

## Parc Eolien de Moulins de la Cologne SAS

Mai 2017  
(version complétée en Décembre 2020)



## PROJET DU PARC EOLIEN DES MOULINS DE LA COLOGNE

### Sous-Dossier n°7 – Accords et avis consultatifs



**Parc Eolien des Moulins de la Cologne SAS**

8, Rue Auber  
75009 Paris



SAFEGE, CONCEPTEUR DE SOLUTIONS D'AMENAGEMENT DURABLE





## Sous-Dossier n°7 : Accords et avis consultatifs

Listes des pièces contenues dans chacune des parties :

1. Liste des radars

2. Pièces nécessaires à la consultation des services de l'Aviation Civile :

- La fiche descriptive du dossier de demande d'Autorisation Environnementale (identification du demandeur, informations générales sur le projet, adresse du projet, coordonnées des positions d'éoliennes et altitude terrain, descriptions générale projet, activité) ;
- Un plan de situation au 1/25 000<sup>e</sup> ;
- Un plan de situation au 1/30 000<sup>e</sup> avec la distances séparant les éoliennes du point de référence (ARP) de l'aérodrome LFAG d'Estrées-Mons ;
- Le formulaire 14610 dûment rempli ;
- Un courrier du gestionnaire de l'aérodrome informant que l'implantation définitive des éoliennes n'appelle pas d'observation particulière de sa part ;
- Un plan des façades ou d'élévation.

3. Pièces nécessaires à la consultation des services du Ministère de la Défense :

- La fiche descriptive du dossier de demande d'Autorisation Environnementale (identification du demandeur, informations générales sur le projet, adresse du projet, coordonnées des positions d'éoliennes et altitude terrain, descriptions générale projet, activité) ;
- Le formulaire de demande de servitudes auprès du Ministère de la Défense dit formulaire SEA ;
- Un plan de situation au 1/25 000<sup>e</sup> ;
- Un plan des façades ou d'élévation.



**Partie N°1**  
**Liste des radars**



Enjeux		Distance minimale à respecter	Le parc éolien des Moulins de la Cologne	Précisions	
<b>Radars</b>	Météo France (ARAMIS)	Bande de fréquence C	20 km	Conforme	Les éoliennes sont situées à plus de 57km du radar de l'Avesnois et à plus de 90km du radar d'Abbeville donc en dehors de toute servitude liée à des installations de Météo France.
		Bande de fréquence S	30 km	Conforme	Pas d'installation de ce type à proximité du projet.
		Bande de fréquence X	10 km	Conforme	Pas d'installation de ce type à proximité du projet.
	Aviation civile	Radar primaire	30 km	Conforme	Pas d'installation de ce type à proximité du projet.
		Radar secondaire	16 km	Conforme	Pas d'installation de ce type à proximité du projet.
		VOR	15 km	Conforme	Les éoliennes sont situées à plus de 35km du VOR de Cambrai donc en dehors de toute servitude liée à des installations de l'Aviation Civile.
	Des ports	Portuaire	20 km	Conforme	Les éoliennes sont situées en dehors de toute servitude liée à des installations portuaires.
Centre régional de surveillance et de sauvetage		10 km			
<b>Equipements militaires</b>	Zone aérienne de défense	Demande écrite à formuler	Conforme	Les éoliennes sont situées à plus de 50km du radar militaire de Doullens.	



**Partie N°1**  
**Pièces nécessaires à la consultation des services de l'Aviation Civile**



FICHE DESCRIPTIVE DU DOSSIER DE DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

Identification du demandeur

Personne morale :

**Dénomination** Parc Eolien des Moulins de la Cologne SAS

**Raison sociale** Parc Eolien des Moulins de la Cologne

**N° SIRET** 519 809 743 00015

**Forme juridique** S.A.S.U

Adresse :

**N° voie** 67 **Type de voie** Boulevard **Nom de voie** Haussmann

**Code postal** 75008 **Localité** PARIS

**N° de téléphone** 01 42 61 84 53

**Adresse électronique** [d.darne@eurowatt-group.com](mailto:d.darne@eurowatt-group.com)

Référent en charge du dossier représentant le pétitionnaire :

Monsieur Dominique DARNE

Fonction : Président

Informations générales sur le projet

<b>Nom du parc</b>	Parc des Moulins de la Cologne
<b>Communes d'implantation</b>	Cartigny et Hancourt (80)
<b>Hauteur sommitale de l'obstacle</b>	178,5 m
<b>Puissance des machines (MW)</b>	3 – 3,4 MW
<b>Hauteur du fût</b>	116,5 – 120 m
<b>Diamètre du rotor</b>	114 – 117 m

Adresse du projet

Installation	Commune d'implantation	Code postal	Références cadastrales		Superficie de la parcelle	Emprise du projet sur la parcelle	Lieu-dit
			N° de section	N° de parcelle			
Eolienne E1	Cartigny	80200	X	24	146620	17,35 m <sup>2</sup>	La Remise Neuve
Eolienne E2	Cartigny	80200	X	24	146620	17,35 m <sup>2</sup>	La Remise Neuve
Eolienne E3	Cartigny	80200	X	81	35000	17,35 m <sup>2</sup>	Le Reposoir
Eolienne E4	Cartigny	80200	X	90	30000	17,35 m <sup>2</sup>	Le Reposoir
Eolienne E5	Hancourt	80240	X	12	28000	17,35 m <sup>2</sup>	A la Motte de Belloy
Eolienne E6	Hancourt	80240	X	48	49000	17,35 m <sup>2</sup>	Au Buisson
Eolienne E7 et Poste de livraison 2	Hancourt	80240	X	74	40000	45,35 m <sup>2</sup>	La Folie
Poste de livraison 1	Cartigny	80200	X	79	19 750	28 m <sup>2</sup>	Le Reposoir

Coordonnées des positions d'éoliennes et altitude terrain

Installation	LAMBERT 93		WGS 84 (DMS)		Altitude terrain à cet emplacement (en mètres)	Hauteur sommitale de l'obstacle (en mètres)	Altitude NGF de l'obstacle (en mètres)
	X	Y	N	E			
Eolienne E1	702482,84	6979873,41	N 49°55'03,1"	E 003°02'04,4"	96	178,5	274,5
Eolienne E2	702859,59	6979704,26	N 49°54'57,6"	E 003°02'23,2"	105	178,5	283,5
Eolienne E3	703191,38	6979449,48	N 49°54'49,4"	E 003°02'39,8"	105	178,5	283,5
Eolienne E4	703598,74	6979298,34	N 49°54'44,5"	E 003°03'00,2"	104	178,5	282,5
Eolienne E5	704175,88	6979253,26	N 49°54'43,0"	E 003°03'29,1"	105	178,5	283,5
Eolienne E6	704901,47	6979159,82	N 49°54'39,9"	E 003°04'05,5"	105	178,5	283,5
Eolienne E7	705309,31	6979592,31	N 49°54'53,9"	E 003°04'25,9"	105	178,5	283,5
Poste de livraison 1	702936,81	6979287,79	N 49°54'44,1"	E 003°02'27,1"	101	/	/
Poste de livraison 2	705364,69	6979571,83	N 49°54'53,3"	E 003°04'28,7"	107	/	/

Description générale projet

Le projet des Moulins de la Cologne porte sur la création de 7 éoliennes et de 2 postes de livraison, sur les communes de Cartigny et d'Hancourt.

Au cours de l'élaboration du projet, une étroite concertation a été engagée avec les différents acteurs locaux, tout particulièrement avec les élus communaux et les élus de la Communauté de Communes de la Haute Somme qui ont mis en place une importante démarche de mutualisation de l'information relative aux projets éoliens en cours de développement sur leur territoire.

Ce projet se compose de :

- 7 éoliennes de 178,5 m de hauteur hors-tout maximale et de puissance unitaire comprise entre 3MW et 3,4MW;
- 2 postes de livraison électrique, chacun d'une surface de 28 m<sup>2</sup> ;
- un réseau privé de câbles électriques enterrés reliant les éoliennes jusqu'aux postes de livraison ;
- des plateformes de levage et des chemins d'accès conservés en phase exploitation du parc éolien pour éviter tous travaux de terrassement supplémentaires en cas d'intervention technique.

La puissance totale de ce projet sera ainsi comprise entre de 21MW à 23,8MW.

Activité

Numéro de la rubrique concernée	Libellés des rubriques avec seuil	Désignation des installations avec taille exprimées avec les unités des critères de classement	Régime
2980	Installation terrestre de production d'électricité à partir de l'énergie mécanique du vent et regroupant un ou plusieurs aérogénérateurs	1-Comprenant au moins un aérogénérateur dont le mât a une hauteur supérieure ou égale à 50 m	A

Direction de l'Aviation Civile Nord  
Délégation Régionale Picardie  
Aéroport de Beauvais  
60000 Beauvais Tillé

Paris, le 10 mai 2017

Objet : projet de parc éolien sur les communes de Cartigny et d'Hancourt

Madame, Monsieur,

Dans le cadre de notre projet de parc éolien des Moulins de la Cologne, situé sur les communes de Cartigny et de d'Hancourt dans le département de la Somme, nous consultons à nouveau vos services.

Vos services nous avaient adressé votre position défavorable concernant ce projet dans sa configuration précédente comprenant davantage d'éoliennes dont certaines étaient situées à moins de 5 km de l'aérodrome d'Estrées-Mons.

Nous nous sommes rapprochés du gestionnaire de l'aérodrome, la Communauté de Communes de la Haute Somme avec qui nous avons eu plusieurs échanges ainsi qu'avec les utilisateurs de l'aérodrome.

Suite à cette concertation, nous avons supprimé les éoliennes situées à moins de 5 km du point de référence (ARP) de l'aérodrome LFAG d'Estrées-Mons.

De cette manière, nous vous sollicitons par le présent courrier pour une étude complémentaire concernant notre projet finalisé du parc des Moulins de la Cologne, constitué de 7 éoliennes, de type tripale avec un rotor maximal de 117 mètres et une hauteur maximale de 178,5 mètres au-dessus du niveau du sol quand la pale est en position haute.

A cet effet, veuillez trouver joints à la présente :

- un plan de situation au 1/25 000<sup>e</sup>
- un plan de situation au 1/30 000<sup>e</sup> avec les distances des éoliennes au point ARP
- le formulaire 14610 dûment rempli

- un courrier du gestionnaire de l'aérodrome informant que l'implantation définitive des éoliennes n'appelle pas d'observation particulière de sa part.

Je reste à votre disposition pour vous apporter toute information qui vous serait nécessaire et je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, mes salutations distinguées.

Cécile Farineau  
Tel : 01 71 19 74 35  
Port : 06 24 42 62 48  
Email : c.farineau@eurowatt-group.com



parc éolien des Moulins de la Cologne

67, boulevard Haussmann - 75008 - Paris - France - phone +33 (0)1 42 61 84 53 - fax +33 (0)1 42 61 24 59  
SAS au capital de € 10 000 - RCS Paris 519 809 743 - TVA FR11 519 809 743

INFINIVENT Développement

67, boulevard Haussmann - 75008 - Paris - France - phone +33 (0)1 42 61 84 53 - fax +33 (0)1 42 61 24 59  
SASL au capital de € 25 000 - RCS Paris 534 085 873 - TVA FR88 534 085 873





Ministère chargé de l'aviation civile

**Demande d'instruction d'un projet éolien par les services de l'aviation civile**

Circulaire du 12 janvier 2012



N°14610\*01

CADRE RESERVE A L'ADMINISTRATION					

CE DOSSIER A DEJA FAIT L'OBJET D'UNE PRE-CONSULTATION

1- IDENTIFICATION DU PROJET	
NOM DU PROJET	parc éolien des Moulins de la Cologne
LOCALISATION	<input checked="" type="checkbox"/> TERRESTRE <input type="checkbox"/> OFFSHORE (ne pas remplir le cadre 2)
ANTERIORITE	<input checked="" type="checkbox"/> NOUVEAU PROJET <input type="checkbox"/> PROJET CORRIGE
	MODIFICATIONS SUBSTANTIELLES : <input type="checkbox"/> POSITION GEOGRAPHIQUE <input type="checkbox"/> HAUTEUR <input type="checkbox"/> NOMBRE D'EOLIENNES <input type="checkbox"/> AUTRE : .....
2- TERRAIN	
ADRESSE	Communes de Cartigny et de Hancourt (80)
LE PROJET EST-IL SITUE EN Z.D.E.	<input type="checkbox"/> OUI <input checked="" type="checkbox"/> NON Si OUI, REFERENCE DE L'ARRETE PREFECTORAL: DATE : _____ N° : _____
NOM DU (DES) PROPRIETAIRE(S) DU TERRAIN <sup>(1)</sup>	_____
SECTION (S) CADASTRALE(S) <sup>(1)</sup>	_____
SUPERFICIE TOTALE	_____ M <sup>2</sup> ALTITUDE NGF MAXIMALE 105 M
3- DECLARANT	
DESIGNATION DE LA SOCIETE	Parc Éolien des Moulins de la Cologne SAS
ADRESSE	67 boulevard Haussmann 75008 Paris
CONTACT	Cécile Farineau
TELEPHONE	01 71 19 74 35 TELECOPIE 01 42 61 24 59
ADRESSE ELECTRONIQUE	c.farineau@eurowatt-group.com
4- DESCRIPTION DES EOLIENNES PROJETEES	
FOURNISSEUR <sup>(1)</sup>	MODELE ENVISAGE <sup>(1)</sup>
CAPACITE DE PRODUCTION	3 - 3,4 MW NOMBRE D'EOLIENNES 7 (remplir cadre 6)
ALTITUDE MAXIMALE DU PROJET	283,5 M POLYGONE D'ETUDE (pré-consultation seulement) <input type="checkbox"/> (remplir cadre 5)
DIAMETRE DES PALES	114 - 117 M HAUTEUR DU FUT 116,5 - 120 M HAUTEUR SOMMITALE 178,5 M
SURFACE EQUIVALENTE RADAR (SER max aux différentes bandes de fréquences ou fournir les diagrammes) <sup>(1)</sup>	Fréquence L _____ M <sup>2</sup> Fréquence S _____ M <sup>2</sup> Fréquence C _____ M <sup>2</sup> Fréquence X _____ M <sup>2</sup> <input type="checkbox"/>
COMMENTAIRES EVENTUELS	_____

(1) Si cette information est connue

5- POLYGONE					
SOMMET N°1		ALTITUDE NGF DU TERRAIN NATUREL		HAUTEUR HORS SOL EN BOUT DE PALES	
COORDONNEES WGS84		DEGRES	MINUTES	SECONDES	1/100 DE SECONDE
LATITUDE	<input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S				
LONGITUDE	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> W				
SOMMET N°2	Distance Sommet n°1 à Sommet n°2 (m)		ALTITUDE NGF DU TERRAIN NATUREL		HAUTEUR HORS SOL EN BOUT DE PALES
COORDONNEES WGS84		DEGRES	MINUTES	SECONDES	1/100 DE SECONDE
LATITUDE	<input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S				
LONGITUDE	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> W				
SOMMET N°3	Distance Sommet n°2 à Sommet n°3 (m)		ALTITUDE NGF DU TERRAIN NATUREL		HAUTEUR HORS SOL EN BOUT DE PALES
COORDONNEES WGS84		DEGRES	MINUTES	SECONDES	1/100 DE SECONDE
LATITUDE	<input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S				
LONGITUDE	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> W				
SOMMET N°4	Distance Sommet n°3 à Sommet n°4 (m)		ALTITUDE NGF DU TERRAIN NATUREL		HAUTEUR HORS SOL EN BOUT DE PALES
COORDONNEES WGS84		DEGRES	MINUTES	SECONDES	1/100 DE SECONDE
LATITUDE	<input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S				
LONGITUDE	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> W				
SOMMET N°5	Distance Sommet n°4 à Sommet n°5 (m)		ALTITUDE NGF DU TERRAIN NATUREL		HAUTEUR HORS SOL EN BOUT DE PALES
COORDONNEES WGS84		DEGRES	MINUTES	SECONDES	1/100 DE SECONDE
LATITUDE	<input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S				
LONGITUDE	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> W				
SOMMET N°6	Distance Sommet n°5 à Sommet n°6 (m)		ALTITUDE NGF DU TERRAIN NATUREL		HAUTEUR HORS SOL EN BOUT DE PALES
COORDONNEES WGS84		DEGRES	MINUTES	SECONDES	1/100 DE SECONDE
LATITUDE	<input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S				
LONGITUDE	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> W				



6- EMPLACEMENT DES EOLIENNES									
ÉOLIENNE N°1		ALTITUDE NGF DU TERRAIN NATUREL	96	HAUTEUR HORS SOL EN BOUT DE PALES	274,5				
COORDONNEES WGS84		DEGRES	MINUTES	SECONDES	1/100 DE SECONDE				
LATITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S	49	55	3	1				
LONGITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> W	003	2	4	4				
ÉOLIENNE N°2	DISTANCE E1 À E2 (M)	413	ALTITUDE NGF DU TERRAIN NATUREL	105	HAUTEUR HORS SOL EN BOUT DE PALES	283,5			
COORDONNEES WGS84		DEGRES	MINUTES	SECONDES	1/100 DE SECONDE				
LATITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S	49	54	57	6				
LONGITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> W	003	2	23	2				
ÉOLIENNE N°3	DISTANCE E2 À E3 (M)	418	ALTITUDE NGF DU TERRAIN NATUREL	105	HAUTEUR HORS SOL EN BOUT DE PALES	283,5			
COORDONNEES WGS84		DEGRES	MINUTES	SECONDES	1/100 DE SECONDE				
LATITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S	49	54	49	4				
LONGITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> W	003	2	39	8				
ÉOLIENNE N°4	DISTANCE E3 À E4 (M)	434	ALTITUDE NGF DU TERRAIN NATUREL	104	HAUTEUR HORS SOL EN BOUT DE PALES	285,5			
COORDONNEES WGS84		DEGRES	MINUTES	SECONDES	1/100 DE SECONDE				
LATITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S	49	54	44	5				
LONGITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> W	003	3	00	2				
ÉOLIENNE N°5	DISTANCE E4 À E5 (M)	578	ALTITUDE NGF DU TERRAIN NATUREL	105	HAUTEUR HORS SOL EN BOUT DE PALES	283,5			
COORDONNEES WGS84		DEGRES	MINUTES	SECONDES	1/100 DE SECONDE				
LATITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S	49	54	43	0				
LONGITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> W	003	3	29	1				
ÉOLIENNE N°6	DISTANCE E5 À E6 (M)	731	ALTITUDE NGF DU TERRAIN NATUREL	105	HAUTEUR HORS SOL EN BOUT DE PALES	283,5			
COORDONNEES WGS84		DEGRES	MINUTES	SECONDES	1/100 DE SECONDE				
LATITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S	49	54	39	9				
LONGITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> W	003	4	5	5				

6- EMPLACEMENT DES EOLIENNES									
ÉOLIENNE N°7		ALTITUDE NGF DU TERRAIN NATUREL	105	HAUTEUR HORS SOL EN BOUT DE PALES	283,5				
COORDONNEES WGS84		DEGRES	MINUTES	SECONDES	1/100 DE SECONDE				
LATITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S	49	54	53	9				
LONGITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> W	003	4	25	9				
ÉOLIENNE N°	DISTANCE E A E		ALTITUDE NGF DU TERRAIN NATUREL		HAUTEUR HORS SOL EN BOUT DE PALES				
COORDONNEES WGS84		DEGRES	MINUTES	SECONDES	1/100 DE SECONDE				
LATITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S								
LONGITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> W								
ÉOLIENNE N°	DISTANCE E A E		ALTITUDE NGF DU TERRAIN NATUREL		HAUTEUR HORS SOL EN BOUT DE PALES				
COORDONNEES WGS84		DEGRES	MINUTES	SECONDES	1/100 DE SECONDE				
LATITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S								
LONGITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> W								
ÉOLIENNE N°	DISTANCE E A E		ALTITUDE NGF DU TERRAIN NATUREL		HAUTEUR HORS SOL EN BOUT DE PALES				
COORDONNEES WGS84		DEGRES	MINUTES	SECONDES	1/100 DE SECONDE				
LATITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S								
LONGITUDE	<input checked="" type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> W								
ÉOLIENNE N°	DISTANCE E A E		ALTITUDE NGF DU TERRAIN NATUREL		HAUTEUR HORS SOL EN BOUT DE PALES				
COORDONNEES WGS84		DEGRES	MINUTES	SECONDES	1/100 DE SECONDE				
LATITUDE	<input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S								
LONGITUDE	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> W								
ÉOLIENNE N°	DISTANCE E A E		ALTITUDE NGF DU TERRAIN NATUREL		HAUTEUR HORS SOL EN BOUT DE PALES				
COORDONNEES WGS84		DEGRES	MINUTES	SECONDES	1/100 DE SECONDE				
LATITUDE	<input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> S								
LONGITUDE	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> W								

Nota : cette page peut être dupliquée si le nombre d'éoliennes est supérieur à 14



7- ENGAGEMENT DU DEMANDEUR (DANS LE CAS D'UNE DEMANDE DE PERMIS)

Je soussigné(e), auteur(e) de la présente demande, certifie exacts les renseignements qui y sont contenus.

Le

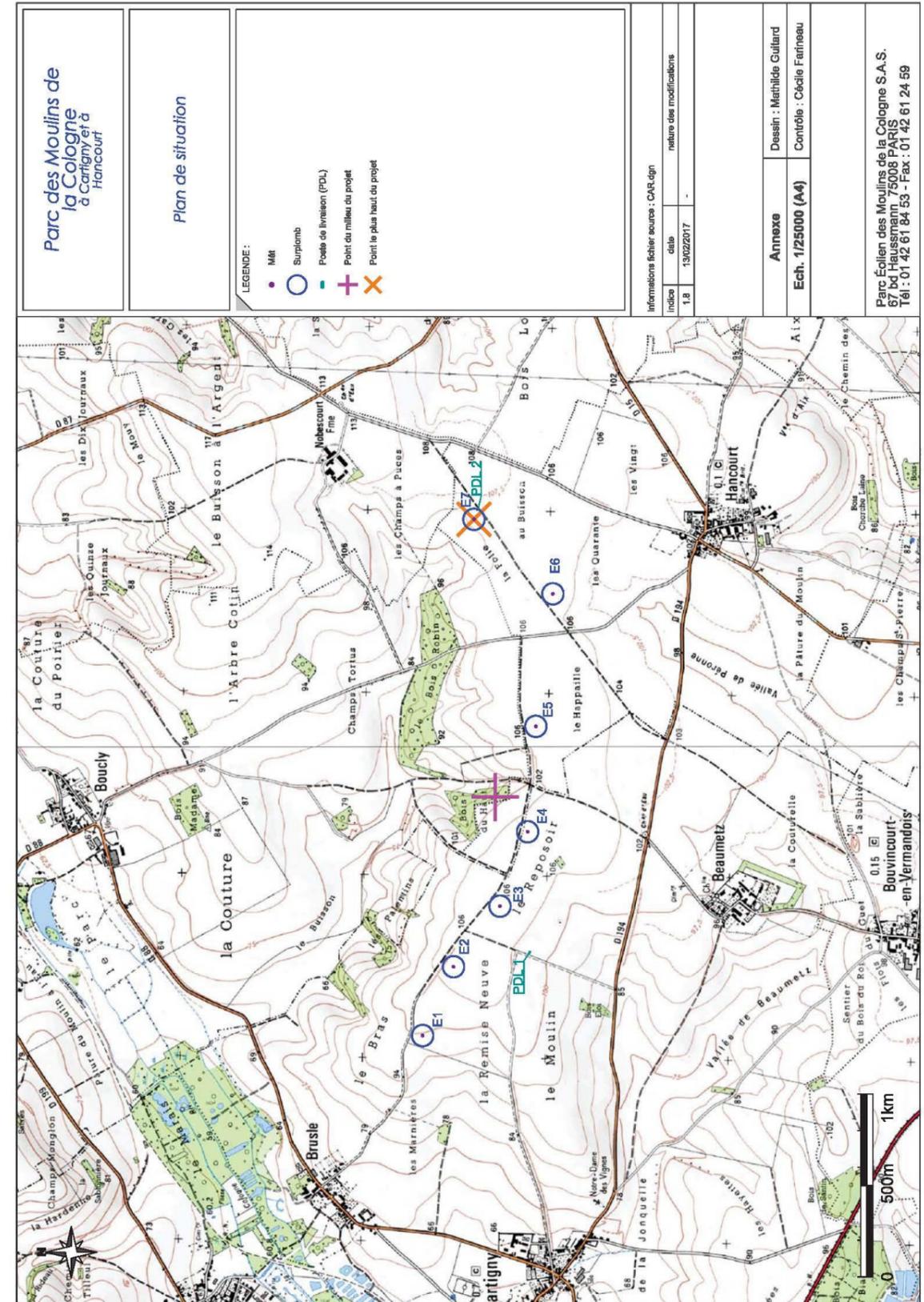
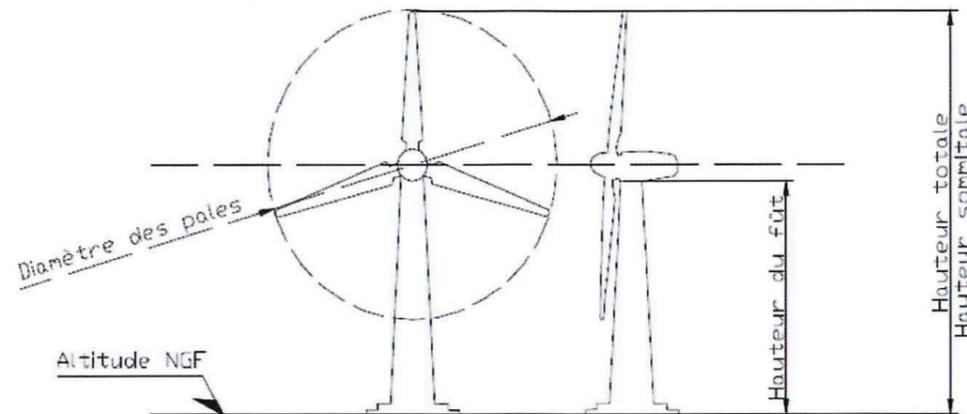


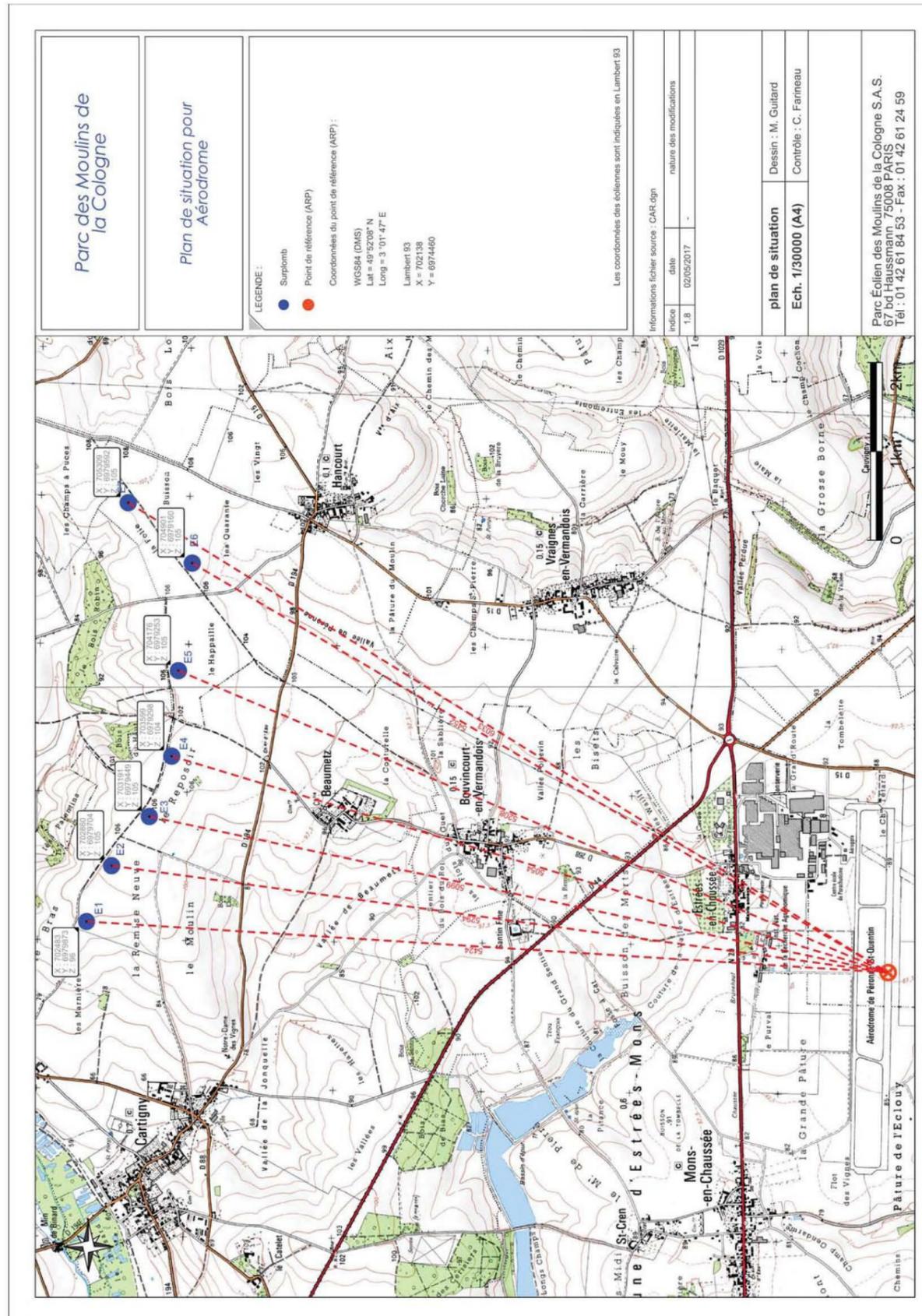
Signature du demandeur

DOCUMENTS COMPLEMENTAIRES :

Pièces utiles	A quoi ça sert ?
UN PLAN DE SITUATION DU TERRAIN	Il permet de localiser l'emplacement du projet. Vous devez fournir un extrait de carte au 1/25.000ème ou pour les projets off-shore un extrait de carte marine. Le polygone ou l'emplacement souhaité des éoliennes seront notés sur l'extrait de carte.
L'AVIS EVENTUEL SUR PROJET	Il permet, dans le cas où le projet a déjà reçu un avis favorable et où la demande de permis est identique au projet, d'améliorer les délais de traitement du dossier.
PLANS DES EOLIENNES	Ils permettent d'apprécier la compatibilité entre la demande et les éléments décrits.

SCHEMA EXPLICATIF :





Péronne, le 9 mai 2017

Eurowatt développement  
 67, boulevard Haussmann  
 75008 Paris

A l'attention de Madame Cécile Farineau

N/Réf. : EF/SG

Objet : Développement éolien sur le territoire de la Communauté de Communes de la Haute Somme

Madame,

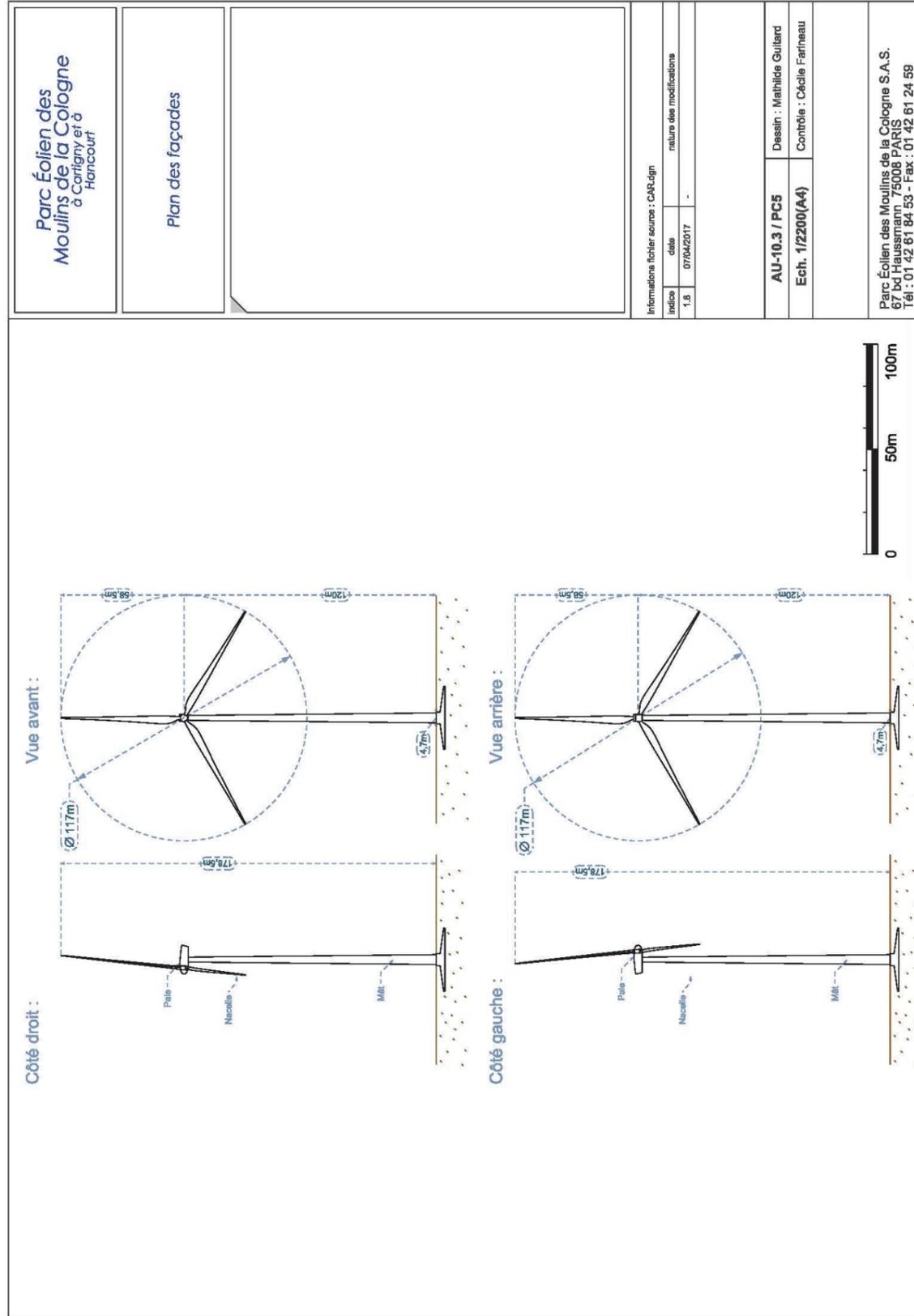
Je fais suite à la transmission du nouveau plan de situation relatif à votre projet de parc éolien des Moulins de la Cologne.

Je vous informe que ce projet n'appelle pas d'observation particulière de ma part vis-à-vis de l'aérodrome LFAG d'Estrées-Mons, les 7 éoliennes se situant à plus de 5 000 mètres de celui-ci.

Je vous prie de croire, Madame, à l'assurance de ma considération distinguée.

Le Président,  
  
 Eric FRANCOIS  
 COMBLES - PÉRONNE - ROISEL  
 COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DE LA HAUTE SOMME

Communauté de Communes de la Haute Somme (Combles – Péronne – Roisel)  
 23, Avenue de l'Europe - B.P. 80051 - 80 201 PÉRONNE Cedex  
 Tél. : 03 22 84 27 51 - Télécopie : 03 22 84 60 92 - Courriel : cchs@cchs.fr  
 Site internet : coeurhautesomme.fr



**Partie N°3**  
**Pièces nécessaires à la consultation des services du Ministère de la Défense**



FICHE DESCRIPTIVE DU DOSSIER DE DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

Identification du demandeur

Personne morale :

Dénomination Parc Eolien des Moulins de la Cologne SAS

Raison sociale Parc Eolien des Moulins de la Cologne

N° SIRET 519 809 743 00015

Forme juridique S.A.S.U

Adresse :

N° voie 67 Type de voie Boulevard Nom de voie Haussmann

Code postal 75008 Localité PARIS

N° de téléphone 01 42 61 84 53

Adresse électronique [d.darne@eurowatt-group.com](mailto:d.darne@eurowatt-group.com)

Référent en charge du dossier représentant le pétitionnaire :

Monsieur Dominique DARNE

Fonction : Président

Informations générales sur le projet

Nom du parc	Parc des Moulins de la Cologne
Communes d'implantation	Cartigny et Hancourt (80)
Hauteur sommitale de l'obstacle	178,5 m
Puissance des machines (MW)	3 – 3,4 MW
Hauteur du fût	116,5 – 120 m
Diamètre du rotor	114 – 117 m

Adresse du projet

Installation	Commune d'implantation	Code postal	Références cadastrales		Superficie de la parcelle	Emprise du projet sur la parcelle	Lieu-dit
			N° de section	N° de parcelle			
Eolienne E1	Cartigny	80200	X	24	146620	17,35 m²	La Remise Neuve
Eolienne E2	Cartigny	80200	X	24	146620	17,35 m²	La Remise Neuve
Eolienne E3	Cartigny	80200	X	81	35000	17,35 m²	Le Reposoir
Eolienne E4	Cartigny	80200	X	90	30000	17,35 m²	Le Reposoir
Eolienne E5	Hancourt	80240	X	12	28000	17,35 m²	A la Motte de Belloy
Eolienne E6	Hancourt	80240	X	48	49000	17,35 m²	Au Buisson
Eolienne E7 et Poste de livraison 2	Hancourt	80240	X	74	40000	45,35 m²	La Folie
Poste de livraison 1	Cartigny	80200	X	79	19 750	28 m²	Le Reposoir

Coordonnées des positions d'éoliennes et altitude terrain

Installation	LAMBERT 93		WGS 84 (DMS)		Altitude terrain à cet emplacement (en mètres)	Hauteur sommitale de l'obstacle (en mètres)	Altitude NGF de l'obstacle (en mètres)
	X	Y	N	E			
Eolienne E1	702482,84	6979873,41	N 49°55'03,1"	E 003°02'04,4"	96	178,5	274,5
Eolienne E2	702859,59	6979704,26	N 49°54'57,6"	E 003°02'23,2"	105	178,5	283,5
Eolienne E3	703191,38	6979449,48	N 49°54'49,4"	E 003°02'39,8"	105	178,5	283,5
Eolienne E4	703598,74	6979298,34	N 49°54'44,5"	E 003°03'00,2"	104	178,5	282,5
Eolienne E5	704175,88	6979253,26	N 49°54'43,0"	E 003°03'29,1"	105	178,5	283,5
Eolienne E6	704901,47	6979159,82	N 49°54'39,9"	E 003°04'05,5"	105	178,5	283,5
Eolienne E7	705309,31	6979592,31	N 49°54'53,9"	E 003°04'25,9"	105	178,5	283,5
Poste de livraison 1	702936,81	6979287,79	N 49°54'44,1"	E 003°02'27,1"	101	/	/
Poste de livraison 2	705364,69	6979571,83	N 49°54'53,3"	E 003°04'28,7"	107	/	/

Description générale projet

Le projet des Moulins de la Cologne porte sur la création de 7 éoliennes et de 2 postes de livraison, sur les communes de Cartigny et d'Hancourt.

Au cours de l'élaboration du projet, une étroite concertation a été engagée avec les différents acteurs locaux, tout particulièrement avec les élus communaux et les élus de la Communauté de Communes de la Haute Somme qui ont mis en place une importante démarche de mutualisation de l'information relative aux projets éoliens en cours de développement sur leur territoire.

Ce projet se compose de :

- 7 éoliennes de 178,5 m de hauteur hors-tout maximale et de puissance unitaire comprise entre 3MW et 3,4MW;
- 2 postes de livraison électrique, chacun d'une surface de 28 m² ;
- un réseau privé de câbles électriques enterrés reliant les éoliennes jusqu'aux postes de livraison ;
- des plateformes de lavage et des chemins d'accès conservés en phase exploitation du parc éolien pour éviter tous travaux de terrassement supplémentaires en cas d'intervention technique.

La puissance totale de ce projet sera ainsi comprise entre de 21MW à 23,8MW.

Activité

Numéro de la rubrique concernée	Libellés des rubriques avec seuil	Désignation des installations avec taille exprimées avec les unités des critères de classement	Régime
2980	Installation terrestre de production d'électricité à partir de l'énergie mécanique du vent et regroupant un ou plusieurs aérogénérateurs	1-Comprenant au moins un aérogénérateur dont le mât a une hauteur supérieure ou égale à 50 m	A



FORMULAIRE

**DEMANDE DE SERVITUDES AUPRES DU MINISTERE DE LA DEFENSE**

Identifiant du DOSSIER												
Référence	Parc Eolien des Moulins de la Cologne											
Date :	10/05/2017											
Cocher la case correspondant à votre projet												
Eolien	<input checked="" type="checkbox"/> PC <input type="checkbox"/> AEU <input type="checkbox"/> PREC											
Mât de Mesure de vent	<input type="checkbox"/> DP <input type="checkbox"/> PREC											
autre Pylône / Mât	<input type="checkbox"/> DP <input type="checkbox"/> PREC											
Permis de Construire ou Demande Préalable : transmettre le justificatif de dépôt.												
Zone de Développement Eolien : si cabinet d'étude, transmettre une copie du mandat de l'EPCI, de la commune ou de la communauté de communes.												
Identifiant du DEMANDEUR												
Raison sociale	Parc Eolien des Moulins de la Cologne SAS											
Adresse	67 boulevard Haussmann 75008 PARIS											
Correspondant (Prénom-Nom)	Cécile Farineau											
n° de téléphone fixe (France)	01 71 19 74 35											
n° de télécopie (France)	01 42 61 24 59											
Courriel	c.farineau@eurowatt-group.com											
(NOM DE COMMUNE + Nom et n° de département)												
Ex : LE MANS	SARTHE (72)											
COMMUNE	DEPARTEMENT (numéro)											
1 CARTIGNY	80											
2 HANCOURT	80											
3												
4												
5												
6												
7												
Identification exhaustive du ou des points (coordonnées, altitude sol, hauteur de l'obstacle)												
Rappel : une altitude est exprimée par rapport au niveau de la mer - une hauteur est exprimée par rapport au sol												
hauteur maximale de l'obstacle envisagée en mètres (paratonnerre inclus)	178,5											
longueur des pales en mètres	58,5											
diamètre du rotor en mètres	117											
Liste complète des positions des éoliennes, des points du polygone d'étude pour le photovoltaïque ou du point du projet en degrés / minutes / secondes dans le référentiel géodésique WGS 84.												
Exemple : LE MANS (72) = N 48° 00' 00" E 000° 12' 00"												
Précisez de quel projet il s'agit :												
<b>Mât de mesure du vent</b>												
Points	Noms éventuels (ex E 01)	Latitude (remplir auparavant la case "département")			Longitude (remplir la première case pour les départements traversés par le méridien de Greenwich)			Altitude terrain à cet emplacement (en mètres)	Hauteur sommitale de l'obstacle (en mètres)	Altitude NGF de l'obstacle (en mètres)		
		N	°	'	°	'	"					
A	E1	N	49	55	3	E	3	2	4	96	178,5	274,5
B	E2	N	49	54	57	E	3	2	23	105	178,5	283,5
C	E3	N	49	54	49	E	3	2	39	105	178,5	283,5
D	E4	N	49	54	44	E	3	3	0	104	178,5	282,5
E	E5	N	49	54	43	E	3	3	29	105	178,5	283,5
F	E6	N	49	54	39	E	3	4	5	105	178,5	283,5
G	E7	N	49	54	53	E	3	4	25	105	178,5	283,5
H		N										
I		N										
J		N										
Point milieu	Latitude			Longitude			Altitude terrain à cet emplacement					
	N	°	'	E	°	'						
Point milieu	N	49	54	50	E	3	3	9				
Point le plus élevé	N	49	54	53	E	3	4	25	105			

