

# Lettre d'info.

## N°3

Projet éolien sur votre territoire



## Projet éolien de la Monchot

*Montigny-sur-Vence, Raillicourt et Touligny*

*Janvier 2021*

## INTRODUCTION

**Jeremy Gauthier**  
Chef de projet



Madame, Monsieur,

Je vous souhaite une excellente année 2021 et vous adresse tous mes meilleurs voeux ! Malgré les conditions sanitaires toujours compliquées le projet éolien continue de suivre son cours et voici donc une nouvelle lettre d'information. Elle fait suite au deuxième atelier de concertation qui a eu lieu le 15 décembre. Vous y trouverez donc les principaux points à retenir à ce sujet ainsi que quelques éléments d'information sur les photomontages et le mix énergétique français. Bonne lecture !

## RETOUR SUR LE 2<sup>ème</sup> ATELIER DE CONCERTATION

Pour cet atelier, les participants ont été répartis en deux groupes de travail et ont travaillé sur les thèmes du paysage et de l'écologie. Pour le paysage, chaque groupe a proposé ses 5 meilleurs points de vue, à prendre en compte dans l'étude paysagère du projet.

Parmi les 10 points proposés, 5 d'entre eux sont retenus et ajoutés à la liste des photomontages à réaliser, les autres points de vue correspondant à des points déjà retenus par l'étude paysagère:

- 1) Depuis la sortie nord-est de Raillicourt en direction de Touligny
- 2) Depuis les abords du château de Guignicourt-sur-Vence
- 3) Depuis la rue du Priolet à Montigny-sur-Vence
- 4) Depuis le hameau du Barlin au sud de Montigny-sur-Vence
- 5) Depuis le parking de La Bascule

Dans un second temps, les participants ont également partagé leur connaissance de la faune et de la flore sur le territoire. De nombreuses espèces d'oiseaux sont mentionnées par les participants. La présence de ruches au sein de la zone de projet et de castors au sein de la Vence sont signalés. Ces informations ont été transmises au bureau d'étude en charge de l'étude écologique afin d'enrichir celle-ci.

Vous pouvez trouver le compte-rendu de cet atelier ainsi que le précédent à l'adresse suivante: <http://eolien-monchot.com>



Le prochain atelier aura lieu le  
**Mardi 19 janvier**  
et aura pour thème  
**l'implantation des éoliennes**



## LES PHOTOMONTAGES

Lorsque l'on étudie un projet éolien, il est important de prendre en compte l'aspect paysager. Pour le présent projet, l'étude paysagère a été confiée au bureau d'étude Jacquiel & Chatillon basé à Chalons-en Champagne. Elle consiste à analyser la façon dont le projet éolien s'insèrera dans le paysage et comment celui-ci sera perçu depuis tel ou tel point du territoire.

Pour cela, l'un des outils principaux est la réalisation de « Photomontages ». Il s'agit de simulations photographiques qui permettent de se faire un avis précis sur la perception visuelle d'un parc éolien dans son environnement. Deux types de photomontages sont généralement présentés:

- Des photomontages panoramiques dits «120°» permettant d'observer le parc éolien dans sa globalité dans le paysage. L'avantage de ce type de photomontage est d'avoir un grand angle de vue mais il a tendance à aplanir l'image.

- Des photomontages dits «60°». Ils correspondent à la perception de l'oeil humain. Ainsi, le projet est perçu tel qu'une personne pourrait le voir depuis le point de vue à partir duquel le photomontage est réalisé.

### Exemple de vue panoramique 120° - Vierge



### Exemple de vue panoramique 120° - Avec le projet (800m de l'éolienne la plus proche)

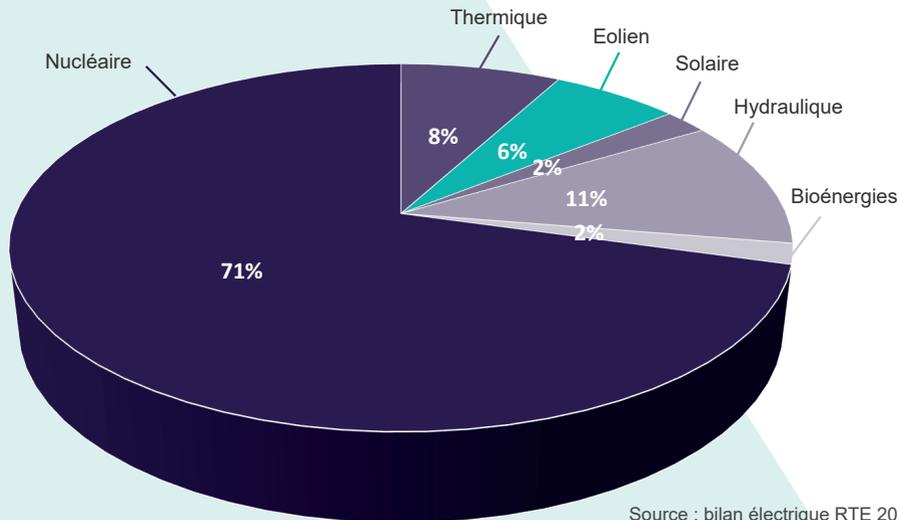


### Exemple de vue humaine 60°



## LE MIX ÉNERGÉTIQUE FRANÇAIS : COMMENT EST PRODUITE NOTRE ELECTRICITE ? D'OU VIENT-ELLE ?

Source de la production d'électricité en France en 2019



**Energie thermique** : charbon, gaz ou fioul

**Bioénergies** : énergie stockée par la biomasse (résidus agricoles, déchets organiques, etc.)

Grâce au nucléaire et aux énergies renouvelables, le mix énergétique français est l'un des plus décarbonés d'Europe. L'installation de nouvelles éoliennes contribue à réduire l'utilisation des moyens de production fossiles comme les 4 centrales à charbon en fonctionnement à ce jour en France (source RTE 2020).

### RAPPEL : SITE INTERNET DEDIE

Vous voulez en savoir plus,  
nous contacter et suivre les actualités du projet ?

Rendez-vous sur le site :  
<http://eolien-monchot.com>