

Point de vue

Coordonnées L93 | altitude : **318508, 6739823 | 5.3m**
 Hauteur : **1.7m**
 Azimut | Champ visuel : **111.1° | 100°**
 Date et heure locale : **10/10/2020 13:21**
 Soleil : éclairage | azimut | élévation : **Latéral | 169.7° | 34.9°**

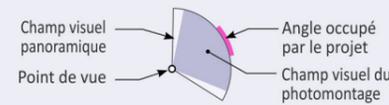
APN / APS-C, focale 24x36 / 42mm Resolution de 122 px./degré et projection cylindrique

Projet éolien

Nombre d'éoliennes : **3**
 Dimensions mat | rotor | totale : **120m | 117m | 179m**
 Orientation rotor : **339.7°**
 Eolienne la plus proche : **E1 à 14.4 km, azimut 117.8°**
 Eolienne la plus éloignée : **E3 à 15.1 km, azimut 117.3°**
 Emprise horizontale projet : **2.8°**

Contexte éolien

Nombre de parcs : **11**
 Nombre d'éoliennes : **52**



Commentaires paysagers

Ce point de vue se situe au cœur de la ville de Redon, au niveau d'une perspective remarquable dans l'axe du canal de Nantes à Brest, d'intérêt touristique majeur. Le point de vue surplombant est situé quai Duguay-Trouin au croisement entre la Vilaine et le canal.

Les impacts visuels du projet : Nul

Aucune éolienne du projet n'est visible depuis ce point de vue. La végétation dense le long du canal de Nantes à Brest et la distance importante au projet, empêche toute perception du projet depuis ce point de vue.

Les impacts cumulés : Nul

L'impact cumulé lié au projet est nul.

Projet de l'étude : **3 éoliennes** (pink triangle)
 Parcs construits : **5 parcs : 20 éol.** (blue triangle)
 Parcs autorisés : **4 parcs : 23 éol.** (green triangle)
 Parcs en instruction : **2 parcs : 9 éol.** (orange triangle)

Cadrage à 100° présenté sur la double page suivante



E2 E3 E1
 14.7 km 15.1 km 14.4 km

Redon, perspective urbaine remarquable depuis le Canal de Nantes à Brest

Simulation photo-réaliste

Pour restituer le réalisme du photomontage 100°, il est vivement conseillé de l'observer



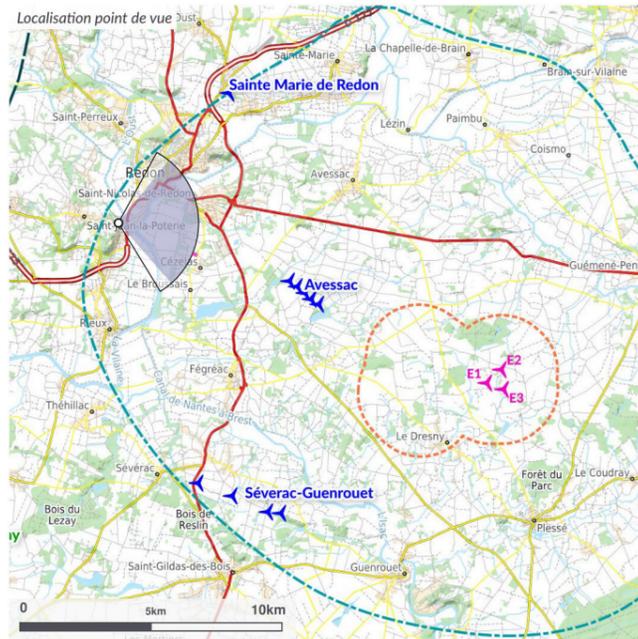
courbé sur un arc de cercle de 100° à une distance de 46 cm (format 2xA3)



E2 14.7 km
E3 15.1 km
E1 14.4 km

Eclairer le photomontage de manière à distinguer les nuances dans les basses et hautes lumières





Point de vue

Coordonnées L93 | altitude : **316826, 6738424 | 62m**
 Hauteur : **1.7m**
 Azimut | Champ visuel : **85° | 100°**
 Date et heure locale : **10/10/2020 13:50**
 Soleil : éclairage | azimut | élévation : **Latéral | 178.6° | 35.4°**

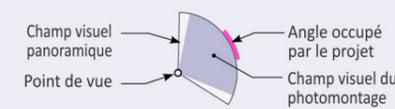
APN / APS-C, focale 24x36 / 42mm Resolution de 122 px./degré et projection cylindrique

Projet éolien

Nombre d'éoliennes : **3**
 Dimensions mat | rotor | totale : **120m | 117m | 179m**
 Orientation rotor : **316.6°**
 Eolienne la plus proche : **E1 à 15.3 km, azimut 110°**
 Eolienne la plus éloignée : **E3 à 16 km, azimut 109.9°**
 Emprise horizontale projet : **2.5°**

Contexte éolien

Nombre de parcs : **11**
 Nombre d'éoliennes : **52**



Commentaires paysagers

Ce point de vue se situe au niveau du point de vue panoramique du belvédère de Saint-Jean-La-Poterie qui offre depuis un point haut, des perspectives ouvertes particulièrement remarquables sur la vallée de la Vilaine. Il existe à cet endroit un enjeu de covisibilité avec la silhouette bâtie de Redon qui comprend déjà une éolienne (Sainte-Marie-de-Redon).

Les impacts visuels du projet : Faible

Les 3 éoliennes sont visibles, mais leur impact visuel reste faible du fait de la distance au projet (15,3 km).

Les impacts cumulés : Faible

Le panorama offre une vue d'ensemble sur les nombreux parcs éoliens présents à l'Est de la Vilaine (5 parcs existants, 3 autorisés et 2 en cours d'instruction). Le Parc éolien d'Avessac est le plus proche et le plus présent visuellement.

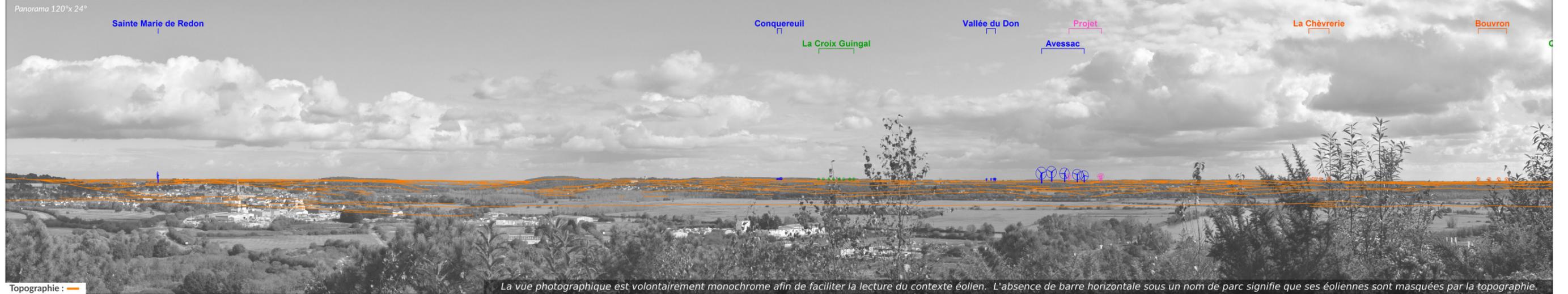
Le projet s'inscrit dans le même axe que le parc d'Avessac, en arrière-plan de ce dernier à une distance plus importante. Les autres parcs sont très peu perceptibles du fait de leur distance (Conquereuil, Vallée du Don).

Les parcs situés plus au sud-Est (Séverac-Guenrouet) sont masqués par la végétation. L'impact cumulé est faible.

Projet de l'étude : **3 éoliennes** (pink triangle)
 Parcs construits : **5 parcs : 20 éol.** (blue triangle)
 Parcs autorisés : **4 parcs : 23 éol.** (green triangle)
 Parcs en instruction : **2 parcs : 9 éol.** (orange triangle)

Cadrage à 100° présenté sur la double page suivante

Vue schématique / Projet et contexte



Photomontage / Projet et contexte



E2 | E3 | E1
 15.6 km | 16 km | 15.3 km

Belvédère de Saint-Jean-la-Poterie (56)

Simulation photo-réaliste

Pour restituer le réalisme du photomontage 100°, il est vivement conseillé de l'observer



courbé sur un arc de cercle de 100° à une distance de 46 cm (format 2xA3)



Réalisé par Géophom

E2 **E3** **E1**
15.6 km 16 km 15.3 km

Eclairer le photomontage de manière à distinguer les nuances dans les basses et hautes lumières

