

Point de vue

Coordonnées L93 | altitude : **343130, 6738048 | 29.4m**
 Hauteur : **1.7m**
 Azimut | Champ visuel : **233.5° | 100°**
 Date et heure locale : **15/10/2020 12:10**
 Soleil : éclairage | azimut | élévation : **Latéral | 150.9° | 29.2°**

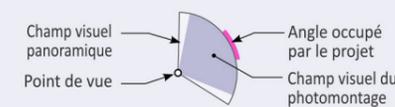
APN / APS-C, focale 24x36 / 42mm Resolution de 122 px./degré et projection cylindrique

Projet éolien

Nombre d'éoliennes : **3**
 Dimensions mat | rotor | totale : **120m | 117m | 179m**
 Orientation rotor : **339.7°**
 Eolienne la plus proche : **E2 à 12.8 km, azimut 242.8°**
 Eolienne la plus éloignée : **E1 à 13.6 km, azimut 241.7°**
 Emprise horizontale projet : **3.2°**

Contexte éolien

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



Commentaires paysagers

Le point de vue se situe à l'Est du projet, au niveau du hameau de Granhouët, sur la RD775 qui relie Derval à Guéméné-Penfao. Depuis ce point de vue, les larges parcelles agricoles ouvrent des perspectives relativement lointaines sur le paysage.

Les impacts visuels du projet : Nul

Le projet s'inscrit en dessous de la cime des arbres, sous la ligne d'horizon, il n'est donc pas perceptible.

Les impacts cumulés : Nul

La route longe le parc de Conquereuil situé à proximité mais la végétation au premier plan masque le projet. 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



E3 | E1 | E2
 13.1 km | 13.6 km | 12.8 km

RD775 Guémené-Derval, Granhouët

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)



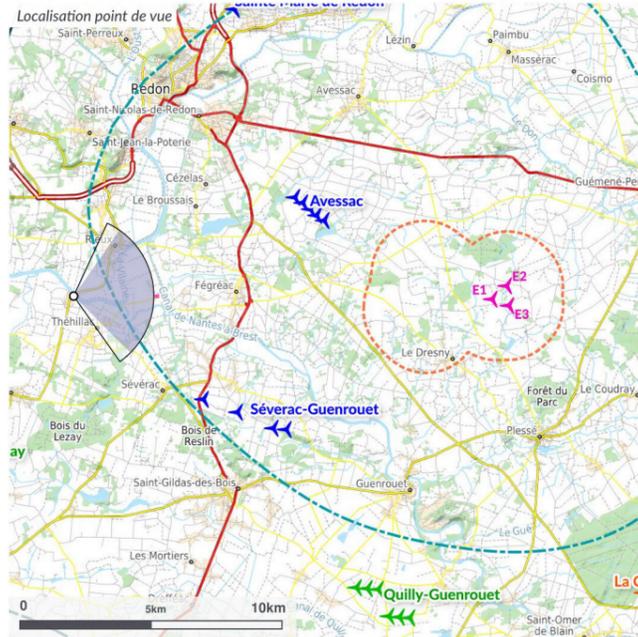
E3 13.1 km
E1 13.6 km
E2 12.8 km

Réalisé par Géophom

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



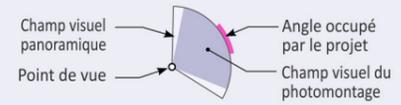
Pont de Cran (Rieux et Thehillac)



Point de vue
 Coordonnées L93 | altitude : **314914, 6732454 | 7.3m**
 Hauteur : **1.7m**
 Azimut | Champ visuel : **81.2° | 100°**
 Date et heure locale : **10/10/2020 15:14**
 Soleil : éclairage | azimut | élévation : **Latéral | 203.5° | 32.7°**
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 15.9 km, azimut 86.9°**
 Eolienne la plus éloignée : **E3 à 16.6 km, azimut 87.8°**
 Emprise horizontale projet : **2.6°**

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



Commentaires paysagers

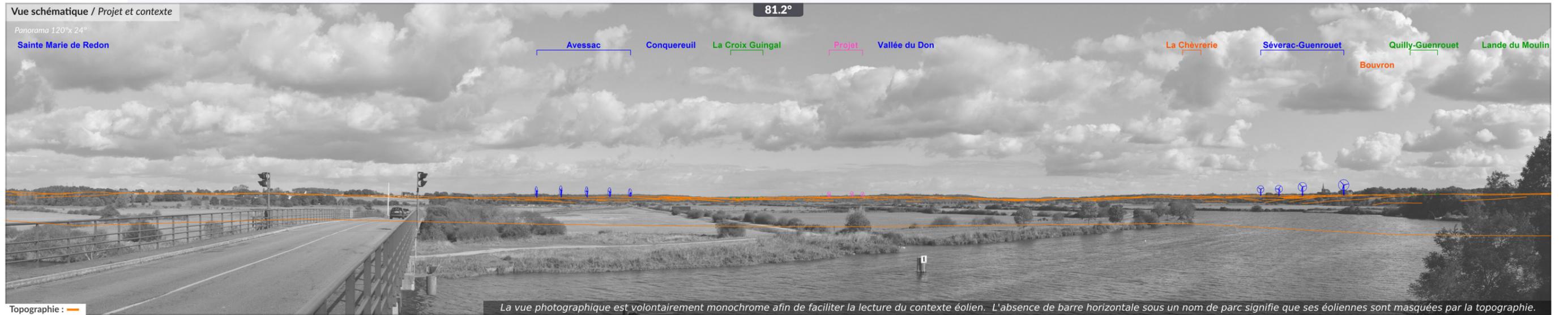
Le point de vue se situe au niveau du Belvédère du pont de Cran qui traverse la Vilaine, à l'ouest du projet au niveau de l'aire d'étude éloignée. La vue offre un panorama lointain sur les méandres de la vallée de la Vilaine et sur la silhouette du bourg de Thehillac, assez proche à droite de la prise de vue. Le bourg de Rieux se situe de l'autre côté du pont à gauche de la prise de vue.

Les impacts visuels du projet : Très faible
 Les 3 éoliennes sont partiellement visibles, la partie basse des mâts étant masquée par des boisements. La distance importante (15,9 km) atténue l'impact visuel qui est très faible.

Les impacts cumulés : Faible
 Les deux parcs existants d'Avesac (10km) et Séverac-Guenrouët (6km) sont particulièrement perceptibles du fait de leur plus grande proximité. Le projet s'implante à équidistance des deux projets existants restreignant l'espace de respiration, mais sa perception reste très limitée. L'impact cumulé lié au projet 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



E2 | E1 | E3
 16.5 km | 15.9 km | 16.6 km

Pont de Cran (Rieux et Thehillac)

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 **E1** **E3**
16.5 km 15.9 km 16.6 km

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

