

Demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation d'une étude d'impact

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

Ministère chargé
de l'environnement

Ce formulaire n'est pas applicable aux installations classées pour la protection
de l'environnement

Ce formulaire complété sera publié sur le site internet de l'autorité administrative de l'Etat
compétente en matière d'environnement

Avant de remplir cette demande, lire attentivement la notice explicative

Cadre réservé à l'administration

Date de réception

24/10/14

Dossier complet le

24/10/14

N° d'enregistrement

F08214P0903

1. Intitulé du projet

Création d'un diffuseur sur la RD1076 (Rocade Ouest) - commune de Voiron

2. Identification du maître d'ouvrage ou du pétitionnaire

2.1 Personne physique

Nom

Prénom

2.2 Personne morale

Dénomination ou raison sociale

Conseil Général de l'Isère

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

RCS / SIRET

Forme juridique

Joignez à votre demande l'annexe obligatoire n°1

3. Rubrique(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 rubrique et sous rubrique	Caractéristiques du projet au regard des seuils et critères de la rubrique
6 e) Infrastructures routières, tout giratoires dont l'emprise est supérieure ou égale à 0,4 hectare.	Création d'un diffuseur d'une emprise d'environ 2,5 hectare.

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

Création d'un nouveau diffuseur sur la RD1076 (rocade Ouest) qui permettra de raccorder la voirie d'intérêt communautaire dont le maître d'ouvrage est le Pays Voironnais (CAPV).

Cette voirie d'intérêt communautaire permettra de relier la RD1076 à la RD1075 (avenue du 8 mai 1945) via le secteur des Marteaux à Voiron.

Parmi ses fonctions, cette voirie permettra de desservir le futur Pôle hospitalier public-privé du voironnais dont le maître d'ouvrage est le Centre Hospitalier de Voiron.

Le diffuseur, sous maîtrise d'ouvrage CG38, permettra d'effectuer 4 mouvements:

- entrée-sortie depuis/vers le sud de la RD1076 en direction de l'A48,
- entrée-sortie depuis/vers le nord sur la RD1076, en direction de Chirens.

4.2 Objectifs du projet

Comme écrit précédemment, le nouveau diffuseur permettra de raccorder la voirie d'intérêt communautaire dont le maître d'ouvrage est le Pays Voironnais (CAPV) à la RD1076 (rocade ouest de Voiron).

La nouvelle voirie et le diffuseur permettront ainsi :

- de délester le Boulevard de Charavines et ses voiries annexes,
- de favoriser le développement et la desserte des transports en commun sur ce secteur grâce à une voirie dimensionnée pour accueillir la circulation des bus
- de développer et favoriser les déplacements de type « modes doux » grâce à des aménagements piétons et cycles qui accompagneront cette voirie dans une perspective du développement urbain de ce secteur.

Cette voirie permettra également de desservir le futur pôle hospitalier public-privé du voironnais dont le maître d'ouvrage est le centre Hospitalier de Voiron et dont la construction interviendra sensiblement au même moment que celui de la voirie d'intérêt communautaire et de son diffuseur sur la RD1076.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 dans sa phase de réalisation

Le phasage et la durée des travaux n'ont pas encore été précisé concernant le diffuseur.

Il est envisagé que les travaux du diffuseur interviennent précédemment à ceux de la voirie d'intérêt communautaire.

En effet, une fois créé, le diffuseur permettra un accès chantier à la construction de la voirie d'intérêt communautaire et permettra ainsi de limiter les nuisances "chantier" coté "RD1075" (trafic engins de chantier, poussières, bruit,...).

Les travaux du diffuseur se composent du dégagement des emprises, de terrassements, de soutènements, de la création d'un réseau d'assainissement, et des chaussées.

4.3.2 dans sa phase d'exploitation

Le nouveau diffuseur supportera un trafic estimé à environ 5 000 véhicules par jour résultant du délestage du boulevard de Charavines mais également et surtout de la desserte du futur pôle hospitalier public-privé du voironnais (source Étude d'impact 2007). Ce nouvel ouvrage permettra l'écoulement du trafic dans de bonnes conditions de sécurité.

4.4.1 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 administrative de l'Etat compétente en matière d'environnement devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

Le projet est soumis à la procédure DUP (Déclaration d'Utilité Publique) et à dossier loi sur l'eau.
Ce projet a déjà fait l'objet d'un arrêté DUP en 2009 mais la procédure a été annulée en 2012.

4.4.2 Précisez ici pour quelle procédure d'autorisation ce formulaire est rempli

Ce formulaire est rempli dans le cadre de la DUP.

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur
Surface d'emprise du projet	2,5 ha
Diamètre du giratoire (diffuseur)	40 mètres
Nombre de bretelles entrée/sortie	4
Longueur total des bretelles	80 mètres

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s)
d'implantation

Rue de Charauze le Bas
38500 Voiron

Coordonnées géographiques¹

Long. 5 ° 34 ' 11,5" E

Lat. 45 ° 22 ' 18 " N

Pour les rubriques 5° a), 6° b) et d), 8°, 10°, 18°, 28° a) et b), 32°, 41° et 42° :

Point de départ :

Long. ° ' " Lat. ° ' " "

Point d'arrivée :

Long. ° ' " Lat. ° ' " "

Communes traversées :

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 étude d'impact ?

Oui ☐ Non ☐

4.7.2 Si oui, à quelle date a-t-il été autorisé ?**4.8 Le projet s'inscrit-il dans un programme de travaux ?**

Oui ☒ Non ☐

Si oui, de quels projets se compose le programme ?

La voirie d'intérêt communautaire et le diffuseur sur la RD1076 dont les maîtres d'ouvrage sont respectivement la CAPV et le CG38, seront réalisés simultanément et font donc partie du même programme de travaux.

Le futur pôle hospitalier public-privé du voironnais dont le maître d'ouvrage est le Centre Hospitalier sera construit indépendamment et probablement au même moment, une fois ces infrastructures rendues opérationnelles.

¹ Pour l'outre-mer, voir notice explicative

5. Sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée

5.1 Occupation des sols

Quel est l'usage actuel des sols sur le lieu de votre projet ?

Le site d'étude qui s'étend sur environ 2,4 hectare est occupé par la rue de Charauze le Bas (0,2 ha), les talus de la RD1076 (1,7 ha), un boisement (0,2 ha) et un bassin artificielle à usage agricole.

Existe-t-il un ou plusieurs documents d'urbanisme (ensemble des documents d'urbanisme concernés) réglementant l'occupation des sols sur le lieu/tracé de votre projet ?

Oui

☒

Non

☐

Si oui, intitulé et date

d'approbation :

Précisez le ou les

règlements applicables à

la zone du projet

Le SCoT de la Région Urbaine Grenobloise approuvé le 21/12/2012 identifie le projet de la voirie d'intérêt communautaire, dont le diffuseur fait parti, comme un des principaux projets routiers envisagés, sous maîtrise d'ouvrage de l'intercommunalité.

Le PLU de Voiron approuvé le 15/04/2010 classe le secteur en zone agricole (A) en raison du potentiel agronomique, biologique ou économique de l'espace agricole et en zone à urbaniser (AUs1) destinée à accueillir prioritairement les équipements liées à l'implantation du futur pôle hospitalier et notamment la réalisation du diffuseur sur la RD1076.

Le projet est donc compatible avec le SCoT de la RUG et la PLU de Voiron.

Pour les rubriques 33° à 37°, le ou les documents ont-ils fait l'objet d'une évaluation environnementale ?

Oui

☒

Non

☐

5.2 Enjeux environnementaux dans la zone d'implantation envisagée :

Complétez le tableau suivant, par tous moyens utiles, notamment à partir des informations disponibles sur le site internet

<http://www.developpement-durable.gouv.fr/etude-impact>

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) ou couverte par un arrêté de protection de biotope ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
en zone de montagne ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Alpes du Nord
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 (régionale ou nationale) 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PPBE de l'Isère arrêté le 7 mars 2011 par Arrêté Préfectoral n°201106G023 portant approbation. Le projet est situé dans une zone d'ambiance sonore préexistante non modérée (>60 dB(A) de jour et de nuit).

dans une aire de mise en valeur de l'architecture et du patrimoine ou une zone de protection du patrimoine architectural, urbain et paysager ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Une branche du diffuseur touche en partie le bassin d'irrigation (environ 1 000 m2) à l'est de la RD1076.
dans une commune couverte par un plan de prévention des risques naturels prévisibles ou par un plan de prévention des risques technologiques ? si oui, est-il prescrit ou approuvé ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PPRi de la Morge, approuvé le 16/06/2004, mais le site d'étude n'est pas concerné par ce document.
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 l'alimentation humaine ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
dans un site inscrit ou classé ?	<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 site Natura 2000 le plus proche est situé sur la commune de Chirens (Marais du Val d'Ainan) à environ 3,5 km au nord-ouest du projet.
d'un monument historique ou d'un site classé au patrimoine mondial de l'UNESCO ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le monument historique le plus proche est localisé au centre ville de Voiron (Eglise Saint Bruno) à environ 1,5 km au sud-est du projet.

6. Caractéristiques de l'impact potentiel du projet sur l'environnement et la santé humaine

6.1 Le projet envisagé est-il susceptible d'avoir les incidences suivantes ?

Veuillez compléter le tableau suivant :

Domaines de l'environnement :		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Ressources	engendre-t-il des prélèvements d'eau ?	<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"/>	Le projet de diffuseur nécessitera la réalisation de trois remblais (avec murs de soutènement) avec des matériaux en provenance d'autres sites.
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 projet entraîne la destruction d'environ 1,9 hectare d'habitat naturel (boisement à cavité et de prairie sèche) localisé en bordure de la RD1076.
	est-il susceptible d'avoir des incidences sur les 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"/>	Le diffuseur engendre une consommation d'environ 1,7 hectare de talus de la RD1076 (prairie sèche) et environ 0,2 hectare de boisement.
Risques et nuisances	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"/>	Zone de sismicité moyenne (niveau 4) selon l'arrêté du 29 juillet 2011 modifiant l'arrêté du 22 octobre 2010.
	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"/>	
Commodités de voisinage	Est-il source de bruit ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le diffuseur supportera un trafic estimé à environ 5 000 véhicules par jour induit principalement par le futur pôle hospitalier qui entraînera une légère hausse des niveaux sonores (< 3 dB(A)) pour le riverain localisé à une trentaine de mètres à l'ouest du projet (source Étude acoustique de 2007). Pour réduire les nuisances, le projet intègre un écran acoustique pour remplacer les écrans supprimés pour réaliser les bretelles d'entrée-sortie.
	Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des odeurs ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des vibrations ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La réalisation du diffuseur engendrera des vibrations en phase chantier pour les riverains les plus proches.
	Est-il concerné par des vibrations ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

	<p>Engendre-t-il des émissions lumineuses ? <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Est-il concerné par des émissions lumineuses ? <input type="checkbox"/></p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le diffuseur disposera d'un éclairage public, inexistant actuellement.
Pollutions	Engendre-t-il des rejets polluants dans l'air ? <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Phase travaux et exploitation : rejets de polluants atmosphériques liés au trafic de véhicules.
	<p>Engendre-t-il des rejets hydrauliques ? <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Si oui, dans quel milieu ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La gestion des eaux pluviales sera étudiée à travers un dossier loi sur l'eau nécessaire pour cette opération.
	Engendre-t-il la production d'effluents ou de déchets non dangereux, inertes, dangereux ? <input type="checkbox"/>	<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 checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le paysage local sera modifié par les mouvements de terre induit par le projet du diffuseur. Des mesures d'insertion seront mises en œuvre pour limiter l'impact du projet (insertion, traitement végétal...).
	Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme / aménagements) ? <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le bassin d'irrigation sera déplacé et les accès aux parcelles agricoles seront rétablies.

6.2 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'être cumulées avec d'autres projets connus ?

Oui ☒ Non ☐ Si oui, décrivez lesquelles :

Le diffuseur permettra de raccorder la voirie d'intérêt communautaire dont le maître d'ouvrage est le Pays Voironnais (CAPV) à la RD1076 (rocade ouest de Voiron). Cette voirie d'intérêt communautaire reliera la RD1076 à la RD1075 (avenue du 8 mai 1945) via le secteur des Marteaux à Voiron. Elle fait l'objet d'une demande d'examen au cas par cas.

La voirie d'intérêt communautaire permettra de délester le Boulevard de Charavines et ses voiries annexes et de desservir le futur pôle hospitalier public-privé du voironnais dont le maître d'ouvrage est le Centre Hospitalier de Voiron.

Le futur pôle hospitalier fait également l'objet d'une demande d'examen au cas par cas.

Ces trois projets (diffuseur, voirie et Pôle hospitalier) auront des interactions et des impacts cumulatifs en terme de déplacements, de nuisances (bruit, qualité de l'air...), de consommation d'espace et de gestion des eaux.

Les projets connus au sens de la réglementation (ZAC Cœur de ville de Voiron et ZAC Divercité) n'auront pas d'incidence avec le nouveau diffuseur.

D'autres projets d'aménagement urbain à long terme sont actuellement étudiés par la ville de Voiron et la CAPV (zone d'activités du Parvis, restructuration de la Brunerie, aménagement hydraulique de Montponçon) et auront des interactions avec le projet, principalement en terme de déplacement et de trafic.

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 :

7. Auto-évaluation (facultatif)

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

