

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

Aménagement hydraulique de la zone industrielle du Vazzino à Ajaccio

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

Ville d'Ajaccio

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

Laurent Marcangeli, Maire de la commune d'Ajaccio

RCS / SIRET

212 000 046 00012

Forme juridique

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.))
10. Canalisation et régularisation des cours d'eau	Travaux conduisant à modifier le profil en travers du lit mineur des ravins de la Salive et du Vazzino sur une longueur de cours d'eau supérieure à 100 m

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

- Aménagements ponctuels des ravins de la Salive et du Vazzino
- Création de deux bassins de régulation des eaux pluviales en aval de la ZI

4.2 Objectifs du projet

Améliorer l'évacuation des eaux pluviales dans la ZI pour éviter les débordements observés depuis plusieurs années et en prévision d'une densification urbaine.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 dans sa phase travaux

AMENAGEMENTS HYDRAULIQUES :

Ravins de la Salive et du Vazzio :

- Curage;
- Fauchage de la végétation rivulaire ;
- Remplacement de cadres au niveau des accès existant ;
- Recalibrage du Vazzio en aval de la confluence avec la Salive.

Bassins :

- Création de deux **bassins de régulation** des débits en aval de la ZI. Le bassin Nord comprenant une partie aménagée en un **bassin de traitement des eaux pluviales.**

sur les 2 bassins, mise en place d'enrochement liaisonné, amendement de terre végétale et ensemencement prairie.

- Ouverture du cadre sous la RT 21(ancienne RN193), en sortie des bassins, pour faciliter l'entretien.

4.3.2 dans sa phase d'exploitation

Fonctionnement des ouvrages en périodes pluvieuses :

Le réseau pluvial est dimensionné pour un non débordement jusqu'à une pluie de retour 25 ans.

Les bassins sont dimensionnés pour une pluie de période de retour 100 ans.

Traitement des premières pluies par décantation au niveau du bassin nord (dimensionnement : pluie de 17 mm de durée 1 heure, soit une période de retour 2 ans).

Entretien réguliers des ouvrages et des ravins (fauchage, curage) et de l'ouvrage cadre en sortie des bassins sous la RT 21 pour améliorer les conditions d'évacuation des eaux pluviales en mer.

Ainsi, le projet améliore les conditions d'évacuation des eaux pluviales sur cette zone urbanisée. Il s'agit d'un projet financé dans le cadre d'un PAPI.

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).

Autorisation au titre de la Loi sur l'Eau (articles L. 214-1 et suivants du Code de l'Environnement).

Remarques :

Emplacement réservé pour les bassins pris en compte dans le cadre du nouveau PLU en cours d'élaboration. Acquisition foncière à l'amiable.

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur(s)
Cadres :	2,50x1 m ; 3,50x1m ; 3,00 mx1 m
Section à ciel ouvert recalibrée Vazzio (trapèze) :	Fond 6 m / miroir 10 m / H 1,5 m
Surface bassin amont y.c partie aménagée en bassin de traitement	22 000 m ²
Volume bassin amont (hauteur d'eau 1 m)	22 000 m ³ (16 000 m ³ +6 000 m ³ traitement).
Surface bassin Sud	38 889 m ²
Volume bassin sud (Hauteur d'eau 0,90 m)	35 000 m ³

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s)
d'implantation

Corse du sud (2A)
Commune d'Ajaccio
Quartier du Vazzio

Coordonnées géographiques¹

Long. E8°47'19.852"

Lat. N41°55'53.273"

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 :

Partie recalibrée du Vazzio :

Point de départ :

Long. E8°47'14.499"

Lat. N41°55'50.313"

Point d'arrivée :

Long. E8°47'2.413"

Lat. N41°55'46.089"

Communes traversées :

Ajaccio

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 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ajaccio (2A)
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"/>	La RN198 au sud est classée voie bruyante (Directive 2002/49)
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"/>	PPR inondation La Salive approuvé le 31 mai 2011.
Dans un site ou sur des sols pollués ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Site non référencé dans la base de données BASOL. Mesures de contamination des sols en cours.
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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	FR9402017 - GOLFE D'AJACCIO (site marin) 230 m environ
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 ? 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"/>	
	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"/>	76 000 m ³ pour la création des bassins
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"/>	En phase travaux uniquement et de façon faible au regard de l'absence d'enjeux naturalistes significatifs. Cet aspect est traité dans la demande d'autorisation "Loi Eau".
	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"/>	Site marin de la Baie d'Ajaccio (Directive oiseaux). Aucune incidence notable. Le formulaire d'évaluation Natura 2000 et fourni dans la demande d'autorisation "Loi Eau".

	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"/>	
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
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"/>	Débordement de cours d'eau, ruissellement (Gravonne, Vazzino, Salive), submersion marine. Le site de projet appartient au TRI d'Ajaccio.
	Engendre-t-il des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	En situation actuelle le risque de prolifération des moustiques est présent sur la zone en raison notamment d'un entretien insuffisant de la végétation dans les ravins. Un entretien régulier est prévu en phase exploitation (condition hydraulique également). Pour éviter toute problématique d'eau stagnante dans les bassins, un chenal sera créé en fond de bassin pour que l'écoulement soit bien évacué lors de petites pluies.
	Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Nuisances	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Uniquement en phase travaux, de façon temporaire. En phase exploitation, le projet n'engendrera pas de trafic supplémentaire dans la zone.
	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"/>	Uniquement en phase travaux, de façon temporaire. En phase exploitation, le projet n'engendrera pas de hausse du niveau sonore dans la zone. Rappel : la RN198 au sud est classée voie bruyante.

	Engendre-t-il des odeurs ? Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des vibrations ? Est-il concerné par des vibrations ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des émissions lumineuses ? Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	<input 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"/>	Les aménagements hydrauliques (bassins de régularisation, reprise des réseau pluviaux) n'engendrent pas de rejet pluviaux supplémentaires. A noter que la mise en place d'un bassin de traitement en amont des zones de régulation devrait améliorer la qualité des eaux rejetées en mer.
	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"/>	Production de déchets non dangereux et inertes en phase chantier (déblais de terre, gravats, pièces métalliques...) uniquement.

ANNEXE 2- PLAN DE SITUATION



- Interventions sur les ravins du Vazzyo et de la Saliye
- Futurs bassins de régulation
- Remise en état voirie interne existante, reprise des réseaux pluviaux

