

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 :
6 mai 2021	22 juin 2021	2021-3016

1. Intitulé du projet

implantation de 3 silos de stockage supplémentaire de matières premières dans un bâtiment existant chez COPALIS INDUSTRIE portant le stockage total à 412 tonnes de matières premières (initialement 250 tonnes)

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

2.1 Personne physique

Nom Prénom

2.2 Personne morale

Dénomination ou raison sociale

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

RCS / SIRET Forme juridique

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 <i>(Préciser les éventuelles rubriques issues d'autres nomenclatures (ICPE, IOTA, etc.))</i>
2731-2	Dépôt de sous produits de poisson. Quantité initialement déclarée : 250t (soumis à autorisation) Avec le projet de 3 silos supplémentaires nous aurons un stockage complémentaire de 162t Soit 412t au total sur le site (dépôt rattaché à l'activité classée sous la rubrique 2730 : traitement des sous produits de poisson)

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

Nous disposons actuellement de 4 trémies de matières premières (cf photo en PJ) dans une zone réfrigérée nous permettant d'alimenter notre procédé de fabrication d'hydrolysat de poissons (stockage actuel 250 tonnes).
L'objectif de ce projet est d'ajouter 3 silos de stockage complémentaires en inox 316 qui seront alimentés depuis 2 de ces trémies et qui nous permettra d'avoir un stockage de 142 tonnes supplémentaire (environ 60m³ par silo). L'envoi de la matière depuis 2 trémies se fera par transport pneumatique après broyage grossier. Le déchargement de la matière première sera donc réalisée depuis la zone 0 par le biais de camion. L'envoi des 3 silos vers l'outil de production se fera lui aussi par transport pneumatique. Les 3 silos prennent place dans un bâtiment existant à proximité directe de la zone de déchargement de matières premières (cf plan initial en annexe). Il avait à ce jour une fonction technique (groupes hydrauliques des trémies et pont bascule). Pour des raisons sanitaires, ce bâtiment va être réfrigéré avec ajout d'un évaporateur repris sur le système froid existant.

4.2 Objectifs du projet

Actuellement nous rencontrons des difficultés de stockage de la matière première dont le volume est en augmentation et dont nous ne pouvons pas gérer la totalité des sources d'émission. Cela nous oblige à réaffecter une partie de nos volumes chez certains de nos concurrents.

La création de ces 3 silos de stockage va nous permettre de progresser sur plusieurs aspects :

- productivité / économie
- plus de flexibilité dans la gestion de nos flux matières premières.
- qualité car les stockages complémentaires seront eux aussi réfrigérés ce qui permettra de maintenir la fraîcheur sur nos co-produits
- développer nos produits en nous permettant de sélectionner les matières premières / espèces... par silo

Dans le bâtiment en question, sont présents les 2 groupes hydrauliques des 4 trémies de chargement matières premières ainsi que celui du pont bascule et enfin le surpresseur de notre local broyeur d'arêtes.

En préparation de ce projet, la cuve jus de fosse (jus égouttage de la matière première) est déplacée pour des raisons de qualité au sein de la zone 0 (déchargement matières premières) qui est réfrigérée. Ce jus est réinjecté dans notre procédé de fabrication. Les 3 groupes hydrauliques sont déplacés dans un abri extérieur juste devant l'atelier hydrolysate. Les groupes présentent chacun une rétention et seront à l'abri des intempéries. Le surpresseur restera dans le local actuel mais sera situé à son opposé.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 dans sa phase travaux

Les travaux seront réalisés en partie en temps caché car ils sont indépendants de notre outil de production.

Plusieurs étapes sont nécessaires en préambule du projet :

- déplacement de la cuve jus de fosse vers la zone 0 (déchargement MP) qui est réfrigérée
- puis déplacement des groupes hydrauliques des trémies et du pont bascule vers un abri dédié (4m emprise au sol sur 4.5m de haut) en lieu et place de la cuve jus de fosse (cette phase nécessite l'arrêt d'utilisation de 2 trémies de chargement durant 2 à 3 jours de façon successive). Les groupes hydrauliques disposent de rétention et sont à l'abri des intempéries.
- déplacement du surpresseur à l'opposé de son emplacement actuel
- préparation des tuyauteries

Une étude de sol a été faite dans le but de renforcer la dalle existante afin de garantir la résistance de cette dernière face au poids des 3 silos complémentaires. En parallèle, un caniveau va être créé aux pieds de silos pour permettre l'évacuation de l'eau dans le cas où nous souhaiterions nettoyer ponctuellement l'extérieur des équipements. Ces eaux seront collectées dans une fosse et renvoyées vers le regard d'eaux usées de la zone 0 MP afin d'être traitées avec nos effluents industriels (en aérien). Les travaux de renforcement de la dalle sont réalisés prochainement.

Un renfort de la charpente métallique en zone 0 sera réalisé afin de supporter les vibrations éventuelles créées par le transport pneumatique de la marchandise dans les canalisations.

Installation ensuite des silos un par un par grutage en toiture et raccordement au process actuel.

Séparation du tapis actuel de transfert de matière première en 2 tapis distincts : un pour poursuivre l'alimentation en direct depuis les trémies existantes / un 2nd équipé d'un détecteur de métal qui permettra d'alimenter un nouveau broyeur pour envoi vers les silos.

4.3.2 dans sa phase d'exploitation

Les 3 silos seront alimentés par les trémies de chargement actuelles (trémies 3 et 4) après broyage grossier par le biais d'un transport pneumatique (cf plan de principe en PJ) qui longera le mur actuel en aérien.

Les jus d'égouttage seront réincorporés dans le process.

Des canalisations d'air comprimé seront reprises afin de permettre le transport pneumatique.

Une canalisation d'eau de ville sera aussi reprise afin de permettre la réalisation d'un cycle de rinçage des canalisations lors de l'arrêt d'utilisation du broyeur (à chaque fin de passage du contenu d'une des 2 trémies).

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).

Le projet est intégré dans le porté à connaissance qui a été transmis à la préfecture le 1er mars 2021.

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur(s)
Dimensions des silos :	
Hauteur totale des silos	10m
Largeur des 3 silos en place (total) :	12.6 m
Profondeur des silos :	2.80m

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s)
d'implantation

COPALIS INDUSTRIE
220 rue du Petit Port à LE PORTEL
(code postal : 62480)

Coordonnées géographiques¹

Long. 1° 34' 41" 649 Lat. 50° 43' 9" 07

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

Voir le dossier SOCOTEC. Ce stockage était intégré dans le dossier déposé en 2008.

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

¹ 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"/>	ZNIEFF les plus proche de type I à 2km Pointe de la crèche et falaise entre Boulogne sur mer et Wimereux à 2km Falaises d'Equihen à 2 km Le complexe Bocager du bas boulonnais et de la Liane à 3 km Vallée de Saint Martin Boulogne à 3 km
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"/>	Aucun arrêté de protection du biotope n'est répertorié sur la commune
Sur le territoire d'une commune littorale ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La commune est située en zone littorale. La zone d'implantation de l'usine COPALIS est toutefois complètement artificialisée.
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"/>	Aucun espace naturel répertorié à moins de 20km Parcs naturels à proximité : Parc naturel Marin, estuaire Picard et mer d'Opale à moins de 1km Parc naturel régional Caps et Marais d'Opale à 3km
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"/>	Aucun monument ni zone tampon n'est répertorié dans un périmètre de 500m autour du site.
Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Aucune zone humide n'ayant fait l'objet d'une délimitation n'est répertoriée aux abords de l'installation.

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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PPR naturel approuvé : inondation / établissement hors zone de risque PPRN risque de mouvement de terrain prescrit
Dans un site ou sur des sols pollués ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Site non répertorié sur BASOL
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"/>	Aucun captage à proximité de l'installation
Dans un site inscrit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Le projet se situe-t-il, dans ou à proximité :	Oui	Non	Lequel et à quelle distance ?
D'un site Natura 2000 ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Zone natura la plus proche à 2km Estuaire de la Canche et Falaise d'Equihen
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 ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Ressources	Engendre-t-il des prélèvements d'eau ? Si oui, dans quel milieu ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Eau de ville impact négligeable : rinçage des canalisations entre 120 et 180L / 4 fois par semaine.
	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"/>	
Milieu naturel	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"/>	Installation dans un bâtiment existant
Risques	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des risques sanitaires ? Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Les silos de stockage des co-produits seront stockés en intérieur dans une enceinte réfrigérée
Nuisances	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le trafic et les déplacements resteront les mêmes que ceux actuels car ils s'agit d'un stockage complémentaire qui se fait à partir de nos trémies déjà existantes.
	Est-il source de bruit ? Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	

	Engendre-t-il des odeurs ? Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Les silos seront dans une enceinte fermée et réfrigérée	
	Engendre-t-il des vibrations ? Est-il concerné par des vibrations ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Les vibrations seront locales au niveau de l'envoi de la matière par transport pneumatique.
	Engendre-t-il des émissions lumineuses ? Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
Emissions	Engendre-t-il des rejets dans l'air ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	Engendre-t-il des rejets liquides ? Si oui, dans quel milieu ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Les jus d'égouttage resteront dans le silo et seront réinjectés dans le procédé de fabrication.	
	Engendre-t-il des effluents ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Il s'agit de matière première pour la production.	

Patrimoine / Cadre de vie / Population	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) :

Aspect visuel : les installations sont intégrés dans un bâtiment existant, il n'y aura pas de modification sur cet aspect

Odeur : les silos disposent d'un couvercle et se situent dans une enceinte fermée et réfrigérée

Bruit : l'alimentation des silos se faisant dans l'enceinte de notre atelier, le bruit ne sera pas perçu depuis l'extérieur

Eau : ces silos ne nécessitent pas de forte exigence en terme de nettoyage étant donné que le produit est stérilisé dans la suite du procédé, c'est pourquoi seules les canalisations feront l'objet d'un rinçage en prévention de la création de bouchon. cet aspect a été intégré dans le cahier des charges afin de limiter fortement la consommation (60L/ cycle de rinçage 1 fois par jour).

Il s'agit d'un stockage de matière première grossièrement broyée et humide qui ne présente pas de risque d'explosion

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.

Ce projet ne semble pas nécessiter une évaluation environnementale car :

- L'installation prenant place dans la continuité des installations existantes et ayant la même fonction (les trémies existantes sont couplés aux silos par les dispositifs de chargements par transport pneumatique, les dispositions constructives des nouveaux silos étant identiques) ;
- La rubrique 2731 étant déjà soumise à autorisation, l'étude d'impact et de danger ont été réalisés et ne seront selon nous pas modifiés
- il s'agit d'un stockage de matière première grossièrement broyée et humide qui ne présente pas de risque d'explosion

8. Annexes

8.1 Annexes obligatoires

Objet		
1	Document CERFA n°14734 intitulé « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - non publié ;	<input 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 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 ou, 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
Photo des 4 trémies existantes avec la zone 0 (stockage matière première) + photo du bâtiment concerné Plan de principe de situation des équipements avant projet Plan de principe de situation des équipements projet Plan du projet des 3 silos dans le bâtiment existant

9. Engagement et signature

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



Fait à LE PORTEL

le. 26/04/2021

Signature


Copalis
Industrie
220 Rue du Petit-Port
62480 LE PORTEL - FRANCE
Siret 803 283 480 00017 / TVA Nr FR 09 803 283 480

