

**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

*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 :

21/09/2012

Dossier complet le :

N° d'enregistrement :

2012-09/DICTAJ/BQA

1. Intitulé du projet

Installation d'un mât temporaire de mesure météorologique

2. Identification du maître d'ouvrage ou du pétitionnaire

2.1 Personne physique

Nom

Prénom

2.2 Personne morale

Dénomination ou raison sociale

SEA ENERGY 4

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

Patrice LUCAS - Directeur Général

RCS / SIRET

151916411583

Forme juridique

SAS

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
S1° a	défrichage

4. Caractéristiques générales du projet

Doivent être annexées au présent formulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1

4.1 Nature du projet

Dans le cadre de l'installation d'un mât de mesure météorologique temporaire, un défrichage inférieur à 1 ha est requis afin d'accéder à l'emplacement prévisionnel du mât de mesure.

4.2 Objectifs du projet

L'installation du mât temporaire de mesure météorologique est une étape nécessaire au développement d'un parc éolien. Ce projet éolien est lauréat de l'appel d'offres 332689-2010 du Ministère de l'Écologie, de l'Énergie, du Développement Durable et de la Mer.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 dans sa phase de réalisation

L'installation du mât de mesure météorologique temporaire nécessite le défrichage d'une surface de 625 m² approximativement à sa base, ainsi que 0,7 ha pour y accéder. Ce mât temporaire bénéficie du document d'urbanisme DP 971 126 11 20013.

4.3.2 dans sa phase d'exploitation

Le mât temporaire de mesure météorologique restera érigé sur site pour une durée maximale de 2 ans. Les accès devront être conservés mais peuvent être réduits en largeur à 1 mètre.

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 a été soumis à déclaration préalable, délivrée le 3 Juin 2011 par M. J. Cornano, maire de Saint-Louis de Marie-Galante, sous le numéro DP 971 126 11 20013

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

Demande d'Autorisation de Défrichement

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur
Hauteur	50 m
Emprise au sol	1000 m ²

**4.6 Localisation du projet
Adresse et commune(s)
d'implantation**

Lieu-dit Mémard
97134 Saint-Louis

Coordonnées géographiques¹ Long. ___° ___' ___" Lat. ___° ___' ___"

Pour les rubriques 5° a), 6° b) et d), 8°, 10°, 18°, 28° a) et b), 32°, 41° et 42° :

Point de départ : Long. 15° 59' 37" Lat. 61° 16' 29"

Point d'arrivée : Long. ___° ___' ___" Lat. ___° ___' ___"

Communes traversées :

Saint-Louis de Marie-Galante

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 ?

¹ 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 ?

friche

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

Zone NC du Plan d'Occupation des Sols
DP 971 126 11 20013 du 3 Juin 2011 par M. le
Maire J. Cornano - Saint-Louis de Marie-Galante

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"/>	
en zone de montagne ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
sur le territoire d'une commune littorale ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Saint-Louis de Marie-Galante
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 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Prescrit le 29/04/2004 Le site est cependant en dehors de la zone où les aléas ont été identifiés (source BRGM)
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"/>	
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 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 ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Ressources	Engendre-t-il des prélèvements d'eau ?	<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"/>	
Milieu naturel	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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Défrichage d'une superficie intérieure à 1 ha sur terrain en friche
Risques et nuisances	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"/>	
	Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Commodités de voisinage	Est-il source de bruit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	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"/>	
	Est-il concerné par des vibrations ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

	<p>Engendre-t-il des émissions lumineuses ?</p> <p>Est-il concerné par des émissions lumineuses ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Balisateur nocturne communiqué à la DGAC de Guadeloupe</p>
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Pollutions	<p>Engendre-t-il des rejets polluants dans l'air ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il des rejets hydrauliques ?</p> <p>Si oui, dans quel milieu ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il la production d'effluents ou de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Patrimoine / Cadre de vie / Population	<p>Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme / aménagements) ?</p>	<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.

Il ne paraît pas nécessaire que le projet fasse l'objet d'une étude d'impact dans la mesure où le projet éolien lauréat de l'appel d'offres 332689-2010-FR bénéficie d'une étude d'impact complète, jugée dans le cadre de l'appel d'offres par le Ministère de l'Écologie, de l'Énergie, du Développement Durable et de la Mer.

Cette étape requise pour le développement d'une centrale de production électrique à partir d'énergie renouvelable qu'est l'installation d'un mât temporaire (durée inférieure

à 2 ans) de mesure météorologique ne nécessite que du défrichage pour y accéder et pour sa base sur un terrain en friche.

Aussi, ce projet me paraît éligible à la dispense d'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 checked="" type="checkbox"/>
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 checked="" type="checkbox"/>
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"/>

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

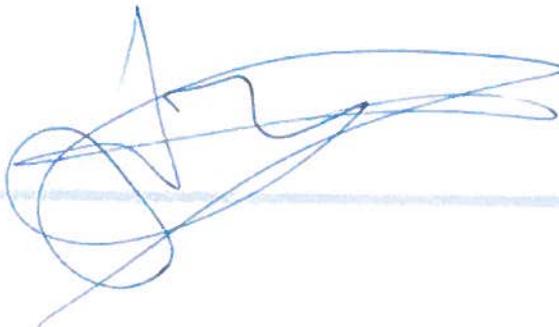
Objet
DP 971 126 11 200 13
Dossier de Demande d'Autorisation de Défrichage
Courrier DGAC balisage

9. Engagement et signature

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

Fait à Paris le, 19/09/2012

Signature



Direction Générale de l'Aviation Civile
Délégation Territoriale Guadeloupe
Aérodrome de Pointe-à-Pitre
Le Raizet BP460
97159 Pointe-à-Pitre

Paris, le 30 juillet 2012

Madame, Monsieur,

Dans le cadre du développement d'un parc éolien sur la commune de Saint Louis de Marie Galante, au lieu-dit Ménard, je vous prie de trouver ci-après les informations relatives à la position du mât de mesure installé le 17 juin 2012 ainsi que les spécifications techniques du balisage lumineux installées.

<u>Coordonnées de l'ouvrage :</u>	UTM WGS84 Zone 20 Nord (IGN)
Latitude	684618 Est
Longitude	1768994 Nord
Altitude pied mât	43m
Altitude sommet mât	93m



Figure1 : Localisation du mât de mesure – Marie-Galante

SEA ENERGY 4 SAS
91 avenue des Champs Elysées
75008 Paris
RCS Paris 519 641 583

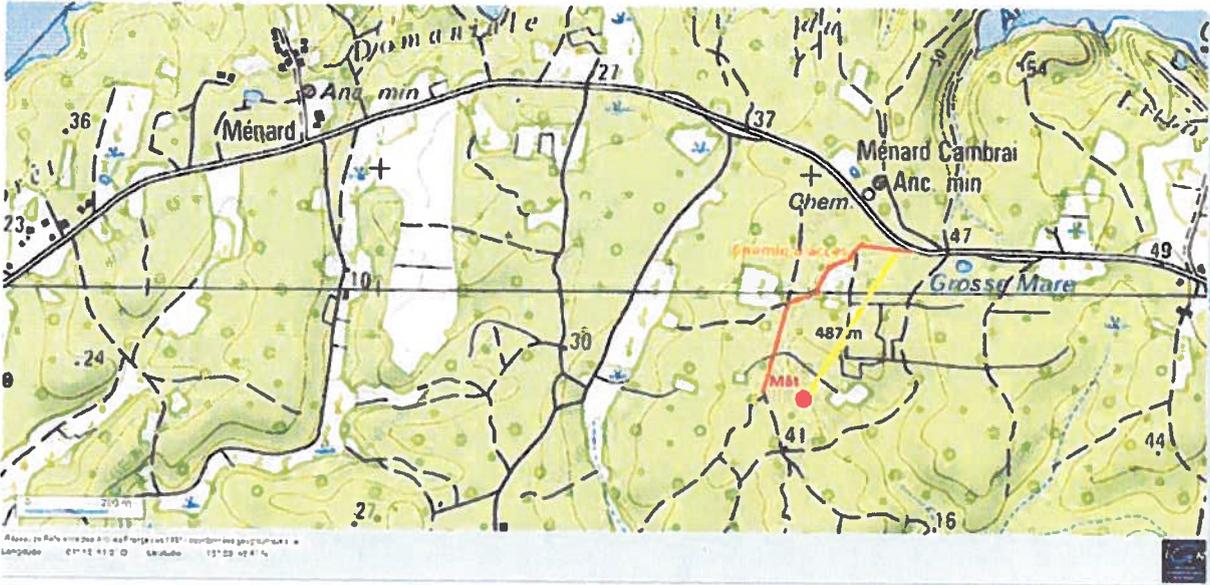


Figure2 : Localisation du mât de mesure – Marie-Galante / zoom

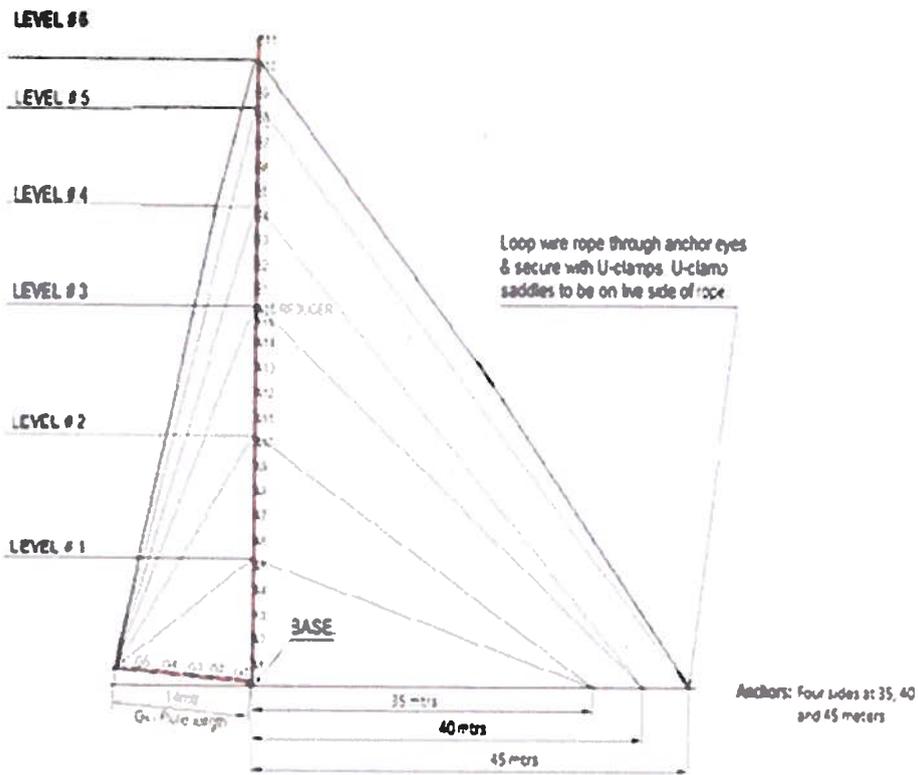


Figure3 : Schéma du mât de mesure et ancrage dans les 4 directions cardinales

SEA ENERGY 4 SAS
91 avenue des Champs Elysées
75008 Paris
RCS Paris 519 641 583

TMM Overview, Guadeloupe
50m

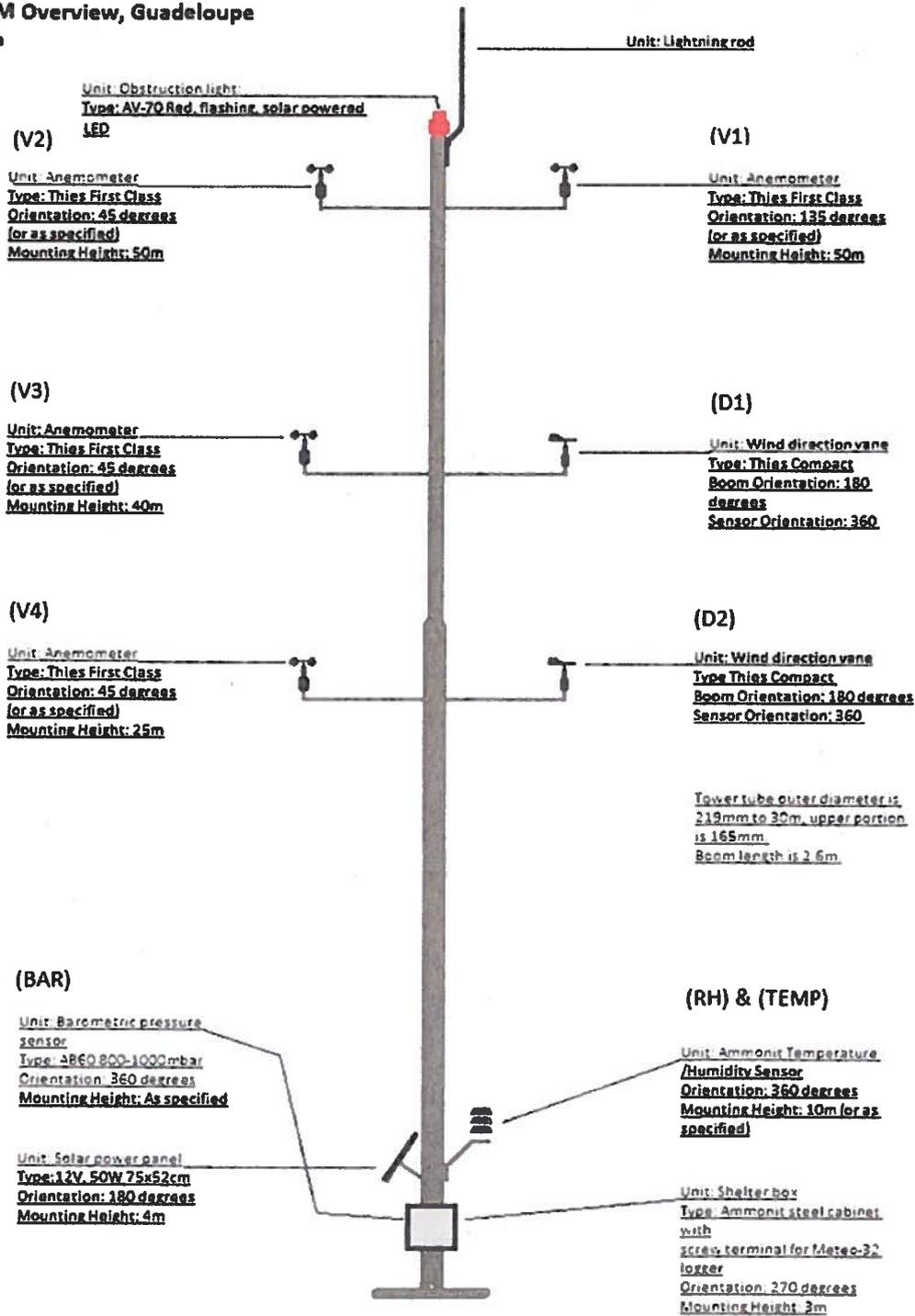


Figure4 : Schéma du mât de mesure et capteurs



Figure5 : Photographie du mât de mesure

SEA ENERGY 4 SAS
91 avenue des Champs Elysées
75008 Paris
RCS Paris 519 641 583



Figure6 : Balisage aérien

Caractéristique du balisage aérien :

- **Modèle : AV 60 Solair Aviation Légère Avlite (brochure en pièce jointe)**
- **Visible à 3.7 km (clignotant)**
- **Activé la nuit (détection automatique de luminosité), selon le schéma bouclé de clignotement rouge ci-dessous :**
 - **ON – 1 seconde**
 - **OFF – 1 seconde**
 - **ON – 1 seconde**
 - **OFF – 4 secondes**

Me tenant à votre entière disposition pour tout renseignement complémentaire que vous jugerez nécessaire, veuillez agréer, Madame, Monsieur, l'expression de mes sincères salutations.

Cordialement,

Adrien Bock
Chargé de projet



P.J. :

- **Arrêté de non-opposition à la Déclaration Préalable**
- **Déclaration Attestant l'Achèvement et la Conformité des Travaux**
- **Brochure AV60**

SEA ENERGY 4 SAS
91 avenue des Champs Elysées
75008 Paris
RCS Paris 519 641 583