

**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

Projet de sécurisation en eau d'irrigation les Vallons du Lyonnais

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

SMHAR

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

DUPERRAY Antoine, président du SMHAR

RCS / SIRET

2 5 6 9 0 0 8 4 6 0 0 0 1 3

Forme juridique Syndicat mixte

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.))
22°) Installation d'aqueducs sur de longues distances.	Canalisation d'eau dont le produit du diamètre extérieur avant revêtement par la longueur est supérieur ou égal à 2 000 m ² .

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 a pour objectif d'alimenter en eau d'irrigation 85,5ha de terres agricoles en zone PENAP, via une extension de réseau à partir du réseau collectif de Millery-Mornant.

Les travaux consistent en la pose de 18kms de réseau sur les communes de Chaponost, Brindas et Vaugneray et la création d'un surpresseur.

4.2 Objectifs du projet

Les objectifs du projet sont:

- Faire face aux sécheresses récurrentes d'été qui fragilise les productions agricoles de ce territoire
- Se mettre en conformité avec le PGRE (Plan de Gestion de la Ressource en Eau) du bassin versant de l'Yzeron d'étudier l'extension du réseau actuel d'irrigation du SMHAR des Plateaux de MILLERY MORNANT à partir du fleuve Rhône en substitution de retenues collinaires existantes présentes sur le territoire.
- Permettre une compensation pérenne dans le temps pour les exploitations qui subissent un déclassement du territoire des Zones Défavorisées Simples (ZDS)
- permettre le développement d'un projet collectif de séchoir à fourrage, porté par la CUMA de POLLIONNAY

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 dans sa phase travaux

Les travaux projetés seront réalisés en 2 phases:

- Construction du réseau de transport sur 6,76 km de canalisation DN 300, d'une antenne de distribution sur 468 m de canalisation diamètre 100mm et la pose de 5 bornes d'irrigation, ainsi que la création d'une station surpression.
- Construction du réseau de distribution se décomposant de la manière suivante:
 - 1 337 m de canalisation DN 250mm
 - 3 343 m de canalisation DN 200mm
 - 3 354 m de canalisation DN 150mm
 - 1 968 m de canalisation DN 125mm
 - 728 m de canalisation DN 100mm
 - pose de 18 bornes d'irrigation

4.3.2 dans sa phase d'exploitation

La future exploitation du nouveau réseau sera réalisée, par la société SUEZ.

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).

Dans le cadre du projet, la tracé de la canalisation traverse la rivière Yzeron. il sera donc réalisé une déclaration au titre de la loi sur l'eau, dans la rubrique 1.6.0 qui concerne les travaux pour ouvrages en lit mineur.

En ce qui concerne les espaces protégés, la seule zone de protection à proximité du projet est la ZNIEFF 820032242 de type 1 "près humides du Ramier", mais dans ce secteur la canalisation sera posée dans un chemin rural.

Enfin dans le cadre de la construction du surpresseur, il sera réalisé une déclaration de travaux.

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur(s)
Linéaire de canalisation DN 300	6 760m
Linéaire de canalisation DN 250	1 337m
Linéaire de canalisation DN 200	3 343m
Linéaire de canalisation DN 150	3 354m
Linéaire de canalisation DN 125	1 968m
Linéaire de canalisation DN 100	1 196m
Surpresseur	1
Bornes d'irrigation	23

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s)
d'implantation

Traversée des communes de:

- Chaponost
- Brindas
- Vaugneray

Coordonnées géographiques¹

Long. ___° ___' ___" Lat. ___° ___' ___"

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 :

Point de départ: 49 rue Jean Perret 69630 Chaponost

Latitude: 45.70156443623159 Longitude: 4.734257549650804

Point d'arrivée: multiple (18 bornes d'irrigation)

Toutefois position du surpresseur: Chemin des Aumones, Vaugneray

Latitude: 45.72541089078542 Longitude: 4.667723921237474

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"/>	Znieff de type 1 N°820032242 "Près humides du Ramier"
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"/>	

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"/>	Le PPRNI de l'Yzeron a été approuvé le 22 octobre 2013
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"/>	
Dans un site inscrit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Le projet se situe-t-il, dans ou à proximité :	Oui	Non	Lequel et à quelle distance ?
D'un site Natura 2000 ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet est localisé à plus de 20 km du site "AFFLUENT RIVE DROITE DU RHONE", et 25 km du site "PELOUSE ET MILIEU AQUATIQUES ET ALLUVIAUX DE L'ILE DE MIRIBEL JONAGE".
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 ?

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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Les pompages envisagés par la suite pour l'irrigation du secteur font partie de l'exploitation courante du lac et du réseau du SMHAR : aucun nouveau pompage n'est envisagé.
	Impliquera-t-il des drainages / ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Pas d'intervention dans le sous-sol.
	Est-il excédentaire en matériaux ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Les opérations de terrassement en tranchée pour pose de canalisation généreront un excédent équivalent au volume de la canalisation qui sera posée et du sable apporté pour le lit de pose et l'enrobage des canalisations.
	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"/>	Aucun n'apport n'est envisagé, hors mis le sable qui servira au lit de pose et à l'enrobage de la canalisation.
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"/>	Le tracé étant projeté essentiellement sous voirie et sous parcelles agricoles exploitées, le risque de dégradation est fortement limité. Toutefois sur la commune de Brindas, le projet traverse par deux fois des corridors écologiques, et dans ces cas toutes les mesures nécessaires seront également prises en phase chantier pour éviter la dégradation du milieu naturel: période d'intervention; modalité technique, accès.
	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"/>	Le site se tient à l'écart des sites Natura 2000 et n'entretient aucune relation fonctionnelle.

	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"/>	Des interventions ont lieu à proximité de la ZNIEFF de type 1 "Près humides du Ramier". Cependant, les enjeux restent très faibles dans la mesure où les interventions n'altèrent pas de site ou d'espèce sensible, puisque les travaux dans ce secteur sont prévus sous chemin ruraux.
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Une fois les canalisations posées, l'exploitation des différents espaces pourra se faire normalement.
Risques	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet s'inscrit en grande partie dans la zone blanche du PPRNI de l'YZERON sauf pour les traversées de l'Yzeron dont le cours présente en amont et en aval des zones inondables (zones rouges)
	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"/>	
Nuisances	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	En phase travaux pour l'approvisionnement des matériaux et des engins de chantier
	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 travaux pour l'approvisionnement des matériaux et des engins de chantier Le trafic généré par les engins de chantier restera limité et encadré par le respect des normes et réglementations.

	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"/>	
	Engendre-t-il des vibrations ? Est-il concerné par des vibrations ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des émissions lumineuses ? Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
Emissions	Engendre-t-il des rejets dans l'air ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des rejets liquides ? Si oui, dans quel milieu ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des effluents ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

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) :

La période de travaux sera adaptée pour éviter d'impacter la faune en période de reproduction ou d'hivernage.
il n'y aura pas d'abattage d'arbres dans le cadre des travaux

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 est implanté à proximité de zones urbaines, essentiellement sous voirie ou sous parcelles agricoles, et hors zones boisées et remarquables.

Il s'agit d'un projet de pose de canalisation classique, avec emprise de chantier limité dans le temps.

Il n'y aura pas d'impact sur les zones sensibles répertoriées,

c'est à ce titre là qu'une dispense d'évaluation environnementale plus poussée est envisageable.

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 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"/>

Veuillez compléter le tableau ci-joint en indiquant les annexes jointes au présent formulaire d'évaluation, ainsi que les parties auxquelles elles se rattachent

Objet

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

Fait à

le,

Signature

SOCIÉTÉ D'HYDRAULIQUE AGRICOLE
 SEMMAR
 Siège social & administratif :
 224, rue G. de Gaulle
 93030 FROSTVILLER
 Téléphone : 01 47 30 10 00
 Fax : 01 47 30 10 01
 E-mail : semmar@semmar.fr
 Site : www.semmar.fr



