



Projet COMBIGREEN – LES NEWS DU 30 Juin 2020

Il y a 1 an, le 01 Juillet 2019, nous lançons officiellement le projet avec les plans de fabrications des vis.

Sur cette période de temps, entre les congés, incertitudes, pandémie, les difficultés inhérentes à toutes innovations, les doutes aussi, nous avons conçu, fabriqué, installé et exploité, une tête de série en passant du modèle numérique au modèle physique.

Ce sont des centaines de documents rédigés, des dizaines de réunions pour expliquer et convaincre, des fournisseurs et sous-traitants, des partenaires privés et institutionnels...

En 1 an, nous avons transformé une idée qui pouvait paraître abstraite, en un équipement des plus concrets.

Quel bilan à la fin du mois de Juin ?

Entre le 11 mai et le 30 Juin, nous avons réalisé 11 chauffes, soit environ 50 heures en exploitation.

Nous visions sur les 6 semaines, 40 % du temps en fonctionnement, nous sommes à un peu plus de 30 %, ce qui est une satisfaction.

Cette montée en cadence progressive nous permet de mieux appréhender le fonctionnement nominal.

Par exemple, nous avons pu mettre en place une régulation automatisée de la montée en température.

Nous récupérons les sous-produits de la pyrolyse qui nous permettent d'identifier les paramètres qui influent sur la performance globale.



Char

SAS Elyse Technology
Au Capital de 12 815 €
RCS Aix-en-Provence: 823 553 466



Huile de pyrolyse

3, Rue de la Mule noire
13100 Aix-en-Provence
33(0)674 353 746



L'ensemble des systèmes a été recetté avec les fournisseurs.

Nous avons ajouté des bennes pour stocker les intrants et sous-produits.



Nous avons eu également le plaisir d'accueillir nos premiers visiteurs sur le site et qui sait peut-être de futurs clients et/ou partenaires.

Le programme des semaines à venir.

Nous attaquons les optimisations la semaine 28 pour environ 2 semaines.

Les deux dernières semaines du mois seront consacrées à la recette de ces modifications et aux premiers essais Phase 2.

La Phase 3 avec des sociétés externes est planifiée pour la rentrée de Septembre.

Au plaisir de vous accueillir sur notre site.