

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

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

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

Cadre réservé à l'autorité environnementale

Date de réception :

Dossier complet le :

N° d'enregistrement :

1. Intitulé du projet

Modernisation de la station d'épuration

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

ANDROS SNC

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

POUZENS Jérôme

RCS / SIRET

4	2	8	6	8	2	4	4	7	0	0	0	1	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Forme juridique S.N.C.

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>
1.a) Autres installations classées pour la protection de l'environnement soumises à autorisation	<p>Le classement ICPE du site n'est pas modifié par le projet ; les rubriques concernant le projet sont les suivantes :</p> <p>1630-2 Emploi et stockage de lessive de soude DECLARATION</p> <p>2750 Station d'épuration collective AUTORISATION</p> <p>2781-1 Méthanisation d'effluents agroalimentaires AUTORISATION</p>

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

Le projet consiste en une réfection générale de la station d'épuration du site ANDROS BIARS. Celle-ci reçoit les effluents des 4 sites de production : ANDROS BIARS, ANDROS BOIN, TRADIFRAIS et GERSON. A ce jour, la station d'épuration dispose de 2 filières séparées, de 4 méthaniseurs, de 3 bassins aérés, de 3 clarificateurs. L'objectif des travaux est de rationaliser l'organisation et la gestion du traitement des effluents.

La filière future disposera d'1 seule filière composée de 2 méthaniseurs, d'1 unique bassin aéré et d'1 clarificateur. De nombreux ouvrages seront mis à l'arrêt.

Deux bâtiments désaffectés sont à cette occasion partiellement démolis.

(pour plus de précisions sur le projet, se référer au "porter à connaissance" joint au CERFA)

4.2 Objectifs du projet

En premier lieu, la modernisation de la station d'épuration répond à un besoin d'optimisation du traitement des effluents. En effet, au vu de l'évolution de l'activité des sites apportant leurs effluents à la station d'épuration, certains ouvrages atteignent leurs limites d'efficacité. Ce diagnostic était déjà posé dans le dossier de demande d'autorisation d'exploiter déposé en Préfecture en juillet 2016.

En second lieu, les travaux permettront de mettre à l'arrêt certains équipements anciens, dont l'efficacité de traitement est en baisse et dont les caractéristiques techniques ne correspondent plus aux exigences actuelles (méthaniseurs les plus anciens en particulier).

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 dans sa phase travaux

L'aménagement de la station d'épuration doit passer par une phase de chantier sur les années 2019-2021 (modification de l'aménagement de la zone, aménagement des aires de circulation, construction des ouvrages...).

La durée estimée du chantier est de 24 mois (été 2019 à été 2021)

De tels travaux sur le site intégreront les actions suivantes :

- démolition des bâtiments DARNIS et RODRIGUEZ
- terrassement du terrain,
- acheminement des matériaux de construction,
- construction des ouvrages,
- acheminement des équipements neufs ou des matériaux sur le site,
- installation des équipements,
- évacuation des déchets,

(le dossier "porter à connaissance" joint apporte des précisions sur ce point)

4.3.2 dans sa phase d'exploitation

La station d'épuration future sera composée des organes suivants (principaux organes) :

- > Bassin Tampon : volume 5000 m³
- > Flottateur : capacité 3360 m³/j
- > Méthaniseurs M3 : capacité environ 1 000 m³/j
M4 : capacité environ 2 300 m³/j
- > Bassin Aéré 4 : capacité environ 4 500 kgDCO/jour
- > Clarificateur : diamètre 24m

L'adéquation du dimensionnement de la future station avec les rejets futurs du site est présentée dans le dossier de "porter à connaissance" joint.

Son exploitation sera effectuée par l'équipe actuelle de gestion de la station d'épuration.

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 s'inscrit à l'intérieur des limites de propriété du site ANDROS SNC, au coeur de la zone industrielle de Biars-sur-Cère.

Il relève des procédures suivantes : permis de construire et permis de démolir (bâtiments désaffectés)

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur(s)
Emprise globale du projet	environ 5800m ²

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s) d'implantation

Commune de Biars-sur-Cère (46)
 Zone Industrielle

Parcelles cadastrales :
 AS 31, 32, 33, 34, 36, 37, 38, 39, 40,
 105

Coordonnées géographiques¹ : Long. 0 1° 8 5' 7 8" 55 Lat. 4 4° 9 3' 7 1" 01

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

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"/>	
En zone de montagne ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une zone couverte par un arrêté de protection de biotope ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sur le territoire d'une commune littorale ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un parc national, un parc naturel marin, une réserve naturelle (nationale ou régionale), une zone de conservation halieutique ou un parc naturel régional ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sur un territoire couvert par un plan de prévention du bruit, arrêté ou le cas échéant, en cours d'élaboration ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un bien inscrit au patrimoine mondial ou sa zone tampon, un monument historique ou ses abords ou un site patrimonial remarquable ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

<p>Dans une commune couverte par un plan de prévention des risques naturels prévisibles (PPRN) ou par un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) ?</p> <p>Si oui, est-il prescrit ou approuvé ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>PPRN Inondation "Dordogne Amont"</p> <p>> le plan de zonage associé à ce PPRN positionne la zone du projet en dehors de toute zone d'aléa,</p> <p>Approuvé (29 juillet 2005)</p>
<p>Dans un site ou sur des sols pollués ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<p>Dans une zone de répartition des eaux ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<p>Dans un périmètre de protection rapprochée d'un captage d'eau destiné à la consommation humaine ou d'eau minérale naturelle ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Le projet se situe dans le périmètre rapproché de captage ANDROS CH18. Dans le cadre des travaux comme en exploitation, toutes les mesures sont prises pour éviter les impacts sur la ressource en eau.</p>
<p>Dans un site inscrit ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<p>Le projet se situe-t-il, dans ou à proximité :</p>	Oui	Non	Lequel et à quelle distance ?
<p>D'un site Natura 2000 ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>FR7300898 - Vallée de la Dordogne Quercynoise - 1100m au Nord du site</p> <p>FR7300900 - Vallée de la Cère et tributaires - 250m à l'Est du site</p> <p>FR7401103 - Vallée de la Dordogne sur l'ensemble de son cours et affluents - 1100m au Nord</p>
<p>D'un site classé ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>PA00095185 - Château de Castelnau-Bretenoux - 4km au sud</p> <p>PA00095187 - Eglise du château de Castelnau-Bretenoux - 4km au sud du site</p> <p>PA00099650 - Eglise Saint Etienne d'Altilac - 4,5km au nord du site</p>

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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Dans le cadre de la rationalisation de la station d'épuration, des organes sont mis à l'arrêt ; à terme, un moins grand nombre d'ouvrages sera à nettoyer régulièrement ; la consommation d'eau pour la station d'épuration sera à la baisse. L'eau nécessaire est issue des forages du site.
	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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet consiste en la construction d'ouvrages de traitement des eaux usées. Des matériaux de construction seront donc apportés pour le projet (pour les bassins en béton en particulier)
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"/>	La zone du projet est situé en zone industrielle, sur un espace déjà en grande partie imperméabilisé. Il n'a pas d'impact sur la faune, la flore, les habitats et continuités écologiques.
	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"/>	Aucune émission supplémentaire n'est attendue sur le rejet dans la Cère. Le projet constitue une modernisation de la station d'épuration. Les émissions à l'extérieur du site ne seront pas modifiées (rejets eaux usées à la Cère, principalement). Les améliorations apportées permettront une sécurisation et une optimisation du traitement des effluents.

	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"/>	Les sites inscrits nommés dans le 5.2 sont situés à plus de 4km du projet. Le projet n'a pas d'impact sur ces sites.
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet est intégralement sur le site ANDROS, au coeur de la zone industrielle.
Risques	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet est concerné par le risque de rupture des barrages de StEtienne Cantales (sur la Cère) et de Bort les Orgues (sur la Dordogne). Ces risques sont connus et intégrés à la gestion de l'activité du site.
	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Nuisances	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Pas de trafic supplémentaire généré par le projet.
	Est-il source de bruit ? Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Le fonctionnement d'une station d'épuration nécessite des moteurs (circulation des effluents, aération...). La modernisation de l'outil n'apportera pas de nuisance supplémentaire, au regard de la station existante. Lors de la phase travaux, il y aura des émissions sonores supplémentaires. Celles ci seront limitées autant que possible et cantonnées à la période diurne.

	<p>Engendre-t-il des odeurs ?</p> <p>Est-il concerné par des nuisances olfactives ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Le projet n'engendre pas de nuisance olfactive supplémentaire au regard de la situation actuelle.</p>
	<p>Engendre-t-il des vibrations ?</p> <p>Est-il concerné par des vibrations ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il des émissions lumineuses ?</p> <p>Est-il concerné par des émissions lumineuses ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>Le projet n'engendre pas de nuisance lumineuse supplémentaire au regard de la situation actuelle.</p>
Emissions	<p>Engendre-t-il des rejets dans l'air ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Le projet intègre l'arrêt de plusieurs méthaniseurs, et la mise en fonctionnement d'un nouveau méthaniseur. La combustion de ce méthane par chaudière ou torchère génère des émissions de CO2. Les émissions attendues étant liées à la charge organique des effluents, les émissions ne seront pas supérieures à la situation actuelle.</p>
	<p>Engendre-t-il des rejets liquides ?</p> <p>Si oui, dans quel milieu ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Par essence, la station d'épuration émet des rejets liquides. Ces rejets font l'objet de valeurs limites d'émissions (Arrêté Préfectoral). Ils sont rejetés dans la Cère. La modernisation de la station permettra une fiabilisation du traitement, et donc de la qualité des rejets.</p>
	<p>Engendre-t-il des effluents ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Idem</p>
	<p>Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Le traitement des effluents génère des boues d'épuration. Ces boues sont valorisées en épandage (au travers d'un plan d'épandage), ou en compostage.</p>

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) :

Le dossier de "porter à connaissance" joint présente le projet de façon détaillée. Il apporte également les éléments de prise en compte des incidences et des dangers associés au projet.

7. Auto-évaluation (facultatif)

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

Le projet consiste en une modernisation de la station d'épuration du site.

- 1- Implantée sur le site industriel existant (imperméabilisé et à caractère industriel), il a peu d'impact sur le milieu naturel.
- 2- La filière actuelle d'épuration montre ses limites et certains ouvrages anciens montrent des signes de vétuste ; le projet permet de fiabiliser l'outil de traitement, de préparer les décennies à venir, et d'assurer sa capacité de traitement.

Commentaire : un dossier de porter à connaissance du projet est joint à ce formulaire CERFA, pour plus de précisions sur le projet.

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 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
Dossier de "porter à connaissance" du projet.

9. Engagement et signature

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



Fait à

Biarz / Ceie

le. 24 mai 2019

Signature



Pouzont Jérôme

