



Demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation éventuelle d'une évaluation environnementale

Article R. 122-3-1 du code de l'environnement

Ce formulaire sera publié sur le site internet de l'autorité chargée de l'examen au cas par cas.
Avant de remplir cette demande, lire attentivement la notice explicative.

Ce document est émis par le ministère en charge de l'écologie.

Ce formulaire peut se remplir facilement sur ordinateur. Si vous ne disposez pas du logiciel adapté, vous pouvez télécharger Adobe Acrobat Reader gratuitement [via ce lien](#) 

Cadre réservé à l'autorité chargée de l'examen au cas par cas

Date de réception : / /

Dossier complet le : / /

N° d'enregistrement :

1 Intitulé du projet

Réalisation d'un sondage de reconnaissance LM37bis de 280m de profondeur maximale, sur la commune de Saint-Nicolas-de-port (54210), dans le cadre de la Déclaration d'Arrêt des Travaux Miniers du site de La Madeleine déposée par RHODIA CHIMIE le 30 juillet 2022, avec transformation éventuelle du sondage de reconnaissance en ouvrage piézométrique en fonction des résultats obtenus lors du forage des formations potentiellement aquifères.

2 Identification du (ou des) maître(s) d'ouvrage ou du (ou des) pétitionnaire(s)

2.1 Personne physique

Nom

Prénom(s)

2.2 Personne morale

Dénomination

RHODIA CHIMIE

Raison sociale

N° SIRET

6 4 2 0 1 4 5 2 6 0 0 6 4 3

Type de société (SA, SCI...)

SAS

Représentant de la personne morale : Madame

Monsieur

Nom

BYRNE

Prénom(s)

MANUEL

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.)
27 d)	Autres forages de plus de 100m de profondeur.

3.1 Le projet fait-il l'objet d'un examen au cas par cas dans le cadre du dispositif prévu aux I et II de l'article R.122-2-1 du code de l'environnement ? (clause-filet) ?

Oui Non

3.2 Le projet fait-il l'objet d'une soumission volontaire à examen au cas par cas au titre du III de l'article R.122-2-1 ?

Oui Non

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

Dans le cadre de la DADT du site de La Madeleine, compte-tenu des éléments historiques disponibles, un aléa d'effondrement généralisé de niveau moyen a été cartographié dans un rayon de 300m autour de l'axe de l'ancien sondage d'exploitation saline existant LM37, non accessible en profondeur depuis l'origine des mesures sur cet ouvrage (1980) et pendant son exploitation.

Un projet routier de contournement de la commune de Saint-Nicolas-de-port, dont le tracé traverse le zonage d'aléa cartographié dans la DADT (le tracé passe à 200m de l'axe du sondage), a été validé au cours des derniers mois.

Le sondage de reconnaissance implanté à proximité du forage d'exploitation existant et non accessible en profondeur, est la solution retenue par RHODIA CHIMIE pour permettre de nouvelles investigations géologiques et hydrogéologiques afin de pouvoir envisager une réévaluation du zonage de l'aléa d'effondrement généralisé de niveau moyen dans ce secteur au regard du projet routier.

4.2 Objectifs du projet

Le sondage de reconnaissance sera réalisé à proximité de l'ouvrage existant LM37, pour:

- vérifier l'absence de cavité en profondeur (jusqu'à la base du gisement salifère exploité soit au maximum 280m de profondeur),
- ou permettre la reconnaissance d'une éventuelle cavité saline plus ou moins profonde, éventuellement créée lors de l'exploitation du forage LM37

Dans le cas de présence d'une cavité, l'ouvrage sera réalisé afin de permettre une caractérisation géométrique du vide traversé, par échométrie sonar en particulier.

Dans le cas de présence de cavité, celle-ci aura été créée au sein du massif salifère (entre 280 et 190m de profondeur), ou elle a pu migrer dans les terrains de couverture jusqu'à un horizon géologique compétent (la dolomie de Beaumont) présent sur le site et pouvant abriter de telles cavités.

Le sondage de reconnaissance envisagé est implanté à moins de 10m de distance du forage existant.

Par ailleurs, en fonction des résultats obtenus en forage lors de la reconnaissance au niveau de zones potentiellement aquifères, l'ouvrage sera transformé en piézomètre pour capter la zone aquifère jugée la plus pertinente pour réaliser des tests hydrauliques pour compléter la reconnaissance géologique au regard des objectifs vis à vis du projet routier.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 Dans sa phase travaux

Selon la présence ou pas d'une cavité +/- profonde, le sondage sera réalisé comme suit:

Phase commune = foration Ø"17-1/2 (444mm) de 0 à 6m de profondeur pour pose d'un tube guide acier Ø"13-3/8 (340mm), cimenté à l'extrados par le fond sous pression au tube plongeur.

Cas 1 = Si présence d'une cavité sous la dolomie de Beaumont vers 135m de profondeur

- foration Ø"12-1/4 (311mm) de 6 à 135m de profondeur pour pose d'un tubage acier Ø" 7 (178mm), cimenté à l'extrados par le fond sous pression au tube plongeur jusqu'en surface et arrêt du forage à cette profondeur, avec transformation de l'ouvrage en piézomètre à la dolomie de Beaumont, en trou nu sous le tubage acier, au droit de la cavité rencontrée.

Autres cas = pas de présence de cavité sous la dolomie de Beaumont

- poursuite de la foration Ø"12-1/4 (311mm) jusqu'à 181m de profondeur pour pose d'un tubage acier Ø" 7 (178mm), cimenté à l'extrados par innerstring jusqu'en surface

- foration Ø"6-1/4 (159mm) de 181 à maximum 280m de profondeur avec arrêt du forage si rencontre d'une cavité entre le toit (environ 193m) et le mur de la formation salifère historiquement exploitée (environ 280m).

- En fonction de la profondeur de la cavité rencontrée (si cavité présente sous 230m de prof.), pose éventuelle d'une colonne de tubage acier Ø"4-1/2 (114mm) de 0m au toit de cavité, avec cimentation à l'extrados par le fond sous pression au tube plongeur ou bouchage du fond après investigations diagraphies et équipement en piézomètre au toit du sel si présence d'une nappe salée à surveiller dans le cadre du projet.

- si pas de rencontre de cavité et pas de nappe significative rencontrée en forage sous le tubage acier, le sondage sera entièrement rebouché par cimentation.

La durée des travaux est estimée entre 3 et 5 semaines.

4.3.2 Dans sa phase d'exploitation et de démantèlement

Si le sondage est conservé en piézomètre pour la surveillance d'une nappe rencontrée en forage (dolomie, ou toit du sel ou mur du sel),

L'ouvrage sera équipé avec une tête de puits étanche et conforme aux normes en vigueur, avec mise en place d'une sonde de mesure de niveau en continu.

L'ouvrage sera intégré au réseau de piézomètres de contrôle répartis sur le site de La Madeleine (environ 50 ouvrages) et permettant la surveillance des différentes nappes souterraines et leurs interactions hydrauliques dans le cadre de la DADT déposée en juillet 2022 et du plan de surveillance qui sera prescrit en fin 2023.

La surveillance est estimée sur une période de 10 à 20 ans.

Au terme de l'exploitation du piézomètre dans le cadre du plan de surveillance, celui-ci sera mis en sécurité selon la norme en vigueur au moment de son abandon.

4.4 À quelle(s) procédure(s) administrative(s) d'autorisation le projet a-t-il été ou sera-t-il soumis ?

① La décision de l'autorité chargée de l'examen au cas par cas devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

L'ouvrage n'est pas soumis à une procédure administrative d'autorisation

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

Grandeurs caractéristiques du projet	Valeurs
Dimension de la plateforme de forage réalisée en granulats calcaire compactés Caractéristiques du forage	20X6m de surface et 0.3m d'épaisseur Profondeur entre 135 et 280m Diamètre maximum en tête de 444mm et 159mm au fond

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune d'implantation

Numéro : Voie :

Lieu-dit :

Localité :

Code postal : BP : Cedex :

Coordonnées géographiques^[1]

Long. : ° , " E Lat. : ° , " N

Pour les catégories 5° a), 6° a), b) et c), 7°a), 9°a), 10°,11°a) b),12°,13°, 22°, 32°, 33°, 34°, 35°, 36°, 37°, 38°, 43° a), b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement

Point de départ : Long. : ° , " Lat. : ° , "

Point de d'arrivée : Long. : ° , " Lat. : ° , "

Communes traversées :

Précisez le document d'urbanisme en vigueur et les zonages auxquels le projet est soumis :

 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 avait-il fait l'objet d'une évaluation environnementale ?

Oui Non

[1] Pour l'outre-mer, voir notice explicative.

4.7.2 Si oui, décrivez sommairement les différentes composantes de votre projet et indiquez à quelle date il a été autorisé ? En cas de modification du projet, préciser les caractéristiques du projet « avant /après ».

5 Sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée

i 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 Géo-IDE, disponible sur le site de chaque direction régionale.

Le site Internet du ministère 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 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 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"/>	

Le projet se situe-t-il :	Oui	Non	Lequel/Laquelle ?
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) ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Si oui, est-il prescrit ou approuvé ?	<input type="checkbox"/>	<input 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 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"/>	
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 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"/>	Le forage réalisé au MFT en circulation inverse en circuit fermé sur le forage n'engendre pas de rejet, sauf éventuellement lors de la traversée de l'aquifère d'eau douce du Rhétien parfois très productif. Et hormis un éventuel essai de pompage de très faible importance pour caractériser brièvement la nappe captée si l'ouvrage est transformé en piézomètre, il n'y aura pas de prélèvement d'eau significatif dans l'ouvrage.
	Impliquera-t-il des drainages/ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non hormis un éventuel prélèvement ponctuel de faible importance de l'eau de l'aquifère Rhétien lors de sa traversée par le forage et si il est très productif
	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 du sous-sol ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Ressources	Est-il en adéquation avec les ressources disponibles, les équipements d'alimentation en eau potable/ assainissement ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non concerné
	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"/>	Pas d'impact significatif car l'ouvrage est implanté en bordure d'une plateforme de forage existante, dans une zone de pâturage.
Milieu naturel	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"/>	
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Couverture stabilisée de 120 m ² de pâture soit une surface non significative dans l'environnement local.
Risques	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	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"/>	Pas de risque engendré car le forage sera réalisé au marteau de fond de trou à l'air en circuit fermé avec un regard étanche au niveau de la plateforme pour récupérer les éventuelles égouttures
	Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Nuisances	Engendre-t-il des déplacements/des trafics ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La réalisation de l'ouvrage n'entraînera qu'une mobilisation et une démobilitation de l'atelier de forage, puis la rotation journalière des équipes sur une durée de 3 à 5 semaines, avec un trafic généré uniquement dans le périmètre de l'ancienne exploitation saline, éloignée de plus de 400m des plus proches habitations
	Est-il source de bruit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le bruit éventuellement généré sur la plateforme ne sera pas audible au niveau des plus proches habitations situées à plus de 400m. Les travaux seront effectués uniquement de jour entre 8h et 18h
	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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Les éventuelles vibrations ponctuelles et de faible amplitude liées au forage ne sont perceptibles qu'au niveau de la plateforme de forage
	Est-il concerné par des vibrations ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des émissions lumineuses ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le forage sera réalisé uniquement en période diurne sans recours à un éclairage artificiel
	Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Émissions	Engendre-t-il des rejets dans l'air ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Engendre-t-il des rejets liquides ?		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le forage réalisé au MFT en circulation inverse en circuit fermé sur le forage n'engendre pas de rejet, sauf éventuellement lors de la traversée de l'aquifère d'eau douce du Rhétien parfois très productif
Si oui, dans quel milieu ?		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Dans le cas de nécessité d'évacuer ponctuellement des eaux de l'aquifère Rhétien, celles-ci seraient dirigées vers le ruisseau intermittent proche de la plateforme, via une zone boisée.

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Émissions	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"/>	Le forage engendrera une petite production de cuttings (déchets inertes) qui seront régalez sur le site. Les cuttings salés générés par le forage (déchets non dangereux) seront recyclés dans les forages d'exploitation proches et débouchant en cavité saline.
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 lesquelles :

6.4 Description des principaux résultats disponibles issus des évaluations pertinentes des incidences sur l'environnement requises au titre d'autres législations applicables

6.5 Description, le cas échéant, des mesures et caractéristiques du projet susceptibles d'être retenues ou mises en œuvre pour éviter ou réduire les effets négatifs notables du projet sur l'environnement ou la santé humaine (en y incluant les scénarios alternatifs éventuellement étudiés) et permettant de s'assurer de l'absence d'impacts résiduels notables. Il convient de préciser et de détailler ces mesures (type de mesures, contenu, mise en œuvre, suivi, durée).

La pose d'un regard étanche enterré centré sur le sondage assure l'absence de rejets éventuelles non contrôlés vers le milieu naturel en cas d'incident en cours de forage et au cours de l'exploitation de l'ouvrage en piézomètre.

La méthode de foration au marteau fond de trou en circulation inverse, en circuit fermé sur le sondage, réduit très fortement les éventuels risques d'effets négatifs du projet sur l'environnement pendant la phase de forage. Seule la traversée de l'aquifère Rhétien peut générer un léger épanchement d'eau douce, dont la qualité sera contrôlée en permanence si nécessité de rejet dans le milieu naturel. Ce cas de figure ne se présentera par ailleurs que si l'aquifère Rhétien est très productif dans le secteur et sera donc sans effet négatif sur l'environnement.

L'ouvrage disposera d'un tubage acier cimenté sur toute sa hauteur au droit des aquifères d'eau douce, qui supprimera tout risque de circulation entre aquifères après la réalisation de l'ouvrage, et tout risque de contamination par les eaux salées en cas de poursuite du sondage de reconnaissance dans la formation salifère, pendant le forage et en cas d'équipement en piézomètre au droit d'un aquifère salin capté.
Le contrôle par diagraphie CBL de la cimentation du tubage permettra de s'assurer de la qualité de la cimentation.

7 Auto-évaluation (facultatif)

① 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.

Compte-tenu de l'absence d'effets négatifs sur l'environnement du projet de sondage, réalisé dans le périmètre de la DADT du site de La Madeleine, et des modalités de réalisation de l'ouvrage, avec l'ensemble des préventions qui seront mises en œuvre, RHODIA CHIMIE estime qu'il n'est pas nécessaire de réaliser une évaluation environnementale pour ce projet.

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 type="checkbox"/>
2	Si le projet fait l'objet d'un examen au cas par cas dans le cadre du dispositif prévu aux I et II de l'article R.122-2-1 du code de l'environnement (clause filet), la décision administrative soumettant le projet au cas par cas.	<input type="checkbox"/>
3	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 type="checkbox"/>
4	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"/>
5	Un plan du projet ou, pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux catégories 5° a), 6°a), b) et c), 7°a), 9°a), 10°, 11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32°, 33°, 34°, 35°, 36, 37°, 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 type="checkbox"/>
6	Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux 5° a), 6°a), b) et c), 7° a), 9°a), 10°, 11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32°, 33°, 34°, 35°, 36, 37°, 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"/>
7	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"/>

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

 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		
1		<input type="checkbox"/>
2		<input type="checkbox"/>
3		<input type="checkbox"/>
4		<input type="checkbox"/>
5		<input type="checkbox"/>

9 Engagement et signature

Je certifie sur l'honneur avoir pris en compte les principaux résultats disponibles issus des évaluations pertinentes des incidences sur l'environnement requises au titre d'autres législations applicables

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

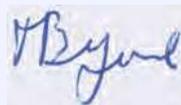
Nom BYRNE

Prénom MANUEL

Qualité du signataire RESPONSABLE DU SITE DE LA MADELEINE

À LYON

Fait le 0 1 / 0 6 / 2 0 2 3



Signature du (des) demandeur(s)