

Ministère chargé 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**

Travaux d'assainissement et d'eau potable sur la Commune de Soye (25250)

**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

Commune de Soye

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

Monsieur le Marie - Monsieur François CIRESA

RCS / SIRET

2 1 5 5 0 5 5 3 1 0 0 0 1 3

Forme juridique

Collectivité locale

**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.))
38	Réseau d'eau potable : 1 425 ml de canalisations principales Réseau d'eaux usées : 3 005 ml de canalisations principales Total réseau : 4 430 ml de canalisations principales  Surface de 680 m <sup>2</sup>

**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**

Travaux de mise en séparatif du dernier secteur existant en réseau unitaire sur la commune.

Travaux de renouvellement du réseau d'eaux usées existant afin d'éliminer les apports d'eaux claires parasites permanents (158 m3/j) arrivant à la station d'épuration.

Travaux de renouvellement du réseau d'eau potable, afin d'éliminer les fuites existantes et d'améliorer le rendement du réseau.

Construction en parallèle d'une nouvelle station d'épuration de 450 EH, en remplacement de l'existante.

Suppression de 5 déversoirs d'orage sur le réseau d'assainissement existant.

## 4.2 Objectifs du projet

Les travaux d'assainissement de la commune visent à réduire les apports d'eaux claires parasites permanents et météoriques arrivant à la station d'épuration de la commune et de supprimer les rejets directs d'eaux usées vers le milieu naturel (ruisseau de Soye) qui se font par le biais de 5 déversoirs d'orage existants sur le réseau d'eaux usées.

Parallèlement aux travaux d'assainissement, la commune de Soye souhaite réaliser des travaux de renouvellement des canalisations d'eau potable.

Le phasage des travaux est le suivant:

Tranche ferme = Travaux d'assainissement et d'eau potable (Rue du Janan, Rue du Crau, Rue de la Veue, Place de l'Eglise) + construction d'une station d'épuration de 450 EH

Tranche conditionnelle n°1 = Travaux d'assainissement et d'eau potable (Rue des Sarrazins, Rue de Sur la Craie)

## 4.3 Décrivez sommairement le projet

### 4.3.1 dans sa phase travaux

A titre indicatif, le planning des travaux est le suivant :

Tranche ferme + Tranche conditionnelle n°1=> Juin 2019 - durée 12 mois

### 4.3.2 dans sa phase d'exploitation

L'entretien des réseaux sera réalisé par la Commune de Soye.

L'exploitation de la station d'épuration sera réalisée par la commune de Soye.

A partir de la fin des travaux, les propriétaires seront invités à effectuer à séparer leurs eaux usées et pluviales en domaine privé.

Des contrôles de conformité de raccordement seront assurés par la commune.

#### 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).

Sans objet.

A titre d'information : La station d'épuration existante sur la commune de Soye ne permet plus le traitement correcte des eaux usées collectées (filière obsolète et sous-dimensionnement).

En parallèle des travaux de réseau, la commune va construire une nouvelle station d'épuration de type filtres plantés de roseaux de 450 EH. Ce projet sera soumis à un dossier au titre de la loi sur l'Eau.

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur(s)
60 ml de canalisation PVC DN250 (DN retenu hors revêtement = 240 mm), soit 15 m <sup>2</sup>	Soit : - 4 430 ml de canalisations - une surface de 680 m <sup>2</sup>
115 ml de canalisation PVC DN315 (DN retenu hors revêtement = 305 mm), soit 35 m <sup>2</sup>	
315ml de canalisation FONTE DN60 (DN retenu hors revêtement = 60mm), soit 19 m <sup>2</sup>	
1008 ml de canalisation FONTE DN100 (DN retenu hors revêtement = 100mm), soit 100 m <sup>2</sup>	
97 ml de canalisation FONTE DN125 (DN retenu hors revêtement = 125mm), soit 12 m <sup>2</sup>	
2035 ml de canalisation FONTE DN200 (DN retenu hors revêtement = 200mm), soit 407m <sup>2</sup>	
76 ml de canalisation PVC DN500 (DN retenu hors revêtement = 490mm), soit 35 m <sup>2</sup>	
723 ml de canalisation PEHD DN75 (DN retenu hors revêtement = 70mm), soit 57 m <sup>2</sup>	

#### 4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s)  
d'implantation

Rues de Soye concernées:

- Rue du Jalan
- Rue des Faubourgs
- Rue du Crau
- Rue de la Veue
- Place de l'Eglise
- Rue des Sarrazins
- Rue de Sur la Craie
- Route de Pompierre

Coordonnées géographiques<sup>1</sup>

Long. 47° 26' 38" 79 Lat. 6 ° 29' 52" 27

Pour les catégories 5° a), 6° a), b) et c), 7°a, 9°a), 10°, 11°a) et b), 22°, 32°, 34°, 38° ; 43° a) et 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 :

Commune de Soye

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

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 de l'environnement vous propose un regroupement de ces données environnementales par région, à l'adresse suivante : <http://www.developpement-durable.gouv.fr/-Les-donnees-environnementales-.html>.

Cette plateforme vous indiquera la définition de chacune des zones citées dans le formulaire.

Vous pouvez également retrouver la cartographie d'une partie de ces informations sur le site de l'inventaire national du patrimoine naturel (<http://inpn.mnhn.fr/zone/sinp/espaces/viewer/>).

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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le Château de Soye construit au 16ème siècle, est inscrit aux monuments historiques français depuis 1991. Le château appartient à une personne privée.  Dans le cadre de la création d'une nouvelle station d'épuration et de 2 postes de refoulement à proximité du Château, l'ABF (Architecte des Bâtiments de France) est consulté.

Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet se situe dans des zones identifiées comme : - Prairie humide fauchée ou pâturée - Plantation en zone humide - Forêt humide de bois tendre Les travaux consistent à la pose de canalisation Fonte DN200, regard béton DN1000, 1 poste de refoulement d'eaux usées et la destruction de la station d'épuration actuelle. Les travaux sont situés uniquement dans des prairies fauchées ou pâturées.
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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
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"/>	Captage d'eau potable de la commune de Soye => Forage de la Sarre (Déclaration d'utilité Publique (arrêté n°2014192-00010), du 11 juillet 2014). Intervention des travaux dans le périmètre de protection rapprochée du captage d'eau potable.
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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Impliquera-t-il des drainages / ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	En secteur "zone humide", il s'agit de travaux de pose de canalisation. Les matériaux extraits lors de l'ouverture de tranchées seront dans la mesure du possible réutilisés en remblaiement. La mise en place de matériaux marneux à intervalle régulier sur la hauteur de tranchée peut être envisagée pour éviter un drainage de la zone, par la fouille. Aucune incidence n'est à prévoir sur les masses d'eau souterraines.
	Est-il excédentaire en matériaux ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	En secteur "zone humide", les matériaux extraits lors des ouvertures de tranchées seront dans la mesure du possible réutilisés en remblaiement. Ailleurs, les matériaux excédentaires seront mis en dépôt sur la commune ou en décharge agréée.
	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"/>	Hors secteur "zone humide", les remblaiements de tranchée seront réalisés avec des matériaux d'apports de type sable ou gravelette (lit de pose, lit d'enrobage) et de type concassé 0/31,5 (remblaiement de tranchée jusqu'au niveau du terrain fini). Ces matériaux d'apports proviendront des carrières agréées.
<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"/>	Une partie du projet se situe dans une zone humide identifiée. Les secteurs d'interventions correspondent à des prairies fauchées ou pâturées par les agriculteurs.
	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 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"/>	
<b>Nuisances</b>	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il source de bruit ? Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	En phase chantier, en raison de l'utilisation de brise-roche, le projet est susceptible d'être source de bruit de forte intensité.

	<p>Engendre-t-il des odeurs ?</p> <p>Est-il concerné par des nuisances olfactives ?</p>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il des vibrations ?</p> <p>Est-il concerné par des vibrations ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<p>En phase chantier, en raison de l'utilisation de brise-roche, le projet est susceptible d'engendrer des vibrations de faible intensité.</p>
	<p>Engendre-t-il des émissions lumineuses?</p> <p>Est-il concerné par des émissions lumineuses ?</p>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Emissions</b>	<p>Engendre-t-il des rejets dans l'air ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il des rejets liquides ?</p> <p>Si oui, dans quel milieu ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

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) :

[Empty box for description of measures and characteristics]

### 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.

Actuellement, les eaux usées du bourg de Soye sont collectées grâce à un réseau d'eaux usées en mauvaise état (défauts d'infiltration repérés lors du diagnostic). Ce réseau apporte des volumes importants d'eaux claires parasites à la station d'épuration, entraînant des déversements fréquents d'eaux usées au droit des 5 déversoirs d'orage existants vers le milieu naturel (ruisseau de Soye).

La réalisation des travaux d'assainissement permettront de réduire les volumes collectés et ainsi permettre un fonctionnement performant de la nouvelle station d'épuration.

Une étude d'impact n'apparaît donc pas nécessaire.

### 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 checked="" type="checkbox"/>
4	Un plan du projet <u>ou</u> , pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux catégories 5° a), 6° b) et c), 7°, 9°, 10°, 11°, 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 checked="" type="checkbox"/>
5	Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux 5° a), 6° b) et c), 7°, 9°, 10°, 11°, 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

## 9. Engagement et signature

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



Fait à

SOYE

le, 06/02/2019

Signature

François  
CIRESA,  
Maire



Insérez votre signature en cliquant sur le cadre ci-dessus

