Newsletter – Été 2022



Bienvenue dans l'édition estivale de la newsletter du programme Interreg France (Manche) Angleterre. Dans ce bulletin, nous partagerons avec vous quelques-uns des temps forts des derniers mois, en mettant l'accent sur le projet primé **FLOWER** et les nouvelles du projet **SUNPEOPLE**, clôturé après avoir atteint ses objectifs de réalisation.

Evènements annuels du programme Interreg FMA:

Les préparatifs pour notre événement annuel de 2022, qui aura lieu le 9 novembre à Cherbourg, en France, sont en cours de réalisation. L'événement mettra en évidence les objectifs du programme, tout en célébrant les réalisations des nombreux projets qui y s'inscrivent.

Nous sommes également heureux de vous confirmer que notre événement annuel, dans sa prochaine édition, se tiendra le 16 mars 2023 en Angleterre, bien que le lieu reste à confirmer. Suivez-nous sur notre site web et sur nos réseaux sociaux pour en savoir plus.

Semaine européenne des régions et des villes

La 20eme édition de la Semaine européenne des régions et des villes est parée au démarrage sous la devise "Nouveaux défis pour la cohésion de l'Europe". Du 10 au 13 octobre 2022, un large éventail d'événements sur le développement régional européen se tiendra à Bruxelles, mais également en ligne. Pour plus d'informations, cliquez ici.

Nouvelles du Secrétariat conjoint d'Interreg

Au début de juin, nous avons eu le regret de dire au revoir à notre Chargé de communication, Barzin Viel-Bonyadi, auquel nous souhaitons un plein succès dans son nouveau rôle de Chargé de communication-Community manager auprès de l'Ambassade de Norvège à Paris.

Nous sommes ravis de vous annoncer que depuis le début de juillet, deux nouveaux membres ont intégré le SC. Sara Pane, qui est notre nouvelle journaliste IVY, et Will Cafferkey, qui nous a joint pour un stage de six mois. Sara et Will se concentreront principalement sur la communication, en particulier sur l'élaboration d'études de cas des projets financés par le programme Interreg FMA, ainsi que sur la planification de nos événements annuels en 2022 et 2023.



Nouvelles du projet – FLOWER continue de faire d'excellents progrès et remporte un prix prestigieux

FLOWER (Flax composites, Low weight, End of life and Recycling) est un projet innovant visant à produire, à l'échelle locale et à un prix réduit, des **renforts en fibres de lin** pour **l'industrie des** composites, plus précisément de l'automobile, de la voile et de la publicité. Le projet a été lancé en janvier 2018 et se termine fin **juin 2023**. Le partenariat est composé de 8 partenaires et le partenaire Chef de file est l'Université de Bretagne Sud. Le défi commun relevé par le projet consiste dans le développement et l'adoption de technologies à faible émission de carbone existantes ou nouvelles dans les secteurs qui ont le plus grand potentiel de réduction des émissions de gaz à effet de serre dans la zone FMA. En développant un prototype pour chacun des trois secteurs concernés, FLOWER

a également montré qu'il est possible de réduire l'utilisation de matériaux polluants et, en particulier, du plastique.

La Chargée de projet, Lise Dugor, (Université de Bretagne Sud) estime que les dernières réalisations de FLOWER sont remarquables. Avec la création d'un prototype de bateau respectueux de l'environnement, testé à Concarneau (France) le 21 et 22 avril, les partenaires du projet ont prouvé que les fibres naturelles, moins impactantes sur l'environnement, peuvent également être utilisées dans la fabrication d'un voiler à foil.

En mai de cette année, FLOWER a participé au **JEC World 2022, un salon professionnel qui se déroule** à **Paris et qui rassemble l'industrie mondiale des composites.** Cet événement annuel est dédié à la promotion de l'industrie des matériaux composites et de leurs applications.

La cérémonie de remise des prix JEC Composite Innovation Awards a eu lieu afin de célébrer les projets réussis et la coopération entre les acteurs de l'industrie des composites. Ce projet a été sélectionné comme finaliste dans deux catégories : Kaïros, dans la catégorie « Design, Mobilier et Maison » et Howa-Tramico (pour un panneau pour le transport de camions frigorifiques et qui a été accroché comme démonstrateur pendant les JEC Awards) dans la catégorie « Automobile et route - Surface ». Kaïros, partenaire du projet, a remporté le prix de la catégorie Design, Mobilier et Maison pour le développement de Kairlin. Kairlin est un biomatériau recyclable et compostable à faible impact environnemental.

Ce matériau, conçu en collaboration avec **EcoTechnilin**, **l'Université de Bretagne Sud** et **l'Université de Portsmouth**, est au cœur du projet Flower. Il s'agit d'un panneau composite renforcé de Poly-(lactid) ou de PLA (un type de plastique utilisé dans la construction de modèles et de prototypes d'objets et de composants solides) et de lin, développé dans des structures monolithiques et qui a l'avantage d'être léger et facile à usiner.

Félicitations à toute l'équipe du projet pour les excellents résultats atteints au cours des derniers mois !

Pour en savoir plus sur FLOWER, veuillez cliquer ici.



Les partenaires de SUNPEOPLE ont mené à bien leur projet

Nous sommes également en mesure de vous annoncer que le projet **SUNPEOPLE** a atteint ses objectifs de réalisations et est désormais clôturé. Résultant de la coopération entre deux partenaires français et deux anglais, ce microprojet visait à encourager le développement et l'adoption d'un service de chaleur et d'énergie décarboné dans les secteurs domestique et commercial.

Malgré les différents défis posés par la pandémie, SUNPEOPLE a atteint tous ses objectifs de réalisation. Parmi ces derniers, l'engagement actif de plus d'une centaine de personnes et d'organisations pour encourager l'utilisation d'une combinaison d'énergie solaire et de pompes à chaleur pour améliorer la façon de chauffer l'espace et l'eau. L'actuelle crise énergétique souligne l'importance de cette typologie de projets qui visent à réduire notre dépendance aux combustibles fossiles tout en ayant un impact positif dans la lutte contre le changement climatique.

Pour plus d'informations sur SUNPEOPLE, veuillez cliquer ici.

Les prochains événements des projets financés par Interreg

- Vivons en Forme, partenaire du projet Aspire, propose des ateliers gratuits qui auront lieu à Saint-André-les-Lille, en France, le 6 septembre. Ces derniers seront animés par des professionnels spécialisés dans la nutrition, l'activité physique et le bien-être. Plus d'informations ici.
- Le projet Marineff organise un atelier sur la transition écologique des infrastructures marines qui se tiendra à Bournemouth, en Angleterre, les 11 et 12 octobre. Veuillez noter que l'événement est seulement sur invitation. Pour en savoir plus, cliquez ici.
- Le projet Cool Food Pro participera au Cross Channel Forum, à Londres, le 28 septembre prochain pour célébrer la durabilité du secteur de la restauration en France et au Royaume-Uni. Plus d'informations ici.

• Le 3 novembre, à l'Université de Portsmouth, en Angleterre, le projet **Rantrans** tiendra un atelier, ouvert aux parties prenantes du projet, sur l'assainissement des nutriments. L'atelier partagera les conclusions du projet et discutera des prochaines étapes dans l'assainissement des nutriments. Plus d'informations <u>ici</u>.



Notoriété des projets

Au fur et à mesure que l'année 2022 progresse, plusieurs projets ont reçu des distinctions pour leur excellent travail :

- Le projet **FLOWER**, qui développe de nouveaux matériaux bio composites pour les industries automobile, publicitaire et nautique, et ses partenaires Kairos Jourdain et Howa Tramico ont reçu le prix Composites Innovation Award lors des JEC Composites Innovations Awards. S'agissant d'un prix prestigieux, nos meilleures félicitations à l'équipe du projet FLOWER.
- Lors de la conférence de printemps 2022 de l'ADEPT (Association of Directors of Environment, Economy, Planning & Transport), le projet TIGER a fait l'objet d'une reconnaissance dans la catégorie Delivering Green Growth. Les prix ADEPT célèbrent et reconnaissent les projets collaboratifs et innovants.
- Increase VS, qui a obtenu une reconnaissance dans la catégorie Shaping Places for People, a également été récompensé lors de la remise des prix ADEPT. Le projet développe un nouveau programme de formation transfrontalier conçu pour aider les résidents des logements sociaux à créer leur propre entreprise ou d'autres formes d'emploi.
- Dans le cadre de ses implications dans le projet CobBauge, l'Université de Plymouth a été sélectionnée parmi les finalistes des Green Gown Awards 2022 qui auront lieu le 8 novembre à l'Université de Loughborough. Les prix « reconnaissent les exceptionnelles initiatives durables menées par les universités et les établissements d'enseignement supérieur du

- monde entier » et l'Université de Plymouth, pour ses contributions au projet CobBauge, a été nominée dans la catégorie "Recherche avec impact".
- En outre, dans le cadre du dernier cycle du programme concurrentiel du Contrat de Différence (CFD) du gouvernement britannique, le projet TIGER a joué un rôle clé dans l'octroi d'une subvention à quatre projets d'énergie marémotrice. C'est la première fois que l'énergie marémotrice fait l'objet de ce programme, qui constitue le mécanisme principal au travers duquel le gouvernement soutient la production d'électricité à faibles émissions de carbone.



Couverture médiatique

- Les initiatives d'**EXPERIENCE** dans le Norfolk, Finistère et Cornouailles ont été couvertes par <u>Eastern Daily Press</u>, <u>Norwich Evening News</u>, <u>Ouest France</u> et <u>Falmouth Packet</u>.
- Le marquage du thon rouge dans les eaux britanniques, réalisé par **FISH INTEL**, a été présenté dans Mirage News et European Scientist.
- La nomination de **FLOWER** aux JEC World Innovation Awards a été décrite dans <u>l'innovation</u> dans les textiles.
- L'ouverture par **INCREASE VS** d'un espace de coworking solidaire en Normandie a été racontée par <u>Paris Normandie</u>.
- Dans le cadre du One Ocean Summit, qui a eu lieu en février, INdIGO a décrit ses actions dans un article que l'on peut retrouver sur <u>The Conversation</u>.
- Les initiatives de **Prévenir la pollution plastique** à Brest ont été couvertes par <u>Le Télégramme</u> et Côté Brest.
- Les récentes techniques de recherches développées dans le cadre du projet **RanTrans** ont fait l'objet d'un article publié par la BBC. Cliquez ici pour le lire.
- Les récents avancements de REVERT ont reçu une intéressante couverture médiatique de la part de la BBC et ITV. L'article de la BBC peut être trouvé <u>ici</u> et le reportage d'ITV <u>ici</u>.

- Le développement d'un prototype de plâtre antibactérien par SmartT a été présenté à <u>Paris-Normandie</u>.
- Les opérations de TIGER au Raz Blanchard en Normandie ont été couvertes par <u>La Presse de</u> la Manche.