



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  
20/03/17

Dossier complet le  
20/03/17

N° d'enregistrement  
2017/1620

### 1. Intitulé du projet

PROGRAMME 2014 DE DRAINAGE AGRICOLE DE L'ASSOCIATION SYNDICALE AUTORISEE DE DRAINAGE  
ET D'IRRIGATION DE BETHUNE-LILLER-AIRE

### 2. Identification du maître d'ouvrage ou du pétitionnaire

#### 2.1 Personne physique

Nom  Prénom

#### 2.2 Personne morale

Dénomination ou raison sociale

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
Rubrique n°16 : projets d'hydraulique agricole, y compris projets d'irrigation et de drainage de terres. a) projets d'hydraulique y compris projets d'irrigation de drainage de terres, sur une superficie supérieure ou égale à 100 ha.	Le programme de drainage agricole s'étend sur une superficie de : 555 ha 06 a 83 ca.

### 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

Le présent projet concerne le programme de drainage agricole de l'Association Syndicale Autorisée de Drainage et d'Irrigation de Béthune-Lillers-Aire, qui s'étend sur environ 555 ha.

L'ensemble de ce projet se situe dans le département du Pas-de-Calais.

#### 4.2 Objectifs du projet

Le programme de drainage agricole a pour intérêt de mieux maîtriser le régime des eaux et d'abaisser les plans d'eau des sols hydromorphes.

Cela permet d'améliorer la fertilité des sols, et donc d'en améliorer leur rendement.

#### 4.3 Décrivez sommairement le projet

##### 4.3.1 dans sa phase de réalisation

Les travaux de drainage agricole sont prévus pour une durée de 2 ans, de 2018 à 2020.

Les travaux nécessitent l'emploi d'engins mécaniques tels que draineuses ou sous-soleurs.

Les drains sont exclusivement posés en zone de culture entre 0,80 et 1,20 mètre de profondeur.

Les collecteurs aboutissent au final dans le réseau hydrographique.

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

Les réseaux de drainage sont contrôlés par l'ASADI de Béthune-Lillers-Aire. Des analyses régulières permettent de suivre la qualité des eaux rejetées.

Des réparations peuvent être entreprises par l'association.

**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 une procédure administrative d'autorisation au titre de la loi sur l'eau.

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

Etude d'impact environnementale

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur
Surface du programme de drainage agricole	555 ha 06 a 83 ca

**4.6 Localisation du projet**

<b>Adresse et commune(s) d'implantation</b> AIRE-SUR-LA-LYS, BEUVRY, BOURECQ, BUSNES, CALONNE-SUR-LA-LYS, CHOCQUES, GIVENCHY-LES-LA-BASSEE, GONNEHEM, GUARBEQUE, ISBERGUES (BERGUETTE), LAMBRES, LA COUTURE, LESTREM, LILLERS, MONT-BERNENCHON, RICHEBOURG, ROQUETOIRE, SAINT-VENANT et VIOLAINES	<b>Coordonnées géographiques<sup>1</sup></b>	
	Long. ___ ° ___ ' ___ " ___	Lat. ___ ° ___ ' ___ " ___
	<i>Pour les rubriques 5° a), 6° b) et d), 8°, 10°, 18°, 28° a) et b), 32° ; 41° et 42° :</i>	
	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 ?

Le programme de drainage agricole se compose de 6 projets :

- n°200
- n°201
- n°202
- n°203
- n°204
- n°205

<sup>1</sup> 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 ?

L'ensemble du programme de drainage est zoné soit en zone agricole (90,4%), soit en zone naturelle (9,60%).

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

AIRE-SUR-LA-LYS : PLU	ISBERGUES : PLU	VIOLAINES : PLU
BEUVRY : PLU	LAMBRES : PLU	
BOURECQ : POS	LA COUTURE : PLU	
BUSNES : PLU	LESTREM : PLU	
CALONNE-SUR-LA-LYS : PLU	LILLERS : PLU	
CHOCQUES : POS	MONT-BERNENCHON : PLU	
GIVENCHY-LES-LA-BASSEE : PLU	RICHEBOURG : POS	
GONNEHEM : PLU	ROQUETOIRE : PLU	
GUARBECQUE : Non communiqué	SAINT-VENANT : PLU	

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"/>	Un casier de drainage était inclus dans la ZNIEFF de type I "Bois de Lapugnoy" mais a fait l'objet d'évitement (03ha11a00ca) non compris dans les 555ha06a83ca.
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 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 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"/>	Certains casiers de drainage sont situés sur les abords d'une zone à dominante humide (SDAGE) CF. Liste en annexe
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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Trois casiers de drainage sont situés à l'intérieur du champ captant des captages des communes de VIOLAINES et GIVENCHY-LES-LA-BASSEE. L'examen des DUP montre qu'aucune restriction concernant le drainage n'est en vigueur.
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"/>	Le SIC le plus proche, dite « Pelouses, bois acides à neutrocalcicoles, landes nord-atlantiques du plateau d'HELFAUT et système alluvial de la moyenne vallée de l'Aa » n° FR3100487, est situé à près de 3 100 mètres du programme de drainage de l'ASADI.
d'un monument historique ou d'un site classé au patrimoine mondial de l'UNESCO ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

## 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 ?

Veillez compléter le tableau suivant :

Domaines de l'environnement :		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? <i>Appréciez sommairement l'impact potentiel</i>
	engendre-t-il des prélèvements d'eau ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Ressources</b>	impliquera-t-il des drainages / ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La modification prévisible est un rabattement de la nappe superficielle à environ -0,80 mètre sous le niveau du terrain naturel.
	est-il excédentaire en matériaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Les travaux ne génèrent aucun déblai / remblai.
	est-il déficitaire en matériaux ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Utilisation de drains et collecteurs PVC enrobés de filtres coco synthétiques.
	Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Perturbations faibles considérant que les travaux de drainage seront réalisés entre septembre et février, hors période de reproduction de l'ovifaune et des amphibiens.
	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"/>	Incidences temporaires liées aux engins de chantier.
	Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des odeurs ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gaz d'échappement pendant les travaux mais zones à l'écart des logements.
	Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des vibrations ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendant les travaux mais zones à l'écart des logements.
	Est-il concerné par des vibrations ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

	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"/>	
				Pendant les travaux uniquement.
	Engendre-t-il des rejets polluants dans l'air ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>Pollutions</b>	Engendre-t-il des rejets hydrauliques ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le présent projet engendre des rejets vers des fossés ou cours d'eau. Le débit maximal des drains sera de 1 litre/s/ha.
	Si oui, dans quel milieu ?			
	Engendre-t-il la production d'effluents ou de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<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"/>	
	Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme / aménagements) ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le drainage permet d'assainir le sol et non de l'assécher. -> permet ainsi de meilleurs rendements et un recours minimisé à l'irrigation.

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.

Nous estimons que les incidences des travaux de drainage agricole sont explicitées dans le dossier d'autorisation Loi sur l'Eau : incidences qualitatives et quantitatives sur les zones humides et le milieu aquatique.

Les effets de ces travaux sur les autres enjeux environnementaux (air, bruit, circulation, source lumineuse) restent temporaires et directement liés aux travaux. Pour ces raisons, nous estimons qu'il devrait être dispensé d'une étude d'impact.

## 8. Annexes

### 8.1 Annexes obligatoires

Objet	
1	L'annexe n°1 intitulée « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - non publiée ; <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 type="checkbox"/> cf. Nota
4	Un plan du projet ou, pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux rubriques 5° a), 6° b) et d), 8°, 10°, 18°, 28° a) et b), 32°, 41° et 42° un projet de tracé ou une enveloppe de tracé ; <input type="checkbox"/> Non concerné
5	Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux rubriques 5° a), 6° b) et d), 8°, 10°, 18°, 28° a) et b), 32°, 41° et 42° : 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"/> cf. Nota

### 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
Fiches techniques matériaux
Plans Avant Projet Détaillé (5 exemples)
Tableau récapitulatif des projets (surface initiale/finale - évitement)
Plan des zones à dominante humide (SDAGE) au 1.25 000e
Liste des casiers en zone à dominante humide (SDGAE)
Nota : Au vu de l'éclatement des projets, la production d'un dossier photographique est lourd. Nous joignons donc à titre d'exemple 5 plans d'avant projet détaillé.

### 9. Engagement et signature

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

Fait à

Vieille Chapelle

le,

20 mars 2017,

Signature

ASSOCIATION SYNDICALE  
Autorisée de Drainage et d'Irrigation  
De Béthune - Lillers - Aire  
Mairie de VIEILLE-CHAPELLE  
Secrétariat : 1016, rue de la Croix  
62136 Vieille-Chapelle