



Projet COMBIGREEN – LES NEWS DU 31 JANVIER 2021

Entre Octobre 2020 et Janvier 2021, nous avons connu les affres de la pandémie qui a touché la famille d'un des fondateurs, et les vicissitudes de tout projet.

Mais nous avançons et dans le bon sens, avec la même volonté de participer à l'émergence d'une nouvelle filière.

Une année intense

Depuis avril 2020, nous avons fait tourner le démonstrateur **250 heures** (hors travaux, modifications), et testé sur 1,2 tonnes de CSR.

Ce tonnage représente **6 m³**, ou l'équivalent de **2 000 coups de pelles** !

Ces 250 heures représentent entre les préparations, l'exploitation, et les analyses des essais, **1,5 à 2 ETP**. Sans compter les partenaires...

Ce sont également près de **300** documents différents, près de **10 000 pages**, gérées dans un espace partagé, et un **premier brevet Européen accordé en octobre 2020** (après 3 ans de procédures, de questions techniques, etc.), un second étant en cours d'instruction.

Nous n'avons pas rencontré de difficultés sur le procédé. Nous avons pu expérimentalement, vérifier les hypothèses, et adapter certains choix.

Nous avons connu plus d'aléas sur des équipements annexes (d'une soupape défectueuse, un capteur à l'humeur facétieuse).

Nous avons été choyés par des conditions climatiques particulièrement « humides » et « ventées », des températures caniculaires ou glaciaires.

Tous ces points ont la vertu de nous mettre dans les conditions d'une exploitation, et de pouvoir imaginer, les solutions pour améliorer la maintenabilité de l'installation. Cela passe par des solutions simples comme la position d'une vanne, à l'inclinaison des enceintes pour améliorer la fluidité des écoulements.

Nous avons eu également le plaisir d'accueillir de nombreux visiteurs sur le site, des industriels (de la PME aux Grands Groupes, de nombreux secteurs industriels), des représentants du secteur agricole, des développeurs de projets, des représentants des collectivités locales, territoriales, de la Région, d'organismes financiers, etc.

Cela représente environ une quarantaine d'entités différentes, et plus d'une centaine de personnes.



L'année a été faite aussi de rencontres et présentation lors de séminaire de l'ATEE, de la finale du Cleantech Open France (retenu parmi 130 dossiers) entre autres.



Nous avons fait l'objet de marques d'intérêt au travers d'articles que vous pouvez retrouver sur notre site Web, repensé et conçu via les équipes de Parlym.

www.elyse-technology.com

Nous avons été consultés sur différents projets, pour proposer notre solution.

Dans le cadre de notre collaboration étroite avec le CEA Tech et de la confiance que ses équipes nous témoignent, nous les accompagnons dans le cadre d'un appel à projet Européen porté par le Grand Port Maritime de Bordeaux.



Ce début d'année, nous avons le privilège et plaisir de rejoindre l'association PIICTO.



Toute cela a été possible grâce au soutien de nos actionnaires, leur disponibilité et engagement à nos côtés, et de leurs équipes.

Merci à eux !



SAS Elyse Technology
Au Capital de 14 735 €
RCS Aix-en-Provence: 823 553 466

3, Rue de la Mule noire
13100 Aix-en-Provence
33(0)644 01 68 67

www.elyse-technology.com

Et maintenant...

Nous allons continuer avec vous tous, proposer de tester des intrants à des entreprises intéressés, consolider nos acquis pour construire l'avenir.



Prenez soin de vous et de vos proches

