



Liberté • Égalité • Fraternité  
**RÉPUBLIQUE FRANÇAISE**  
 Ministère chargé  
 de l'environnement

## 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**



N° 14734\*02

*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

27/05/14

Dossier complet le

27/05/14

N° d'enregistrement

F09314P0137

### 1. Intitulé du projet

**Commune de Maussane les Alpilles. RD 17.  
 Reconstruction du Pont du Pendu sur le Gaudre des Barres.**

### 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 des Bouches-du-Rhône**

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

**SPAGNULO MICHEL DIRECTEUR DES ROUTES**

RCS / SIRET

2 2 1 3 0 0 0 1 5 0 0 2 4 7

Forme juridique

**Joignez à votre demande l'annexe obligatoire n°1**

### 3. Rubrique(s) applicable(s) du tableau des seuils et catégoies 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
7°a)	Pont d'une longueur de 6 mètres

### 4. Caractéristiques générales du projet

**Doivent être annexés au présent formulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire**

#### 4.1 Nature du projet

L'opération consiste à remplacer en lieu et place un pont cadre existant présentant des pathologies structurelles.  
 L'ouvrage à réaliser présentera des caractéristiques géométriques extérieures équivalentes à celles existantes.  
 Quant à la capacité hydraulique future, elle sera améliorée en faisant évoluer la géométrie intérieure du pont qui passera de 8.3 m<sup>2</sup> à 9.35m<sup>2</sup> d'ouverture.

#### **4.2 Objectifs du projet**

Les objectifs de l'opération sont:

- remplacer l'ouvrage existant sans modification des profils en long de la RD 17 de part et d'autre de l'ouvrage.
- intervenir sans modifier le profil en long du ruisseau du Gaudre des Barres.

#### **4.3 Décrivez sommairement le projet**

##### **4.3.1 dans sa phase de réalisation**

Les travaux devraient débuter en Avril 2015 pour se terminer en Août de la même année à la faveur de la période d'étiage tel que préconisé par les techniciens de l'Association Syndicale des Arrosants et validé par l'ONEMA et la DDTM- Pôle environnement.

Le ruisseau sera isolé du chantier par la création d'un batardeau amont et aval avec la pose d'un barrage filtrant permettant de retenir les matières en suspension (MES) éventuelles.

La continuité de l'écoulement du Gaudre des Barres sera assurée par la pose d'une conduite entre les barrages amont et aval, isolant ainsi les eaux de la zone de chantier.

##### **4.3.2 dans sa phase d'exploitation**

Les travaux seront exécutés sous circulation réduite à une voie et sous alternat par feux tricolores; l'ouvrage étant déconstruit/reconstruit par demi-chaussée.

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).

Au titre de la DPA, l'Architecte des Bâtiments de France a été consulté en date du 16 janvier 2013.

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

Déclaration de projet ( si étude d'impact selon article R122-3 du code de l'environnement)

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur
Pont cadre sur le Gaudre des Barres-----	
-Largeur du pont	11.90 m
-Longueur du pont	6.00 m
- section hydraulique de l'ouvrage	9.35 m <sup>2</sup>
Reprise de la chaussée existante-----	
- longueur de chaussée	40.00 m

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s)  
d'implantation

RD17.  
Maussane les Alpilles

Coordonnées géographiques<sup>1</sup>

Long. 4 ° 49' 40"

Lat. 43° 42' 19 "

Pour les rubriques 5° a), 6° b) et d), 8°, 10°, 16°, 28° a) et b), 32°, 41° et 42° :

Point de départ :

Long. \_\_\_ ° \_\_\_ ' \_\_\_ " Lat. \_\_\_ ° \_\_\_ ' \_\_\_ "

Point d'arrivée :

Long. \_\_\_ ° \_\_\_ ' \_\_\_ " Lat. \_\_\_ ° \_\_\_ ' \_\_\_ "

Communes traversées :

Maussane les Alpilles

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 ?

<sup>1</sup> Pour l'outre-mer, voir notice explicative

**5.1 Occupation des sols**

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

Voirie routière départementale pour l'ouvrage existant franchissant un cours d'eau.

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

**- POS de la commune de Maussane les Alpilles approuvé en date du 6 Août 2009, le projet s'inscrit dans la zone NC soit en zone agricole.  
Il s'agit d'une zone naturelle destinée exclusivement à l'exercice de l'activité agricole.  
L'article 9 de la zone NC précise que " sont autorisées les constructions et installations nécessaires aux services publics où d'intérêt collectif "**

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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet se situe en mitoyenneté de la ZNIEFF 13-105-100 " Chaîne des Alpilles " (au nord de la D17) et à proximité de la ZNIEFF 13-101-100 " Bois de Santa Fè " située au sud de la D17.
en zone de montagne ?	<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 régionale ou nationale) ou un parc naturel régional ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Parc Naturel Régional des Alpilles
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 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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
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"/>	
<b>Le projet se situe-t-il, dans ou à proximité :</b>	<b>Oui</b>	<b>Non</b>	<b>Lequel et à quelle distance ?</b>
d'un site Natura 2000 ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Le projet est mitoyen de la ZPS les Alpilles FR 9312013, et se situe à proximité de la ZSC les Alpilles FR9301594 et de la ZSC Marais des Baux FR 9301596.</b>
d'un monument historique ou d'un site classé ou patrimoine mondial de l'UNESCO ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

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

4.1 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
<b>Ressources</b>			
engendre-t-il des pâtèvements d'eau ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
impliquera-t-il des drainages / ou des modifications prévues 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 ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou de sous-sol ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Milieu naturel</b>			
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"/>	
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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Risques et nuisances</b>	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"/>	
<b>Commodités de voisinage</b>	Est-il source de bruit ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>La phase chantier sera génératrice de nuisances sonores exclusivement en phase de démolition.</p> <p>L'entreprise chargée des travaux organisera son chantier de façon à respecter la législation en vigueur et à réduire au maximum les nuisances. Toutefois, le projet se situe en rase campagne et sans habitat à proximité immédiate.</p>
	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"/>	Les travaux liés au projet sont susceptibles d'engendrer des vibrations en phase travaux.
	Est-il concerné par des vibrations ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet se situe en rase campagne et est donc sans impact pour l'habitat.

				<b>Travaux de jour exclusivement.</b>
	Engendre-t-il des émissions lumineuses ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Pollutions</b>	Engendre-t-il des rejets polluants dans l'air ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des rejets hydrauliques ? Si oui, dans quel milieu ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>En phase travaux, les rejets seront limités aux eaux d'infiltration qui seront pompées dans les batardeaux et rejetées en amont du barrage filtrant dans le Gaudre des Barres.(schéma annexe)</b>
	Engendre-t-il la production d'effluents ou de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Les matériaux inertes sont les bétons issus de la démolition et les déblais contigus de l'ouvrage à construire. Leur évacuation et leur traitement fera l'objet d'une validation préalable via le Schéma d'Organisation et de suivi de l'Elimination des Déchets (SOSED).</b>
<b>Patrimoine / Cadre de vie / Population</b>	Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>L'ABF a été consulté en date du 16 janvier 2013 et a donné son accord verbal. Nous sommes dans l'attente de la formalisation de cet accord.</b>
	Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme / aménagements) ?	<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 connus ?**

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 :

#### 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.

**L'objectif de cette opération est de procéder au remplacement d'un pont de petites dimensions présentant des pathologies considérées comme graves.**

**L'ouvrage à construire sera implanté en lieu et place de l'ouvrage existant sans modification apportée aux profils en long de la voie et du ruisseau.**

**D'autre part, les services de la DDTM( pole environnement), de l'ONEMA, et de l'ASA nous ont fait part de leur avis favorable concernant cette opération qui pourra se dérouler à leurs demandes:**

- sans déposer de dossier loi/eau (courriel DDTM de Monsieur Thierry Frédéric du 10 février 2012)
- en satisfaisant aux dispositions prévues dans la notice environnementale en terme de phasage et d'isolation du ruisseau par rapport à la zone de chantier ( courrier ONEMA du 7 février 2012)
- en prenant le soin d'informer la DDTM et l'ONEMA des dates de début et fin de travaux lorsqu'elles seront connues (courrier DDAF de Monsieur Pommet Bernard du 24 août 2009).

B. Annexes

6.1 Annexes obligatoires

Objet		
1	L'annexe (n°) intitulée « Informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - <b>non publiée</b> :	X
2	Un plan de situation au 1/25 000 ou, à défaut, à une échelle comprise entre 1/15 000 et 1/14 000 (il peut s'agir d'extraits cartographiques du document d'urbanisme s'il existe) :	X
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 :	X
4	Un plan du projet ou, pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux rubriques 5° et, 6° b) et d), 8°, 10°, 16°, 28° a) et b), 32°, 41° et 42° un <b>projet de tracé</b> ou une enveloppe de tracé :	X
5	<b>Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux rubriques 5° a), 6° b) et d), 8°, 10°, 16°, 28° a) et b), 32°, 41° et 42°</b> : 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 réseaux, plans d'eau et cours d'eau :	X

6.2 Autres annexes volontairement transmises par le maître d'ouvrage ou pétitionnaire

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

Objet
Courrier ONEMA du 7 février 2012
Courriel DDTM du 10 février 2012
Courrier DDAF du 24 août 2009
Plan batardeaux et filtration

9. Engagement et signature

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

Fait à **MARSEILLE** le **26 MAI 2014**

Signature **Michel PRASILE**  
 Pour le Président du Conseil Général  
 et par délégation  
 Le Directeur des Routes