

Point d'étape Février 2022

Bonjour,

Grâce à vous, qui êtes partenaire de sol50, le projet avance, et nous souhaitons vous donner quelques nouvelles de ce qu'il s'est passé pour l'association et pour ce modèle de système solaire dans le sud manche.

La maquette géante.

Nous avons rencontré des maires de différentes communes pendant l'été 2021 et désormais, les conseils municipaux de quatre communes ont voté la réalisation d'une planète sur leur territoire :

- La Mouche qui placera Jupiter devant la mairie
- Folligny qui placera Jupiter au Py park
- Champrépus pour Saturne
- Saint Pair sur mer qui placera Uranus au carmel.

D'autres mairies nous ont aussi répondu :

- La mairie de Cérence a trouvé un emplacement pour placer Uranus, sur un chemin de randonnée.
- Brecey s'est également montré intéressé pour l'implantation de Neptune.

Il reste donc à rencontrer la mairie de La Haye Pesnel pour les quatre premières planètes (avec une possibilité de déporter deux d'entre elles sur le territoire de la commune de la Lucerne d'Outremer).

Le lycée de Tocqueville, après nous avoir envoyé des plans, construit actuellement les planètes Jupiter et les socles. Sébastien fenouillere, l'enseignant qui supervise les élèves des sections « chaudronnerie industrielle » de ce lycée professionnel, est venu au collège fin décembre pour discuter de ce projet, mais également pour présenter les filières professionnel de ce lycée aux troisièmes.(annexes 1 et 1 bis)

M.Jean-Luc Bernet, le professeur responsable des sections « bois et construction » du lycée Laplace nous a aussi envoyé des propositions pour le Soleil. (annexe 2)

Avec la rencontre, début février, d'Emmanuel Fauchet et d'Aurélie Augé du CAUE de la manche qui, pour la construction du soleil, nous a donné de nombreux conseils et perspectives sur ce que ce bâtiment pourrait être, le soleil devient de plus en plus concret.

Média

Durant ces quelques mois, deux articles ont été publiés dans Ouest France et un autre dans la manche libre. (annexe 3)

Le blog de vulgarisation scientifique pour enfant «<https://kidiscience.cafe-sciences.org/>» nous a interviewé et a écrit un article « [Sol50 : un projet motivant !](#) »

Nous avons également créé une page facebook « Sol50 » et un compte instagram « projet.sol50 ».

Sol50, partenaire du collège de La Haye Pesnel

En plus des réunions hebdomadaires dans l'enceinte du collège, de nombreuses actions pédagogiques ont eu lieu dans différentes matières et différents niveaux (origine du nom des planètes en latin, exposés sur les planètes en quatrième, affiches sur le système solaire en cinquième...). (annexe 4)

Le CVC réfléchit à l'usage qui pourra être fait de la salle qui sera créé dans le soleil, à l'entrée du collège.

Ces actions permettent au collège de participer au concours Écolyscience, en partenariat avec la junior association Sol50 et avec Mathieu Hirtzig, astrophysicien.

Nous échangeons également avec quelques écoles primaires du bassin qui travaillent sur le système solaire.

Financement (annexe 5)

Le financement des planètes étant essentiellement assuré par des subventions de chaque mairie, c'est sur le soleil que nous nous sommes concentrés depuis quelques mois.

Lors de notre rencontre, La communauté de commune Granville Terre et Mer a semblé très intéressé et à ouvert la possibilité d'une subvention à Sol50. Merci à eux, car durant cette rencontre, en plus de présenter et discuter de ce projet, nous avons reçu de nombreux conseils très judicieux.

Les membres de la junior association Sol50 ont organisé une opération d'emballage de cadeaux à Carrefour avranches, ainsi qu'une cagnotte leetchi « leetchi - [Sol50](#) »
En plus des membres de Sol50, de nombreux jeunes ont souhaité participer à cette action ayant rapporté un peu plus de 1500€. Nous souhaitons donc encore remercier le grand nombre d'anciens élèves qui, en plus des élèves actuels du collège, ont rendu cette action possible. Sans oublier également les quelques jeunes d'autres horizons qui ont souhaité nous apporter leur aide. Merci également aux adultes qui ont permis à ces jeunes de participer à cette opération, au magasin carrefour avranch qui l'a autorisé et à toutes les personnes qui ont fait un don et/ou ont échangé avec nous et nous ont permis de vérifier que ce projet intéressait beaucoup d'habitants de la région.

Début décembre, deux membres de la Junior associations sont parties défendre le projet devant le jury de la bourse AJIR. Après leur présentation, au lieu des 1600€ de la bourse, c'est le coup de cœur du jury qui les attendait avec une aide de 3000€. Bravo à elles !

Prochainement

Plusieurs objectifs pour les prochaines semaines vont bien nous occuper :

- Reprendre contact avec les différentes communes pour trouver un emplacement pour Neptune,
- continuer les échanges avec le CAUE pour faire du Soleil un endroit de vie et de culture,
- poursuivre les travaux pour finaliser les panneaux de présentation de chaque planète
- prendre contact avec Ludiver,
- finaliser l'ouverture du compte bancaire, repoussé pour contrainte administratif et changement de trésorier,
- rencontrer les entreprises et commerçants des communes partenaires pour sponsoriser le projet et augmenter la visibilité du projet.

conclusion

En résumé, même si ce projet est bien plus chronophage que nous l'avions imaginé, il avance bien et de nouveaux membres ont rejoints l'aventure.

Les premières planètes devraient être installées dans le courant de l'année, et les autres l'année prochaine.

Si les financements continuent à bien se passer, que les engagements des partenaires sont tenus et que les membres de la JA aient toujours autant de soutien, il est de plus en plus envisageable que le soleil lui même débute sa construction en 2023.