

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 :

13/11/2020

Dossier complet le :

09/02/2021

N° d'enregistrement :

2020-ARA-KKP-02843

1. Intitulé du projet

Maitrise d'œuvre sur le système de traitement des eaux usées de la commune de Châtillon-sur-Chalaronne

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 Châtillon-sur-Chalaronne

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

MATHIAS Patrick, maire

RCS / SIRET

2 1 0 1 0 0 9 3 9 0 0 0 1 1

Forme juridique

Collectivité territoriale commune

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.))
24. a) Système d'assainissement dont la station de traitement des eaux usées est d'une capacité inférieure à 150 000 EH et supérieure ou égale à 10 000 EH.	La capacité nominale de la nouvelle station d'épuration sera de 14 500 EH.
47. a) NON VISE car le défrichement concerne une superficie de 0.05 ha.	Rubriques IOTA (annexe article R.214-1 du code de l'environnement) : - 2.1.1.0 : système d'assainissement collectif destiné à collecter et traiter une charge brute de pollution organique supérieure à 600 kg de DBO5 (14 500 EH = 870 kg de DBO5/j) --> Autorisation - 1.1.1.0, 1.2.1.0 : pompage des eaux de fond de fouille --> Déclaration

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

Au sein de la commune de Châtillon-sur-Chalaronne, la compétence assainissement collectif est gérée directement à l'échelle communale. La STEP de Châtillon-sur-Chalaronne traite les eaux usées de la commune ainsi que celles de l'Abergement-Clémenciat, la commune voisine. La STEP est ancienne et la charge organique reçue dépasse de manière récurrente sa capacité nominale. Lors d'épisodes pluvieux, l'actuelle station de la commune de Châtillon-sur-Chalaronne est rapidement saturée et le déversoir d'orage situé en tête de station by passe les eaux usées en entrée qui ne seront donc pas traitées.

Le projet consiste donc en la réhabilitation de la station d'épuration de la commune de Châtillon-sur-Chalaronne.

L'ensemble des travaux concerne :

- la construction d'une nouvelle station d'épuration, et la réhabilitation des ouvrages existants pouvant être conservés, ainsi que la démolition des ouvrages abandonnés
- la mise en œuvre du rejet des effluents au milieu récepteur
- la création d'un bassin de stockage/restitution sur le réseau d'assainissement au niveau du DO8 permettant la réduction des rejets vers le milieu naturel

4.2 Objectifs du projet

L'objectif du projet est d'améliorer le fonctionnement de la station d'épuration de Châtillon-sur-Chalaronne afin d'adapter les installations à la charge à traiter constatée, mais également en prévision des charges en situation future.

Plus précisément, il s'agit de la construction d'une station d'épuration neuve :

- d'une capacité de 14 500 EH soit une charge polluante de 870 kg DBO5/j
- de type Boues Activées avec traitement tertiaire en aval

La filière boues dimensionnée à 8000 EH construite en 2011 sera conservée jusqu'à atteinte de sa pleine capacité puis sera améliorée.

Concernant la création d'un bassin de stockage/restitution au niveau de l'actuel DO8, l'objectif est de réduire les déversements au milieu naturel par les déversoirs d'orage. Cet ouvrage, par son volume de stockage, participera à la mise en conformité du système de collecte par temps de pluie vis-à-vis de la Directive ERU et de l'arrêté du 21 juillet 2015.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 dans sa phase travaux

Compte-tenu des nouveaux débits à traiter et de la géométrie des ouvrages existants, aucun ouvrage de la filière eau ne sera conservé. La nouvelle filière eau sera construite sur la parcelle de la déchetterie permettant ainsi d'assurer une continuité de traitement sur l'installation existante. Les ouvrages à construire sont les suivants : dégrillage grossier, relevage général des effluents jusqu'à 350 m3/h en direction des prétraitements, comptage des effluents bruts, prétraitements (dégrillage fin, dégraissage-dessablage), traitement biologique des effluents (bassin d'anaérobie, bassin d'aération, poste de recirculation des boues), clarificateur de décantation des boues, filtration tertiaire, comptage des eaux traitées, poste de dépotage des matières de vidange issues des fosses septiques. Les ouvrages de la filière Boues seront conservés provisoirement jusqu'à ce que la charge polluante à traiter dépasse les 8 000 EH en moyenne annuelle. Il n'y a donc pas de travaux prévus sur cette filière pour l'instant. Aménagements annexes à construire : bâtiment technique et bâtiment d'exploitation, voirie interne, aire de stationnement, aménagements paysagers.

L'ouverture dans la haie entre la parcelle de l'actuelle STEP et celle de l'actuelle déchetterie sera exploitée autant que possible. Néanmoins, il sera probablement nécessaire de défricher quelques arbres dans la haie qui sépare les parcelles. Ce défrichement sera au maximum d'environ 500 m2 soit 0.05 ha.

Le bassin de stockage/restitution, enterré sous le stade de football possédera une capacité de 1400 m3, avec une hauteur utile de 4.3 mètres. Un local technique (12m x 6m x 3.50 m) sera implanté au niveau du terrain naturel.

L'ensemble des travaux sera réalisé sur une durée d'environ 1 an et demi segmentés en plusieurs phases :

- Préparation du chantier : 2 à 3 mois
- Gros œuvre : 6 à 7 mois
- Mise en place des équipements : 3 à 4 mois
- Post-travaux : Mise en régime (2 mois), Mise en observation file eau (3 mois), Mise en observation file boues (1 mois), Essais de performance (1 mois)

4.3.2 dans sa phase d'exploitation

Après travaux, la STEP permettra de traiter conformément à la réglementation les eaux usées des communes de Châtillon-sur-Chalaronne et l'Abergement-Clémenciat.

Dans les mêmes circonstances que l'état actuel, l'ensemble du site sera maintenu propre et les bâtiments et installations seront entretenus régulièrement.

Concernant le bassin de stockage/restitution, il sera alimenté lors des événements pluvieux par la lame qui permettait auparavant la surverse à la Chalaronne au niveau du DO8. Il sera ensuite vidangé par une pompe en moins de 24h afin d'éviter toute formation de H2S. Une pompe de secours est également prévue. L'autosurveillance et la télégestion du BSR par la STEP seront mises en place.

Comme les ouvrages de la STEP, l'ouvrage du BSR sera régulièrement contrôlé et entretenu.

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).

- Dossier d'autorisation environnementale tenant lieu d'autorisation IOTA et d'autorisation de défrichement

Rubriques concernées : 1.1.1.0. (déclaration) et 1.2.1.0. (déclaration) pour le pompage des eaux de fond de fouilles

2.1.1.0. Système d'assainissement collectif des eaux usées destinés à collecter et traiter une charge brute de pollution de 870 kg de DBO5/j (14500 EH) (autorisation)

NB : la rubrique 47. a) de l'annexe à l'article R122-2 n'est pas visée car le défrichement concerne une superficie de 500 m2 soit 0.05 ha. Néanmoins, une autorisation de défrichement est à prévoir.

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur(s)
Superficie globale de la future STEP	environ 7000 m2
Capacité de traitement futur	14 500 équivalent-habitants
Charge brute de pollution	870 kg DBO5/j
Débit nominal	350 m3/h
Volume du bassin de stockage/restitution	1400 m3
Hauteur utile	4.3 m

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s)
d'implantation

Coordonnées géographiques¹

Long. 04° 56' 00" 221 Lat. 46° 07' 29" 833

Station d'épuration :
Parcelle 0059 (actuelle station)
Parcelle 0833 (nouveaux ouvrages)
Route de la Champaye
01400 CHATILLON-SUR-
CHALARONNE

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 :

Bassin de stockage/restitution :
Parcelle 0126 (stade de football au bord de la Chalaronne)
111 Avenue de Wachtersbach
01400 CHATILLON-SUR-
CHALARONNE

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 ?

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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet est situé au sein de la ZNIEFF de type II : "Ensemble formé par la Dombes des étangs et sa bordure orientale forestière" (n°820003786).
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 de biotope ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet n'est pas situé dans une zone couverte par un APPB.
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 littorale.
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 au sein d'un parc national, d'un parc naturel marin, d'une réserve naturelle nationale ou régionale, ni dans une zone de conservation halieutique. Le projet n'est pas non plus situé au sein d'un parc naturel régional.
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 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"/>	Le projet n'est pas situé à proximité d'un bien inscrit au patrimoine mondial ou de sa zone tampon, d'un monument historique ou de ses abords, ni à proximité d'un site patrimonial remarquable.
Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Aucune zone humide n'est identifiée dans l'emprise du projet.

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"/>	La commune n'est pas concernée par un plan de prévention des risques naturels prévisibles ni par un plan de prévention des risques technologiques. Cependant, la Chalaronne est soumise à un aléa inondation le long de son tracé. D'après la carte des zones inondables présente au PLU, l'implantation de la STEP ne se situera pas en zone inondable. Concernant l'implantation du BSR, celle-ci se situe dans l'emprise de la crue centennale
Dans un site ou sur des sols pollués ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet n'est pas situé sur un site ou des sols pollués.
Dans une zone de répartition des eaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet n'est pas situé dans une zone de répartition des eaux.
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 n'est pas situé dans un périmètre de protection rapprochée d'un captage.
Dans un site inscrit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet n'est pas situé au sein ou à proximité d'un site inscrit.
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"/>	Aucun site Natura 2000 n'est identifié sur le site ou à proximité immédiate. Les deux sites Natura 2000 les plus proches appartiennent à : - la ZPS (Directive Oiseaux) FR8212016 "La Dombes" à environ 1.6 km au sud - la ZSC (Directive Habitats) FR8201635 "La Dombes" à environ 1.6 km au sud
D'un site classé ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet se situe à 11 km du site classé du "Val de Saône".

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 ?

Veuillez 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"/>	Des moyens de rabattement de nappe par pompage seront prévus afin d'assurer la mise au sec des fouilles pendant la durée des travaux de construction des ouvrages, notamment au niveau du bassin de stockage/restitution. A noter que la durée de ces pompages est limitée (phase travaux). Il ne sera pompé que le strict nécessaire à la mise au sec des fouilles. Les flux pompés seront filtrés avant d'être rejetés dans la Chalaronne.
	Impliquera-t-il des drainages / ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet n'implique pas de drainage ou de modifications prévisibles des masses d'eau souterraines.
	Est-il excédentaire en matériaux ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Les déchets et matériaux déblayés seront évacués et recyclés. Le cas échéant, ils seront stockés sur un site approprié faisant l'objet d'une autorisation administrative.
	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"/>	Le projet ne mobilisera pas de ressources naturelles du sol ou du sous-sol.
Milieu naturel	Est-il susceptible d'entraîner des perturbations, des dégradations, des destructions de la biodiversité existante : faune, flore, habitats, continuités écologiques ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Un diagnostic écologique de la zone a été réalisé en novembre 2019. En phase travaux, le projet est susceptible d'entraîner une perturbation de la faune et une destruction de la flore. Cependant, les mesures d'évitement et de réduction permettront de limiter autant que possible les impacts : absence de travaux dans la prairie humide à proximité, conservation des boisements d'accompagnement de la Chalaronne et des habitats naturels associés (écureuils, chauves-souris, coléoptères, oiseaux), limitation des coupes d'arbres, prise en compte des corridors et coupures vertes, intégration des cycles biologiques des espèces, traitement de la renouée du Japon, etc
	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"/>	Du fait de la distance au site Natura 2000 le plus proche (1.6 km), le projet n'est pas susceptible d'avoir un impact sur un habitat ou une espèce inscrite au Formulaire Standard de Données du site.

	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"/>	Le projet n'est pas susceptible d'avoir d'incidences sur d'autres zones.
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La future STEP sera implantée au droit de de l'actuelle déchetterie. Le bassin de stockage/restitution sera implanté sous le stade de football qui sera conservé. Ainsi le projet n'engendre pas de consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers ou maritimes.
Risques	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet n'est pas concerné par des risques technologiques.
	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La commune n'est pas concernée par un plan de prévention des risques naturels prévisibles. Cependant, la Chalaronne est soumise à un aléa inondation le long de son tracé. D'après la carte des zones inondables présente au PLU, l'implantation de la STEP ne se situera pas en zone inondable. Concernant l'implantation du BSR, celle-ci se situe dans l'emprise de la crue centennale. Toutes les mesures sont prises en phase travaux vis à vis du risque inondation et les installations électriques du BSR seront installées au dessus de la cote de référence.
	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"/>	Le projet n'engendre pas de risques sanitaires et n'est pas concerné par un tel risque.
Nuisances	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendant la phase travaux, une augmentation du trafic est prévue : une augmentation du nombre de poids lourds/jours notamment pendant la phase terrassement et construction. Le trafic de véhicules légers sera également plus important. Cela reste limité aux abords des emprises chantier, en période diurne et jours ouvrés uniquement. En phase exploitation : le trafic est lié à l'évacuation de matières et l'apport de produits. Il est inchangé par rapport à la situation actuelle.
	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"/>	Phase de travaux : l'augmentation du trafic entraînera une élévation des niveaux sonores due aux engins de chantier (moteur, alarme de recul, etc.), aux activités de terrassement... : uniquement en journée et jours ouvrés. Phase exploitation : nuisances sonores possibles liées au fonctionnement de la filière de traitement des boues, prétraitement et aération. Mais ces nuisances ne seront pas supérieures à celles présentes actuellement. Les équipements bruyants seront capotés ou mis dans des locaux insonorisés.

	Engendre-t-il des odeurs ? Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Pendant la phase travaux, il n'y a pas d'odeurs supplémentaires émises par les travaux en eux-même. Pendant la phase exploitation, les ouvrages produisant le plus de nuisances olfactives seront couverts et désodorisés, ce qui permet de s'affranchir des nuisances olfactives ressenties par les riverains en environnement urbain.
	Engendre-t-il des vibrations ? Est-il concerné par des vibrations ?	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	En plus des nuisances sonores, la phase de travaux est susceptible de générer des vibrations émanant principalement : - de la circulation des engins de chantier - des opérations de terrassement et de construction Encore une fois, ces nuisances ne seront présentes qu'en période diurne et en jours ouvrés. Des mesures sont mises en place pour les limiter (réduction de la vitesse par exemple).
	Engendre-t-il des émissions lumineuses ? Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	En phase travaux, le projet peut engendrer des émissions lumineuses (engins de chantier, projecteurs...). Toutefois, dans la mesure où les travaux sont réalisés de jour, l'incidence est nulle. En phase exploitation, certaines parties du site sont éclairées, cet éclairage ne fonctionne pas en période nocturne.
Emissions	Engendre-t-il des rejets dans l'air ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	En phase travaux et en phase exploitation, la qualité de l'air pourra être affectée par les émissions de gaz de combustion issues des engins de chantier et des véhicules du personnel de chantier et de la circulation sur les voiries, par les émissions de poussières. Dans le cadre du chantier, des mesures seront mises en place afin de réduire les impacts de ceux-ci sur la qualité de l'air.
	Engendre-t-il des rejets liquides ? Si oui, dans quel milieu ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	En phase travaux, le projet est potentiellement générateur de rejets liés à la présence d'engins (fuites d'hydrocarbures), aux laitances de béton, ou encore aux eaux de lavages du matériel de chantier ou eaux de pompage des fouilles. Cette pollution accidentelle peut affecter la Chalaronne ou la nappe souterraine. Cependant, toutes les mesures sont mises en place en phase chantier pour éviter la pollution accidentelle (voir au 6.4 et Annexe 7). En phase exploitation, les risques de pollution accidentelle sont très faibles.
	Engendre-t-il des effluents ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Phase travaux : des eaux usées seront produites liées au fonctionnement du chantier (lavabos, sanitaires, lavage des engins, etc), celles-ci seront récupérées et traitées. Phase d'exploitation : les sources potentielles de pollution des eaux souterraines sont : pollutions par le ruissellement d'effluents liquides générés sur le site (lavage des engins, eaux pluviales...) ou des pollutions accidentelles générés par le déversement de substances et produits polluants utilisés sur le site. Ces risques de pollution sont faibles. Rappelons que l'objectif du projet est de réduire le rejet d'effluents non traités
	Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet engendre la création de déchets de chantiers qui seront évacués ou recyclés. Le cas échéant, ils seront stockés sur un site approprié faisant l'objet d'une autorisation administrative. Afin de faciliter leur gestion et éviter que les matériaux soient souillés par d'autres produits, le tri des déchets s'effectuera sur le chantier. Le projet de réhabilitation la station n'engendre pas la production de déchets inertes ou dangereux.

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"/>	Le projet n'est pas susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager. Néanmoins, le maître d'ouvrage veillera à l'intégration des installations dans le paysage local. Un architecte est responsable de l'intégration paysagère de la STEP dans son environnement.
	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"/>	Le projet n'engendre aucune modification des activités humaines.

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) :

Plus de détails sur ces éléments en Annexe 7.

En phase travaux, toutes les mesures seront prises pour limiter l'impact du projet sur l'environnement et/ou la santé humaine :

- Mesures d'évitement de pollution des eaux : interdiction de déverser les eaux de chantier, sensibilisation, révision régulière des engins de chantier, isolation des différentes zones de chantier, stockage des hydrocarbures sur cuves double étanchéité, suppression des produits phytosanitaires, etc

- Gestion des déchets conformément à la directive 1999/31/CE du 26/04/1999

- Mesures de réduction des nuisances et émissions : maintien de l'humidité pour retenir les poussières, limitation des vitesses de circulation, conformité des matériels à la réglementation sur les objets bruyants, travaux en jours ouvrés et période diurne, etc

- Protection de la faune et de la flore : prise en compte des périodes de sensibilité, signalisation de la prairie humide et interdiction d'y faire des travaux, remise en état après travaux, limitation maximale de la coupe d'arbres, traitement de la renouée du Japon, etc

De plus, par certaines de ses caractéristiques, le projet réduit les effets négatifs du système d'assainissement sur l'environnement: réduction des déversements d'eaux usées au milieu naturel sur le système de collecte grâce à la construction du BSR, mise en place d'un traitement tertiaire en aval du traitement par boues activées, etc

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.

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 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°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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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
Annexe 7 : Mesures et caractéristiques du projet destinées à éviter ou réduire les effets négatifs notables du projet sur l'environnement ou la santé humaine (relatif à la partie 6.4)
Annexe 8 : Rapport de l'étude faune-flore sur le site de la STEP, 2019
Annexe 9 : Plan superposant le projet aux enjeux identifiés (habitats et sensibilités)
Annexe 10 : Plan général de localisation des emprises projet par rapport aux sensibilités du milieu naturel

9. Engagement et signature

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



Fait à

CHATILLON sur CHALARONNE

le,

7 janvier 2021.

Signature

Patrick MATHIAS
Maire
01400 CHATILLON s/ CHALARONNE



