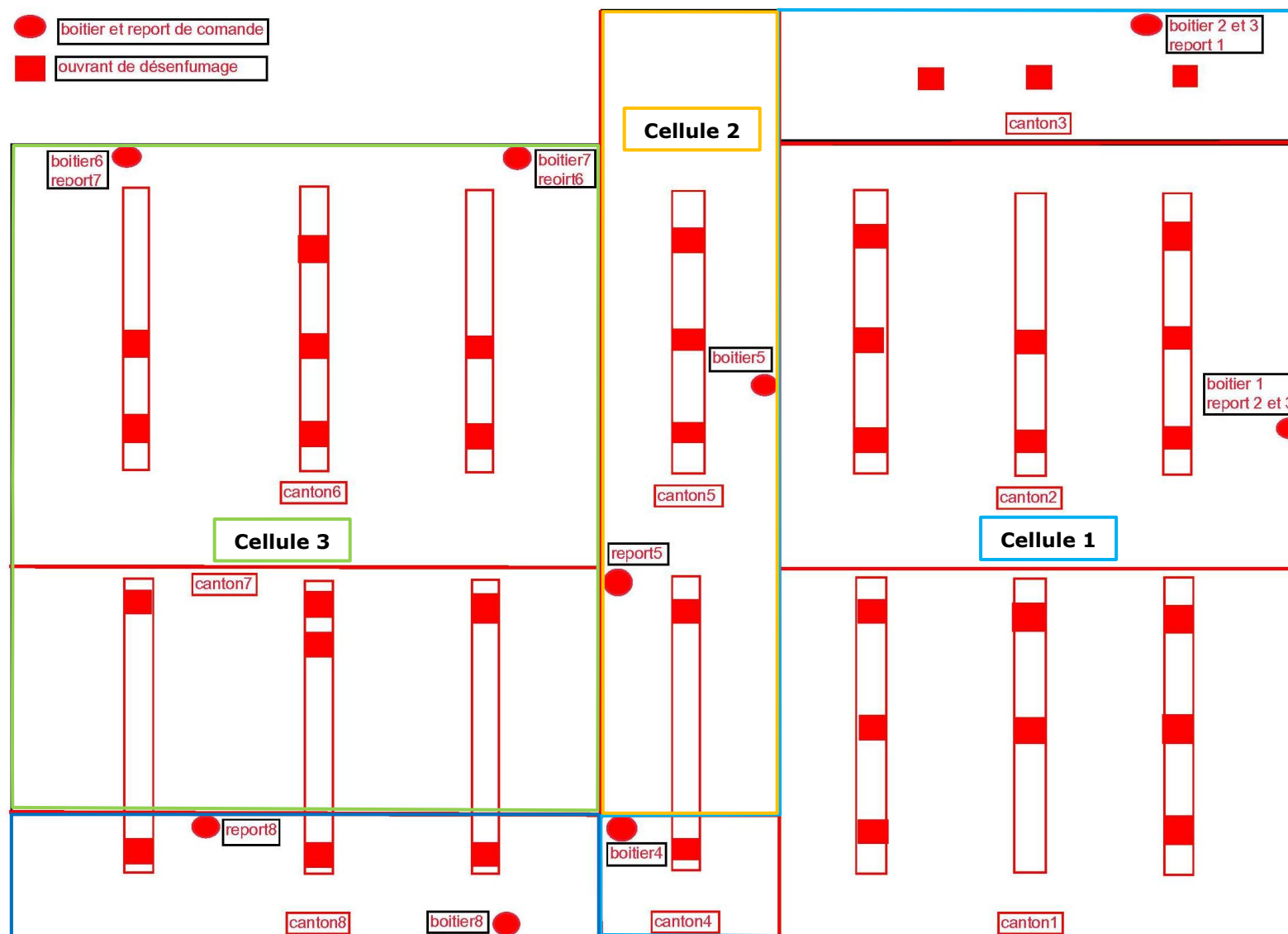
Bureaux, locaux sociaux et laboratoires (184 m²)

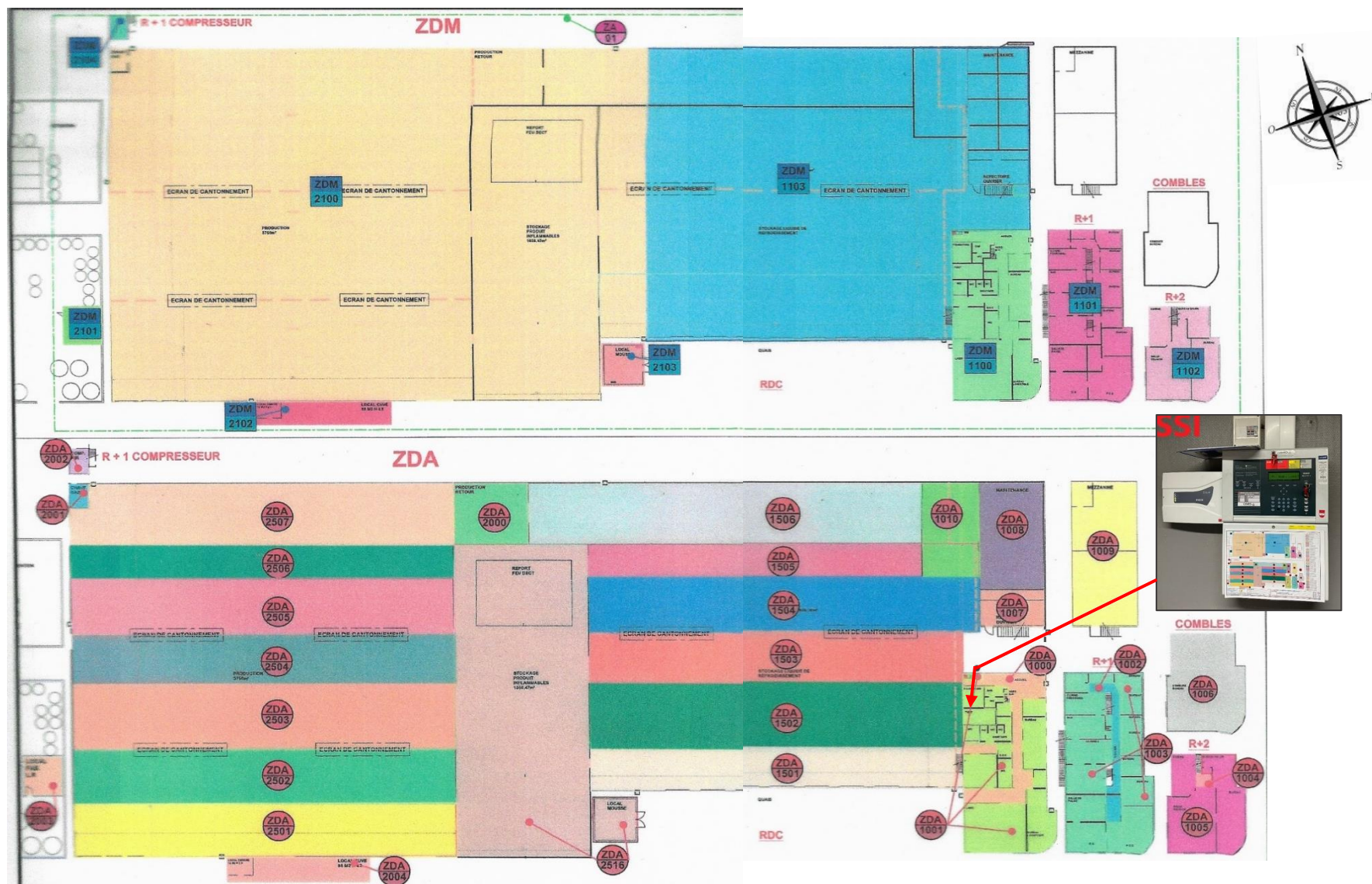
Murs coupe-feu REI 120

Portes coupe-feu

Ecrans de cantonnement

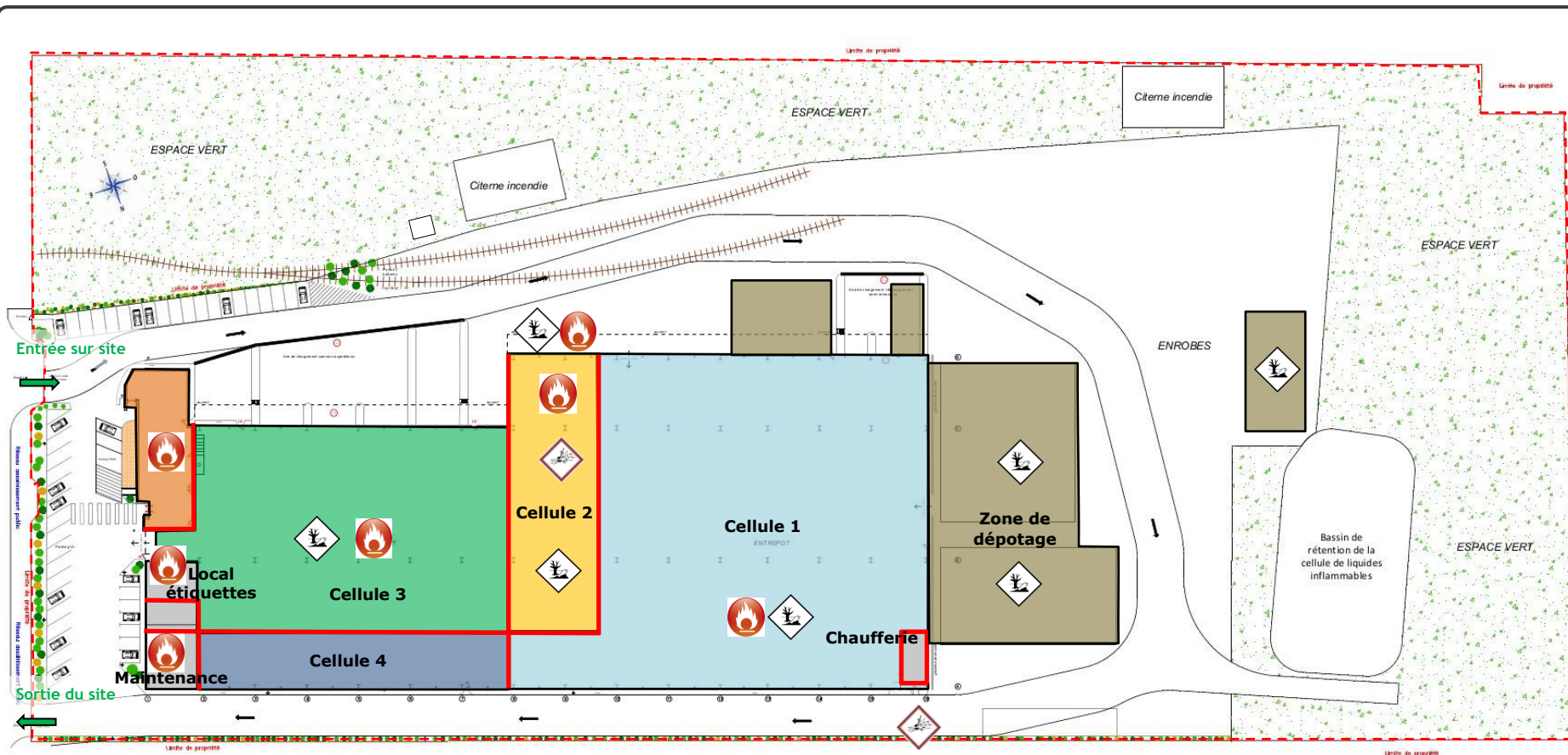
Accès aux bâtiments pour les services de secours





**Légende :** **ZDA** Zone de Détection Automatique **ZDM** Zone de Déclencheurs Manuels





### Légende :

--- Limite de propriété

Cellule de liquides inflammables

Cellule de stockages de produits combustibles

Zone de stockage de matières incombustibles

Atelier de production


Locaux techniques (local électrique, chaufferie)

Zones de stockages extérieurs (cuves vrac, sacs d'urée)

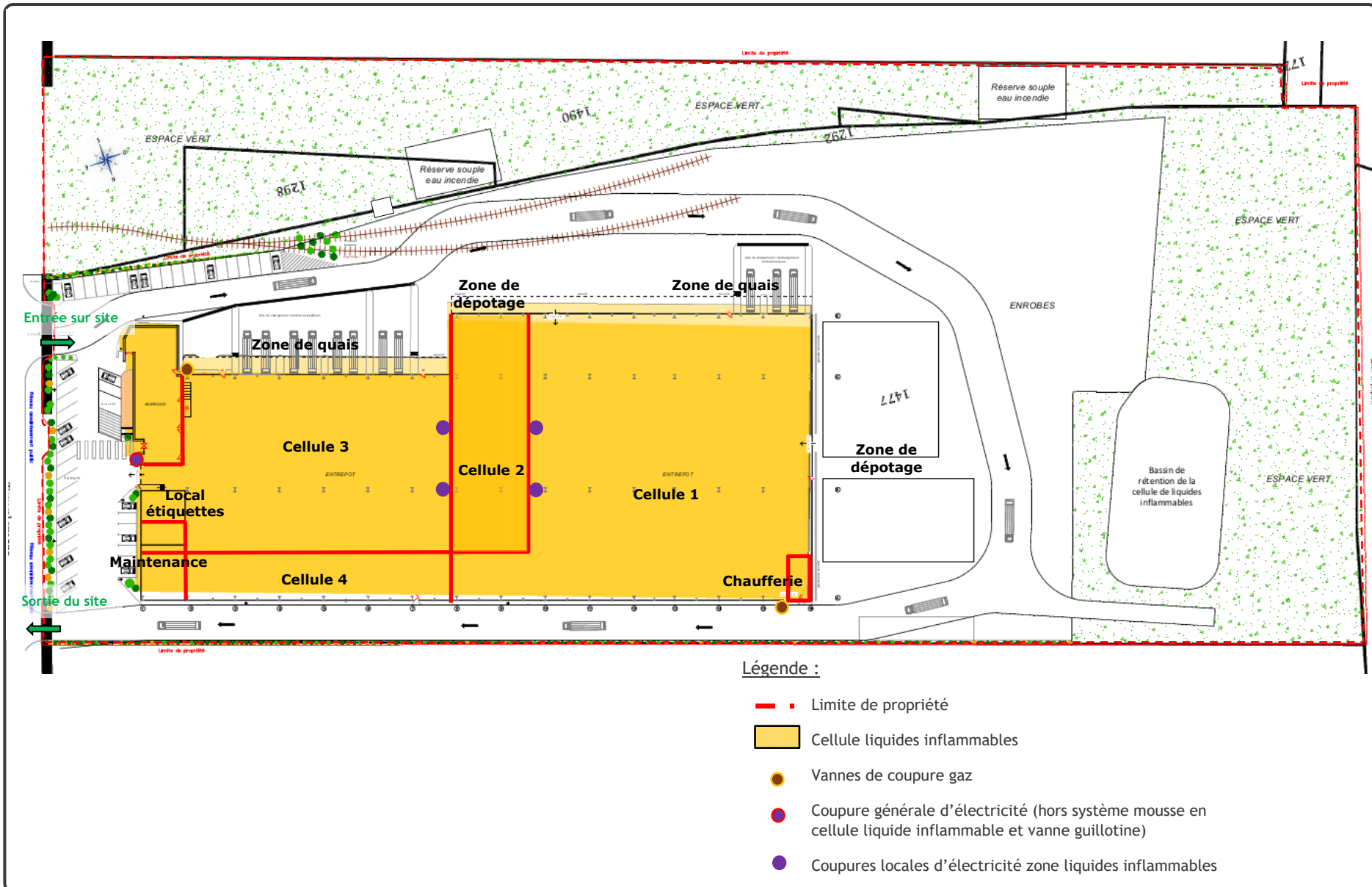
Bureaux, locaux sociaux et laboratoires

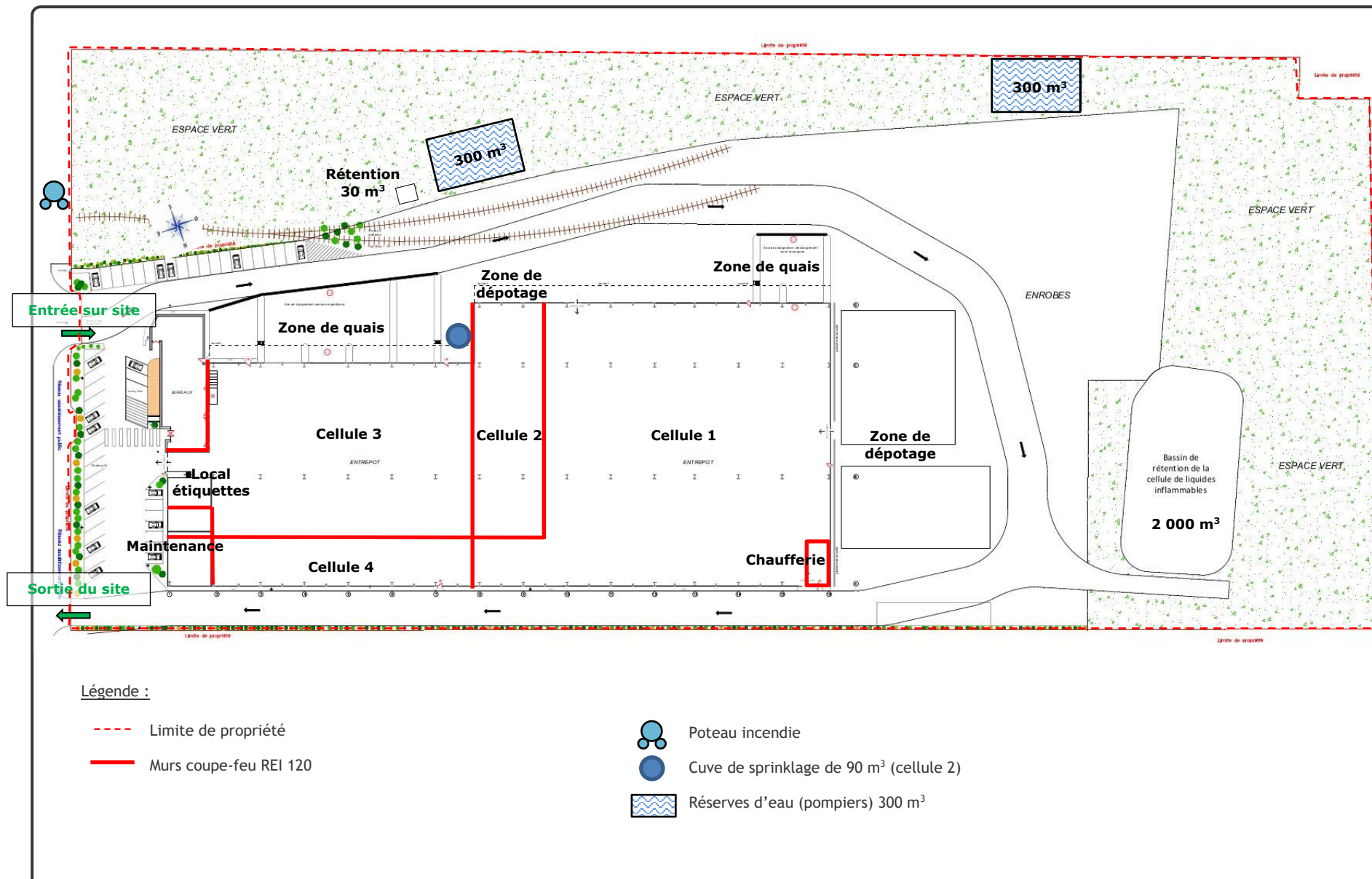
Murs coupe-feu REI 120

 Risque d'incendie

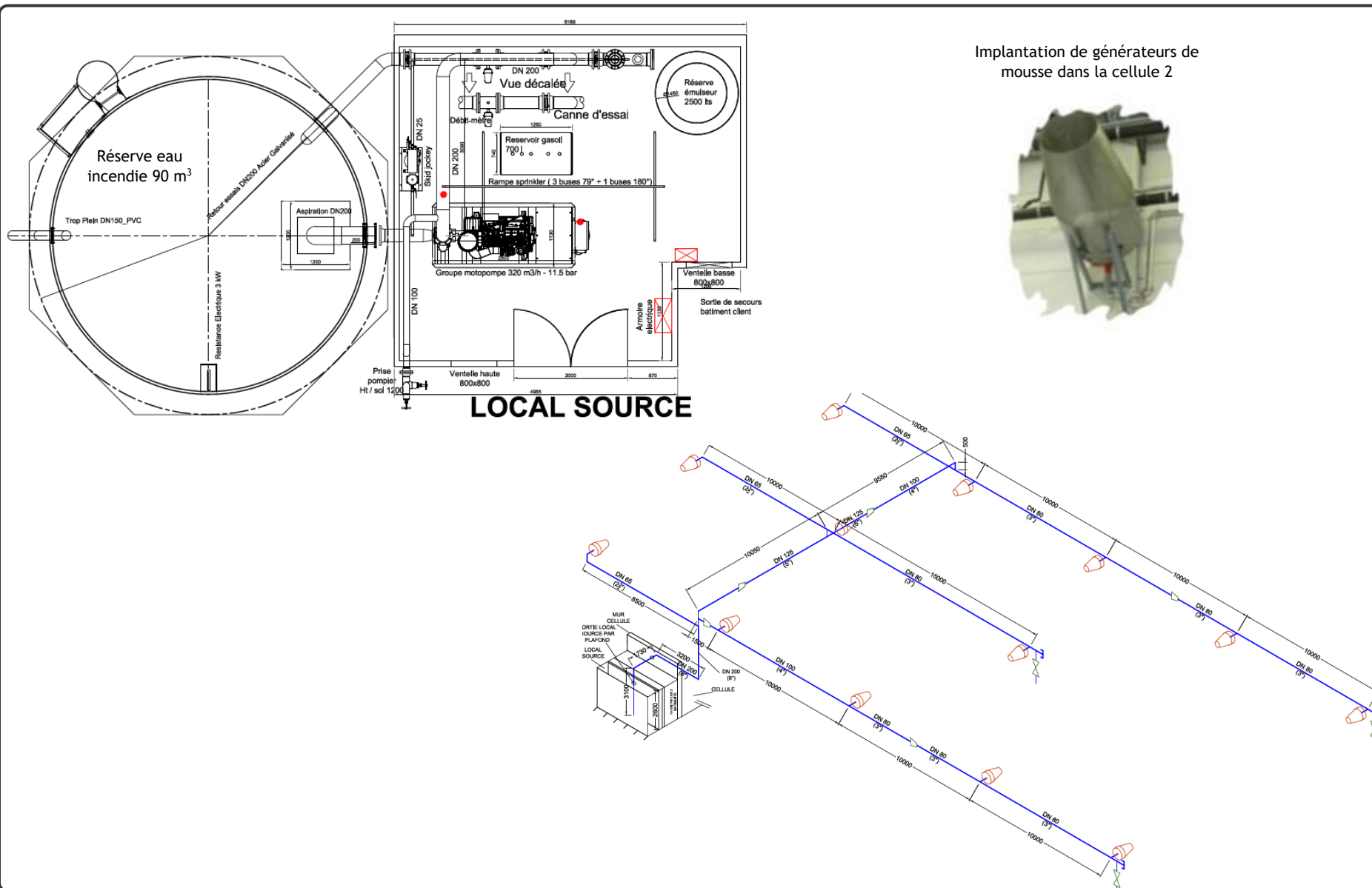
 Risque de vapeurs inflammables, et/ou d'explosion

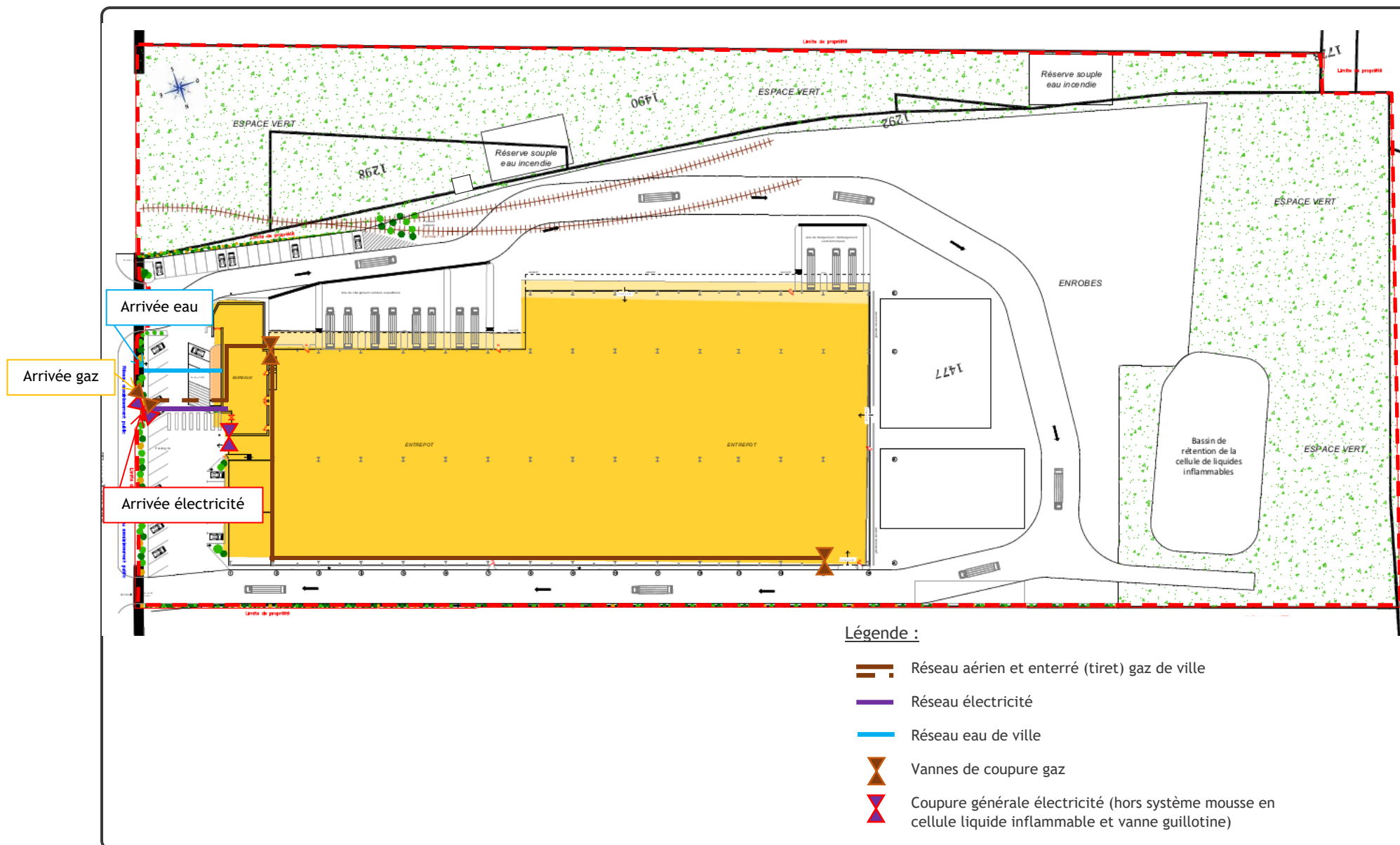
 Risque de déversement accidentel

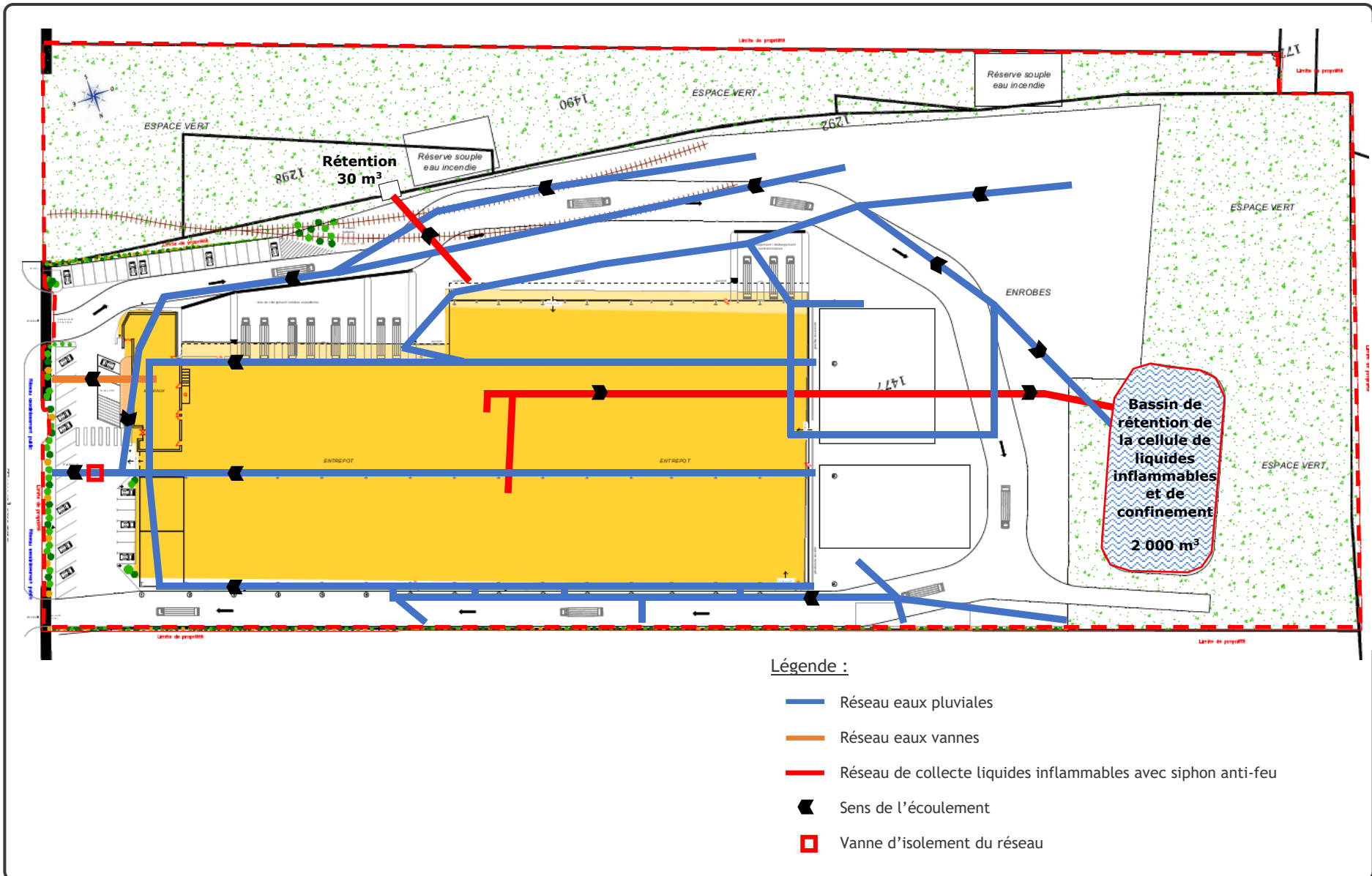







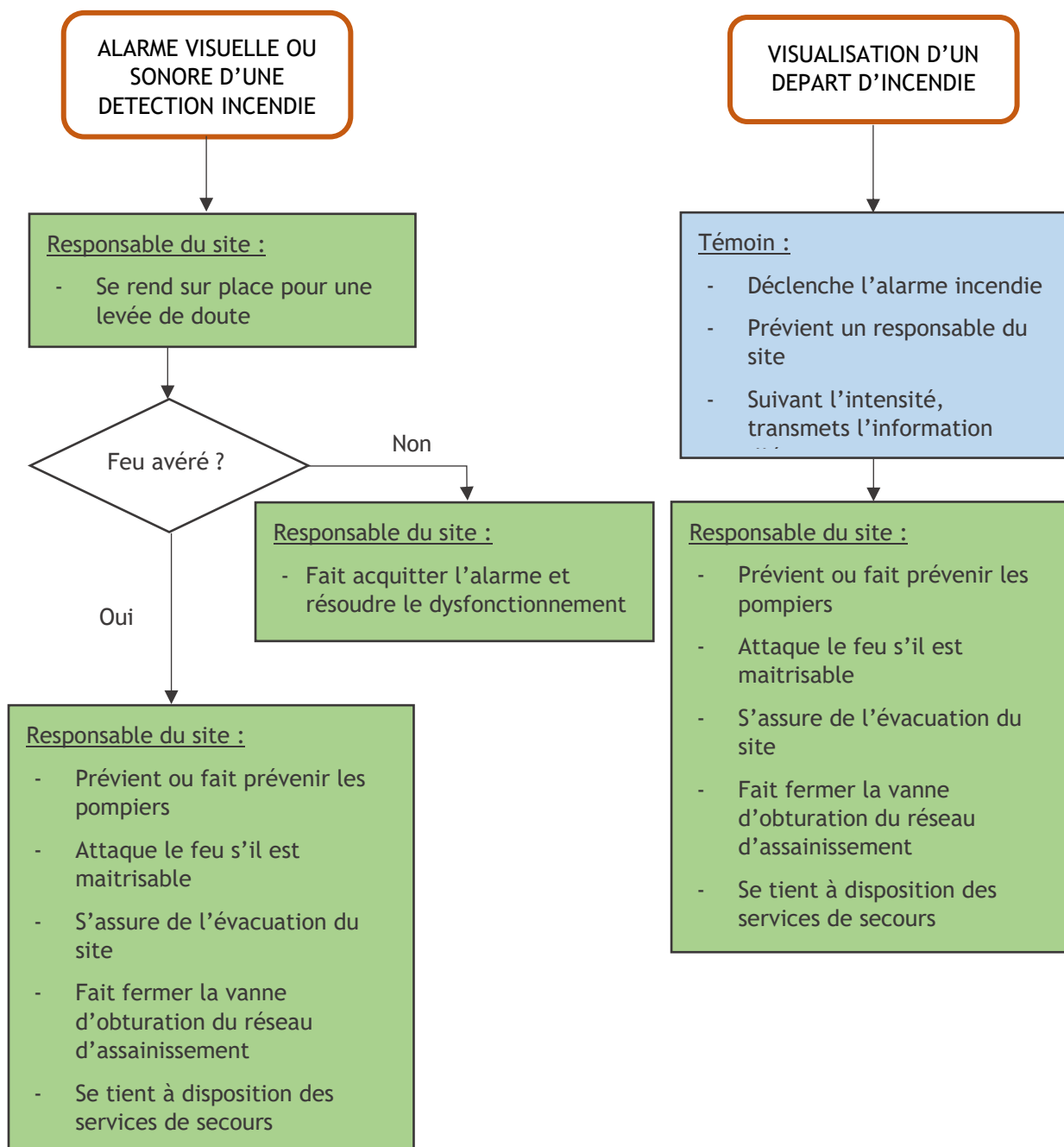







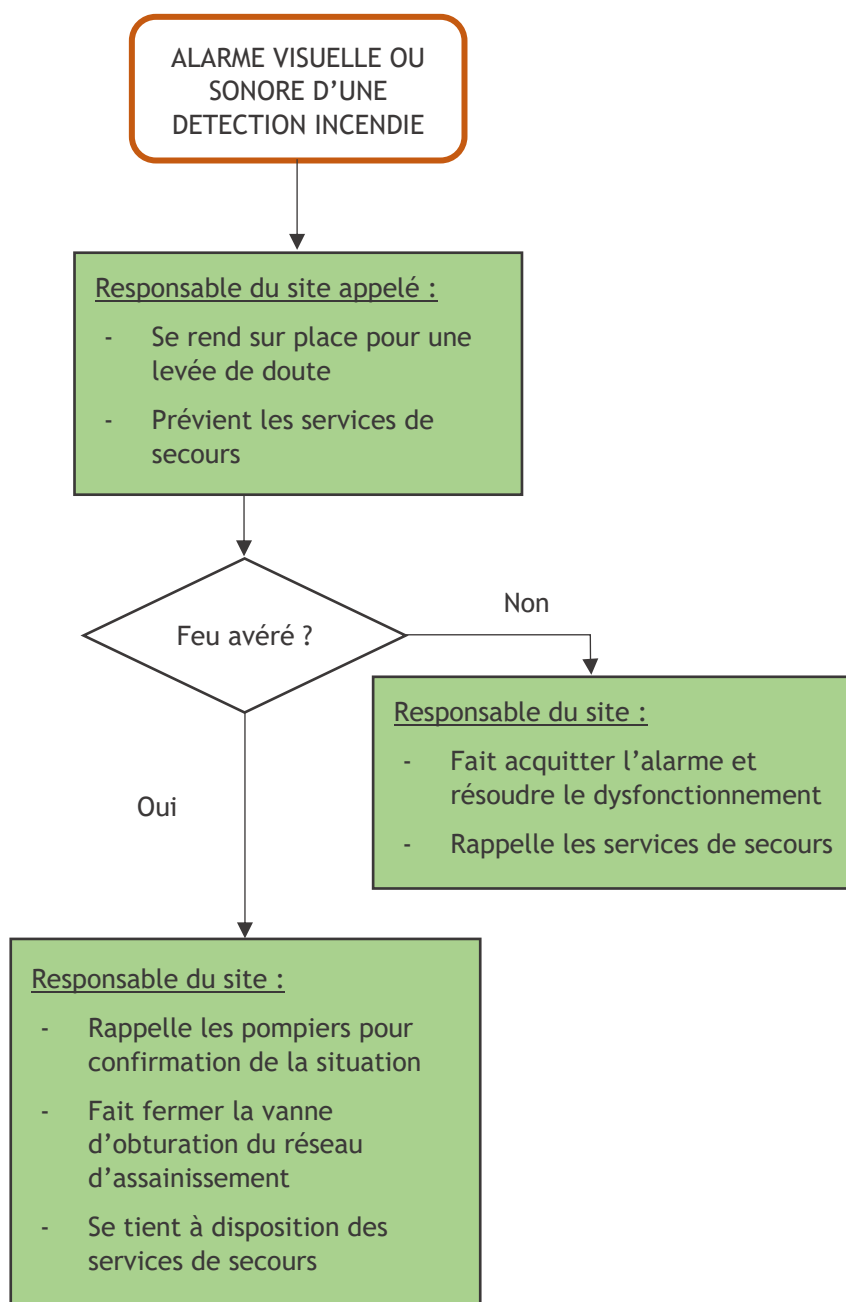
	<b>Plan de Défense Incendie</b>	FICHE 5.1
	<b>Schéma d'alarme et d'alerte</b>	Version : 1.0
	<b>Incendie/Explosion (en période d'activité)</b>	MAJ : 28/10/2021

SCHEMA D'ALERTE	INCENDIE / EXPLOSION
PENDANT LA PERIODE D'ACTIVITE	



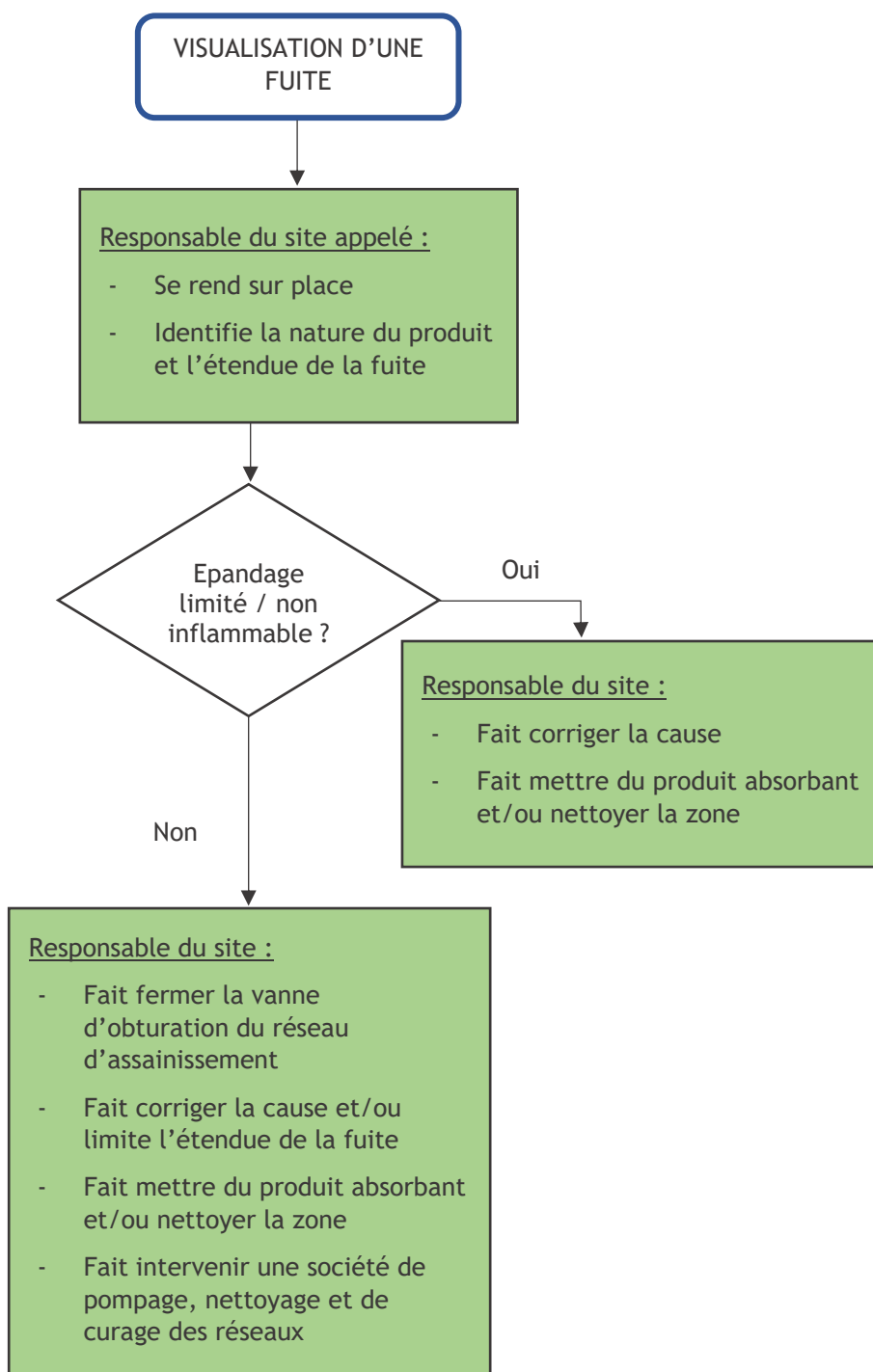
	<b>Plan de Défense Incendie</b>	FICHE 5.1
	<b>Schéma d'alarme et d'alerte</b>	Version : 1.0
	<b>Incendie/Explosion (hors période d'activité)</b>	MAJ : 28/10/2021

SCHEMA D'ALERTE	INCENDIE / EXPLOSION
EN DEHORS DE LA PERIODE D'ACTIVITE	



	<b>Plan de Défense Incendie</b>		FICHE 5.1
	<b>Schéma d'alarme et d'alerte Epandage</b>		Version : 1.0
			MAJ : 28/10/2021

<b>SCHEMA D'ALERTE</b>	<b>DEVERSEMENT ACCIDENTEL</b>
<b>PENDANT ET HORS PERIODE D'ACTIVITE</b>	







## Plan de Défense Incendie

FICHE 5.2

### Fiche d'appel des secours extérieurs

Version : 1.0

MAJ : 28/10/2021

#### << MESSAGE TYPE >>

A partir d'un poste fixe ou d'un téléphone portable :

POMPIERS	<b>18</b>	} ou <b>112</b> (portable)
POLICE SECOURS	<b>17</b>	
SAMU	<b>15</b>	

Message transmis à \_\_\_\_\_ heure

#### MESSAGE :

Ici :

**DIFRAMA**

25A RUE DU MONT DE TEMPLEMARS  
59 139 - NOYELLES-LÈS-SECLIN

C'est une entreprise de fabrication de produits pour l'automobile

J'appelle pour :

- ☐ Un **incendie** + indiquer la nature du produit en feu
- ☐ Une **explosion**
- ☐ Un **accident corporel**
- ☐ Une **pollution**
- ☐ Autre : ...

Situé au niveau :

- ☐ D'une cellule comportant des liquides inflammables
- ☐ D'une cellule logistique comportant des produits combustibles
- ☐ Des bureaux administratifs et locaux sociaux
- ☐ De la chaufferie
- ☐ Autre : .....

Nombre de blessés et leur état :

Les mesures prises ou en cours de réalisation :

- ☐ Evacuation du personnel
- ☐ Moyens de secours mis en œuvre
- ☐ Soins apportés à la victime
- ☐ Autres : .....

Numéro de téléphone pour me contacter : .....

**UNE PERSONNE DE L'ENTREPRISE VOUS ATTENDRA A L'ENTREE DU SITE.**

**NE PAS RACCROCHER LE TELEPHONE AVANT LES SERVICES DE SECOURS**

**(Ils ont peut-être besoin d'un complément d'information).**

**RESTER JOIGNABLE EN PERMANENCE.**

	<b>Plan de Défense Incendie</b>	FICHE 5.3
	<b>Fiche décrivant les premières actions en cas de détection incendie</b>	Version : 1.0
		MAJ : 28/10/2021

ACTIONS REFLEXES	INCENDIE / EXPLOSION
TOUT LE PERSONNEL	

❖ *VISUALISATION D'UN DEPART DE FEU*

Le témoin attaque sans se mettre en danger l'incendie, si celui-ci est maîtrisable, avec les moyens de première intervention à sa disposition

- ↪ Déclencher l'alarme incendie
- ↪ Prévenir un Responsable du site

❖ *ALARME VISUELLE OU SONORE D'UNE DETECTION INCENDIE*

- ↪ Prévenir le Responsable de site
- ↪ Un Responsable de site se rend sur place pour une levée de doute

❖ *AUDITION DE LA SIRENE INCENDIE*

- ↪ Stopper immédiatement son activité et mettre son poste de travail en sécurité
- ↪ Fermer les portes et fenêtres
- ↪ Evacuer dans le calme en empruntant les issues de secours les plus proches (ne pas revenir en arrière)
- ↪ Rejoindre le point de rassemblement

	<b>Plan de Défense Incendie</b>	FICHE 5.4
	<b>Fiche accueil des secours extérieurs</b>	Version : 1.0
	<b>Période ouverte</b>	MAJ : 28/10/2021

ACTIONS REFLEXES	INCENDIE / EXPLOSION
RESPONSABLE DE SITE	
PENDANT LA PERIODE D'ACTIVITE	

❖ **AVANT L'ARRIVEE DES SECOURS**

- ↳ Faire ouvrir les barrières d'accès au site
- ↳ Dévier les camions ou tout autre véhicule pour laisser la voie libre aux secours

❖ **A L'ARRIVEE DES SECOURS**

- ↳ Donner au Responsable des secours extérieurs le classeur du Plan de Défense Incendie
- ↳ Se tenir à la disposition des services de secours

	<b>Plan de Défense Incendie</b>	FICHE 5.5
	<b>Fiche accueil des secours extérieurs</b>	Version : 1.0
	<b>Période non ouvrée</b>	MAJ : 28/10/2021

ACTIONS REFLEXES	INCENDIE / EXPLOSION
RESPONSABLE DE SITE	
EN DEHORS DE LA PERIODE D'ACTIVITE	

❖ **AVANT L'ARRIVEE DES SECOURS**

- ↳ Se rendre sur place pour une levée de doute
- ↳ En cas de feu avéré, prévenir les services de secours
- ↳ Ouvrir les barrières d'accès au site

❖ **A L'ARRIVEE DES SECOURS**

- ↳ Donner au Responsable des secours extérieurs le classeur du Plan de Défense Incendie
- ↳ Se tenir à la disposition des services de secours

	<b>Plan de Défense Incendie</b>	FICHE 5.6
	<b>Fiche décrivant les premières actions en cas d'épandage</b>	Version : 1.0
		MAJ : 28/10/2021

ACTIONS REFLEXES	INCENDIE / EXPLOSION
TOUT LE PERSONNEL	

❖ **VISUALISATION D'UN EPANDAGE LIMITE ET NON DANGEREUX**

Le témoin identifie la source et la nature de l'épandage et limite la quantité épandue

- ↪ Appliquer un moyen absorbant
- ↪ Prévenir un Responsable du site pour faire corriger la cause

❖ **VISUALISATION D'UN EPANDAGE IMPORTANT ET / OU INFLAMMABLES**

Le témoin identifie la source et la nature de l'épandage

- ↪ Stopper immédiatement son activité et mettre son poste de travail en sécurité
- ↪ Identifier si une action rapide et sans danger peut permettre de limiter l'épandage
- ↪ Si non, s'écarter de la zone épandue
- ↪ Prévenir un Responsable du site
- ↪ Faire fermer la vanne d'obturation du réseau d'assainissement
- ↪ Se tenir à disposition du Responsable du site

	<b>Plan de Défense Incendie</b>	FICHE 5.6
	<b>Fiche décrivant les premières actions en cas d'épandage</b>	Version : 1.0
		MAJ : 28/10/2021

ACTIONS REFLEXES	INCENDIE / EXPLOSION
RESPONSABLE DU SITE	

❖ **VISUALISATION D'UN EPANDAGE LIMITE ET NON DANGEREUX**

Le responsable identifie la source et la nature de l'épandage et limite la quantité épandue

- ↳ Fait appliquer un moyen absorbant
- ↳ Définir les modalités pour faire corriger la cause

❖ **VISUALISATION D'UN EPANDAGE IMPORTANT ET / OU INFLAMMABLES**

Le responsable identifie la source et la nature de l'épandage

- ↳ Faire stopper immédiatement les activités à proximité et mettre les postes de travail en sécurité
- ↳ Identifier si une action rapide et sans danger peut permettre de limiter l'épandage
- ↳ Si non, s'écarter de la zone épandue
- ↳ Faire fermer la vanne d'obturation du réseau d'assainissement
- ↳ Faire organiser le pompage, nettoyage et curage de la zone



	<b>Plan de Défense Incendie</b>	FICHE 5.7
	<b>Fiche décrivant les modalités d'accès à l'état des stocks des produits sur site</b>	Version : 1.0
		MAJ : 28/10/2021

L'exploitant tiendra à disposition des services de secours l'état des stocks à jour des produits stockés sur le site.

Les principaux produits stockés sont :

Matières Premières	Volumes maximaux (m <sup>3</sup> )	Tonnage maximaux (t)	Rubrique ICPE	Localisation
RESERVOIRS ETHANOL	66	52,8	4331	Cellule 2
RESERVOIRS METHANOL	33	26,4	4722	
CUVES DE SOLVANTS DIVERS : TOLUENE / XYLENE...	66	66	4331	
PRODUITS FINIS : LAVE-GLACE, DILUANTS	260	244,2	4331	
PRODUITS FINIS : DILUANTS			4511	
PRODUITS FINIS LAVE-GLACE	18	18	4722	
PRODUITS FINIS DIVERS	< 110	< 100 *	1436	
PRODUITS FINIS DILUANTS	< 110	< 100 *	4511	
PRODUITS FINIS ESSENCE	< 50	< 50 *	4734-2	
CUVES MONOETHYLENE GLYCOL	200	222	/	Cuves vrac extérieures
CUVES HUILES DE BASE ET ADDITIFS			/	
EXXSOL D80	1,8	1,6	1436	
ANTIGELS	400	448	/	
HUILES, LUBRIFIANTS DIVERS	560	504	/	
EAU DEMINERALISEE	/	/	/	
HUILES DE BASE ET ADDITIFS	1 900 palettes soit 2 964 m <sup>3</sup>	1 368	1510	Cellule 3
AUTRES PRODUITS DIVERS			1510	
AUTRES PRODUITS DIVERS	< 100 *	< 100 *	4511	
SOUDE 30,5 %	< 96	< 100 *	1630	
LESSIVE DE POTASSE 50 %			1630	


\* quantités inférieures aux seuils ICPE sur tout le site

	<b>Plan de Défense Incendie</b>	FICHE 5.8
	<b>Fiche de justification des compétences du personnel</b>	Version : 1.0
		MAJ : 28/10/2021

L'ensemble du personnel DIFRAMA est formé à la manipulation des extincteurs.

La liste des personnes formées à l'intervention incendie est reprise ci-après. Les justificatifs de formations régulières sont tenus à la disposition sur site.

NOM	Prénom
ARONDAL	Johnny
DASSONVILLE	Cédric
PREVOST	Jean-Marc
MARQUANT	Pauline
DEPOORTER	François
BAWKAR	Mohammed
BERGEROW	Loïc
THELLIER	Vincent
WILLOT	Jérémy

	<b>Plan de Défense Incendie</b>	FICHE 5.9
	<b>Fiche décrivant les modalités d'accès au Fiches de Données et de Sécurité (FDS)</b>	Version : 1.0
		MAJ : 28/10/2021

L'exploitant tiendra à disposition des services de secours les Fiches de Données de Sécurité des produits stockés sur le site.

	<b>Plan de Défense Incendie</b>	FICHE 6.1
	<b>Liste des moyens de secours</b>	Version : 1.0
		MAJ : 28/10/2021

Moyens DIFRAMA	
<b>Moyens sous bâtiment</b>	<p><u>Cellule 2 (liquides inflammables) :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Système sprinkler mousse haut foisonnement</li> </ul> <p><b>Le réseau :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 1 réserve d'eau de 90 m<sup>3</sup></li> <li>○ 13 générateurs de mousse sous pression de service de 6 bars</li> <li>○ Noyage de la cellule à <b>5,60 m</b> en <b>3 min</b> maximum</li> <li>○ Quantité d'eau disponible pour un fonctionnement de <b>4 noyages</b>, avec un minimum de 15 min.</li> </ul> <p><b>Le local sprinkler :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 1 pompe JOCKEY de maintien en pression de l'installation. <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Débit 5 m<sup>3</sup>/h, pression de mise en route : 10,5 bar.</li> </ul> </li> <li>○ 1 groupes moto - pompe Diesel. <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Débit 320 m<sup>3</sup>/h, pression de mise en route : 11,5 bar.</li> </ul> </li> <li>○ 1 poste de contrôle pour l'ensemble de la cellule de stockage</li> <li>○ Système d'injection d'émulseur et sa réserve de 2,5 m<sup>3</sup></li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 9 RIA DN 50 alimentés par eau de ville</li> <li>• Extincteurs adaptés aux risques</li> </ul>
<b>Moyens en extérieur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 réserves incendie de 300 m<sup>3</sup> chacune</li> <li>• 1 poteau incendie situé rue du Mont de Templemars</li> <li>• Extincteurs adaptés aux risques</li> </ul>

	<b>Plan de Défense Incendie</b>		FICHE 6.2
	<b>Chronologie et durée des opérations</b>		Version : 1.0
			MAJ : 28/10/2021

Chronologie et durée des opérations - Cellule 2				
Temps	Actions	Qui	Comment	Moyens et formations
<b>T = 0</b>	Départ de feu	/	/	/
<b>T = 1</b>	Détection	Témoins DéTECTEURS VESDA (analyse d'air ambiant) et alarmes	Déclenchement d'un boîtier Détection automatique d'incendie	Boîtiers manuels, détecteurs et alarme relai testés, efficaces Personnel formé Extincteurs adaptés Vanne d'obturation du réseau - Bassin de confinement 2 000 m <sup>3</sup>
<b>T = 2</b> Max 15 min	Début de la phase d'extinction	Réseau de sprinklage mousse haut foisonnement	Déclenchement du groupe motopompe et déversement de la mousse dans la cellule 2 en moins de 5 min	Vérification périodique du système de sprinklage Réserves 2,5 m <sup>3</sup> émulseurs + 90 m <sup>3</sup> eau disponible 24h/24 Maintenance des équipements
<b>T = 3</b> Max 35 min	Extinction du sinistre avec le système d'extinction automatique	Réseau de sprinklage mousse haut foisonnement	Remplissage de la cellule en mousse en moins de 5 min	Vérification périodique et maintenance du système de sprinklage Réserves de 2,5 m <sup>3</sup> émulseurs + 90 m <sup>3</sup> eau disponible 24h/24
<b>T = 4</b>	Evacuation des déchets Remise en état installations	Responsable du site Prestataire externe	Equipements de nettoyage Benches déchets Pompage	Moyens d'intervention internes Equipements de prestataires
<b>T = 5</b>	Analyse des eaux retenues et pompage	Responsable du site Société externe	Vidange du bassin via des pompes	Moyens de secours internes Equipements d'un prestataire

extinction < 2h

Nota : Les besoins en eau estimés par le calcul D9 pour les services de secours en cas de nécessité sur la cellule 2 sont estimés à 60 m<sup>3</sup>/h, soit 120 m<sup>3</sup> pour 2h. Le site comporte deux réserves d'eau incendie de 300 m<sup>3</sup>.

La note de calcul des débits pour les besoins en eau pour le refroidissement est de 40,9 m<sup>3</sup> pour 20 min.

La rétention déportée de la cellule 2 ne sera pas susceptible de connaître un départ d'incendie. Les caniveaux reliant la cellule 2 sont munies de siphons anti-feu permettant d'éviter la propagation d'incendie vers le bassin de rétention. La rétention est tenue à l'écart des installations et de toutes sources d'inflammation.

	<b>Plan de Défense Incendie</b>	FICHE 6.2
	<b>Chronologie et durée des opérations</b>	Version : 1.0
		MAJ : 28/10/2021

Chronologie et durée des opérations - Camion-citerne				
Temps	Actions	Qui	Comment	Moyens et formations
<b>T = 0</b>	Départ de feu	/	Epandage de produits inflammables	Consignes de sécurité Maintenance des équipements Produits absorbants Zone de dépotage dédiée Vanne d'obturation du réseau Personnel formé
<b>T = 1</b>	Détection	Témoins	Détection visuelle / olfactive	Personnel formé Fiches réflexes Extincteurs adaptés
<b>T = 2 Max 30 min</b>	Arrivée des secours extérieurs	Organisation responsable du site et responsable des secours SDIS	Déploiement des moyens de secours du SDIS	Moyens de secours externes : Montée en puissance suivant la situation Réserves eau 2 x 300 m <sup>3</sup> Réserve d'émulseurs Poteau incendie
<b>T = 3 Max 2 h</b>	Extinction du sinistre	Responsable du site et responsable des secours SDIS	Déploiement des moyens de secours du SDIS	Moyens de secours internes et externes : Réserves eau 2 x 300 m <sup>3</sup> Réserve d'émulseurs Poteau incendie
<b>T = 4</b>	Analyse des eaux retenues et pompage	Responsable du site Société externe	Vidange du bassin via des pompes	Moyens de secours internes Equipements d'un prestataire

extinction < 2 h

Nota : La zone de dépotage sera reliée à une rétention déportée. Le caniveau reliant la zone de dépotage à une rétention de 30 m<sup>3</sup> sera muni d'un siphon anti-feu permettant d'éviter la propagation d'incendie vers cette rétention.

Afin de pouvoir intervenir sur un incendie de camion-citerne, la Société DIFRAMA mettra à disposition : un canon à mousse, les 2 réserves d'eau incendie et au minimum 0,405 m<sup>3</sup> d'émulseurs pour une intervention des services de secours extérieurs.

La quantité d'émulseur a été estimée suivant l'annexe 2 : le taux d'application est de 15 l/m<sup>2</sup>/min pour 20 min. En considérant la délimitation de la surface de la zone de dépotage bordurée de 45 m<sup>2</sup> (L = 15 m, l = 3 m), le besoin en solution moussante est de 13 500 l. Avec un émulseur à 3 %, la quantité d'émulseur minimale est de 405 l.



	<b>Plan de Défense Incendie</b>	FICHE 7
	<b>Annuaire de crise</b>	Version : 1.0
		MAJ : 28/10/2021

ORGANISMES	NUMERO DE TELEPHONE
<b>URGENCES - SECOURS</b>	
SAPEURS-POMPIERS	18
SAMU	15
Police	17
CHU LILLE	03.20.44.59.62
Centre Anti-Poisons LILLE	0 800 59 59 59
SOS Mains et Doigts LILLE	03.59.75.57.55
Centre des Grands Brûlés	03.20.44.42.78
<b>URGENCES - TECHNIQUES</b>	
Electricité EDF	09.72.67.50.59
Gaz GRDF (urgence sécurité gaz)	0 800 47 33 33
Alimentation en eau - SIDEN-SIAN Régie NOREADE (Centre d'exploitation de La GORGUE)	03.28.43.89.20
<b>URGENCES - ADMINISTRATIONS</b>	
Mairie de Noyelles-lès-Seclin	03.20.90.01.75
DREAL - Unité départementale de LILLE	03.20.13.48.48
Société de télésurveillance (Securitas)	0 825 001 099
Maintenance du système anti-intrusion (AOP)	0 321 59 04 64

	<b>Plan de Défense Incendie</b>		FICHE 8
	<b>Pochette ETARE</b>		Version : 1.0
			MAJ : 28/10/2021

*(Voir référent pour la création de ce document).*



DIFRAMA

*Signature et validation du document*

**PIECE JOINTE N°36**

**DISPOSITIFS DE GESTION DES COV**

<b>DIFRAMA</b> 25 A rue du Mont de Templemars Noyelles les Seclin ☎ 03.21.28.35.00 📄 03.21.28.02.51	<b>Instruction pour le dépotage des alcools</b>	Date sept 2021	Page 1 / 2
		Rédacteur : Dominique MIKUSINSKI	
		INST 79	Révision : 1

## 1. Objectif

Dépoter les alcools en sécurité et en conformité.

## 2. MODE OPERATOIRE

Le chauffeur et le chimiste doivent porter des gants chimiques, des lunettes de protection et chaussures de sécurité lors de la manipulation des tuyaux et des échantillons.

- 1- A l'arrivée du camion d'alcool, le chimiste vérifie les documents de transport. (CMR ou BL ou lettre de voiture, ticket de pesée, certificat d'analyses et le certificat de lavage)
- 2- Le chimiste va fermer le vanne guillotine pour isoler le circuit
- 3- Le chimiste met en place le camion sur l'aire de dépotage
- 4- Le chauffeur coupe le moteur du camion, calle sa citerne, sort un extincteur et branche son camion à la masse.
- 5- Le chimiste prend un seau (pour les gouttes éventuelles de produit) et prend un échantillon en bas de cuve pour analyses au laboratoire DIFRAMA. Le chauffeur attend l'accord du chimiste pour les branchements aux cuves DIFRAMA.
- 6- Une fois les analyses validées, le chauffeur utilise ses tuyaux pour le branchement de sa citerne. C'est le chimiste qui branche le tuyau aux citernes DIFRAMA.
- 7- Le chimiste Raccorde le tuyau de retour de gaz fournit par le chauffeur au raccord correspondant à la citerne. Le chauffeur raccorde ce tuyau à son camion.
- 8- Le chimiste ouvre l'électrovanne intérieure d'entrée du produit et les vannes extérieures de gaz et de produits.
- 9- Le déchargement se fait en présence du chauffeur.
- 10- Le chimiste ferme les vannes extérieures de gaz et de produits ainsi que l'électrovanne intérieure.
- 11- La déconnexion des tuyaux se fait en présence du chimiste et du chauffeur. Ils doivent utiliser un seau pour déconnecter les tuyaux.
- 12- Le chauffeur range les éléments du point 4
- 13- S'il n'y a pas eu de problème lors du dépotage, le chimiste peut ouvrir la vanne guillotine.

Remarque : la vanne doit être fermée en dehors des périodes de travail, c'est-à-dire en fin de journée et ouverte en début de journée.

**DIFRAMA**

25 A rue du Mont de  
Templemars  
Noyelles les Seclin  
☎ 03.21.28.35.00  
📄 03.21.28.02.51

## Instruction pour le dépotage des alcools

Date sept 2021

Page 2 / 2

Rédacteur : Dominique  
MIKUSINSKI

INST 79

Révision : 1

### 3. Fonctionnement de la vanne guillotine

Localisation sur le mur du réfectoire.

Appuyer sur le bouton « ouverture Vanne ». Le voyant vert « Vanne ouverte » s'allume. Le circuit est ouvert

Appuyer sur le bouton « fermeture Vanne ». Le voyant vert « Vanne fermée » s'allume. Le circuit est Isolé.





<b>DIFRAMA</b> 25 A rue du Mont de Templemars Noyelles les Seclin ☎ 03.21.28.35.00 📠 03.21.28.02.51	<b>Instruction pour la récupération des gaz solvantée</b>	Date Oct 2021	Page 1 / 1
		Rédacteur : Dominique MIKUSINSKI	
		INST 82	Révision : 0

## 1. Objectif

Méthode pour la récupération des gaz solvantés.

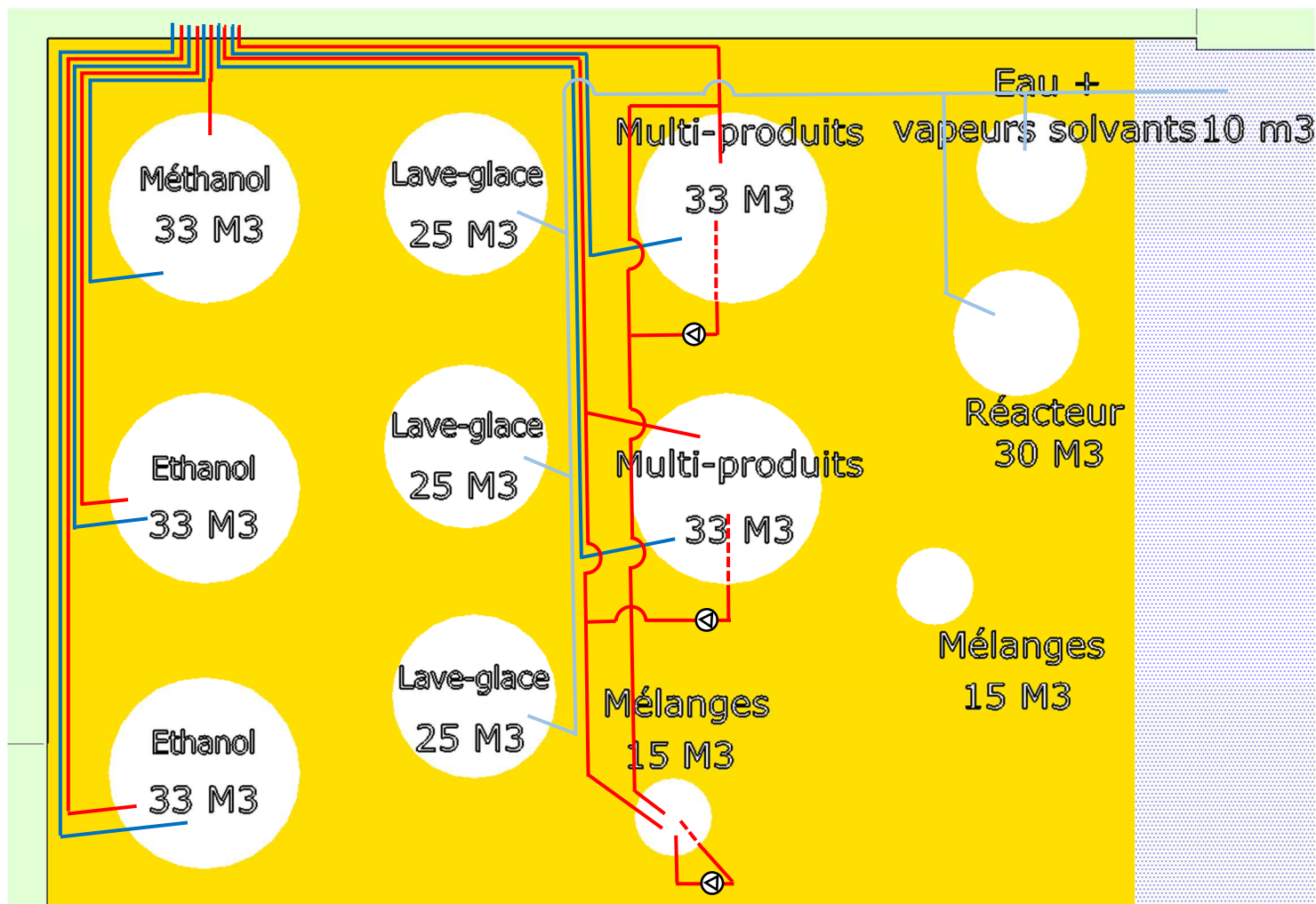
## 2. MODE OPERATOIRE

### 2.1. Fabrication du produit avant conditionnement :

- 1- En fonction de sa fabrication, le chimiste ouvre la vanne d'échappement des gaz de la citerne de matières premières et de la cuve de Lave-glace ou mélanges reliée à la cuve « Eau Vapeurs Solvants ».
- 2- Après le transfert des matières premières, le chimiste ferme la vanne de gaz des matières premières correspondantes.

### 2.2. Conditionnement du produit

- 1- Les vapeurs du conditionnement sont aspirées par un extracteur asservi aux fonctions de la conditionneuse et renvoyées dans la cuve « Eau Vapeurs Solvants ».
- 2- Après la fin du conditionnement, les opérateurs ferment la vanne de gaz de la cuve de stockage correspondant au produit conditionné (Cuve stockage - cuve « Eau Vapeurs Solvants »).



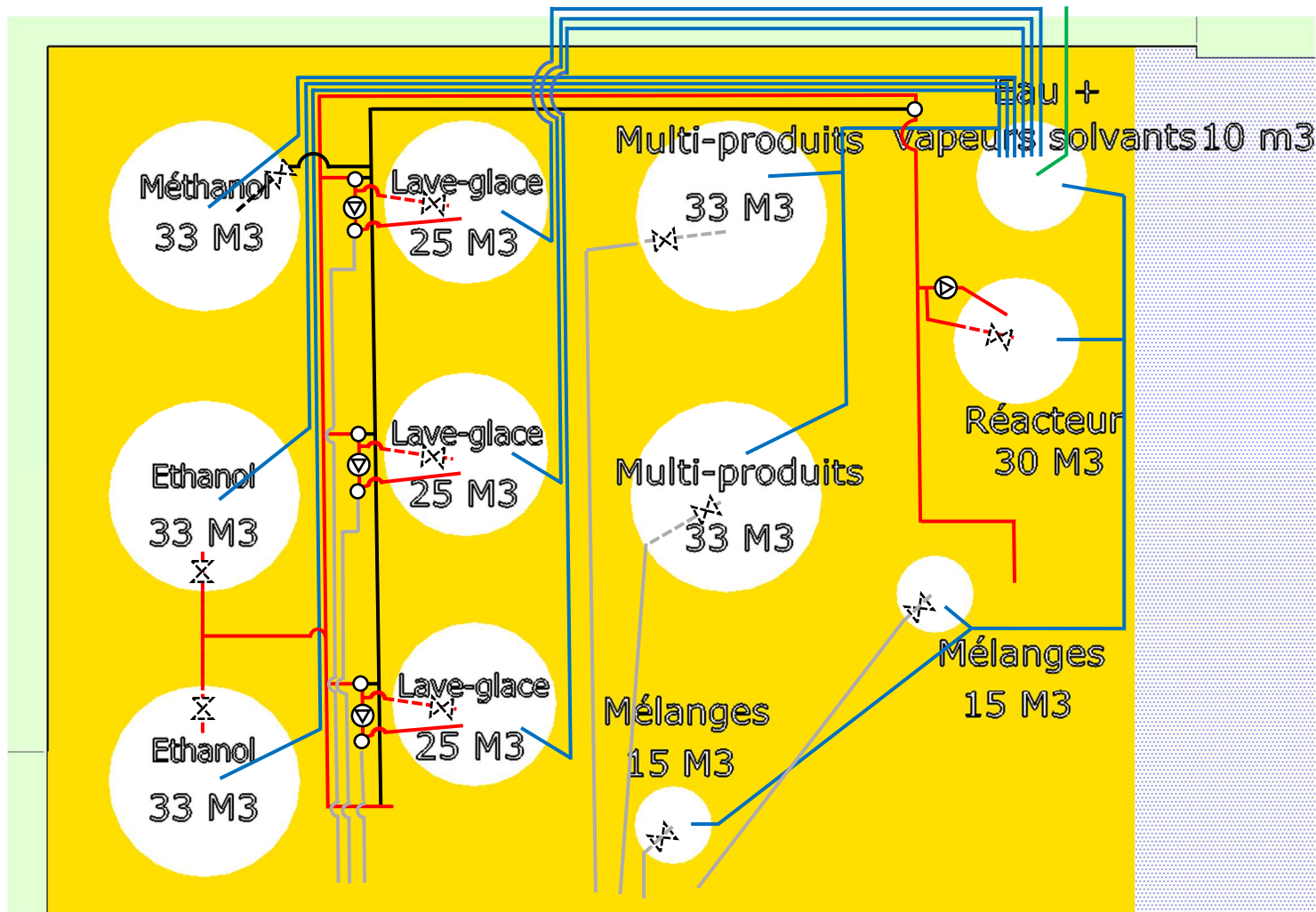
— Remplissage produits

— Retour gaz citerne

— Arrivée eau

⊙ Pompe

⊗ Vanne commandable à distance et à fermeture automatique en cas d'incendie



— et — Remplissage citernes

— Alimentation chaînes

— Traitement gaz

○ Sélecteur

⊕ Pompe

⊗ Vanne commandable à distance et à fermeture automatique en cas d'incendie