

# Demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation éventuelle d'une évaluation environnementale

Article R. 122-3 du code de l'environnement

Ce formulaire sera publié sur le site internet de l'autorité environnementale  
Avant de remplir cette demande, lire attentivement la notice explicative

## Cadre réservé à l'autorité environnementale

Date de réception :

Dossier complet le :

N° d'enregistrement :

### 1. Intitulé du projet

Extension de capacité de production de METFORMINE sur le site de production de Merck Santé Calais

### 2. Identification du (ou des) maître(s) d'ouvrage ou du (ou des) pétitionnaire(s)

#### 2.1 Personne physique

Nom CALVEZ

Prénom Estelle

#### 2.2 Personne morale

Dénomination ou raison sociale

Merck Santé Calais

Nom, prénom et qualité de la personne  
habilitée à représenter la personne morale

Madame Estelle CALVEZ

RCS / SIRET

5 7 2 0 2 8 0 3 3 0 0 1 0 6

Forme juridique SAS

Joignez à votre demande l'annexe obligatoire n°1

### 3. Catégorie(s) applicable(s) du tableau des seuils et critères annexé à l'article R. 122-2 du code de l'environnement et dimensionnement correspondant du projet

N° de catégorie et sous-catégorie	Caractéristiques du projet au regard des seuils et critères de la catégorie (Préciser les éventuelles rubriques issues d'autres nomenclatures (ICPE, IOTA, etc.))
1° a)	- Extension de capacité de production dans un atelier existant (Rubrique ICPE 3450)

### 4. Caractéristiques générales du projet

Doivent être annexées au présent formulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire

#### 4.1 Nature du projet, y compris les éventuels travaux de démolition

Extension de capacité de production dans un atelier existant ayant pour impact: la création d'un nouveau magasin de stockage (Rubrique ICPE 1510-3), l'aménagement d'un laboratoire dans un magasin existant, l'implantation de 4 nouvelles cuves de stockage de liquides inflammables sur un stockage existant (Rubriques ICPE 4331 2 et 4722 2), l'implantation d'une nouvelle chaudière dans le local chaufferie existant (Rubrique ICPE 2910 A1), l'extension des circuits des TAR (Rubrique ICPE 2129-a), l'extension des ateliers de charge (Rubrique ICPE 2925 / passage sous DC), l'extension des installations de réfrigération à l'ammoniac (Rubriques 4735-2 et 2920) et l'augmentation des concentrations et flux rejetés de la station d'épuration. Ce projet ne nécessite pas de travaux de démolition. L'ensemble de ces modifications seront réalisées sur l'emprise du terrain actuel appartenant à Merck Santé.

## **4.2 Objectifs du projet**

Dans le cadre de la stratégie de développement des activités du Groupe allemand Merck, augmentation de la production d'un principe actif pharmaceutique de 8400T/an à 15000 T/an à l'horizon 2025.

## **4.3 Décrivez sommairement le projet**

### **4.3.1 dans sa phase travaux**

La production actuelle ne sera pas interrompue. Les travaux sont prévus pour une durée de 3ans.

Avant de procéder à l'équipement en matériels de l'atelier considéré, il faut dans un premier temps réaliser la construction d'un nouveau magasin (Magasin C), puis aménager un laboratoire de contrôle dans un magasin existant (dans la magasin B).

L'ensemble des bâtiments concernés par le projet seront connectés à la protection incendie existante.

### **4.3.2 dans sa phase d'exploitation**

Cette extension permettra de fabriquer l'équivalent de 15 000T par an de Metformine (principe actif pharmaceutique d'un antidiabétique oral) afin d'assurer l'approvisionnement du marché mondial du diabète.

#### 4.4 A quelle(s) procédure(s) administrative(s) d'autorisation le projet a-t-il été ou sera-t-il soumis ?

La décision de l'autorité environnementale devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

Actuellement le site est soumis à autorisation sous les rubriques 3450 et 4120 2a). Ce projet fera l'objet d'un « Porter à connaissance » prévu par l'article L.181-14 du Code de l'environnement. L'exploitant considère que le projet est une extension soumise à un cas par cas pour évaluer le caractère substantiel des modifications (Voir FORMULAIRE D'APPRECIATION DU CARACTÈRE SUBSTANTIEL D'UNE MODIFICATION NOTABLE D'UNE ICPE joint).

Un dossier permis de construire sera déposé pour la construction du nouveau magasin et pour l'aménagement du laboratoire.

#### 4.5 Dimensions et caractéristiques du projet et superficie globale de l'opération - préciser les unités de mesure utilisées

Grandeurs caractéristiques	Valeur(s)
Nouveau magasin de stockage sur terrain existant	Magasin C : 11 250 m <sup>3</sup>

#### 4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s)  
d'implantation

5 Rue Clément ADER 62100 Calais

Coordonnées géographiques<sup>1</sup>

Long. 5 0° 9 4' 9 0" 19 Lat. 0 1° 9 1' 5 8" 70

Pour les catégories 5° a), 6° a), b) et c), 7° a), b) 9° a), b), c), d), 10°, 11° a) b), 12°, 13°, 22°, 32°, 34°, 38° ; 43° a), b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement :

Point de départ :

Long. \_\_\_° \_\_\_' \_\_\_" \_\_\_ Lat. \_\_\_° \_\_\_' \_\_\_" \_\_\_

Point d'arrivée :

Long. \_\_\_° \_\_\_' \_\_\_" \_\_\_ Lat. \_\_\_° \_\_\_' \_\_\_" \_\_\_

Communes traversées :

Joignez à votre demande les annexes n° 2 à 6

4.7 S'agit-il d'une modification/extension d'une installation ou d'un ouvrage existant ?

Oui

Non

4.7.1 Si oui, cette installation ou cet ouvrage a-t-il fait l'objet d'une évaluation environnementale ?

Oui

Non

Arrêté préfectoral d'autorisation n°AP 2016-262 du 16/10/2016 et Arrêté de prescriptions complémentaires n° 2019-50 du 26/02/2019 (partie Air)

4.7.2 Si oui, décrivez sommairement les différentes composantes de votre projet et indiquez à quelle date il a été autorisé ?

<sup>1</sup> Pour l'outre-mer, voir notice explicative

## 5. Sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée

Afin de réunir les informations nécessaires pour remplir le tableau ci-dessous, vous pouvez vous rapprocher des services instructeurs, et vous référer notamment à l'outil de cartographie interactive CARMEN, disponible sur le site de chaque direction régionale.

Le site Internet du ministère en charge de l'environnement vous propose, dans la rubrique concernant la demande de cas par cas, la liste des sites internet où trouver les données environnementales par région utiles pour remplir le formulaire.

Le projet se situe-t-il :	Oui	Non	Lequel/Laquelle ?
Dans une zone naturelle d'intérêt écologique, faunistique et floristique de type I ou II (ZNIEFF) ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
En zone de montagne ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une zone couverte par un arrêté de protection de biotope ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sur le territoire d'une commune littorale ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un parc national, un parc naturel marin, une réserve naturelle (nationale ou régionale), une zone de conservation halieutique ou un parc naturel régional ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sur un territoire couvert par un plan de prévention du bruit, arrêté ou le cas échéant, en cours d'élaboration ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un bien inscrit au patrimoine mondial ou sa zone tampon, un monument historique ou ses abords ou un site patrimonial remarquable ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Dans une commune couverte par un plan de prévention des risques naturels prévisibles (PPRN) ou par un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) ? Si oui, est-il prescrit ou approuvé ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un site ou sur des sols pollués ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Site répertorié dans la base de données BASOL sur les sites et sols pollués (ou potentiellement pollués)
Dans une zone de répartition des eaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un périmètre de protection rapprochée d'un captage d'eau destiné à la consommation humaine ou d'eau minérale naturelle ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un site inscrit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Le projet se situe-t-il, dans ou à proximité :</b>	<b>Oui</b>	<b>Non</b>	<b>Lequel et à quelle distance ?</b>
D'un site Natura 2000 ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
D'un site classé ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

**6. Caractéristiques de l'impact potentiel du projet sur l'environnement et la santé humaine au vu des informations disponibles**

**6.1 Le projet envisagé est-il susceptible d'avoir les incidences notables suivantes ?**

Veillez compléter le tableau suivant :

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? <i>Appréciez sommairement l'impact potentiel</i>
<b>Ressources</b>	Engendre-t-il des prélèvements d'eau ? Si oui, dans quel milieu ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Prélèvement sur réseau AEP public.
	Impliquera-t-il des drainages / ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il excédentaire en matériaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il déficitaire en matériaux ? Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Milieu naturel</b>	Est-il susceptible d'entraîner des perturbations, des dégradations, des destructions de la biodiversité existante : faune, flore, habitats, continuités écologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Si le projet est situé dans ou à proximité d'un site Natura 2000, est-il susceptible d'avoir un impact sur un habitat / une espèce inscrit(e) au Formulaire Standard de Données du site ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

	Est-il susceptible d'avoir des incidences sur les autres zones à sensibilité particulière énumérées au 5.2 du présent formulaire ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Risques</b>	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Risque d'explosion et incendie de l'atelier 1.
	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Nuisances</b>	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il source de bruit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

	<p>Engendre-t-il des odeurs ?</p> <p>Est-il concerné par des nuisances olfactives ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il des vibrations ?</p> <p>Est-il concerné par des vibrations ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il des émissions lumineuses ?</p> <p>Est-il concerné par des émissions lumineuses ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Emissions</b>	<p>Engendre-t-il des rejets dans l'air ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Les émissions canalisées de l'atelier 1 SUD seront connectés au dispositif de traitement actuel des rejets de l'atelier 2 (RTO).</p>
	<p>Engendre-t-il des rejets liquides ?</p> <p>Si oui, dans quel milieu ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Après traitement, rejet dans le réseau urbain connecté à la station J.MONOD de Calais comme les rejets actuels.</p>
	<p>Engendre-t-il des effluents ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Production de déchets dont la nature est identique à ceux actuels.</p>

<b>Patrimoine / Cadre de vie / Population</b>	Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme, aménagements), notamment l'usage du sol ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

**6.2 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'être cumulées avec d'autres projets existants ou approuvés ?**

Oui  Non  Si oui, décrivez lesquelles :

**6.3 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'avoir des effets de nature transfrontière ?**

Oui  Non  Si oui, décrivez lesquels :

**6.4 Description, le cas échéant, des mesures et des caractéristiques du projet destinées à éviter ou réduire les effets négatifs notables du projet sur l'environnement ou la santé humaine (pour plus de précision, il vous est possible de joindre une annexe traitant de ces éléments) :**

Connexion des nouvelles installations à la protection automatique incendie  
 Confinement des eaux incendie et du magasin C au réseau et bassin de confinement actuel  
 Traitement des rejets atmosphériques de l'atelier 1 sur l'unité existante RTO  
 Dépoussiérage des rejets dans l'air de l'atelier 1 sur le même type de dépoussiéreur déjà en place à l'atelier 2  
 Traitement des rejets aqueux sur la station d'épuration actuelle

**7. Auto-évaluation (facultatif)**

Au regard du formulaire rempli, estimez-vous qu'il est nécessaire que votre projet fasse l'objet d'une évaluation environnementale ou qu'il devrait en être dispensé ? Expliquez pourquoi.

Le site a fait l'objet d'un dossier de mise en conformité en date du 10/04/2014 et d'un rapport de base en date du 01/12/2016 conformément à l'article R.515-82 du CODE DE L'ENVIRONNEMENT et suite à la transposition de la Directive IED. Le site restera soumis à autorisation après toutes ces modifications apportées.

**8. Annexes**

**8.1 Annexes obligatoires**

Objet		
1	Document CERFA n°14734 intitulé « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - <b>non publié</b> ;	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Un plan de situation au 1/25 000 ou, à défaut, à une échelle comprise entre 1/16 000 et 1/64 000 (il peut s'agir d'extraits cartographiques du document d'urbanisme s'il existe) ;	<input checked="" type="checkbox"/>
3	Au minimum, 2 photographies datées de la zone d'implantation, avec une localisation cartographique des prises de vue, l'une devant permettre de situer le projet dans l'environnement proche et l'autre de le situer dans le paysage lointain ;	<input type="checkbox"/>
4	Un plan du projet <u>ou</u> , pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux catégories 5° a), 6°a), b) et c), 7°a), b), 9°a), b), c), d), 10°, 11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32, 38° ; 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement un projet de tracé ou une enveloppe de tracé ;	<input type="checkbox"/>
5	Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux 5° a), 6°a), b) et c), 7° a), b), 9°a), b), c), d), 10°, 11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32, 38° ; 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement : plan des abords du projet (100 mètres au minimum) pouvant prendre la forme de photos aériennes datées et complétées si nécessaire selon les évolutions récentes, à une échelle comprise entre 1/2 000 et 1/5 000. Ce plan devra préciser l'affectation des constructions et terrains avoisinants ainsi que les canaux, plans d'eau et cours d'eau ;	<input type="checkbox"/>
6	Si le projet est situé dans un site Natura 2000, un plan de situation détaillé du projet par rapport à ce site. Dans les autres cas, une carte permettant de localiser le projet par rapport aux sites Natura 2000 sur lesquels le projet est susceptible d'avoir des effets.	<input type="checkbox"/>

## 8.2 Autres annexes volontairement transmises par le maître d'ouvrage ou pétitionnaire

Veillez compléter le tableau ci-joint en indiquant les annexes jointes au présent formulaire d'évaluation, ainsi que les parties auxquelles elles se rattachent

Objet
Note descriptive "PROJET D'AUGMENTION DE PRODUCTION DE METFORMINE SUR LE SITE DE MERCK SANTE CALAIS"

## 9. Engagement et signature

Je certifie sur l'honneur l'exactitude des renseignements ci-dessus



Fait à

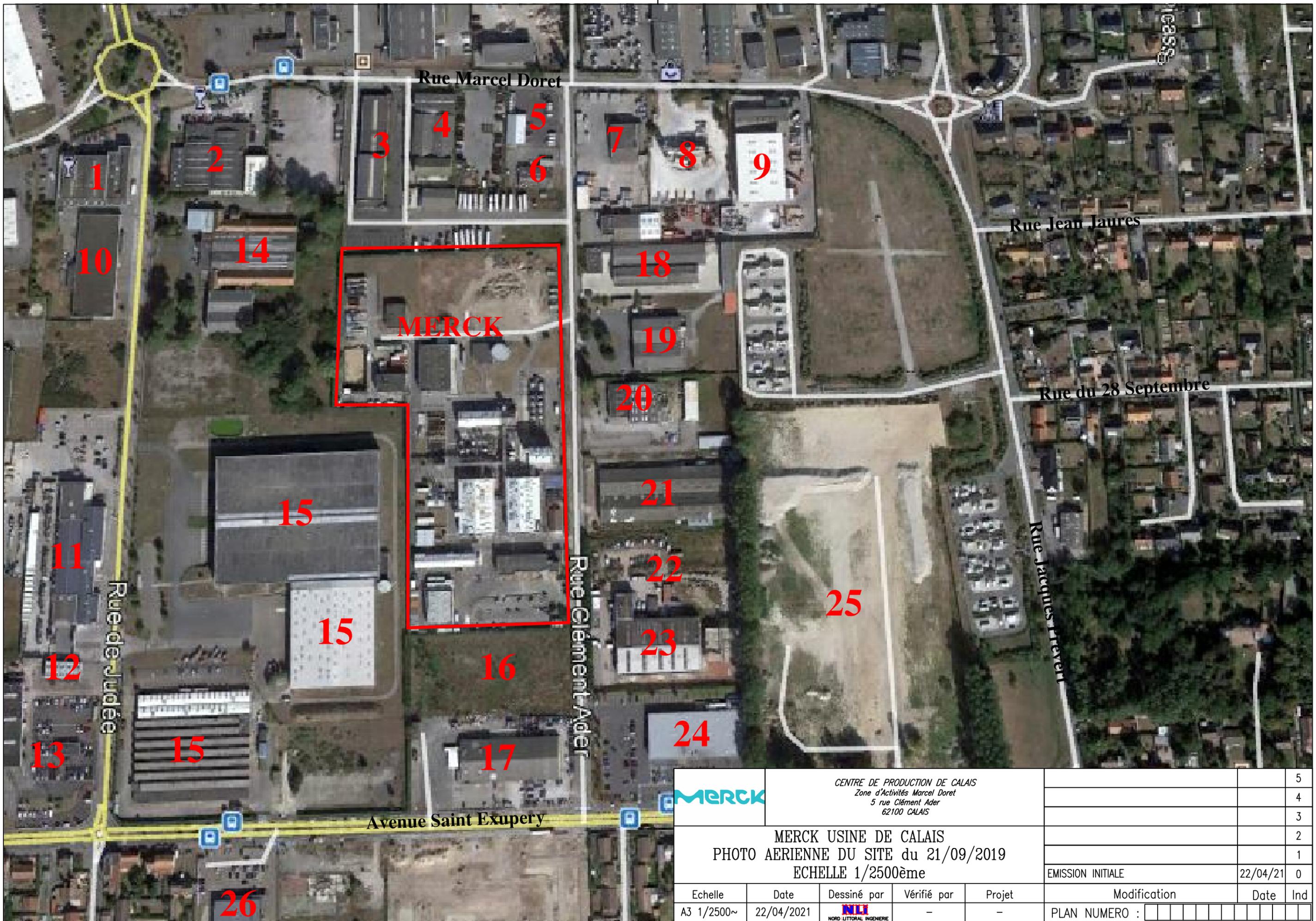
Calais

le,

06/05/2021

Signature





		CENTRE DE PRODUCTION DE CALAIS Zone d'Activités Marcel Doret 5 rue Clément Ader 62100 CALAIS				5
		MERCK				4
		MERCK USINE DE CALAIS PHOTO AERIEENNE DU SITE du 21/09/2019 ECHELLE 1/2500ème				3
						2
						1
				EMISSION INITIALE	22/04/21	0
Echelle	Date	Dessiné par	Vérifié par	Projet	Modification	Date Ind
A3 1/2500~	22/04/2021		-	-	PLAN NUMERO :	

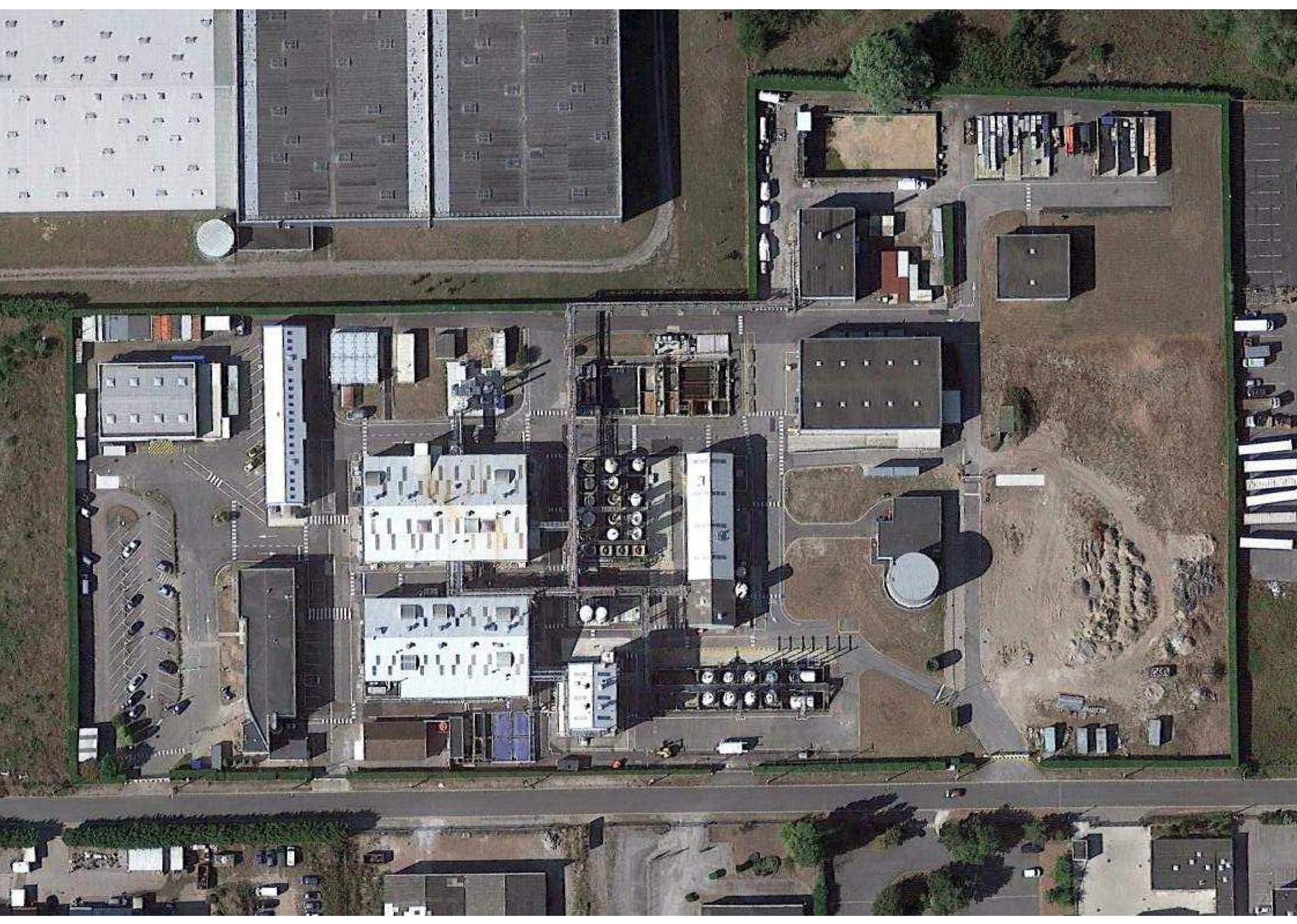
## MERCK USINE DE CALAIS

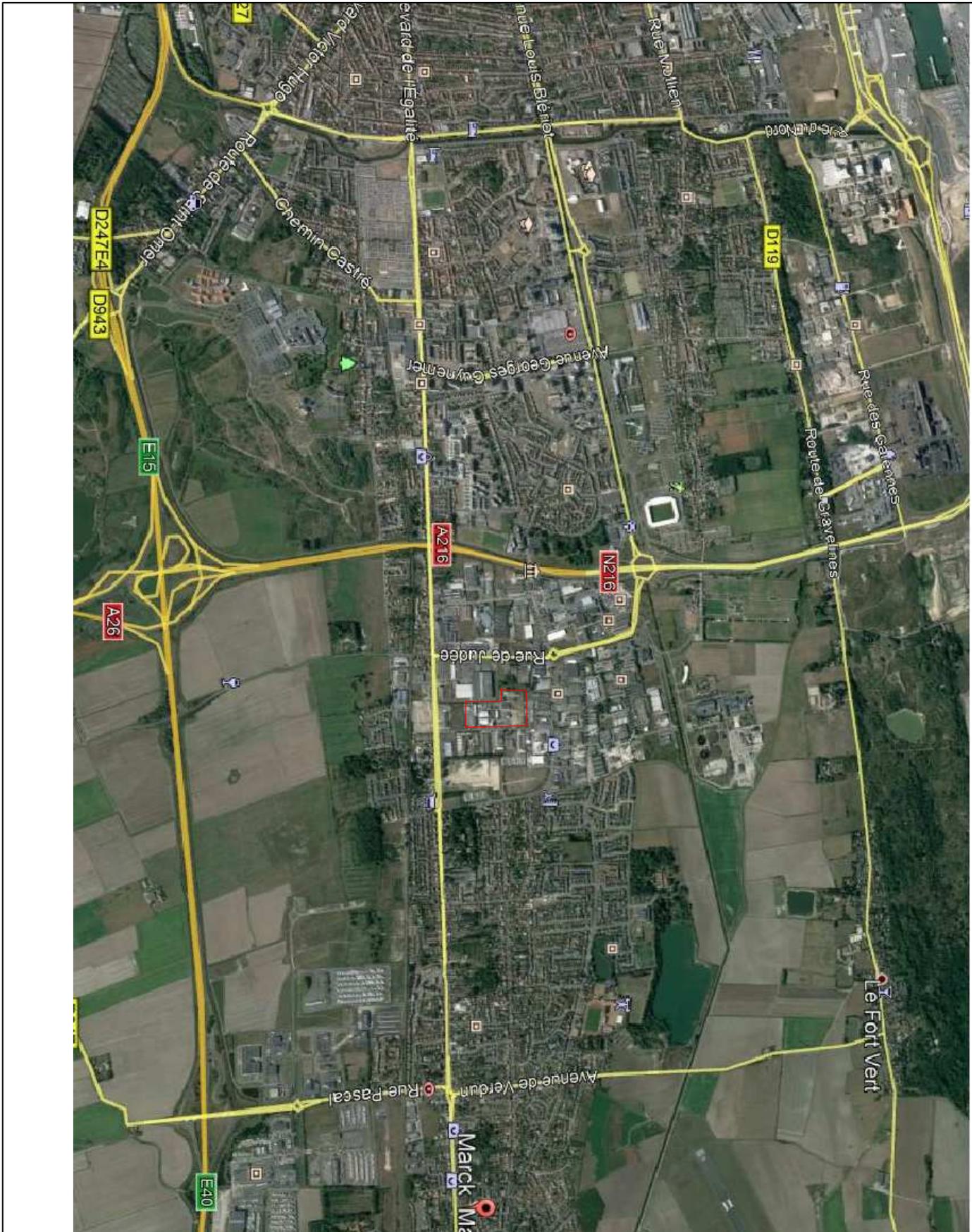
### PHOTO AERIEENNE DU SITE du 21/09/2019

### ECHELLE 1/2500ème

#### AFFECTATION DES CONSTRUCTIONS, TERRAINS, CANAUX, PLANS & COURS D'EAU AVOISINANTS

N° sur plan	Occupant	Adresse	Activité	Téléphone
<b>1</b>	MAJESTIC WINE CALAIS	1, rue de Judée	Magasin	03.21.97.63.00
<b>2</b>	THE CALAIS WINE SUPERSTORE	249, rue Marcel Doret	Magasin Vins	03.21.19.00.19
<b>3</b>	VIDE	Rue Marcel Doret		
<b>4</b>	OPALE ENVIRONNEMENT	Rue Marcel Doret	Récupération et traitement des déchets	03.21.34.70.70
<b>5</b>	DLM LOCATION	Rue Marcel Doret	Location voitures & utilitaires	03.21.00.91.91
<b>6</b>	GARAGE PATRICK	Rue Clément Ader	Garagiste	03.21.97.01.30
<b>7</b>	HERTZ	28, rue Clément Ader	Equipement	03.21.46.87.87
<b>8</b>	UNIBETON	Rue Marcel Doret	Centrale à béton	03.21.96.60.61
<b>9</b>	OPALE ENVIRONNEMENT	Rue Marcel Doret	Récupération et traitement des déchets	03.21.34.70.70
<b>10</b>	ECOMOBILYS	2, rue de Judée	Constructeur véhicules électriques	08.92.97.68.85
<b>11</b>	VIDE	Rue de Judée		
<b>12</b>	VIDE	Rue de Judée		
<b>13</b>	SOFIDAP PEUGEOT	361, avenue Saint Exupery	Concessionnaire Peugeot	03.21.46.05.05
<b>14</b>	VIDE	Rue de Judée		
<b>15</b>	MECANO	363, avenue Saint Exupery	Fabrication de jouets	03.21.46.37.37
<b>16</b>	VIDE	Rue Clément Ader		
<b>17</b>	GARAGE LEFEBVRE	365, avenue Saint Exupery	Garagiste	09.51.20.20.12
<b>18</b>	VIDE	Rue Clément Ader		
<b>19</b>	CGF CHARCUTERIE	10, rue Clément Ader	Charcuterie	03.21.96.32.76
<b>20</b>	BATINOR	12, rue Clément Ader	Entreprise de batiment	03.21.82.36.48
<b>21</b>	VIDE	Rue Clément Ader		
<b>22</b>	AUBERGE DES MIGRANTS	Rue Clément Ader	Association	06.78.02.05.32
<b>23</b>	VIDE	Rue Clément Ader		
<b>24</b>	LIDL	367, avenue de Saint-Exupéry	Commerce	0.800.90.03.43
<b>25</b>	VIDE	Avenue Saint Exupery		
<b>26</b>	ALDI HENRY BOUCHER	324, avenue Saint Exupery	Commerce	03.21.96.56.68





	<b>CENTRE DE PRODUCTION DE CALAIS</b> Zone d'Activités Marcel Doret 5 rue Clément Ader 62100 CALAIS						5
							4
							3
	<b>MERCK USINE DE CALAIS</b> <b>PHOTO AERIEENNE DU SITE</b> <b>ECHELLE 1/25000ème</b>						2
							1
				EMISSION INITIALE	16/04/21		0
Echelle	Date	Dessiné par	Vérifié par	Projet	Modification	Date	Ind
A4 1/25000~	16/04/2021	 NORD LITTORAL INGENIERIE	-	-	PLAN NUMERO :		