



•

Incidences notables sur l'Environnement

•

25/05/2023

Pour garantir la santé et la sécurité des collaborateurs et limiter les impacts environnementaux, le groupe Sanofi a mis en place une politique HSE. Elle définit un cadre dynamique pour la gestion HSE, basée sur l'amélioration continue et la protection des collaborateurs, des partenaires externes et des communautés environnantes.

Sanofi poursuit sans cesse ses efforts pour mettre en place une Culture HSE où chacun est responsable tant en matière de prévention des risques d'accidents, d'atteinte à la santé, de promotion du bien-être au travail que de réduction des impacts environnementaux.

Partout où le Groupe exerce ses activités, Sanofi s'engage à respecter les lois et les réglementations qui lui sont applicables, à mettre en œuvre les exigences, recommandations et meilleures pratiques industrielles dans les domaines HSE et énergie.

Sanofi met en place des systèmes de gestion Santé, Sécurité, Environnement et Energie, pour éliminer ou réduire les risques de santé au travail, de sécurité et d'environnement. Ces systèmes favorisent l'amélioration continue et sont audités régulièrement.

Les projets de développement, les lancements de produit font l'objet d'une évaluation des risques et des impacts pour la santé, la sécurité et l'environnement, en intégrant toutes les connaissances scientifiques et techniques de Sanofi, en développant les meilleures technologies disponibles et en prenant en compte le cycle de vie des produits.

Pour préserver l'environnement, Sanofi évalue et limite les impacts environnementaux de l'ensemble de ses activités (industrielles, R&D et commerciales). Le programme de durabilité environnementale de Sanofi « Planet Mobilization » s'engage à lutter contre le changement climatique en mettant en œuvre un plan d'action pour la neutralité carbone, à utiliser moins et de façon plus efficace les ressources naturelles, y compris l'eau, et à protéger les écosystèmes en réduisant ses déchets et en minimisant les impacts de ses émissions.

Le site de Lisieux gère ses déchets par réduction, tri et valorisation. De nombreux indicateurs de contrôle sont utilisés. Le site privilégie également les filières valorisant l'incinération (procédé de traitement thermique des déchets pour récupérer l'énergie et la chaleur dégagée par la combustion dans des incinérateurs) et les filières qui recyclent les déchets.

Alors que le site augmente sa production, il réduit sa consommation d'énergie. Depuis 2020, plusieurs projets prévoient d'économiser la consommation en gaz, eau et électricité par la mise en place d'un osmoseur (filtre purificateur d'eau dans les chaudières), par le changement des brûleurs sur les deux chaudières vapeur, en brûleur micro ondulant, par l'installation d'un économiseur sur les cheminées pour récupérer de la chaleur et aussi en diminuant les taux de brassage en fabrication et en compression pour ralentir la cadence des moteurs des CTA.

Sanofi s'engage à améliorer continuellement sa performance énergétique en assurant la disponibilité de données et de ressources pertinentes pour atteindre ses objectifs énergétiques et en soutenant la conception et l'achat de produits et de services efficaces en énergie.

Sanofi souhaite engager ses fournisseurs, co-contractants ou sous-traitants l'application de ses règles de santé, de sécurité et de protection de l'environnement en lien avec ses ambitions et considère leur mise en œuvre comme un critère d'appréciation et de sélection de ceux-ci.

6. Sensibilité environnementale en fonction de la localisation de votre projet

Le projet se situe-t-il :	Oui	Non	Si oui, lequel ou laquelle ?
Dans une zone naturelle d'intérêt écologique, faunistique et floristique de type I ou II (ZNIEFF) ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet n'est pas situé dans une zone ZNIEFF. Les ZNIEFF les plus proches du site sont la vallée de la Paquine (Type II) à environ 1 km en direction Nord-Est et Nord-Ouest et le bassin de l'Orbiquet et de la Courtonne (Type II) à 1,14 km en direction Sud-Est. -Le bassin de l'Orbiquet et de la Courtonne à 1,14km au Sud-Est (type II) -L'ensemble des cavités de Lisieux à 2,16km direction Ouest (type I)
En zone de montagne ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet n'est pas situé en zone de Montagne.
Dans une zone couverte par un arrêté de protection biotope ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet n'est pas situé dans une zone couverte par un arrêté de protection de biotope. La zone la plus proche se situe à 750 m au sud (Cours d'eau du bassin versant de la Touques)
Sur le territoire d'une commune littorale ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet n'est pas situé sur le territoire d'une commune littoral.
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"/>	Le projet n'est pas situé dans un parc national, ni un parc naturel régional, ni une réserve naturelle nationale ou régionale, ni un parc naturel marin, ni une zone de conservation halieutique.
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"/>	Le projet n'est pas situé sur un territoire couvert par un plan de prévention du bruit dans l'environnement (PPBE). Dans le cadre du PPBE du réseau routier départemental du Calvados 3ème échéance (Période 2018-2023), aucune zone de bruit n'est identifiée en lien avec les RD406 et RD613 sur la commune de Lisieux.
Dans un bien inscrit au patrimoine mondiale ou sa zone tampon, un monument historique ou ses abords ou un site patrimonial remarquable ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet n'est pas situé dans un bien inscrit au patrimoine mondial ou sa zone tampon, ni dans un monument historique ou ses abords, ni un site patrimonial remarquable. Le périmètre de protection au titre des abords de monuments historiques le plus proche est à environ 300 m au Sud-Est du site (Manoir d'Aubichon).
Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet n'est pas située dans une zone humide (Implantation en zone urbanisée sur un terrain déjà majoritairement imperméabilisé et construit).
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"/>	Certaines parties du territoire de la commune de Lisieux où se situe le projet sont classées en zones inondables par le Plan de prévention des risques d'inondation (PPRI) de la Touques moyenne et de l'Orbiquet approuvé le 5 mars 2010. Toutefois, le site lui même situé à une altitude de 150 m avec un dénivelé supérieur à 100 m par rapport aux cours d'eau de La Touques et de l'Orbiquet n'est pas dans une zone à risques entraînant une servitude d'utilité publique.

Dans un site ou sur des sols pollués ? <i>[Site répertorié dans l'inventaire BASOL]</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet ne se situe pas dans un site ou sur des sols pollués répertoriés dans l'inventaire BASOL. 3 sites répertoriés dans l'inventaire BASOL sur la commune de Lisieux tous situés à plus de 3 km (Usine WONDER, impasse d'Orival / KNORR-BREMSE, 31 rue Ferdinand Daulne / Ancienne usine à gaz, rue du gaz)
Dans une zone de répartition des eaux ? <i>[R.211-71 du code de l'environnement]</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La ville de Lisieux ne se situe pas dans une zone de répartition des eaux. La zone de répartition des eaux la plus proche (ZRE du Bajo-Bathonien et de ses bassins superficiels) se situe à 8km à l'ouest du site d'implantation du projet.
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"/>	Le projet ne se situe pas dans le périmètre de protection rapprochée (ni même le périmètre de protection éloignée) d'un captage d'eau destiné à la consommation humaine ou d'eau minérale naturelle (selon le plan des périmètres de protection des captages d'eau potable annexé au PLUi de LINTERCOM Lisieux Pays d'Auge Normandie).
Dans un site inscrit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet n'est pas situé dans un site inscrit.
Le projet se situe-t-il, dans ou à proximité :	Oui	Non	Si oui, lequel et à quelle distance ?
D'un site Natura 2000 ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Sites Natura 2000 les plus proches situés à plusieurs dizaines de km de Lisieux.
D'un site classé ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Site classé le plus proche ("Jardin public de Lisieux") situé à 3,5 km à l'ouest. Manoir d'Aubichon (Immeuble classé au titre des monuments historiques) situé à 800 m au sud.

7. Effets notables que le projet, y compris les éventuels travaux de démolition, est susceptible d'avoir sur l'environnement et la santé humaine

Ces informations sont demandées en application de l'article R. 512-46-3 du code de l'environnement.

7.1 Incidence potentielle de l'installation		Oui	Non	NC ¹	Si oui, décrire la nature et l'importance de l'effet (appréciation sommaire de l'incidence potentielle)
Ressources	Engendre-t-il des prélèvements en eau ? Si oui, dans quel milieu ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet n'engendrera pas de prélèvements en eau directement dans le milieu naturel. Le site est raccordé au réseau public d'eau potable. La consommation en eau du site (Process, Nettoyage) augmentera de 2000 m ³ /an pour passer de 15000m ³ /an à 17 000 m ³ /an.
	Impliquera-t-il des drainages / ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet ne nécessite aucun forage, ni pompage en eaux souterraines. Afin de prévenir toute pollution des eaux souterraines : les produits et déchets polluants seront stockés sur rétentions ; les eaux usées seront rejetées au réseau public d'assainissement ; les eaux pluviales seront collectées via réseau séparatif interne, puis rejetées dans le réseau communal après passage dans un séparateur d'hydrocarbures. Une partie des eaux de ruissellement du nouveau parking sera de plus collectée dans une dépression infiltrante et restituée au milieu.
	Est-il excédentaire en matériaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La réalisation du projet nécessite des travaux de terrassement (VRD). Les matériaux excavés seront réutilisés en priorité en tant que remblais sur le site. Les déchets générés par le réaménagement intérieur du bâtiment C pour la nouvelle zone Process seront évacués dans des filières de traitement adaptées.
	Est-il déficitaire en matériaux ? Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La construction de l'extension du magasin L, du parking supplémentaire et des voiries associées, ainsi que le réaménagement intérieur du bâtiment C pour la nouvelle zone Process nécessiteront l'utilisation de béton, de bitume et de matériaux divers nécessitant l'utilisation de ressources naturelles du sol et du sous-sol pour leur fabrication. Pour les opérations de remblaiement, les matériaux excavés sur site seront privilégiés.
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"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet sera réalisé en zone urbaine sur un site déjà imperméabilisé et artificialisé.
	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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet n'est pas situé dans ou à proximité d'un site Natura 2000 (Voir point 6 ci-dessus).

	Est-il susceptible d'avoir des incidences sur les autres zones à sensibilité particulière énumérées au 6 du présent formulaire ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Les zones ZNIEFF les plus proches sont situées à plus d'1 km du projet (Voir Point 6 ci-dessus). Aussi, le projet n'est pas susceptible d'avoir des incidences sur ces zones.
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet sera réalisé en zone urbaine sur un site déjà imperméabilisé et artificialisé.
Risques	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet n'est pas situé dans le périmètre d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT).
	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Compte tenu de son altitude, le projet n'est pas situé dans une zone à risques entraînant une servitude d'utilité publique délimitée par le PPRI de la Touques moyenne et de l'Orbiquet. Risque radon & retrait/gonflement des argiles faibles.
	Engendre-t-il des risques sanitaires ? Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet n'entraînera pas de rejets atmosphériques supplémentaires : dans la nouvelle zone Process, le granulateur sera équipé d'un dépoussiéreur et la reprise d'air des locaux sera effectuée par l'intermédiaire de grilles basses avec double étage de filtration (F8/H13). Les eaux usées seront rejetées au réseau public d'assainissement. Les eaux pluviales seront traitées par séparateur hydrocarbures avant rejet au réseau communal. Le projet n'est pas situé à proximité de sites pollués identifiés ou émetteurs de substances dangereuses.
Nuisances	Engendre-t-il des déplacements/des trafics ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le trafic actuel généré par l'activité du site est estimé à environ 280 PL/véhicules de livraison par mois et entre 200 et 300 véhicules légers/j. Le projet entraînera une hausse d'environ 10% du trafic. Cette hausse n'est pas significative compte tenu du trafic actuel dans la zone (Ex.: 14000 véhicules relevés quotidiennement au rond-point de croisement de la RD613 avec le chemin Beaufils en 2018).
	Est-il source de bruit ? Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Les émissions sonores actuellement générées par le site sont conformes aux seuils réglementaires (Niveaux de bruit en limite de propriété & valeurs d'émergence) et le resteront dans le cadre du projet. La phase de chantier, ainsi que le trafic supplémentaire et certains équipements prévus dans le cadre du projet pourront être sources de bruit. Les nuisances occasionnées resteront toutefois négligeables par rapport au bruit ambiant provenant du trafic routier.
	Engendre-t-il des odeurs ? Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet ne sera pas à l'origine d'odeurs spécifiques perceptibles en dehors du site. La production de Doliprane sous forme sachet peut générer une faible odeur d'arôme orange perceptible uniquement sur le site, mais le projet ne concerne pas cette gamme de produits. Le site n'a reçu aucune plainte pour nuisances olfactives.

	Engendre-t-il des vibrations ? Est-il concerné par des vibrations ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	En phase travaux, les opérations de terrassement et les mouvements des engins pourraient être à l'origine de vibrations toutefois limitées à la zone de chantier et non perceptibles en dehors du site. Le projet en phase d'exploitation n'engendrera pas de vibrations.
	Engendre-t-il des émissions lumineuses? Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Les abords et accès du site, ainsi que les voiries à l'extérieur des bâtiments, sont éclairés pour sécuriser la circulation des véhicules et du personnel, le site étant en activité 24h/24. L'environnement du site comporte déjà plusieurs sources d'émissions lumineuses (Eclairages de la zone industrielle et de la RD613). Dans le cadre du projet, des éclairages complémentaires seront mis en place au niveau du parking et des voiries supplémentaires pour sécuriser la circulation. Ces éclairages seront associés à des détecteurs crépusculaires et seront orientés vers l'intérieur du site pour prévenir toute gêne pour le voisinage.
Emissions	Engendre-t-il des rejets dans l'air ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet n'entraînera pas de rejets atmosphériques supplémentaires (Granulateur équipé d'un dépoussiéreur & filtration de la reprise d'air des locaux), à l'exception des émissions liées au trafic supplémentaire généré.
	Engendre-t-il des rejets liquides ? Si oui, dans quel milieu ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet générera des eaux usées domestiques et des eaux de nettoyage supplémentaires comparables à celles déjà rejetées par le site. Ces eaux usées seront rejetées dans le réseau public d'assainissement sous autorisation de déversement vers la STEP de Lisieux gérée par le Syndicat Eau Sud Pays d'Auge. Un nouveau bac de décantation sera mis en place pour récupérer les eaux de la nouvelle zone Process.
	Engendre t-il des d'effluents ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet n'engendrera pas d'autres rejets liquides que les eaux usées décrites ci-dessus et les eaux pluviales de ruissellement.
Déchets	Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet n'engendrera pas de nouveaux types de déchets. Certains déchets (Déchets de fabrication, Déchets d'emballages...) augmenteront en proportion de l'évolution de la production. Des déchets seront également générés en phase chantier. L'ensemble des déchets sera valorisé ou, à défaut, éliminé dans des filières dédiées autorisées.
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"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet sera situé sur un site déjà imperméabilisé/artificialisé dans une zone d'activités industrielles et commerciales. Il n'y a aucun enjeu architectural, culturel, archéologique ou paysager à proximité (Voir point 6 ci-dessus).
	Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme, aménagements) notamment l'usage des sols ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet s'inscrit dans un site déjà imperméabilisé/artificialisé situé dans une zone d'activités industrielles et commerciales.

7.2 Cumul avec d'autres activités

Les incidences du projet, identifiées au 7.1, sont-elles susceptibles d'être cumulées avec d'autres projets existants ou approuvés ?

Oui Non

Si oui, décrivez lesquelles :

Il n'a pas été identifié d'autre projet dans un périmètre d'1 km autour du site de Lisieux susceptible d'avoir des incidences cumulées à partir de la consultation :

- des avis de la MRAe Normandie (<https://www.mrae.developpement-durable.gouv.fr/normandie-r23.html>)

- des avis d'enquête publique dans le Calvados

(<https://www.calvados.gouv.fr/Publications/Avis-et-consultation-du-public/Avis-enquete-publique/Les-avis-d-enquetes-publiques-en-cour>)

7.3 Incidence transfrontalière

Les incidences de l'installation, identifiées au 7.1, sont-elles susceptibles d'avoir des effets de nature transfrontalière ?

Oui Non Si oui, décrivez lesquels :

7.4 Mesures d'évitement et de réduction

Description, le cas échéant, des mesures et des caractéristiques du projet destinées à éviter ou réduire les probables 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) :

Les différentes mesures d'évitement et de réduction des incidences du projet sont décrites ci-dessus, ainsi que dans les pièces jointes n° 1 (Description du projet) et n° 2 (Justificatif de conformité de l'extension du magasin L vis-à-vis de l'AMPG 1510). Les principales mesures à retenir sont les suivantes : Traitement des eaux pluviales par séparateur hydrocarbures et pour partie par dépression infiltrante / Mise en place d'un bac de décantation supplémentaire pour les eaux usées de la nouvelle zone Process / Granulateur équipé d'un dépoussiéreur / Toiture de l'extension du magasin L en partie végétalisée / Protection incendie via Sprinkler + RIA de l'extension du magasin L et de la nouvelle zone Process (Bâtiment C).