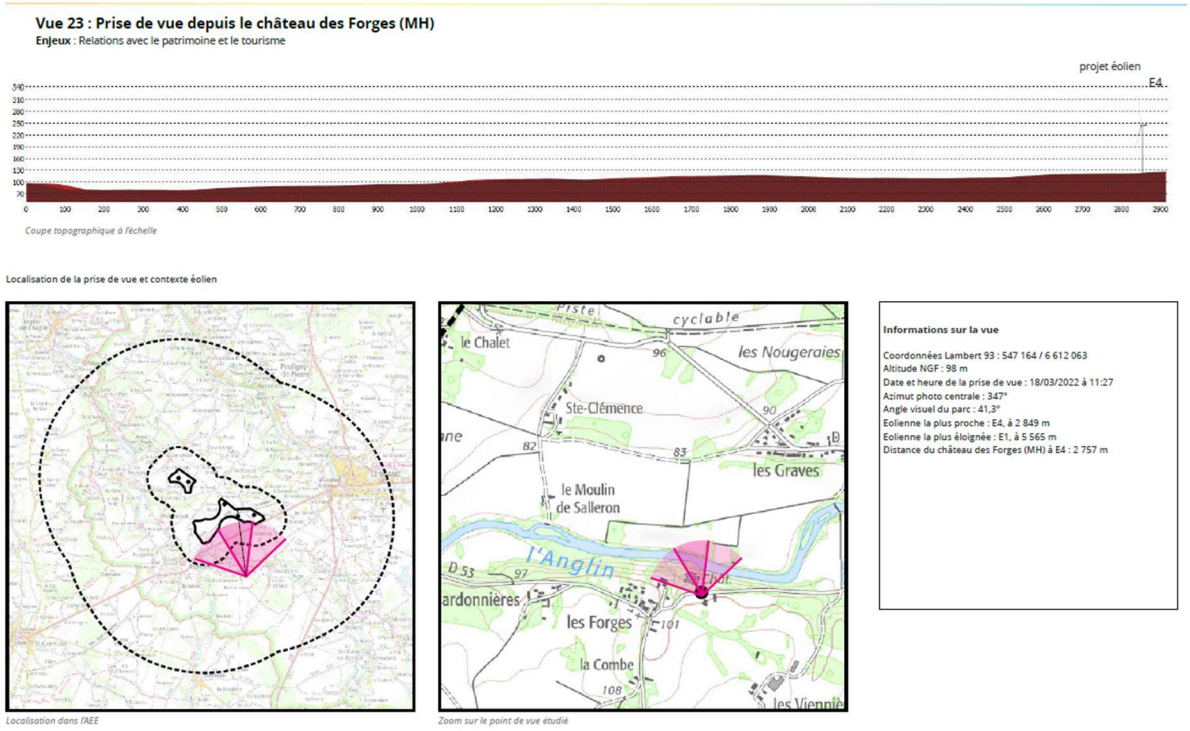
Covisibilité élargie sur le château de Forges 36300 à Concremiers (MH) depuis un lieu « accessible au public »

En Page 122 de la Pièce 5_Annexe 5_Carnet photomontage_PaysBlancois_V2 EOLISE on trouve ce plan de prise de vue depuis la D53



En p.125 de la Pièce 5_Annexe 5_Carnet photomontage_PaysBlancois_V2 EOLISE, on trouve ce bien piètre photomontage



Où l'on devine à peine l'éolienne E5 !!!

En comparaison, le Photomontage de M. Hugo Miserey (photographe professionnel - Siret n° 39306431600036 (méthodologie à suivre, disponible en format A3 règlementaire)



MÉTHODOLOGIE des photomontages :

Les photographies ont été réalisées avec :

- Un reflex numérique professionnel Canon 5D mark 4 (capteur plein format 24x36 permettant d'utiliser l'objectif à sa valeur nominale), monté sur trépied équipé d'une monture panoramique verticale et placé à une hauteur de 1,70 m.
- **Une focale de 50mm.**

  Celle-ci s'approche au plus près de la perception des perspectives et des jeux d'échelle de la vision humaine.

  La couverture du champ de vision humain (plus large (90 ou 100° (voire 120° dans une situation de saturation)) est obtenue par assemblage d'images.

  Dans le cas d'une restitution 360°, 3 photomontages de 120° ou 4 photomontages de 90° sont additionnés.

  Au moment de la prise de vues, la localisation du lieu est enregistrée à l'aide d'un GPS.

Les logiciels utilisés sont :

- WindFarm 5 pour réaliser les photomontages : les éoliennes sont modélisées et implantées dans le paysage à l'échelle. (Modèle numérique de terrain RGEALTI 2-05M (plus précis que le MNT BD ALTI 25 ou 75) et cartes IGN).
- Autopano Giga pour l'assemblage des images afin de créer des panoramiques composites (Projection cylindrique).
- Photoshop pour développer les images brutes (format RAW).

Parc éolien du « Pays Blancois » :

Type d'éolienne : VESTAS V150 : hauteur totale bout de pale : 200m. Hauteur du moyeu : 125m. Diamètre du rotor : 150m.

Vitesse maximum de rotation : 10 tours/min. Vitesse retenue dans les vidéo-montages : 9 tours/min.

Coordonnées des éoliennes : (Lambert 93)

	X	Y
E1	544012	6616639
E2	544473	6616468
E3	546145	6615431
E4	546778	6614878
E5	547509	6614932,99

3

CONCLUSION :

Le projet EOLISE ne respecte pas l'arrêt du Conseil d'état N° 431994 du 5 juin 2020 qui élargit le critère de covisibilité de 500 m sur un Monument Historique lorsqu'elle est constatée depuis un point tiers au château de Forges - MH. La haute autorité réaffirme à ce propos que ce lieu (en l'espèce « le point de promenade ») doit être « accessible » ce qui est le cas puisque ces clichés ont été pris depuis la D53.