

## 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 :

**06 JUIN 2017**

Dossier complet le :

**06 JUIN 2017**

N° d'enregistrement :

**F04417P0077**

#### 1. Intitulé du projet

#### 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

ENEDIS

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

MASSOT Fabrice (Concertant)

RCS / SIRET

4 4 4 | 6 0 8 | 4 4 2 | 1 3 6 | 3 1

Forme juridique

Sa à directory

#### 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.))
Catégorie 32 Poste de transformation dont la tension maximale de transformation est égale ou supérieure à 63 kilovolts, à l'exclusion des opérations qui n'entraînent pas d'augmentation de la surface foncière des postes	Renforcement d'un poste 63 000/20 000 volts par installation d'un transformateur supplémentaire nécessitant une extension de l'emprise de l'ordre de 280 m2

#### 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

Renforcement d'un poste électrique Enedis 63 000/20 000 volts par l'installation d'un transformateur supplémentaire.  
Création d'un bâtiment regroupant les nouvelles installations 20 000 volts.  
Extension de l'emprise du poste sur 280 m2 avec modification de la clôture.  
Création d'une fosse déportée et étanchéification des bacs récupérateurs existants.  
Dépose d'un pylône situé à l'intérieur du poste et modification d'un pylône d'arrivée (RTE).

## **4.2 Objectifs du projet**

Renforcer et garantir l'alimentation en énergie électrique de la région de Mondelange

Mettre en conformité les installations du poste avec les nouvelles directives

## **4.3 Décrivez sommairement le projet**

### **4.3.1 dans sa phase travaux**

La réalisation des travaux se déroulera sur une période de l'ordre de 24 mois

Ils débuteront par l'aménagement de la plateforme en liaison avec l'agrandissement du site, puis par la dépose du pylône situé à l'intérieur du poste pour libérer une partie des emprises nécessaires à l'implantation du nouveau transformateur.

S'en suivront les travaux de génie civil, la mise en place des équipements électriques et notamment du transformateur supplémentaire, la construction d'un bâtiment HTA, la mise aux normes des bancs transformateurs existants, la construction d'une fosse déportée.

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

En phase d'exploitation, le poste électrique sera constitué de trois transformateurs 63 000/20 000 volts.

Sa fréquentation par du personnel correspondra à des interventions de maintenance et/ou de contrôle.

**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).

Le projet sera soumis à Permis de Construire et à Approbation du Projet d'Ouvrage (APO)

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur(s)
L'extension correspondra à une bande de 6 m de large sur 46,5 m de long soit.....	.....280 m <sup>2</sup>
Hauteur des murs pare-feu : 4,95m	
Hauteur du portique : 6,40 m	
Superficie actuelle du poste : 2910 m <sup>2</sup>	
Superficie à terme du poste : 3190 m <sup>2</sup>	

**4.6 Localisation du projet**

**Adresse et commune(s)  
d'implantation**

30 rue de Bousse  
57 300 Mondelange

**Coordonnées géographiques<sup>1</sup>**

Long. 4° 26' 18" 39 Lat. 6° 17' 6" 69

**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 :**

Point de départ :

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

Point d'arrivée :

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

Communes traversées :

**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 ?**

<sup>1</sup> 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 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"/>	
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"/>	La cartographie stratégique du bruit sur le territoire de la Communauté de Communes du Sillon mosellan a été réalisée et approuvée par les communes et la CCSSM en 2011. Les infrastructures de transport générant des dépassements de seuils sur Mondelange sont la RD 8 (rue de Metz) et l'A 31 qui tangente le site du poste.
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"/>	Mondelage est couverte par le Plan de Prévention des Risques "inondation" approuvé pour cette commune le 24 novembre 2005. Le site du poste est concerné en partie par des zones rouges et oranges, avec une cote de référence correspondant à la crue centennale, égale à 160,15m  Le projet correspond à un équipement nécessaire au fonctionnement des services publics qui s'inscrit en zone inondable car il ne peut se faire qu'en étant mitoyen du poste existant. De plus le projet vise à mettre en conformité certaines installations et intègre certaines dispositions comme la surélévation des transformateurs et du futur bâtiment pour respecter la cote de référence.
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"/>	
<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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le site Natura 2000 le plus proche correspond aux "Carrières souterraines et pelouses de Klang - Gites à chiroptères" référencé FR 4100170, situé à plus de 12 kilomètres. à l'est. Le projet sera sans incidence sur l'état de conservation des habitats ou des espèces ayant justifié sa désignation
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
<b>Ressources</b>	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 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"/>	L'extension du poste se traduira par un prélèvement de 280 m <sup>2</sup> de superficie de parking d'une surface commerciale
	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"/>	Le projet se situe à plus de 12 kilomètres du premier site Natura 2000 désigné en raison de la présence d'habitats (Pelouses sèches, sources pétrifiantes, mégaphorbiaies hygrophiles, hêtraies de l'asperulo-fagetum) et de chiroptères. Le Docob indique que la vulnérabilité du site repose sur l'accessibilité aisée des carrières souterraines (gîtes d'hibernation) et sur le maintien des pelouses.  Le projet sera sans impact sur ces habitats et espèces.

	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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Risques</b>	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"/>	le site du projet comme la commune de Mondelange sont concernés par le PPR inondation  Le projet respectera les recommandations et mettra en conformité les installations avec ce PPR i
	Engendre-t-il des risques sanitaires ? Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Nuisances</b>	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendant la phase travaux
	Est-il source de bruit ? Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Une étude acoustique a été réalisée qui a mis en évidence que les sources de bruit caractérisant le paysage sonore correspondent au trafic routier sur l'A31 qui masque la contribution sonore du poste Enedis. il ne sera pas nécessaire dans le cadre du projet de mettre en place de mesures particulières

	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"/>	
<b>Emissions</b>	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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Risque de rejet en cas de fuite accidentelle d'huile ou en cas d'incendie sur un transformateur, mais présence de bacs récupérateurs qui seront étanchéifiés pour ceux existants et étanche pour le transformateur supplémentaire. L'ensemble est raccordé à une fosse déportée.
	Engendre-t-il des effluents ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Présence de sanitaires utilisés ponctuellement en phase d'exploitation
	Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Production uniquement en phase de travaux : clôture démantelée, ferrailles du pylône à déposer, palettes de bois...

<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"/>	L'extension du poste existant se fera par prélèvement de 280 m <sup>2</sup> de parking de surface commerciale Sa réalisation se traduira par une densification des installations existantes à l'extrémité d'un parking, dans la continuité d'un poste existant et en contrebas d'une voie d'accès à l'A31
	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 :

Pas à notre connaissance

**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 :

**6.4 Description, le cas échéant, des mesures et des caractéristiques du projet destinées à éviter ou réduire les effets négatifs notables du projet sur l'environnement ou la santé humaine (pour plus de précision, il vous est possible de joindre une annexe traitant de ces éléments) :**

Le nouveau transformateur sera doté d'un bac de récupération étanche, et les transformateurs actuels verront leurs bacs de récupération faire l'objet d'une étanchéification

Ces trois bacs de récupération seront raccordés à une fosse déportée.

Les transformateurs actuels seront rehaussés pour respecter la cote de référence de crue du PPR i

Une étude acoustique sera réalisée à l'issue des travaux pour s'assurer du respect de la réglementation et mettre en place le cas échéant des mesures adaptées

Les abords du chantier feront l'objet d'un balisage vis à vis des clients fréquentant la zone commerciale

Les entreprises en charge des travaux seront pourvues de kits anti-pollution

Des visites de chantier seront assurées par le pétitionnaire

**7. Auto-évaluation (facultatif)**

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.

Le projet de renforcement du poste de Mondelange ne nécessite une extension d'emprise que de 280 m<sup>2</sup> et ce au niveau d'un parking de surface commerciale. Il se situe à l'écart de tout secteur pouvant renfermer une sensibilité environnementale, à l'extrémité d'un parking, et en contre-bas d'une rampe d'accès à l'autoroute A31 qui le tangente.

Il vise également à mettre en conformité les installations existantes avec la réglementation en vigueur (bacs étanches, raccordement à une fosse déportée, rehausse par rapport à la cote de référence du PPR i...).

Vu ces éléments et conformément à l'esprit de simplification voulu par la réforme de l'évaluation environnementale initiée par l'ordonnance n° 2016-1058 du 3 août 2016, et compte-tenu des mesures qui sont déjà envisagées pour éviter et réduire les effets négatifs du projet sur l'environnement, Enedis estime que le projet peut être dispensé d'évaluation environnementale.

**8. Annexes**

**8.1 Annexes obligatoires**

Objet		
1	Document CERFA n°14734 intitulé « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - <b>non publié</b> ;	<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 checked="" type="checkbox"/>
4	Un plan du projet <u>ou</u> , pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux catégories 5° a), 6° b) et c), 7°, 9°, 10°, 11°, 12°, 13°, 22°, 32, 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 checked="" type="checkbox"/>
5	Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux 5° a), 6° b) et c), 7°, 9°, 10°, 11°, 12°, 13°, 22°, 32, 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"/>
6	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

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
Dossier d'information de mai 2017
Etude acoustique

## 9. Engagement et signature

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

Fait à

VILLERS LES NANCY

le, 06/06/2017

Signature



t sur le cadre ci-dessus

