



REZEAU CONSTRUCTEUR EOLIEN

NEWLETTER 2 – OCTOBRE 2020

Edité par Thibaut REZEAU

AVANCEMENT EN OCTOBRE 2020

Communication et présentation du projet

- **06/10/2020** – Article paru dans la nouvelle république

https://www.lanouvellerepublique.fr/loches/sud-touraine-les-semeurs-d-eco-joules-defricheurs-d-energie-locale?fbclid=IwAR2wBkQtsVeOukOI_zqHI72IAKyhxcKik48XvYuUTLg3fvpUYatahbtY1jo

- **15/10/2020** – Réunion du groupe éolien de SEJ pour déterminer le nom du projet

A été retenu : Rezeau Constructeur Eolien

- **30/10/2020** – Le site internet du projet est créé

<https://rezeau-constructeur-eolien.jimdosite.com/>

- **A venir prochainement**

- Mise en place de la plateforme de dons (réunion prévue le 12 ou 13/11/2020)
- Communication du site internet et de la plateforme de dons

Démarche administrative

- **16/10/2020** – Dépôt des pièces complémentaires du permis de construire

Les pièces manquantes suivantes ont été déposées, l'ensemble tamponné par Fernando GAETE architecte

- Plans réédités avec les échelles demandées
- Notice

- **23/10/2020 Recherche d'une solution assurance** (Sujet sur lequel j'ai besoin d'aide)

En tant que constructeur d'éolienne, je me suis renseigné auprès de mon assureur personnelle et professionnelle du métier pour savoir à quel assurance je dois souscrire.

Mon assureur actuel (pro et perso "Mutuelle de Poitiers") ne veut pas assurer en responsabilité civile la future construction prototype éolienne 1 et il affirme que je n'ai pas d'obligation à souscrire une assurance.

EIRL REZEAU METAL

LA BARONNIE 37800 SEPMEs

Tel. 06 08 77 22 42 - rezeau.thibaut@gmail.com

<https://rezeaumetal.jimdofree.com>



LES SEMEURS D'ECO-JOULES
Mairie de MOUZAY 37600 MOUZAY
les.semeurs.ecojoules@laposte.net

Le groupe citoyen qui exploitera le prototype éolienne 1 pourra souscrire à une assurance chez la MAIF qui est en train de créer des solutions d'assurance pour les ENR (contact : Teddy Demestre : 05 49 77 60 38)

Beaucoup de points à éclaircir sur le sujet

- **Raccordement Enedis**

Alain Daguet doit prendre contact avec des agents du SIEIL

Sinon il y a un dossier formulaire à compléter et à envoyer à Enedis pour demander un raccordement.

- **Convention REZEAU METAL / SEMEURS D'ECO-JOULES**

Il s'agit d'établir un document pour définir comment SEJ et REZEAU METAL sont liés sur ce projet commun.

Une première trame a été éditée, elle est à retravailler.

- **Financement, subvention Région Centre**

Francis LERE n'a pas réussi à obtenir de réponse.

La fabrication de l'éolienne, prototype 1

Ci-après les pales finies :



La fabrication des pales s'est terminée le 22/10/2020.

Pas de de grandes difficultés rencontrées.

Néanmoins, le processus de formage des tôles devra être amélioré pour une fabrication en plus grand nombre afin d'obtenir un meilleur respect de la géométrie.

La solution envisagée est d'utiliser une matrice sur mesure pour plier le bord d'attaque de la pale avant son assemblage.

EIRL REZEAU METAL

LA BARONNIE 37800 SEPMEs

Tel. 06 08 77 22 42 - rezeau.thibaut@gmail.com

<https://rezeaumetal.jimdofree.com>



LES SEMEURS D'ECO-JOULES
Mairie de MOUZAY 37600 MOUZAY
les.semeurs.ecojoules@laposte.net

Début de fabrication du rotor 03/10/2020



Découpe des flancs réalisée

Francis LERE est en train de préparer une gamme d'usinage pour les axes principaux de l'éolienne ; ce sont des pièces lourdes qui demandent une grande précision d'usinage.

Mesure de Vent

La campagne de mesure de vent réalisée au Maisons Rouges 37800 est terminée puisque cela fait un an que le mat de mesure est monté.

Je cherche aujourd'hui un autre lieu pour implanter ce mat de mesure de 27 m et la région angevine pourrait être une zone intéressante pour comparer les résultats.

Il faudrait trouver un agriculteur, par exemple, qui souhaiterait dans le futur installer une éolienne chez lui pour de l'autoconsommation.

N'hésitez pas à chercher et à proposer des lieux d'implantation.

