



1, rue Joseph-Sauveur 35000 Rennes
02 99 30 61 58 agence@laurent-couasnon.com
www.laurent-couasnon.com

sarl au capital de 45000 Euros
N°SIREN:444 723 969 RCS Rennes

À Rennes, le 16 décembre 2015

GDF SUEZ - Futures Énergies - ENGIE
15 rue Nina Simone, CS 63411
44034 NANTES CEDEX 1

Objet : Modification du projet éolien des landes de Pruillé - Commune d'Armaillé

Le nouveau projet déposé pour le projet éolien des landes du Pruillé à Armaillé comporte quelques modifications au projet initial pour le type d'éoliennes.

L'implantation des machines est inchangée. Initialement il était prévu de mettre des éoliennes GE 1,6. Elles seront remplacées par des Vestas V100.

La puissance par machine est modifiée et passe de 1,6 MW à 2MW.

Les hauteurs sont en parties modifiées :

- E1 : 80 m de hauteur de moyeu et hauteur totale 130 m, inchangée.
- E2,3 et 4 : 95 m de hauteur de moyeu et 145 m de hauteur totale, initialement les hauteurs étaient respectivement de 96m et 146m.

Ainsi le projet modifié prévoit, pour trois des éoliennes, un mât est plus court d'un mètre par rapport au projet initial et donc une hauteur totale en bout de pale, également inférieure d'un mètre.

Ces modifications seraient à peine perceptibles à l'œil nu. Elles seraient également difficilement discernables sur les photomontages présentés dans le rapport.

Ces modifications ne modifient ainsi pas les conclusions du volet paysager de l'étude d'impact et ne justifient pas la réalisation de nouveaux photomontages.

Laurent Couasnon

SARL Laurent COÜASNON
architectes - paysagistes
1, rue Joseph-Sauveur
35000 RENNES
Tél : 02 99 30 61 58 - Fax : 02 99 30 55 40