



FICHES DES INNOVATIONS CITOYENNES REMARQUABLES

ICDD 2020

Simple, rapide, peu coûteuse, d'intérêt général

Proposées par ces citoyens

« à qui on n'avait rien demandé ! »

- 1. Energie**
- 2. Environnement/Eau/Air/Biodiversité**
- 3. Economie circulaire**
- 4. Bâtiment**
- 5. Transport/mobilité**
- 6. Prévention/santé**
- 7. Inclusion sociale : contre le chômage**
- 8. Aide aux personnes handicapées**
- 9. Implication citoyenne active dans les territoires**

Juillet 2020

ICDD, c/Société Ingénieurs Arts et Métiers 9bis avenue d'Iéna, 750016. Paris

www.icdd.fr,

Sommaire

1. Energie

	Page
1.1. Terraotherme : la récupération d'énergie fatale	5
1.2. LI-Mithra : l'optimisation de l'énergie solaire	7
1.3. Saurea : le moteur solaire autonome et sans aucun entretien	9
1.4. HACE : l'énergie des vagues	11
1.5. MiniGreenPower : l'énergie issue de déchets de biomasse	13
1.6. Pragma industries : la Pile à combustible compacte	15
1.7. Stepsol : stockage hydraulique de l'énergie	16
1.8. Energiestro : le volant d'inertie en béton (VOSS)	18

2. Environnement/Eau/Air/Biodiversité

2.1. Terraosave : l'assainissement des fumées industrielles	20
2.2. E.S.T. : le Robot dévaseur pour étangs, lacs, rivières, ports...	22
2.3. Polyter : le rétenteur d'eau qui « booste » la croissance des plantes	24
2.4. SafeWaterCube : les fontaines autonomes d'eau saine	26
2.5. Biohut : les nurseries pour poissons de mer	28

3. Economie circulaire

3.1. iNex : « booster » de synergies locales assisté par ordinateur	30
3.2. Oxalor : le traitement des déchets qui produit de l'engrais	32
3.3. Cocott'arium : recyclage urbain des déchets alimentaires	34

4. Bâtiment

4.1. Sofrinnov : logements écologiques à très bas coûts	36
4.2. Agilecare : Bâtiments écologiques démontables	38
4.3. CD2E : projet de rénovation massive de l'habitat	40
4.4. F. Metzel : la maison « passoire » devenue « positive »	42

5. Transport/mobilité

5.1.	Businova : l'autobus à hydrogène	44
5.2.	Reva 2 : la voiture semi autonome et flexible	46
5.3.	Wello : le vélo assisté à énergie solaire	48
5.4.	Pragma industrie : le vélo à hydrogène	50
5.5.	RezoPouce : le covoiturage rural	51

6. Prévention/santé

6.1.	Siel Bleu : donner de la vie aux personnes âgées	54
6.2.	Réseau Aloïs : pour prévenir les troubles cognitifs des personnes âgées (cf. Alzheimer), mais aussi dès l'enfance.	56

7. Inclusion sociale : contre le chômage

7.1.	TZCLD , Territoires zéro chômeurs longue durée	58
7.2.	Les Mureaux : démarches innovantes vers le plein emploi	60

8. Aide aux personnes handicapées

8.1.	Cettefamille : faciliter l'accueil familial des personnes âgées dépendantes	62
8.2.	Easy Access : faciliter l'accès des bâtiments aux personnes se déplaçant en fauteuil roulant	64

9. Implication citoyenne active dans les territoires

9.1.	Les Ateliers Ecofrugaux : accélérer en équipe et avec méthode sur les chemins de la transition responsable	66
9.2.	Artistes de la vie : susciter chez les citoyens l'envie de réaliser leurs rêves au service du bien commun	69
9.3.	On passe à l'acte : aider les salariés à réaliser ses rêves professionnels et à prendre soin du vivant	72
9.4.	F.Wetzel : jeuxsauerlaplanete.fr	74
9.5.	Camergarde : solidarité et « près de chez soi »	76

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- Energie/économie énergétique

Innovation :

- **Terraotherm**, la récupération d'énergie fatale

Présentation de l'innovation:



Traitement d'air par recyclage d'énergie : combiné à une source de chaleur (ou de froid), Terraotherm recycle les calories de l'air vicié, réduisant de 30 à 70% la consommation d'énergie. Le passage de l'air vicié dans l'eau régule l'humidité et capte les principaux polluants de l'air : particules fines, COV...

- vidéo : <https://www.youtube.com/watch?v=-VxZ9HuX7os&t=11s>

Innovateur : Jaouad Zemmouri

Nom de l'entreprise : Terraotherm, Grande-Synthe (59) Groupe STARKLAB.

Tel : 03 20 34 96 74. <https://terraotherm.com/>

Principaux Prix et distinctions :

- Prix EDF PULSE Hauts-de-France 2016,
- Prix 2016 de la Fondation MMA des Entrepreneurs du Futur,
- Trophée de l'industrie 2019 de l'Union de Métallurgie Hauts-de-France

Point d'avancement :

- Cession d'une licence à DALKIA pour la France
- Plus d'une trentaine de réalisations à ce jour : centres aquatiques, entrepôts, serres horticoles, salles de sport, magasins...

Perspectives 2020/21 (finalisation ou diversification produit ; perspectives commerciales)

- Développement R&D d'une solution pour l'habitat collectif et individuel (TEMPERO)
- Recherche de partenaires licenciés par segments de marché, tous pays.



Terraotherm en France

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- **Energie : optimisation de l'énergie solaire**

Innovation : Li-Mithra, l'optimisation de l'énergie solaire

Présentation de l'innovation :



Exemple d'installation sur un immeuble à Belfort : 39 panneaux et 2 PAC de 20 kW

Panneaux solaires hybrides (photovoltaïques et thermiques) couplés avec une pompe à chaleur et un réservoir d'eau chaude (stockage). Ceci permet une solution « 4 en 1 » : chauffage, climatisation, électricité, eau chaude sanitaire, ...avec une installation permettant d'optimiser l'énergie solaire locale. Permet de rendre les bâtiments passifs, avec un COP global de 6,6 à la latitude de Strasbourg (Certifié par l'Ademe)

- **Vidéo :** <https://www.youtube.com/watch?v=vrNSOSvH8wo>

Principaux Prix et distinctions :

- Prix « technologie » du Trophée de la Transition énergétique 2019 ;

Innovateur : Nom Prénom

- **Pierre-Yves Torrent**

Nom de l'entreprise : Li-Mithra, Uxegney (près d'Epinal) 88390. www.li-mithra.fr

Tel : 03 29 81 44 60 et 06 66 69 38 94

Point d'avancement :

- Premiers marchés en 2014
- Des installations équipées dans une douzaine de villes française, et une installation au Maroc avec des pompes de puissance allant de 8 à 40 kW.
- *Février 2019, Li-Mithra* obtient le titre V Système Dynamique ***pour sa solution énergétique 4*** en 1.
- Croissance en 2019 avec installations validant clairement le procédé et ses performances, qui n'ont pas d'équivalent sur le marché.
- Acquisition du titre V qui qualifie et valide la performance de la technologie
- Solution technique reconnue comme « la plus performante au monde » par Brigitte Vu : auteur de « **La Maison à Energie Zéro** » (Eyrolles, 2019)
- Mise au point d'une gamme de produits (3 principaux ; Héлина, Héліа et Héліxα)

Perspectives 2020/21

- Développement des marchés Suisse, Allemagne, Luxembourg, etc...
- Gamme de puissance des installations : de 5 à 20 kW



Li-Mithra en France, Juin 2020

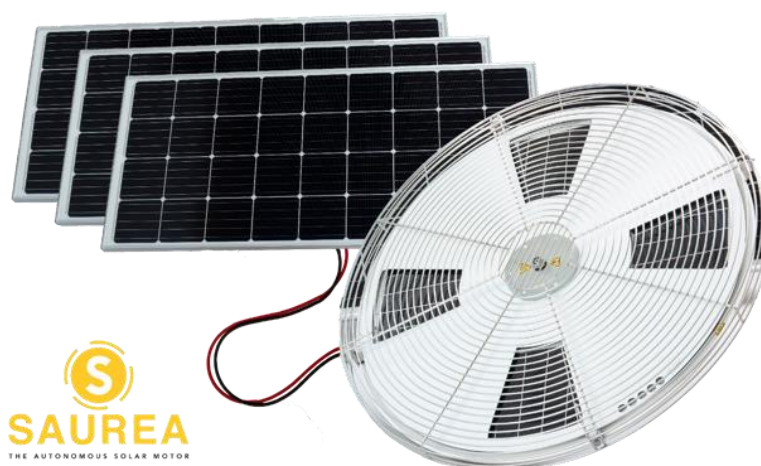
*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- Energie renouvelable (EnR), énergie solaire,

Innovation de rupture : SAUREA, Moteur solaire, nouvelle génération de moteur électrique qui fonctionne au fil du soleil.

Présentation de l'innovation :



Le défi de SAUREA est de fiabiliser les installations solaires motorisées dans les zones ensoleillées et/ou périodes à fort ensoleillement.

Le Moteur Auto-Commuté convertit directement l'énergie solaire en énergie mécanique.

L'énergie ainsi développée permet d'entraîner des dispositifs mécaniques de petite puissance, comme des pompes, des brumisateurs, des turbines de ventilation, des dispositifs de brassage, de petites machines agricoles...

Il a la particularité de n'exiger aucun entretien pendant des années : pas de pièces d'usure, et permet de disposer d'une force motrice disponible en tout temps hors de tout réseau électrique, hydraulique...

Le moteur SAUREA est parfaitement adapté en **SITE ISOLÉ** mais aussi en **MILIEU URBAIN** pour un mix énergétique : il assure une pérennité d'usage avec **20 ans sans maintenance** avec une durée de vie identique à celle des panneaux solaires.

Application la plus fréquente : moteur couplé à une pompe pour remonter de l'eau à 25m de profondeur pour le 1^{er} moteur commercialisé 130W mécanique.

Autres applications possibles :

Pompage :

- Extraction d'eau (pour le maraichage, bétail...)
- Irrigation goutte à goutte
- Brumisation, fontaines, jeux d'eau...

Extraction d'air :

- Ventilation des bâtiments publics & privés
- Aération des serres et stabulations
- Séchage du foin (bâtiments agricoles)

Brassage d'eau :

- Oxygénation des bassins (aquaculture, pisciculture)
- Dénitrification, élimination du phosphore
- Réduction des boues flottantes.

- Vidéos :

<https://www.youtube.com/watch?v=IPx-gy2DP1o>

https://www.youtube.com/watch?v=rzV9duracd&feature=emb_title

<https://www.youtube.com/watch?v=wD7Wp4GQvNM&t=1s>

Principaux Prix et distinctions :

- Founders Program à STATION F 2020,
- Lauréat Prix du Public EDF Pulse 2019,
- Semi-finaliste Female Founder Challenge 2019,
- Lauréat d'Or de l'Innovation du GIFA 2017,
- Lauréat Coup de Cœur RETIF/ADEME 2016,
- Lauréat Concours Emergence I-LAB 2015.

Innovateurs :

- Isabelle Gallet-Coty, Présidente, Ingénieur en Physiques Appliquées.
- Gilles COTY, Directeur Technique Ingénieur en Mécanique.

Nom de l'entreprise : SAUREA

- Siège social : 6 rue Soufflot. 89000 Auxerre.
- Site de Production : 105 rue des Mignottes, 89000 Auxerre
- <https://www.saurea.fr/>

Point d'avancement :

- Juin 2019 : Mise sur le marché du moteur MPA 100 d'une puissance de 130W mécanique. Mises en place à Auxerre (89, Yonne) et prochainement à Pradelles (43, Haute-Loire)

Perspectives 2020/21

- Production du moteur MPA 200 d'une puissance de 250W mécanique,
- R&D du moteur MPA10 d'une puissance de 10W,
- R&D du moteur MPA50 d'une puissance de 50W, ergonomique & compact en collaboration avec Photowatt (EDF)
- Cette innovation est plus particulièrement destinée à l'exportation.

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- Energie : Energie de la mer

Innovation : Houlomoteur HACE (Hydro Air Concept Energy), l'énergie des vagues

Présentation de l'innovation:



Hace en action

Les vagues de la mer permettent de faire monter et descendre le niveau de l'eau dans un tube ; couplé à un système de transmission de mouvement et de récupération de l'énergie dans des batteries à haut rendement, ce dispositif permet de produire une énergie à très bas coût (5ct du kWh), non intermittente

- Vidéo : <https://www.youtube.com/watch?v=c6ouKLCQPHo>

Principaux Prix et distinctions :

- Prix d'excellence Nouvelle Aquitaine, Prix d'excellence 2019 de la Commission Européenne, etc...

Innovateur : Jean-Luc Stanek

Nom de l'entreprise :

- HACE, Technopole Montesquieu, 1 allée Jean Rostand, 33 650. Martillac, France
- <http://hacewave.com/>

Point d'avancement : (principaux résultats : finalisation de l'innovation et/ou résultats commerciaux en 2019.)

- Les essais réels en mer ont validé le dispositif mis au point chez Arts et Métiers ParisTech Bordeaux. Recherche de financements en cours en vue d'une première unité opérationnelle

Perspectives 2020/21 (finalisation ou diversification produit ; perspectives commerciales)

- Prospection de nombreux champs d'application possibles : Energie, Industries offshore, Eoliennes flottantes, etc.
- Projets en cours de développement à Madagascar

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- Energie : énergie à partir de déchets de biomasse

Innovation : MiniGreenPower, l'énergie issue de déchets de biomasse

Présentation de l'innovation :



Technique de combustion qui permet de générer de la chaleur, du froid et de l'électricité à partir d'une **large gamme de biomasse (déchets verts)**.

Grâce à un système de contrôle, nos minicentrales vertes fonctionnent avec une grande autonomie.

Puissance : 200 à 750 kW

- Vidéo : <https://www.youtube.com/watch?v=jc6AvZhC19Y>

Principaux Prix et distinctions :

- Prix Science for Good 2018, Prix Qualité et excellence opérationnelle 2019, autres prix récents (Solar Impulse ?)

Innovateur : Jean Riondel

Nom de l'entreprise : MiniGreenPower, 1446, Vieux Chemin de Toulon 83400 Hyères, Var Tel : +33 4 94 00 35 35. <https://www.minigreenpower.com/>

Point d'avancement : (principaux résultats : finalisation de l'innovation et/ou résultats commerciaux en 2019.)

- Réalisation de mini centrales vertes pour sécher des algues ou des copeaux de bois ; (puissance : 500 kW) Réalisations en France, (Finistère, en Italie, en Grande Bretagne)

Perspectives 2020/21 (finalisation ou diversification produit ; perspectives commerciales)

- Poursuite du développement en Europe
- Mise au point d'unités de type « power Station » à partir de déchets de biomasse (**Rwanda**)



Power station à partir de déchets de biomasse

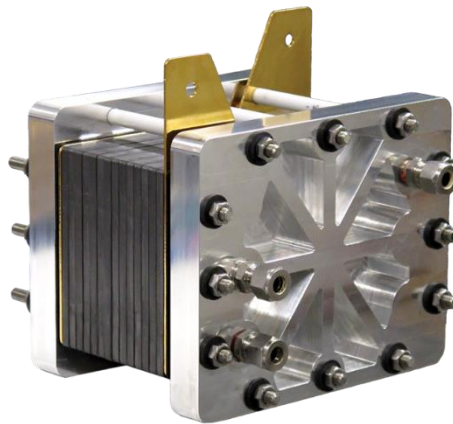
*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique*

- Energie

Innovation : **Pragma industries**, Pile à combustible compacte

Présentation de l'innovation:



Piles à combustible Hydrogène permettant une alimentation électrique autonome, fiable, légère, puissante (gamme de 200 à 470 W). Durée de vie à plein rendement supérieure à 7 ans. Au-delà, peut servir encore des années à rendement réduit.

Ecoconçue pour un minimum impact sur l'environnement. Les matériaux utilisés peuvent provenir de matière recyclée, etc...

Applications pour remplacer des groupes électrogènes, pour interventions en cas de sinistres humanitaires ou pour éviter toute pollution due à des énergies fossiles ou batteries électriques.

Innovateur : **Pierre Forté**

Nom de l'entreprise : **Pragma Industries**, Biarritz. <https://www.pragma-industries.com/>

Point d'avancement :

- Disponible sur le marché ;
- Solution pour petits groupes électrogènes inférieurs à 1 kW ;
- Élément pour le développement de vélos à Hydrogène : voir fiche 5.4

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

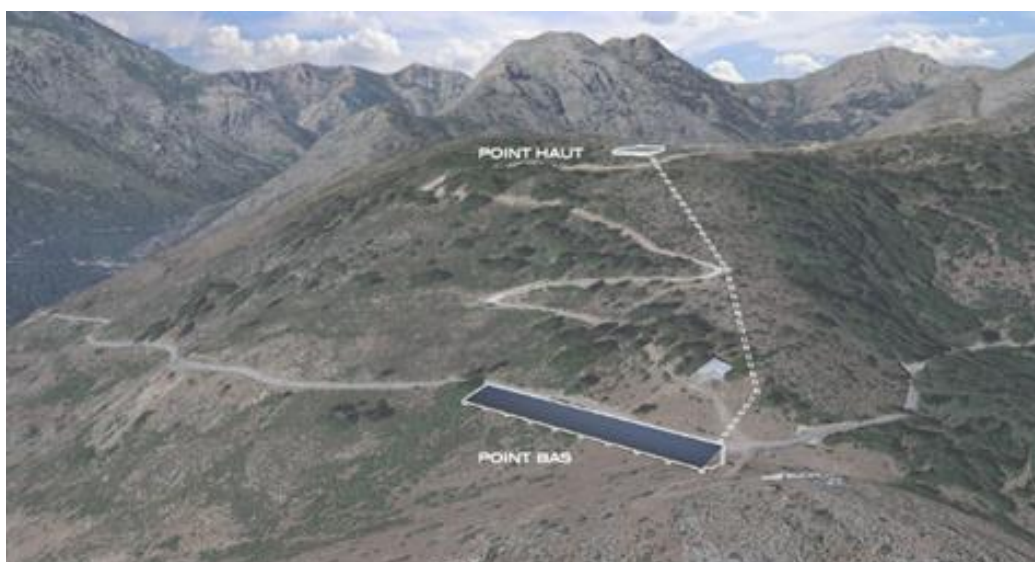
Thématique* :

- Energie/ Stockage hydraulique d'énergie

Innovation : (nom commercial)

Stepsol : stockage hydraulique de l'énergie, station de Transfert d'énergie solaire par Pompage

Présentation de l'innovation:



- Réalisation d'unités de **stockage hydraulique** à proximité d'une installation solaire de façon à rester autonome en énergie durant la nuit ou en cas de faible activité solaire. Nécessite un

dénivelé de l'ordre de 100 à 200m et plus de 1000m³ de capacité de stockage. Peut convenir pour les besoins d'une dizaine de foyers isolés

- **Vidéo :** <https://www.youtube.com/watch?v=ZYPzLyb43ns>

Principaux Prix et distinctions :

- Tech4islands Award ;
- GreenAward 2018, transition énergétique ; Prix spécial Pollutec
- Lauréat 2020 appel d'offre de la Commission de Régulation de l'Energie pour une application en Corse

Innovateur :

- **Didier Pierrat-Agostini,**

Nom de l'entreprise (le cas échéant) ; ville, département

- Stepsol, Université de Corse Pasquale Paoli, Ajaccio.
- <https://stepsol-energy.com/>

Point d'avancement : (principaux résultats : finalisation de l'innovation et/ou résultats commerciaux en 2019.)

- Un démonstrateur fonctionne actuellement en Corse ;
- Recherche de financements pour lancer les premières unités opérationnelles.
- Première réalisation en Corse à Mausoleo. Capacité de stockage de 125 kW.

Perspectives 2020/21 (finalisation ou diversification produit ; perspectives commerciales)

- Promotion de nouvelles applications dans les îles et territoires isolés qui se prêtent à ce type d'application

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- Energie (stockage)

Innovation : Energiestro, VOSS Volant de Stockage d'énergie Solaire

Présentation de l'innovation:



- Vidéo : conférence TEDx www.youtube.com/watch?v=N2u6EDwumdQ
- Volant d'inertie en matériau ultra économique : le béton.
- Permet de diviser le coût du stockage par 10 par rapport aux volants actuels, et par 5 par rapport aux batteries.
- Permet de stocker l'énergie solaire le jour pour en disposer le soir et la nuit, à un coût inférieur à celui des énergies classiques (et polluantes).

Innovateur : André Genesseaux

Nom de l'entreprise :

- **Energiestro**. 6 rue des treize langues, 28200 Châteaudun France
- <http://www.energiestro.fr/>

Principaux Prix et distinctions :

- Lauréat du Concours Mondial d'Innovation en 2014 (État Français)
- Lauréat concours EDF PULSE en 2015
- Lauréat Horizon 2020 Seal of Excellence (Commission Européenne) en 2016
- Lauréat concours LiveWIRE de SHELL France en 2018
- Lauréat concours Top Ten Innovators de SHELL Monde en 2019

Point d'avancement : (principaux résultats : finalisation de l'innovation et/ou résultats commerciaux en 2019)

- Phase de bêta tests en 2019/2020 avec VOLTALIA, EDF et ENGIE.

Perspectives 2020/21 (finalisation ou diversification produit ; perspectives commerciales)

- Levée de fonds de 12 M€ en cours en vue du lancement d'une usine pilote pour des unités de 10 à 50 kWh en 2020/2021



*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- Environnement / qualité de l'air/biodiversité

Innovation : Terraosave, l'assainissement des fumées industrielles

Présentation de l'innovation



Laveur compact de flux gazeux : fumées de chaufferies, vapeurs de process, flux d'air...
Terraosave capte 90 à 99% des polluants et particules fines problématiques pour
l'environnement, tout en récupérant la chaleur latente et sensible des fumées.
Le recyclage de chaleur amortit rapidement l'installation de lavage.

- Vidéo : <https://www.youtube.com/watch?v=OWJhIUJ5VY8&t=5s>

Principaux Prix et distinctions :

- 2019 : 1^{er} prix de l'Union des Industries de la Métallurgie en Hauts de France
- 2018 : 1^{er} prix des Vitrites de l'innovation du salon Pollutec, label « Solar Impulse efficient Solution » (Bertrand Piccard), Label « Science for Good », 1^{er} inventeur des Hauts de France du prix « Venture Patent ».

Innovateur : Jaouad Zemmouri

Nom de l'entreprise :

- Starklab, Wavrin (59)
- <https://terraotherm.com/>

Point d'avancement : (principaux résultats : finalisation de l'innovation et/ou résultats commerciaux en 2019)

- Premières applications industrielles en 2018/19, export en Europe depuis 2019 ; expérimentation en cours pour traiter l'air du métro parisien (Ratp).

Perspectives 2020/21 (finalisation ou diversification produit ; perspectives commerciales)

- Application de la technologie à de nouveaux procédés : séchoirs industriels, captation du CO2, ... Démarrage de l'export en Asie (Corée, Chine).

Cartographie :



Terraosave en France

Les fumées sont récupérées et il ne sort par la cheminée que de la vapeur d'eau...à 50°...

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématiques* :

- Environnement/économie circulaire

Innovation : E.S.T, **Robot dégaseur** pour étangs, lacs, rivières, ports...

Présentation de l'innovation:



Avec cette innovation d'extraction des sédiments, E.S.T. permet de répondre aux problématiques de la sédimentation de façon écologique et totalement automatique afin de faciliter la circulation de l'eau dans les lacs étangs, rivières, ports, etc.

... Et de pouvoir recycler ces sédiments, **les vases séchées pouvant être particulièrement fertiles.**

- Vidéo : <https://www.youtube.com/watch?v=GMxM6-q5X-A&feature=youtu.be>

Principaux Prix et distinctions :

- Efficient solution Solar Impulse, 2018 ; lauréat du prix de l'environnement à la COP 21 (2015)

Innovateur : Philippe Pétard

Nom de l'entreprise :

- E.S.T. Environmental Sediment Treatment ; 176 route de Vannes. 44700. Orvault
<https://robotdegaseur.com/>

Point d'avancement :

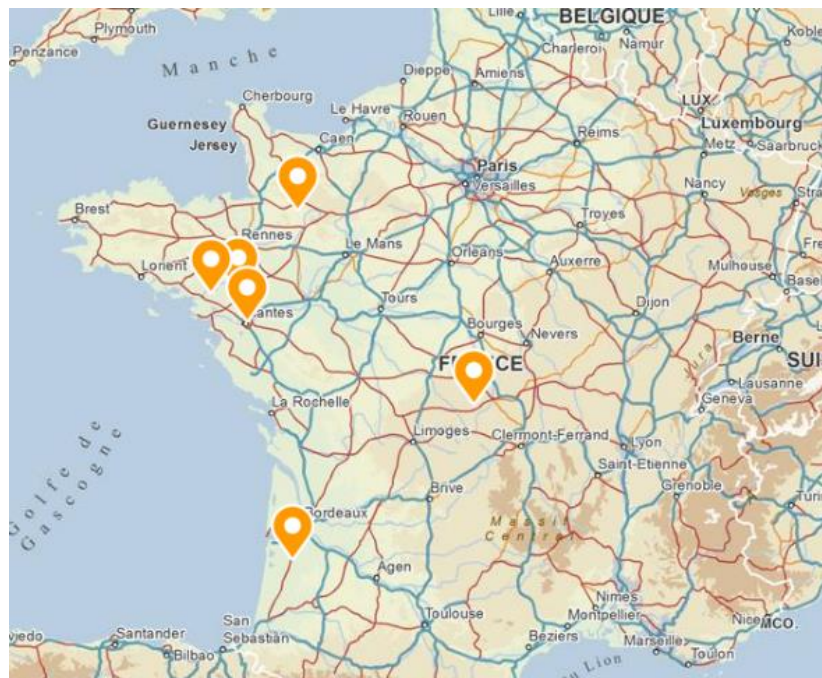
- Deux prototypes industriels sont en fonctionnement chez des clients avec succès en 2019 et visible près de Nantes.
- Les réalisations
 - Saint Fraimbault, 61350 (prestation en avril 2019)
 - Vay 44170 (site test)
 - Les Bourdelles, 23230 Bord-Saint-Georges (prestation en novembre 2019)
 - Route de Cantegrit, 40410 Saignacq-et-Muret (prestation en juin 2020)

Perspectives 2020/21 :

- Recherche de site tests et conception de la prochaine version du Robot Dévaseur pour distribution plus large.

Prestations à venir :

- Nantes, 44000 (prestation en octobre 2020 ?)
- Sainte Anne 56130 Saint Dolay (prestation en novembre 2020)

Cartographie :

Le robot dévaseur en France. Fiche 2.2 et <https://robotdevaseur.com/>

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- Environnement/agriculture

Innovation : **Polyter**, hydrorétenteur, le rétenteur d'eau qui « booste » la croissance des plantes

Présentation de l'innovation:



Effet de Polyter sur la croissance de jeunes plants (Côte d'Ivoire)

Polyter est un hydro-activateur d'une très grande capacité de rétention (300 fois son volume) à base de cellulose totalement dégradable et d'un équilibre de croissance d'éléments fertilisants (N.P.K) et oligo-éléments. Il permet de réduire de 50 à 80% la consommation d'eau et réduit la consommation de fertilisants de 30 à 50%

- Vidéos : <https://www.youtube.com/watch?v=2xNmvmSB9IA>
<https://www.youtube.com/watch?v=92jWhMIhkjc>

Innovateur :

- Philippe Ouaki Di Giorno

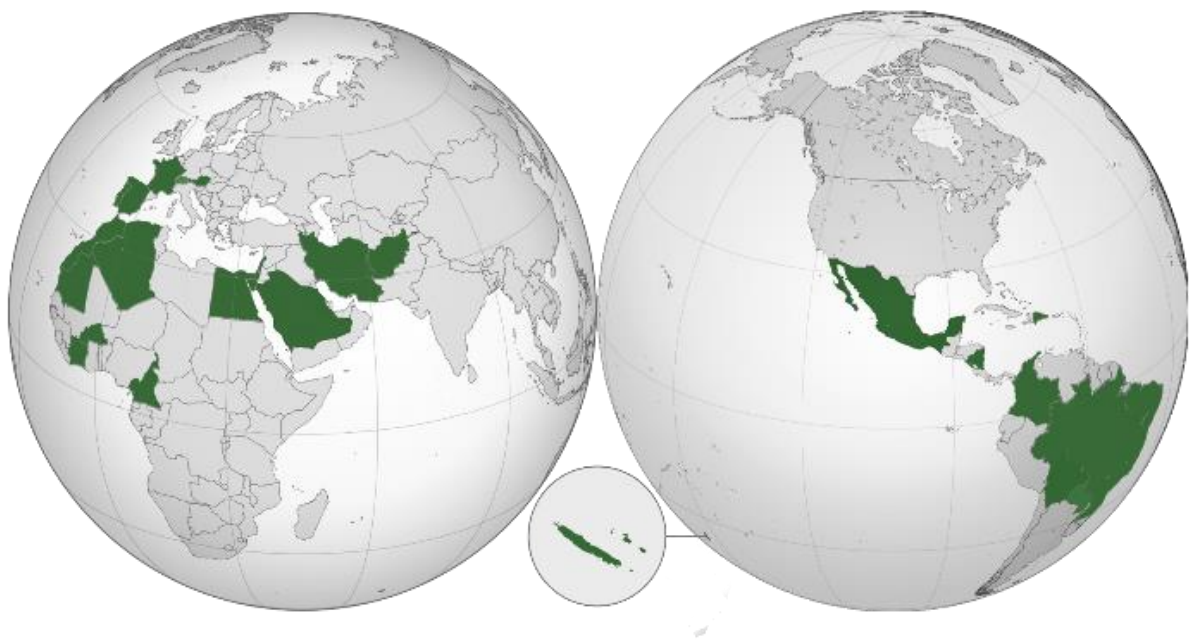
Nom de l'entreprise :

- Polyter, 32 Boulevard de Strasbourg, 75010. Paris. <https://www.polyter.com/>
- info@polyter.com

Point d'avancement : (principaux résultats : finalisation de l'innovation et/ou résultats commerciaux en 2019)

- Diffusion en France pour les fleurs ; mais dans le reste du monde diffusion pour toute activité agricole, avec des réalisations majeures (du type construction de barrages verts face aux déserts, etc..).

Cartographie



Diffusion de Polyter dans le monde en 2020

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- Environnement/ Santé : accès facile à une eau saine en tous lieux

Innovation : Safe Water Cube, les fontaines autonomes d'eau saine

Présentation de l'innovation:



Permet un accès immédiat à l'eau potable à partir de toutes les eaux de surface grâce à 5 étapes de filtration mécanique dont un filtre céramique qui empêche les bactéries et virus de passer. Diminution des maladies liées à l'eau, amélioration de la santé et scolarisation des enfants.

- Vidéos : <https://www.youtube.com/watch?v=6qqQldxLUQU>
<https://www.youtube.com/watch?v=DpKpUInxBB8>

Principaux Prix et distinctions :

- Lauréat de la 1ère Edition des « Talents de la Loire-Atlantique » 2017 dans la catégorie Innovations,
- Prix du jury de My Positive Impact 2018,
- À l'occasion de son bicentenaire (1818-2018), la Caisse d'Epargne Ile-de-France s'est associée à La France des solutions pour distinguer et soutenir 18 initiatives. Safe Water Cube a reçu le 2^{ème} prix dans la catégorie « Transition Ecologique ».
- Finaliste du Zayed Sustainability Prize catégorie « eau » à Abou Dhabi en 2019

Innovateur : Jean-Paul Augereau, contact@safewatercube.com, 06 72 99 72 82

Nom de l'entreprise :

Safe Water Cube, 13 Le Moulin Roty, 44390 Safré, www.safewatercube.com

Point d'avancement :

- En trois ans : 300 fontaines installées dans 20 pays du monde, 240 000 personnes bénéficiaires ont accès à l'eau potable, baisse de 85 % de l'absentéisme dans les écoles, augmentation de 25% du nombre d'enfants scolarisés, 400 emplois créés.

Perspectives 2020/21 :

- Conception d'un jeu de société pédagogique « L'éducation au fil de l'eau » sur les thèmes de l'eau, la terre, la biodiversité, le savoir-être ; accompagné d'un livret éducatif de 100 pages pour enrichir les connaissances de l'enfant
- Après l'installation de fontaines Safe Water Cube, créer de l'économie circulaire équitable (développement de coopératives agricoles pour planter du Moringa et distribuer les graines dans les écoles pour lutter contre la malnutrition).

Cartographie



Les réalisations de SafeWaterCube dans le monde. Eté 2020

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

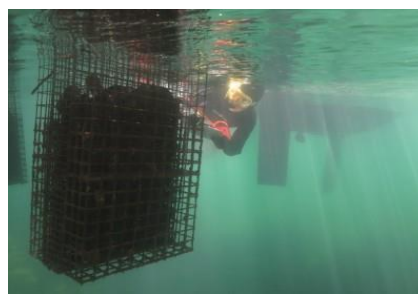
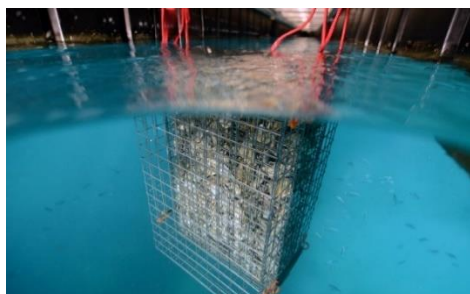
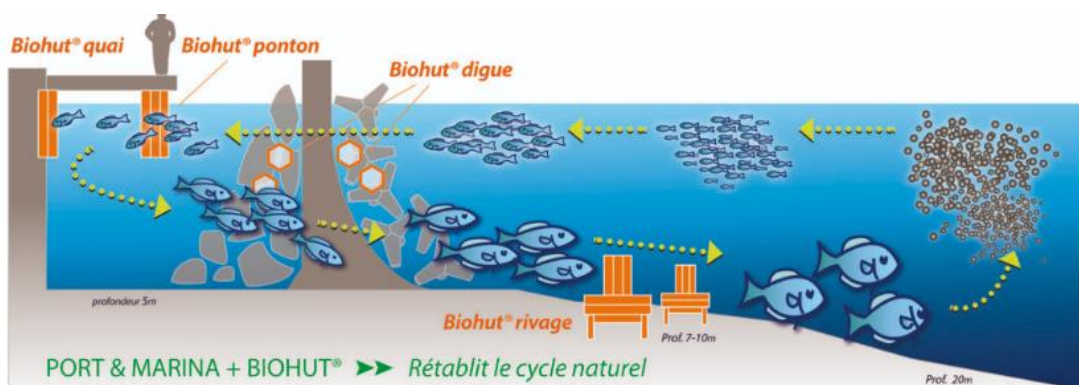
Thématique* : Environnement/ biodiversité

Innovation : Biohut, les nurseries pour poissons de mer

Présentation de l'innovation (liens pour images ET lien vidéo type Youtube) :

Vidéo « 1 Biohut, c'est quoi ? » <https://vimeo.com/262967431>

Lien vers la galerie de Photo Ecocean <https://www.ecocean.fr/galerie-photos-videos/#tab-photos>



Ecocean est une entreprise française pionnière qui agit et innove en faveur de la biodiversité aquatique.

Les zones riveraines et littorales sont de plus en plus touchées par les activités humaines et de nombreux jeunes poissons présents dans les zones peu profondes se heurtent à une absence d'habitats naturels. En effet, dans le cycle de vie des poissons marins côtiers, les post-larves (nouveaux nés) reviennent sur le littoral et recherchent un habitat favorable à leur développement (nursérie). Or, cet habitat est souvent dégradé/détruit par les constructions humaines : il y a donc nécessité à agir !

Pour répondre à cette problématique, Ecocean a développé une solution de restauration écologique : Solution Biohut®, des nurseries artificielles pour les jeunes poissons sous forme de modules en acier remplis de coquilles d'huîtres, installées dans les ports, sous les pontons, sur les quais, sur les digues...permettant à la zone équipée de retrouver sa fonction initiale de nurserie.

La gamme Biohut se décline en plusieurs modèles et peut s'adapter à chaque territoire. Une équipe de scientifiques est chaque saison sur le terrain pour observer et étudier les données collectées dans les modules et démontrer leur efficacité.

Enfin, plusieurs événements de sensibilisation auprès du grand public sont organisés pour valoriser les actions et sensibiliser le plus grand nombre autour de ces nurseries à poissons.

- Vidéo Port Fréjus – client : <https://www.youtube.com/watch?v=Vy2VLq8f8D8&t=6s>

Principaux Prix et distinctions :

- Bonne Nouvelle des Territoires MMA 2018
- Trophée de la mer et du Littoral 2019 (Occitanie innov)
- Trophées Innovation Ocean 2019

Innovateur : Gilles LECAILLON

Nom de l'entreprise : Ecocean, 1342 avenue de Toulouse, Montpellier, 34070

<https://www.ecocean.fr/> Les projets Ecocéan à travers le monde : www.ecocean.fr/projets/

Point d'avancement Mars 2020 :

- 28 ports de méditerranée ont été équipés et premières percées sur la côte Atlantique
- Plusieurs projets de recherche et d'innovation en cours

Perspectives 2020/21 :

- Nouveaux développements vers les éoliennes flottantes
- Développement des projets en Europe du nord (Contacts avec l'Ecosse, les Pays-Bas)
- Développement en eau douce avec des projets sur des structures flottantes (Port de l'Arsenal, Canaux de Paris, Projet Uros dans les Alpes, maisons flottantes, lac de Chastang EDF...)



*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

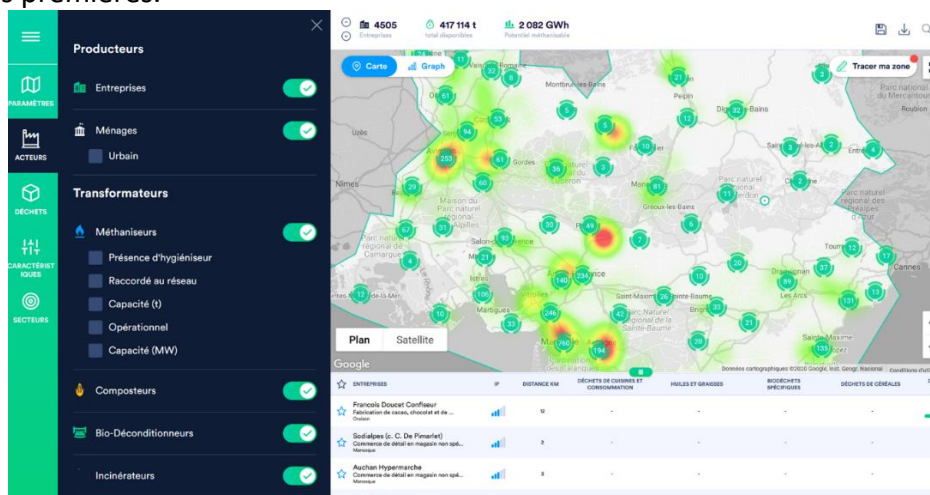
Thématique* : Economie circulaire

Innovation : iNex, « booster » de synergies locales assisté par ordinateur

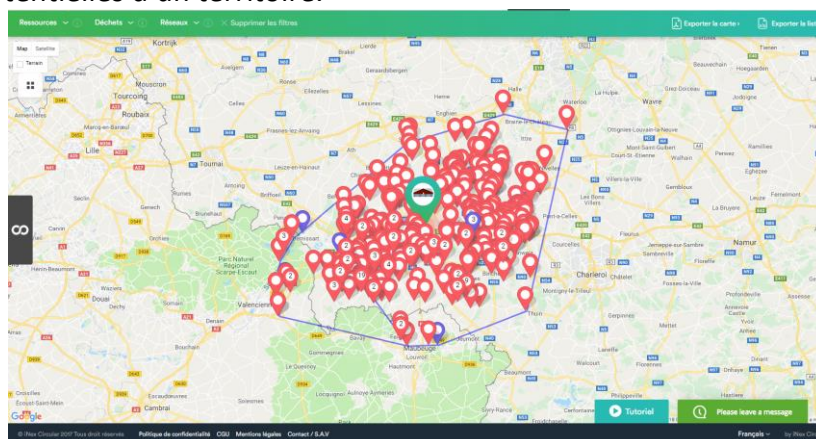
Présentation de l'innovation :

iNex a développé deux outils digitaux pour « **faire des déchets des uns les ressources des autres** ».

- **iNex Sourcing**, l'outil de détection des gisements de déchets industriels, agricoles et ménagers (biomasse, résines plastiques, bois, carton, métaux...) à destination des collecteurs ou recycleurs de déchets, des énergéticiens et des industriels acheteurs de matières premières.



- **iNex Analytics**, l'outil au service de l'écologie industrielle et territoriale (EIT) qui est capable de prédire les flux de déchets et de ressources mais également d'identifier les synergies potentielles d'un territoire.



- Vidéo : https://www.youtube.com/watch?v=ZS6g8M_gwNM

Innovateur : Olivier Gambari

Nom de l'entreprise : iNex-circular. 80 Rue la Condamine, 75017 Paris Site Internet : <https://www.inex-circular.com>,

iNex Sourcing :

iNex Analytics :

Principaux Prix et distinctions :

- Efficient solution Solar Impulse (Bertrand Piccard), 2018.
- Prix de la Banque Européenne d'Investissement, 2018.
- Prix de l'éco-entreprise du PEXE, 2019.

Point d'avancement :

- **La technologie a été mise en place avec succès dans différents territoires :** France, Belgique, Luxembourg, Pays-Bas, Allemagne, Espagne et Italie.
- **Derniers développements :** iNex Sourcing devient un outil d'analyse stratégique complet incluant les acteurs intervenant dans la chaîne de valorisation d'un déchet de sa production à son exutoire (unités de méthanisation, bio-déconditionneurs...)
- **Perspectives 2020/21 (finalisation ou diversification produit ; perspectives commerciales) :** Orientation de notre démarche commerciale en fonction des matières et des déchets avec la plus forte demande selon les secteurs : filières biogaz, plastiques et bois-énergie.
En janvier 2020, iNex Circular a levé 1 000 000€ et entend s'appuyer sur ce fonds afin d'accélérer le développement européen de ses deux outils.

Thématique :

- Economie circulaire

Innovation : Oxalor, le traitement des déchets qui produit de l'engrais

Présentation de l'innovation:



Il s'agit de traiter localement les déchets ménagers, de les trier grâce aux techniques modernes de tri automatique, et de transformer les différents types de déchets en vue d'en tirer un maximum de valeur.

Les déchets organiques sont traités à la chaux et se transforment en produits fertilisants : « oxalor », très demandé par les agriculteurs. Procédé propre, sans nuisances d'odeurs et très économique pour les collectivités...Mais globalement non reconnu en France

- Vidéos : <https://www.youtube.com/watch?v=MAGf4m5PuN0>
- <https://www.youtube.com/watch?v=aWQc4JK9TIk>

Innovateur : Yves Serré

Nom de l'entreprise

- Oxalor, Marmande, Lot et Garonne.
- <http://www.oxalor.com/fr.html>

Point d'avancement :

- Procédé validé, maintenant élargi à l'introduction de module transformant en électricité des derniers déchets destinés à des combustibles pour les cimenteries, etc..

Perspectives 2020/21

- Recherche en cours de nouvelles implantations en Occitanie.

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* : Economie circulaire

Innovation : Cocott'arium

Présentation de l'innovation :

Petit Cocott'arium « **Le studio** de Monique »

Grand Cocottarium : « **la villa** de Monique »



Solution de tri et de valorisation locale par collecte de biodéchets associée au développement d'un élevage de poulets local ; en échange du dépôt des biodéchets, les habitants reçoivent des œufs... Les poulaillers sont confiés à du personnel en réinsertion.

Cocott'arium est un poulailler urbain participatif.

Il propose une solution de sensibilisation de tri et de valorisation des biodéchets de manière locale grâce aux poules.

Ludique, pédagogique et social, le Cocott'arium invite les habitants à déposer leurs biodéchets dans les espaces dédiés. Ces biodéchets sont triés et remis aux poules pour qu'elles se régalent !

Et tous les habitants qui participent peuvent bénéficier d'œufs gratuits...

Clé en main, la logistique d'entretien est assurée par du personnel en insertion à échelle locale. Les « cocottes engagées » du Cocott'arium sont les démonstrateurs d'une économie circulaire.

- **Vidéos :** <https://www.facebook.com/partagesc/videos/1701814243279503/>
<https://www.youtube.com/watch?v=YnRNnNieSZc>

Principaux Prix et distinctions :

- **Juin 2015 : Finaliste du concours Jardin-Jardin**
- **Janvier 2018 : Oscar de l'innovation du Val d'Oise pour l'inauguration du premier Cocott'arium du monde**
- **Avril 2018 : Finaliste du concours Vivatech**

- **Juin 2018 : Prix de l'innovation durable remis à l'assemblée nationale**
- **Décembre 2018 : Prix coup de cœur VÉOLIA**
- **Janvier 2019 : Financement de la BPI et de la région Ile de France**

Presse et Média :

- **Février/ Mars 2018 : La part du colibri/Up-Inspirer/ Novethic/ Partage Social Club/Les Echo/ Le parisien/Europe 1/France Bleu Paris/ France 3 journal régional Ile de France**
- **Juillet/Aout/Septembre 2018: Kaizen/Le bonbon/ Urbainistik par JCDecaux/Europe 1/Radio Nova « Plus près de toi »**
- **Janvier 2019 : France 2 « bien à vous »/ France Inter « Esprit d'initiative »**
- **Juin 2019 : Maddynews**
- **Octobre 2019 : France Inter « Carnet de Campagne »/ JT 20h France 2**
- **Janvier 2020 : La matinale de France Inter / JT de 13h et 20h France 3**
- **Mars 2020 : France 3 « Ma ville, mon idéal » France 3**

Innovateur : Aurélie Deroo.

Nom de l'entreprise : Cocott'arium ; 5 rue Ganneron 75018 PARIS, Ile de France

<https://cocottarium.fr/> <https://www.facebook.com/cocottarium/>
https://www.instagram.com/cocottarium_officiel/ <https://twitter.com/Cocottarium>
<https://www.linkedin.com/Cocottarium>

Point d'avancement mars 2020:

- 8 implantations en Ile de France
- 2 Modèles de Cocott'arium : Grand modèle adapté à l'espace public comme les parcs. Petit modèle adapté aux écoles et jardins d'entreprises ou associations
- Formation animée avec Quizz et jeux de carte
- Guide d'entretien : Guide pédagogique pour enfant adapté aux différents cycles
- Animations autour de sujets environnementaux comme l'économie circulaire, le zéro déchet ou la biodiversité.

Perspectives 2020/21 (finalisation ou diversification produit ; perspectives commerciales

- Développement du projet sur l'ensemble du territoire de l'Ile de France avec une volonté de répondre à la demande de plus en plus importante à l'échelle nationale.
- Développement d'un service numérique pour obtenir des données chiffrées sur notre impact, accompagner la logistique et fidéliser nos adhérents
- Développer un réseau d'ambassadeurs à l'échelle du territoire français afin de mettre en application nos modules d'animations sous forme de kit. Et développer notre modèle à l'échelle internationale sous forme de licence d'exploitation avec la possibilité de reproduire à échelle locale le modèle Cocott'arium à commencer par sa construction.



Cartographie

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* : Logement

Innovation : SofrinnoV, Système constructif « SYLCAT », logements écologiques à très bas coûts

Présentation de l'innovation :

Permettre la construction de logement sûrs et écologiques au moindre coût, en premier lieu pour des fins sociales (migrants, sans domiciles, foyers à faibles revenus, etc..) à l'aide de matériaux de récupération et se prêtant particulièrement à une part importante d'autoconstruction et de chantiers participatifs.



8 chalets dortoirs de 23m² à Pont de Salars (12)

- Vidéo : <https://www.youtube.com/watch?v=4GeWzw8orV4>
- Autre vidéo : <https://www.youtube.com/watch?v=AiJmaD1KE3I>

Principaux Prix et distinctions :

- Prix Coup de cœur du Jury Galaxie en 2015.
- Grand Prix de l'Innovation de la Région Occitanie 2016.
- Lauréat Occitanie RMC « PME bougeons nous » catégorie « Artisanat » 2017.
- Prix Infrastructure Innovation Développement Durable Stratégie Logistique 2017.
- Grand Prix Innovation Développement Durable Stratégie Logistique 2017.
- Médaille d'or Concours Lépine, Unity-Cube développement des territoires 2018.
- Lauréat du concours WINLab' du CCCA-BTP 2019.

- **Labellisation par Solar Impulse Fundation, « 1000 projets pour la planète » 2019.**
 - **Lauréat de l'incubateur Villes et Territoires Circulaires 2019**
 - **Finaliste région Grand Sud-Ouest au concours La Canopée 2020.**
- Innovateur : Jean-Claude Escriva**

Nom de l'entreprise :

- **Sofrinnov, Cornebarrieu, Haute Garonne ;**
- www.sofrinnov.fr,

Point d'avancement : (principaux résultats : finalisation de l'innovation et/ou résultats commerciaux en 2019)

- Mise au point de toute une gamme de produits à base de palettes standard recyclées. La technologie et les modes opératoires ont fait leurs preuves. Une formation en 2 jours est disponible au CFA du bâtiment de Limoges.
- 70 bâtiments réalisés (>2000m² construits) du chalet de 18m² au hangar de 330m².
- Des réalisations sur le terrain à Rodez (10 chalets, à Bordeaux, Toulouse, Gap, ...).

Perspectives 2020/21 (finalisation ou diversification produit ; perspectives commerciales)

- Reste à trouver des clients dont une grande référence pour faire reconnaître le procédé.
- En attendant, possibilité de développement vers le marché privé, les campings, et logements d'appoint quand le terrain est disponible, etc...

Autres images proposées pour illustrer les constructions : hangar 300m2 à Bordeaux



Chalet d'administration de 46m² à Rodez (12)

Innovation initiée en Occitanie

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- Logement écologique et totalement recyclable

Innovation : **Agilcare**, La construction renouvelable, bâtiments écologiques démontables

Présentation de l'innovation :



Fort de la preuve de concept de « La maison qui déménage » (2015), il s'agit désormais de concevoir et de réaliser des immeubles de bois de filières courtes et frugales en énergie et dont la fin d'usage ou fin de vie est anticipée par la réutilisation possible de l'ensemble de ses éléments, en réemploi sir de nouveaux bâtiments

- **Vidéos :** <https://www.youtube.com/watch?v=G0WXO7Xhv7w>
- <https://www.youtube.com/watch?v=4weQygTT7VQ>
- <https://www.youtube.com/watch?v=SsBnJfMMpcl&feature=youtu.be>
- <https://www.youtube.com/watch?v=SsBnJfMMpcl>

Principaux Prix et distinctions :

- Solar impulse,
- Innov'up 2019
- Fondation France s'Engage avec Habitat et Humanisme
- Lauréat Programme TIGA (Territoires Innovations et grandes Ambitions)

Innovateur : Aline Maréchaux et Pascal Conné (Architectes)

Nom de l'entreprise : Agilecare Construction ; Vitry sur Seine, Val de Marne.

<https://www.agilcare.co/>

Raison d'être : réintroduire le secteur du bâtiment dans l'économie circulaire en préparant dès la conception la filière de réemploi/réduire les déchets du secteur/réaliser des bâtiments plus respectueux de l'environnement et de l'usage des personnes.

Point d'avancement :

- Dix projets depuis le démarrage de l'activité/ 3 preuves de concepts/ Analyse du Cycle de Vie/Projet pilote immeuble en cours/ CA 2019 : 280 k€

Perspectives 2020/21 (finalisation ou diversification produit ; perspectives commerciales)

En plein développement, nous sommes en train de lancer l'Immeuble Démontable. Ce premier immeuble démontable verra le jour début 2022

Internationalisation de la fabrication ; développement de la filière réemploi, ...pour lesquelles de nouvelles levées de fonds seront nécessaires. (2022, 2024...)

Financement actuel

- Levées de fonds F&F mars 2019 : 63 k€ (Collaborateur, BA, Ecosystème..)
- En cours (2020) nouvelle levée de fonds Caisse des dépôts/ Wised/ BA pour 1,3 M€

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* : bâtiment

Innovation : CD2E, programme innovant de rénovation écologique massive de bâtiments

Présentation de l'innovation .



- **Description** : une démarche en plusieurs étapes :
 - réalisation d'un « **démonstrateur de rénovation performante** » à l'aide d'éco matériaux : réduction de 95% de la facture énergétique (2014 – 2016)
 - validation des bonnes méthodes à généraliser et des entreprises en capacité de les mettre en œuvre
 - en parallèle, mise en place d'une **filière chanvre** (isolation, excellente gestion de l'humidité, création d'emplois, etc.)

Innovateur :

- **Victor Ferreira**, directeur de CD2E et son équipe

Nom de l'entreprise :

- **le CD2E**, accélérateur d'éco-transition. Loos en Gohelle. Tel : 03 21 13 06 80

Point d'avancement :

- recueil des bonnes méthodes et bons moyens pour rénover des bâtiments et réduire très sensiblement la consommation d'énergie
- Rénovation de 6 maisons minières afin de préparer une démarche massive de rénovation (2017 – 2019)

Perspectives 2020/21 (finalisation ou diversification produit ; perspectives commerciales)

- à terme : 23000 logements rénovés en 10ans avec un groupement d'entreprises sur la base de ces expérimentations



*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- Bâtiment

Innovation : **F. Metzel**, Auto-transformation de pavillon pour le rendre passif, la maison « passoire » devenue « positive »

Présentation de l'innovation :



Il s'agit de **rendre son propre pavillon (passoire énergétique, Nord de la France) énergétiquement autonome** par une série d'initiatives ingénieuses et un effort personnel pour réduire ses besoins énergétiques au minimum acceptable. Au bout de quelques années, suite à un ensemble de travaux cohérents et réalisés par lui-même, l'innovateur a considérablement réduit sa consommation énergétique, en outre, il vend son excédent d'électricité à EDF.

Son site internet <http://www.jeveuxauverlaplanete.fr/> fournit de très nombreuses pistes pour rendre son existence très sobre, et au moindre coût dans de nombreux domaines

- Vidéo :

<https://www.youtube.com/watch?v=wsp5F3TkoRY&feature=youtu.be>

Innovateur : Frédéric Wetzel

Acteur/réalisateur : Frédéric Wetzel, retraité, Baisieux (Nord).

Point d'avancement :

- Depuis plusieurs années et jusqu'en fin 2019, la facture énergétique annuelle totale (chauffage, eau chaude, électricité) n'a jamais dépassé 300 €

Perspectives 2020/21 :

- Continuer mes tests de consommations et de fiabilité sur une nouvelle chaudière à granulés installées chez moi en début 2018, pour voir ces tests [cliquez ici](#)
- Continuer à optimiser mon autoconsommation d'électricité photovoltaïque avec le serveur Web énergie superviseur, installé chez moi en 2017 par l'ENSAM de Lille, pour des tests en rapport avec APC 2020 (Autoconsommation Photovoltaïque Citoyenne à l'horizon 2020) pour voir ces tests [cliquez ici](#)

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* : Transport/mobilité

Innovation : Businova, l'autobus à hydrogène

Présentation de l'innovation :



Une motorisation composée d'un moteur électrique puissant (250 kW) alimenté par un pack batterie de capacité importante (132 kWh), le tout associé à une pile à combustible de 30 kW qui permet d'augmenter l'autonomie à plus de 350 km.

Une efficacité énergétique maximale qui permet d'atteindre une autonomie importante sans augmenter le pack batterie.

Principaux Prix et distinctions :

- Bonne Nouvelle des Territoires (2017), Trophée de l'Innovation catégorie « Energie, Environnement » (2016)
-

Innovateur : Vincent Lemaire

Nom de l'entreprise : Safra, Albi. <http://www.businova.com/fr>,
<http://www.safra.fr/>

Point d'avancement :

- Livraison en 2019 des premiers bus à Hydrogène : 6 Businova H2 pour l'agglomération Artois-Gohelle

Perspectives 2020/21

- Nouvelles livraisons Businova H2 prévues en 2020/2021 : 5 pour Versailles (BE Green), 1 pour Le Mans, 5 pour HYPORT (Toulouse), 5 pour Auxerre + 6 autres véhicules de motorisations différentes
- SAFRA répond à des appels d'offres à l'international avec son offre Hydrogène.

Cartographie



Diffusion en France de Businova



*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- **Transport, mobilité**

Innovation : REVA 2, Blue Line System, la voiture semi autonome et flexible

Présentation de l'innovation :



Le système « REVA2 » se caractérise par une innovation majeure consistant en un FIL D'ARIANE le « Blue Line System », permettant une utilisation totalement automatique des véhicules sans qu'il soit nécessaire de le conduire.

Ce Blue Line System, à la manière d'un rail de tramway, se présente sous la forme très simple d'une bande bleue thermocollée sur la route à l'instar des bandes de signalisation routière.

- **Vidéo :** <http://www.reva2.eu/>

Principaux Prix et distinctions

- **Prix du Président du Jury au Concours Lépine 2016. Médaille d'or et Trophée.**

Innovateur : Raoul Parienti

Société :

- **RP-H. Nice, 04000**
- **www.reva2.eu**

Point d'avancement (2019/2020)

- Nous sommes en relation avec 2 sources de financement privées pour la réalisation d'un site pilote à Cagnes sur Mer.
L'équipe de développement et les partenaires sous-traitants sont identifiés.

Perspectives 2020/21

- Levés des fonds et mise en place du site pilote : 6 véhicules et 12 km de Blue line.
- Etude d'une implantation en vraie grandeur sur une agglomération de 200 à 300 000 habitants.

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- Transport/mobilité

Innovation : **Wello**, le vélo assisté à énergie solaire

Présentation de l'innovation :



Wello est un triporteur électrique, connecté et solaire qui s'attaque aux problèmes de qualité de l'air et de pollution sonore en milieu urbain.

Il est idéal pour effectuer la livraison/ transport des derniers kilomètres et répond parfaitement aux contraintes des centres-villes.

- Vidéo : <http://www.wello.io/wello-home.mp4>

Principaux Prix et distinctions :

- Lauréat 2017 au national par l'ADEME « Véhicule & Transport du Futur »
- Lauréat OM 2019 de la Fondation La France s'engage
- Sélection KPMG 2019 pour Viva Tech
- Lauréat 2019 Michelin Movin' On
- Sélection par Business France pour CES 2020

Innovateur : Prénom Nom

- Arnaud Chéreau

Nom de l'entreprise : Wello, <http://www.wello.io/> "all we need is move !"

- Siège social : Saint Denis à la Réunion
- Deuxième antenne en métropole au Mans (72000)

Point d'avancement :

- Commercialisation du modèle Pick-Up à la Réunion auprès de La Poste, EDF et La ville de la Possession
- Création d'une seconde antenne en métropole dans la ville du Mans
- Exposition au CES de Las Vegas 2019

Perspectives 2020/21 (finalisation ou diversification produit ; perspectives commerciales

- Commercialisation et industrialisation des triporteurs en métropole
- Commercialisation du modèle Family pour 2021

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- Mobilité

Innovation : **Pragma Industrie, Vélo à Hydrogène**

Présentation de l'innovation:



Proposition de mobilité entièrement décarbonée et se libérant des contraintes de recyclage des batteries en utilisant l'hydrogène comme carburant, grâce à une pile à hydrogène compacte embarquée

- Vidéo : <https://www.youtube.com/watch?v=YYRCsK-oNRw>

Innovateur : Pierre Forté

Nom de l'entreprise : Pragma Industries . 40 rue Chapelet, Biarritz

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* : Transport/mobilité

Innovation : **RezoPouce**, le covoiturage rural



Système de covoiturage rural permettant les déplacements du quotidien entre voisins ; Inscription vérifiée, faite sur le site ou dans des lieux relais (acceptation de la charte, Document d'identité, adresses, téléphone) ; Validé par la plateforme d'état de « preuve de covoiturage » Utilisation gratuite pour les utilisateurs.

- **Vidéos :**

- <https://www.youtube.com/watch?v=dZGz6ARWSxU>
- https://rmcstory.bfmtv.com/engagez-vous_20/rezopouce_6145/?fbclid=IwAR1VWNwDWkNCgrmTCuVIIPEzh0hSUXXe7iGxROS8kYPHYbKExbjK2Vjo4Ww

- **Principaux Prix et distinctions :**

- Solution efficiente Solar Impulse (Bertrand Piccard)
- Fondation MMA – Prix « Bonne Nouvelle des Territoires »
- Chambre ESS 1^{er} prix de l'ESS en 2019

- **Innovateurs :**

- Alain JEAN, Bénédicte ROZES

- **Nom de l'entreprise :**

- **RezoPouce** ; Moissac, Tarn et Garonne <https://rezopouce.fr/>

- **Point d'avancement (principaux résultats actuels) :**

- Le système sera implanté dans plus de 2500 villes et villages de France fin 2020.
- Accompagnement par formation des référents locaux : plus de cent référents actuellement et suivi du développement du service.
- Possibilité d'intervention des Animateurs de Transition. Organisation d'une formation pour réduire les freins à l'appropriation de ce système, liés à l'image négative de « l'auto-stop »

- **Perspectives 2020/21 (finalisation ou diversification produit ; perspectives commerciales)**

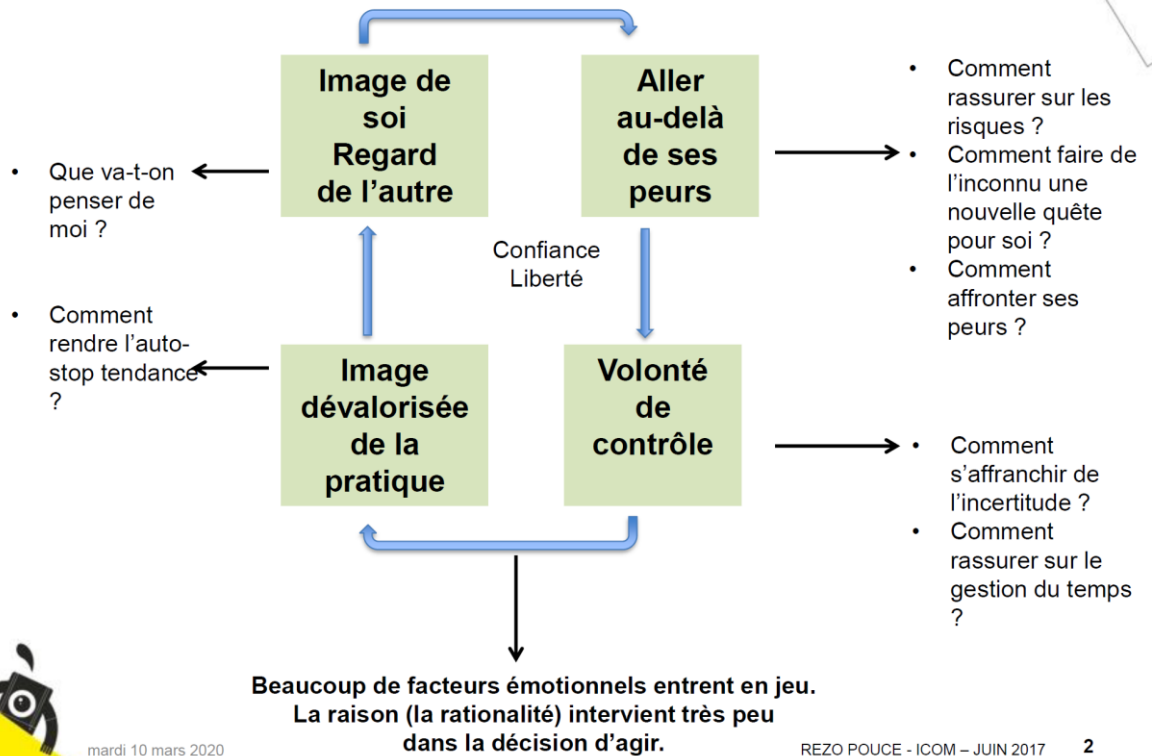
- Poursuite du développement en France (voir sur le site la carte de France des implantations de RezoPouce)
- Mise au point d'une organisation pour former des « animateurs de transition »

- **Principaux freins au développement accéléré de l'innovation**

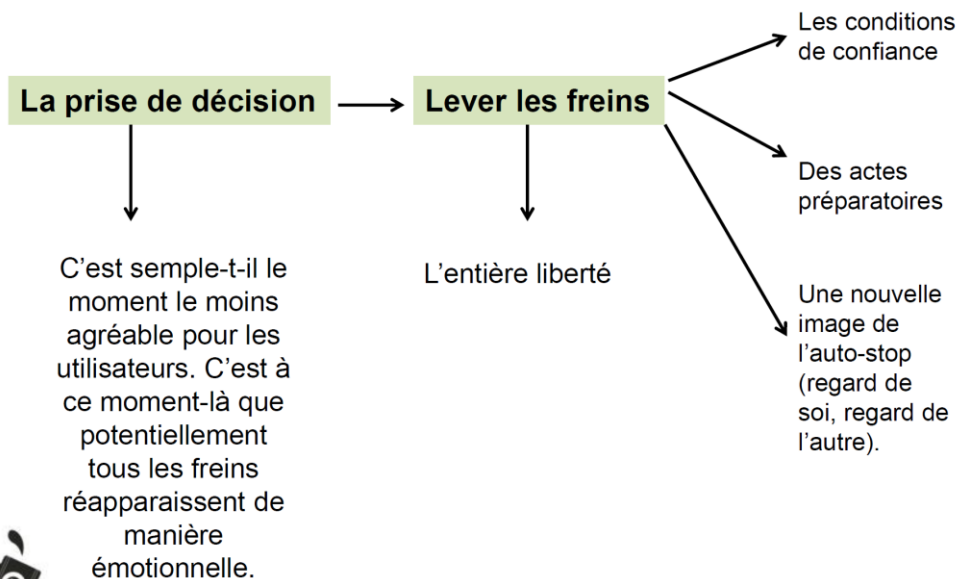
- Freins financiers :
La communication s'appuie sur les moyens des collectivités. Nous n'avons pas les moyens financiers de faire une communication directement. Hormis avec l'utilisations des réseaux sociaux et les courriels
- Freins administratifs :
Le fait d'avoir Transdev et La Macif comme partenaires dans le capital ne nous permet pas d'accéder aux aides régionales alors que leur participation est relativement modeste – 45 000 € pour l'un ; 15000 € pour l'autre.

Freins culturel : *Travaux réalisés en 2017 avec ICOM*

Les freins à lever

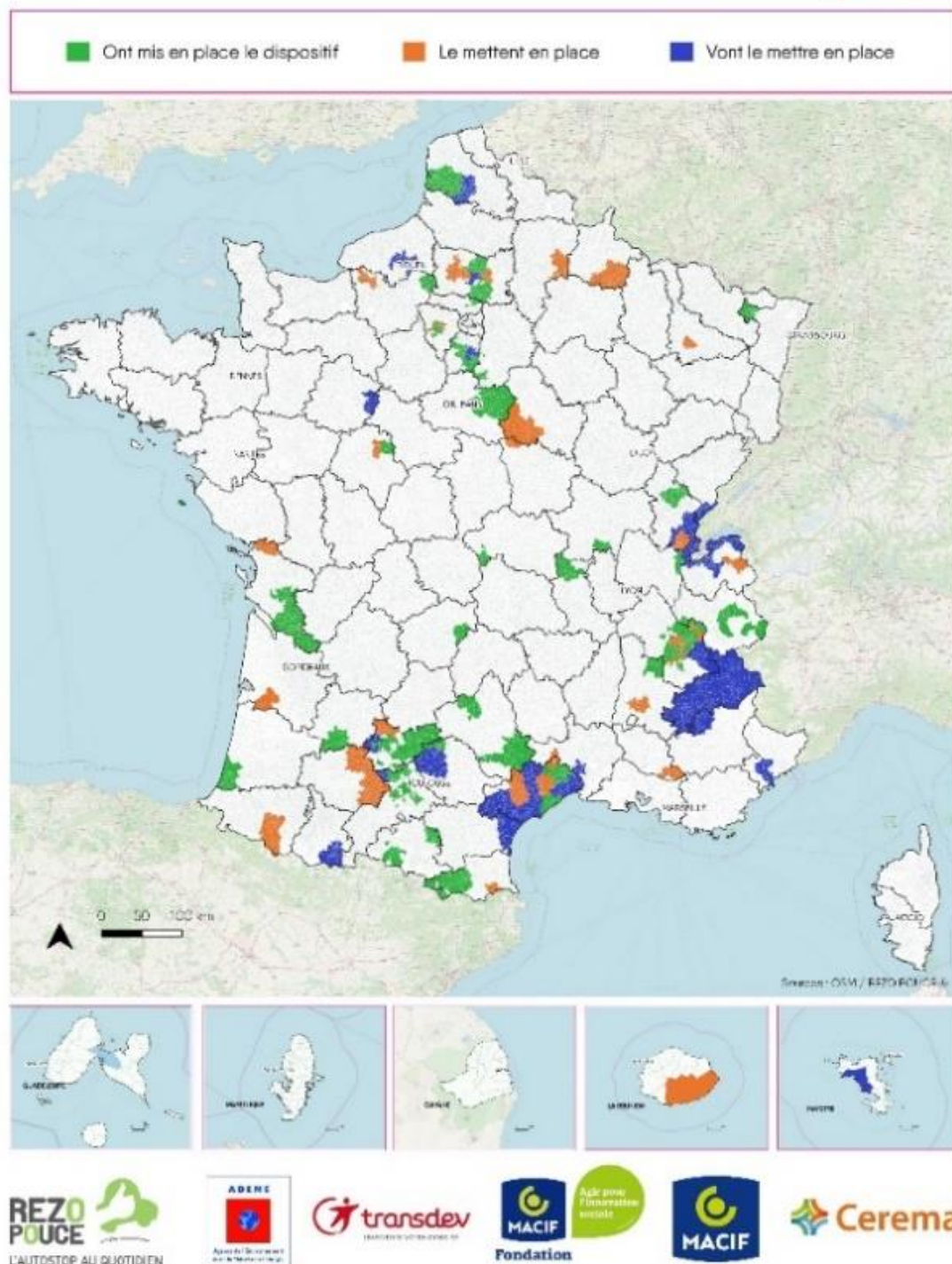


L'analyse des courbes d'expérience suite à la 1^{re} séance de design thinking



CARTE DU TERRITOIRE CONCERNE PAR REZO POUCE

Juin 2020



**La dynamique RezoPouce se répand progressivement dans toute la France
le plus souvent par simple contagion d'un territoire à l'autre**

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- Santé/prévention

Innovation : Groupe Associatif **Siel Bleu**, donner de la vie aux personnes âgées

Présentation de l'innovation:



Il s'agit, avec Siel Bleu, de permettre à tous ceux qui le souhaitent d'accéder, par des exercices physiques appropriés, aux thérapies non médicamenteuses, et notamment de pratiquer une activité physique adaptée à ses besoins, ses envies et ses possibilités.

Le groupe Associatif Siel Bleu compte plus de 700 salariés et accompagnent plus de 140 000 bénéficiaires en fragilité physique, cognitive et sociale chaque semaine en France.

- Vidéos : <https://www.youtube.com/watch?v=wPHaLgfVzzg>

Principaux Prix et distinctions :

- 2008 = Fellow Ashoka France

- **2011** = Prix régional et national de « l'Entrepreneur de l'Année » catégorie «Engagement sociétal»
- **2014** = Entrepreneurs sociaux de l'année au niveau international
- **2018** = Siel Bleu lauréat French Impact (accélérateur interministériel pour les organisations sociales pionnières en France)



Innovateurs : Jean-Michel Ricard et Jean-Daniel Muller



Nom de l'entreprise : Siel Bleu. Paris ; tel : 06 88 16 82 02

<https://www.sielbleu.org/>

Point d'avancement : (principaux résultats : finalisation de l'innovation et/ou résultats commerciaux en 2019)

- Lancé au départ en Alsace pour les personnes âgées sédentaires des maisons de retraite, cette démarche s'est étendue à toute la France en se diversifiant s'adressant également aux personnes en situation de handicap, aux personnes atteintes de maladies chroniques, aux salariés des entreprises dans des structures ou hors établissement, en collectif ou à domicile.

Perspectives 2020/21 (finalisation ou diversification produit ; perspectives commerciales)

- Développement international : nous sommes présents dans 4 pays européens (Belgique, Irlande, France et Espagne) et nous recevons des demandes de plusieurs pays. Des projets sont en cours notamment à Madagascar.
- Nous allons créer une Fondation reconnue d'utilité publique qui nous permettra d'ancrer nos principes dans une institution et de perpétuer l'aventure Siel Bleu au-delà du temps.
- Nous avons créé notre propre gamme de matériel sportif imaginé et produit en France qui vient de sortir des usines. Nous découvrons un nouveau métier, un nouveau modèle que nous souhaitons développer.

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- Santé / fonctions cognitives

Innovation : Réseau Aloïs, pour prévenir les troubles cognitifs des personnes âgées (cf. Alzheimer), mais aussi dès l'enfance.



Réseau Aloïs est un **centre d'expertise neurocognitive** créé en 2004. Les troubles cognitifs chez l'enfant comme chez l'adulte constituent un enjeu de santé publique.

Son objectif :

- Diagnostiquer et prendre en charge rapidement et précocement les personnes avec troubles cognitifs, en ambulatoire, dès l'âge de 3 ans et tout au long de la vie.
- Accessible financièrement (tarif social) et géographiquement (visio-consultation).
- Création d'une base de données avec suivi de cohortes de patients

Philosophie : développer et protéger le « capital cerveau » sur un cycle de vie, depuis l'enfance (par le développement de la réserve synaptique) **jusqu'au grand âge** (en retardant les effets des maladies neurodégénératives), **dans une philosophie de prévention** qui impacte l'individu, son entourage et la société entière.

- Vidéo : <https://vimeo.com/161534774>

Principaux Prix et distinctions :

- 2008 : Prix de l'innovation URML
- 2013 : Ashoka fellow
- 2014 : Bonne Nouvelle des Territoires
- 2015 : Intervention au « global forum on innovation for ageing population », OMS (Kobe, Japon)

- 2017 : Sélection aux États Généraux de l'Innovation en Santé
Intervention à la Conférence « Opening up to an Era of Social Innovation »
(Commission européenne, Lisbonne)
- 2018 : Sélection à la Semaine des Solutions-Reporters d'Espoirs
- 2019 : Intervention au sommet mondial sur la société de l'information (WSIS)
organisé par l'ONU (Genève)
- Depuis 2008 : Des dizaines de publications, passages télé/radio et interventions
dans des colloques en France métropolitaine, en Outre-Mer (Mayotte) et à
l'étranger (Suède, Hongrie, Algérie)

Innovateur : Bénédicte Défontaines

Nom de l'entreprise :

- **Réseau-mémoire Aloïs**, 53 rue de l'Abbé Groult, Paris 15^{ème}. Tel : 01 45 41 39 57
- www.reseau-memoire-alois.fr
- <https://www.alois-enfant.fr/>

Point d'avancement :

- Extension géographique du modèle, notamment grâce à la téléconsultation (Ile de France puis Lyon, Ardèche, Mayotte, Algérie...)
- Ouverture de la consultation aux enfants et aux jeunes adultes
- Développement du pôle formation et du pôle recherche

Perspectives 2020/21 :

- Lancement de plusieurs expérimentations du modèle Aloïs concernant le parcours de soin enfant et adulte. Elles visent l'intégration du modèle Aloïs dans le droit commun (reprise du modèle par l'état).
- Instauration du tarif social pour les consultations de neuropsychologie chez l'enfant.
- Adaptation des tests neuropsychologiques au contexte culturel et au français parlé à Mayotte et en Algérie et création d'une base de données lexicale en Shimaoré et Kibushi et arabe algérien.
- Introduction de la neuropsychologie en Algérie
- Initiation d'un projet avec une entreprise de réinsertion pour définir les facteurs de risques, notamment cognitifs, de la désinsertion professionnelle et définir les facteurs prédictifs de l'insertion professionnelle réussie.



*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- Emploi/insertion sociale

Innovation : (nom commercial)

- **TZCLD**, Territoires zéro chômeurs longue durée

Présentation de l'innovation :

- Permettre aux chômeurs de longue durée et qui souhaitent redevenir actifs de retrouver une activité qui les aide clairement à se réinsérer globalement dans la société. Pour cela, développement d'entreprises à but d'emploi qui répondent en même temps aux besoins locaux
- **Vidéo** : Merci donner un lien permettant d'accéder à une vidéo de type YouTube , (2 à 5mn) permettant de se rendre compte de la démarche

Principaux Prix et distinctions :

- Bonne Nouvelle des territoires 2018

Innovateurs :

- Initiateur, Patrick Vatentin ; directeur : Bernard Arru

Nom de l'entreprise

- TZLD, Nantes
- <https://www.tzclld.fr/>

Point d'avancement : (principaux résultats : finalisation de l'innovation et/ou résultats commerciaux en 2019. 2 lignes)

- Lancé en 2016, l'expérimentation a été positive ; à suivre cependant : opération de longue durée, mais qui est suivie par de nombreux territoires qui aimeraient bien, avec l'accord de l'Etat, s'engager dans la même voie.



Les 10 territoires en expérimentation « TZCLD »

Perspectives 2020/21

Elargissement de la démarche à de nouveaux territoires.

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- Emploi

Initiative/Innovation : Les Mureaux, « Vers le plein emploi aux Mureaux »

Présentation de l'innovation :



Une initiative citoyenne inclusive d'animation territoriale pour transformer Les Mureaux en une ville permacole et en transition, pilote du plein emploi en une économie régénérative, avec le tourisme expérientiel comme un des leviers.

Animation du pôle territorial de coopération économique des Mureaux

- **Vidéo :** <https://youtu.be/-XdA-fU9Fc>

Principaux Prix et distinctions :

- Talent des Cités 2017 | Région IDF | Catégorie "Emergence"
- Prix Economie Sociale et Solidaire Philibert Vrau 2018 Prix de La Fondation des EDC –

Innovateur : Jean-Marc Semoulin

Nom de l'entreprise :

- **Vivre les Mureaux**,
- <https://lesmureaux.info/vivre-les-mureaux/>

Point d'avancement :

- 480 articles positifs sur la ville en 2 ans
- 125 membres fondateurs du PTCE Vivre Les Mureaux / 5 salariés
- 3 grands axes de travail : Le bien vivre ensemble / L'emploi (insertion et création de nouveaux emplois sur la ville) / Le tourisme expérientiel

Perspectives 2020/21 :

- Développement de l'agriculture urbaine et produits transformés
- Finalisation des outils juridiques : Coopératives d'activité et d'emplois, Fondation territoriale,

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- Responsabilité sociétale/aide aux personnes âgées et en situation de handicap

Innovation : CetteFamille, faciliter l'accueil familial des personnes âgées dépendantes

Présentation de l'innovation (liens pour images ET lien vidéo type Youtube) :

- Image :



CetteFamille accompagne des personnes en perte d'autonomie, du fait de l'âge ou du handicap, et leurs proches aidants dans leur rencontre avec des accueillants familiaux proches de chez eux, puis dans leurs démarches administratives. Les accueillants familiaux sont des professionnels agréés et formés par le conseil départemental qui reçoivent chez eux une à trois personnes à temps plein.

- Vidéo : <https://www.youtube.com/watch?v=Q9IhgM-ut0k>

Principaux Prix et distinctions :

- Bonne nouvelles des territoires 2018 ;

Innovateur : Paul-Alexis Racine-Jourdren

Nom de l'entreprise :

- Association Cette Famille, Argentan, Orne.
- <https://www.cettefamille.com/>

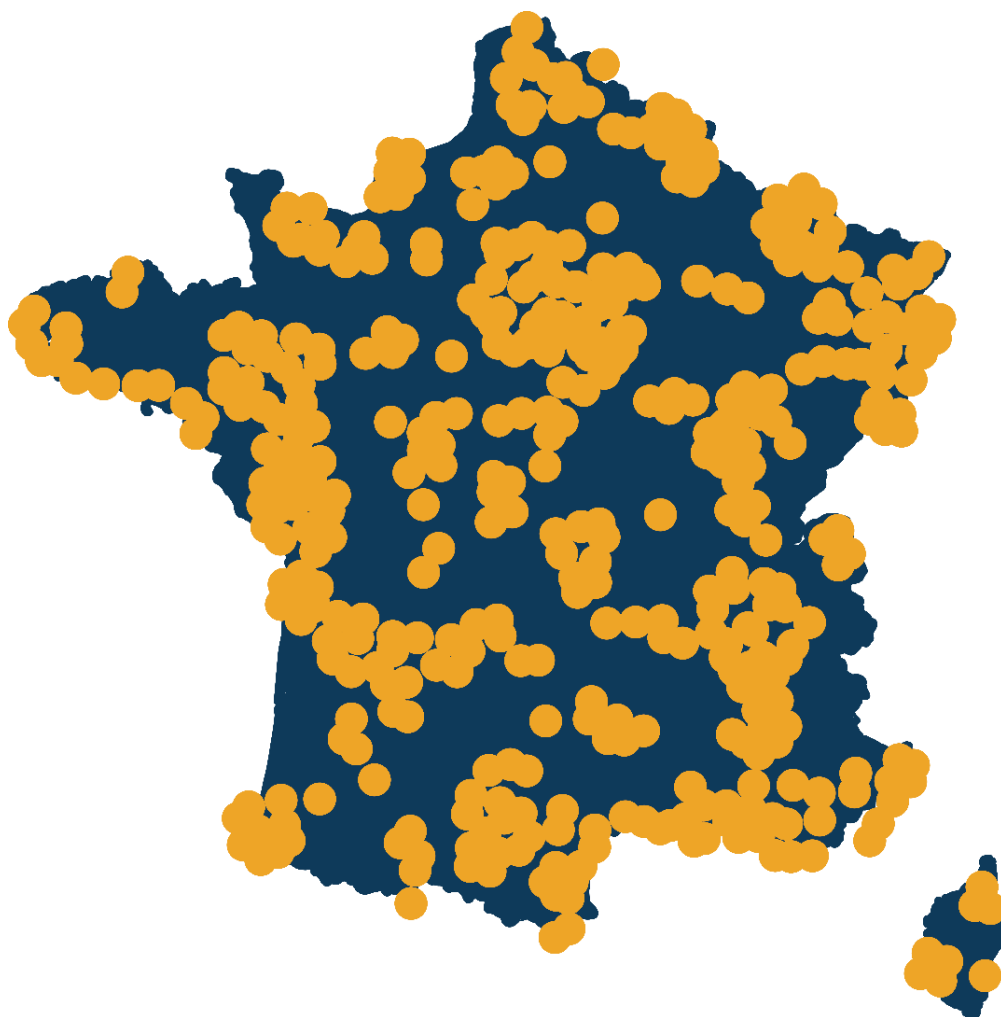
Point d'avancement : (principaux résultats : finalisation de l'innovation et/ou résultats commerciaux en 2019)

- Lancée en 2016 ; au départ avec environ 200 familles d'accueil essentiellement en Normandie; aujourd'hui on en compte plus de 3000 dans toute la France.

Avec 8000 places d'hébergements disponibles à ce jour, CetteFamille continue à développer son activité avec l'arrivée de Malakoff Humanis au capital de l'entreprise.

Perspectives 2020/21 :

- CetteFamille se tourne désormais vers le salariat et promet dès à présent la construction de 100 maisons en 3 ans qui pourront chacune accueillir jusqu'à quatre personnes fragilisées aux côtés de professionnels accueillants



Lancée en Normandie (Argentan), cette initiative permet d'accueillir en 2021 plus de 3000 personnes âgées, non autonomes. (**Fiche 8.1** <https://www.cettefamille.com/>)

Fait remarquable : lors de la pandémie du Covid 19, aucune de ces personnes n'a été contaminée.

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- Responsabilité sociétale/mobilité des personnes handicapées

Innovation : Easy Access, by RP-H, faciliter l'accès des bâtiments aux personnes se déplaçant en fauteuil roulant

Présentation de l'innovation :



Permettre à des personnes se déplaçant en fauteuil roulant d'accéder à des immeubles en montant 1 à 5 marches grâce à un dispositif élévateur discret, sécurisé et peu coûteux. Le coût des ascenseurs ou des rampes d'accès était tel que jusqu'à présent on ne parvenait pas à obliger les services et magasins de s'équiper pour permettre l'accessibilité aux handicapés. Désormais il est possible de s'équiper sans ruiner l'entreprise ou l'administration. Le système peut se mettre en place également chez soi !

- Vidéo : https://www.youtube.com/watch?v=ZaB-m_i7_dQ

Principaux Prix et distinctions :

- Prix d'honneur des Invalides de guerre 2016 et 2017
- Médaille d'Or du Concours Lépine 2016
- Trophée pour le Handicap de la Ville de Paris, 2016

Innovateur : Raoul Parienti

Nom de l'entreprise : Raoul Parienti-Holding, Nice, Alpes maritimes. <http://www.rp-h.com/>

Point d'avancement :

- Le principe a été unanimement adopté dès 2015, puis il a connu des difficultés de développement
- Aujourd'hui le prototype est finalisé et est en passe d'être industrialisé

Perspectives 2020/21 (finalisation ou diversification produit ; perspectives commerciales

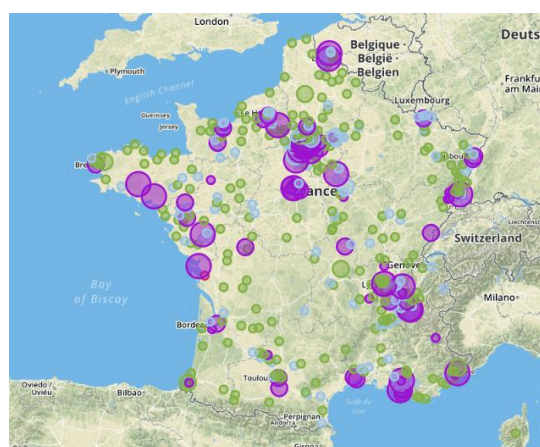
- Certification prévue pour septembre/octobre 2020
- Préséries lancées fin 2020 ; premières ventes fin 2020/ Début 2021

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* : Mobilisation citoyenne

Innovation : **Monatelierecofrugal**, accélérer en équipe et avec méthode sur les chemins de la transition responsable

Présentation de l'innovation :



Une démarche collective structurée

Les ateliers Ecofrugaux en France

Mon Atelier Ecofrugal : un format innovant pour partager en groupe ses solutions économiques et écologiques.

Le but ? Découvrir et adopter de nouvelles pratiques pour consommer moins, mieux et autrement. Ensemble, accélérons la transition vers un monde plus responsable !

Nos ateliers sont animés par des Ambassadeurs et des Ambassadrices bénévoles : vous, moi, nous. Ils reçoivent **la Box Ecofrugal** avec son Kit d'Animation pour les guider pas-à-pas.

Les solutions pour concilier pouvoir d'achat et écologie existent, Pour accéder au recueil de solutions de la communauté écofrugale, se reporter au lien ci-après :

<https://www.monatelier-ecofrugal.fr/guide/>

- **Proposer Mon Atelier Ecofrugal, les premiers ateliers éco-citoyens auto-animés et gratuits de partage de solutions écologiques en présentiel pour réduire localement et collectivement son impact environnemental et vivre mieux.**

Cette démarche a été lancée par Philippe Levêque, avec **une conviction : nous sommes tous des porteurs de solutions**. Les ateliers donnent à chacun l'opportunité de parler de ses solutions en présentiel en mettant en avant les bénéfices qu'il y a pour soi à les adopter en

termes de pouvoir d'achat, de santé, de bien-être, de vivre ensemble, de confort...Chaque participant fait ainsi la pédagogie des solutions qu'il a mis en place dans son quotidien. Le mimétisme social et l'intelligence collective favorisent ensuite l'adoption de ces solutions par les autres participants à l'atelier.

Les ateliers sont animés par des **Ambassadeurs bénévoles** qui reçoivent gratuitement la Box Ecofrugal® et son kit d'animation pour les guider pas-à-pas.

3 thématiques d'ateliers sont proposées au grand public : Zéro déchet, Alimentation responsable et Copro/habitat. L'objectif, à l'issue de l'atelier, est que chaque participant reparte avec une liste de 10 actions à mettre en place.

Plus de 3000 personnes ont participé à ce jour aux ateliers partout en France. Après chaque atelier, les Ambassadeurs partagent leurs retours d'expériences sur monatelier-ecofrugal.fr, ils servent aussi à alimenter, actualiser et enrichir **Mon Guide Ecofrugal**, le recueil de solutions de la communauté écofrugale en téléchargement gratuit à l'adresse suivante : monatelier-ecofrugal.fr/guide .

Mon Atelier Ecofrugal est développé avec le soutien de l'Ademe. Cette démarche auto-participative de partage de solutions est également **proposée aux entreprises** sous le nom : **Mon Atelier Ecofrugal Office (MAEO)**. C'est un programme en 5 étapes auto-animé par les collaborateurs eux-mêmes pour essayer les bonnes pratiques environnementales et faire remonter à leur direction des pistes d'actions RSE. Le programme a notamment été mis en place chez **CITEO, BPIfrance et TF1**.

- **Documentation : le guide écofrugal** : <https://presse.ademe.fr/wp-content/uploads/2018/12/Guide-Ecofrugal.pdf>
- **Vidéos** : <https://www.youtube.com/watch?v=dYk7v9e48ac>
<https://www.youtube.com/watch?v=kSqZyU4YFSM>
<https://www.youtube.com/watch?v=KWR4pq28--g>

Principaux Prix et distinctions :

- Lauréat du Prix des ELANCEURS (Groupe La Poste)
Innovateur :
- **Philippe Lévêque**
Nom de l'entreprise /
- **Monatelier ecofrugal. Paris,** Tel : 01 5376 0442 <https://www.monatelier-ecofrugal.fr/>

Point d'avancement à ce jour :

- 2500 participants pour 250 ateliers , dont 39 ateliers en entreprise..
- Entreprises impliquées actuellement Bpi France ; Citeo ; TF1 ..

Perspectives 2021 :

- Poursuivre la dynamique de croissance et de soutien; doubler en 2021 le nombre de chantiers et de participants.

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- **Mobilisation des citoyens**

Innovation : Artistes de la vie, susciter chez les citoyens l'envie de réaliser leurs rêves au service du bien commun

Présentation de l'innovation :



C'est une campagne et des outils pour favoriser l'action chez tout un chacun. Nous nous appuyons sur :

- le film comme élément déclencheur,
- un format innovant de ciné-action comme propulseur,
- une plateforme digitale pour soutenir les projets.

Le film est une synthèse de 15 années de rencontres et de plus de 1000 vidéos de pionniers inspirants.

Le ciné-action favorise l'action dès la fin de la projection.

La plateforme "place à l'acte" est participative et contient déjà plus de 300 outils, plus de 600 initiatives des internautes, et environ 100 idées.

Le tout est mis à disposition sur le site Artistes de la vie : <https://artistesdelavie.fr/>

Video : <https://www.facebook.com/watch/?v=2369010190022454>

Principaux Prix et distinctions :

- Sélection du ChangeNOW festival (Paris 2019)
- Film d'ouverture du festival des possibles (Sens 2019)
- Film de clôture du festival Terre et avenir (Salon de Provence 2019)
- Sélection du Terra festival (Guadeloupe 2020)

Innovateur : Mathias Lahiani

Nom de l'entreprise : On passe à l'acte, Montpellier ; <https://onpassealacte.fr/>

Point d'avancement :

Suite à la sortie en septembre 2019, de nombreuses diffusions en salle ont eu lieu un peu partout en France et en Suisse. Une demande a été reçue pour la distribution au Canada. Le guide d'animation "ciné-action" est mis à disposition sur le site du film.

L'équipe du film s'est déplacée à 60 reprises pour animer les ciné-action. Nous avons constaté une réaction du public qui nous a étonnés : la majorité participe au ciné-action et reste dans la salle pour échanger à propos des projets émergés. Plus étonnant encore : 1 fois sur 2 des spectateurs se lèvent et racontent leur prise de conscience en pleurant.

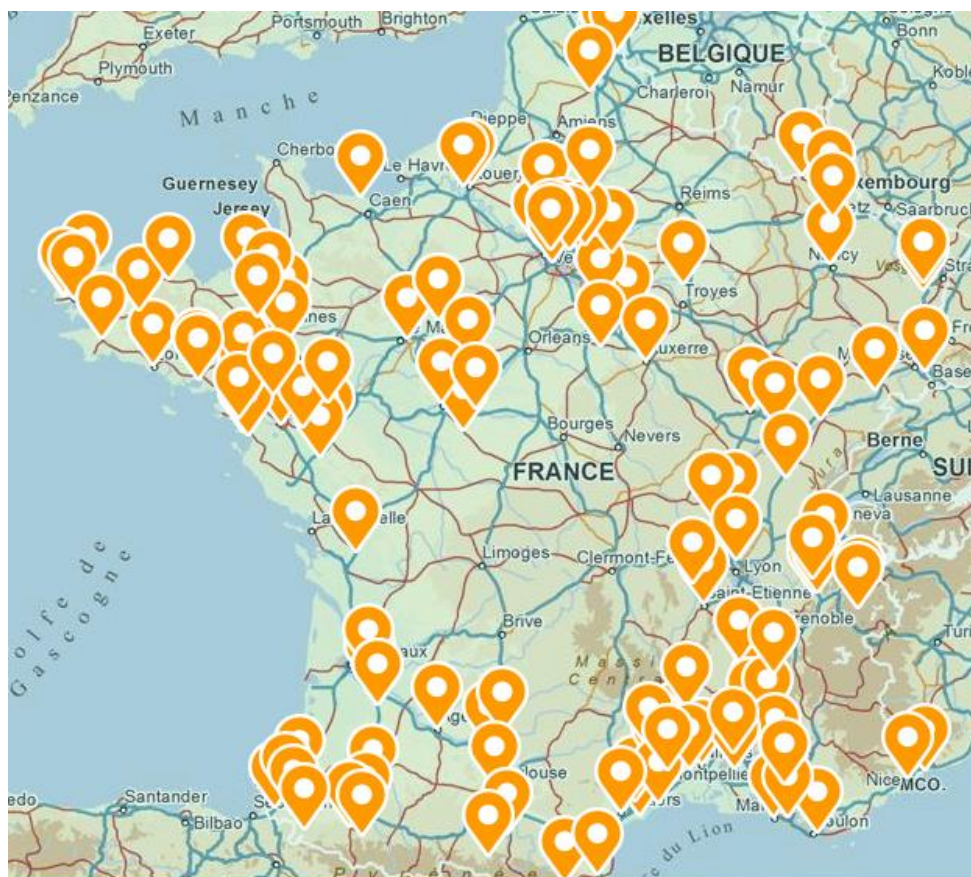
Réactions de la salle :

<https://www.facebook.com/ArtistesDeLaVie/videos/380014046226862/>

- "Le film m'a donné une grande force"
- "J'ai un projet depuis 5 ans et le film m'a redonné un bon coup de boost"
- "Faudrait que tout le monde le voie"
- "Ça donne espoir pour changer les choses à son niveau"
- "On a besoin de shoots de bonheur comme celui-là"
- "Ça provoque des déclics"
- "J'étais fatiguée en arrivant et là je ressors avec une énergie incroyable"
- "Ce film c'est beaucoup mieux qu'un psy"
- "Ça devrait être remboursé par la Sécu"

Perspectives 2020/21 :

- Suite à l'enthousiasme en salles de cinéma, le film a été projeté également dans des organisations diverses : collectivités territoriales, entreprises privées,...



Diffusion en France du film Les Artistes de la Vie

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- Implication des citoyens (territoires)/ des salariés (entreprises, organisations)

Innovation :

- **On passe à l'acte**, révéler les valeurs et les engagements des salariés et des dirigeants pour co-définir leur Raison d'Être et aider les entreprises à se développer en prenant soin du vivant

Présentation de l'innovation :



Accompagner les entreprises et organisations vers un impact sociétal exemplaire :

- en **inspirant** avec des films et des expériences issus de 10 années de collaboration avec des pionniers,
- en **révélant** les valeurs profondes et les engagements au sein de l'organisation et de l'écosystème
- en **co-construisant** avec le plus grand nombre de collaborateurs et de parties prenantes **une raison d'être qui engage**, au re-développement de l'entreprise en prenant **soin du vivant**.
- en créant de **nouveaux modes de coopération** au service de projets innovants (plateforme et ateliers participatifs, animation middle ground, cartographie écosystèmes, ...)
- en **mesurant les impacts positifs** sociétaux de l'organisation

Innovateur : Mathias Lahiani (Président)

Nom de l'entreprise : SCIC On passe à l'acte ÉCOSYSTÈME

Point d'avancement : Présentation nouvelle offre

Perspectives 2020/21 :

- poursuivre l'enrichissement de l'offre en partenariat avec des experts de l'intelligence collective, de l'engagement, de la mesure d'impact
- déploiement commercial, par partenariats, et en engagement d'un business développer



*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- **Mobilisation citoyenne**

Innovation : F.Wetzel, site d'information/débat : jeveuxsauverlaplanete.fr

Présentation de l'innovation:



- Site internet rendant compte de l'expérience d'un citoyen qui fait tout ce qui est possible à son niveau pour réduire son impact carbone au moindre coût : démarche « éco frugale » par excellence.

Innovateur : Frédéric Wetzel

- www.jeveuxsauverlaplanete.fr,
Nom de l'entreprise . Démarche personnelle de citoyen

Description de l'innovation en tant que « type de solution et percée sur un problème de développement durable » :

- Convaincre mes concitoyens de l'utilité des économies d'énergie, des énergies renouvelables, en décrivant sur ce site toutes les solutions testées par moi-même, depuis de nombreuses années.

Point d'avancement : (principaux résultats : finalisation de l'innovation et/ou résultats commerciaux en 2019. 2 lignes)

- Son expérience personnelle sert parfois pour la formation des étudiants chercheurs, ingénieurs et architectes,
- De nombreux citoyens suivent ses préconisations et en débattent régulièrement sur les réseaux sociaux.

Perspectives 2020/21 (finalisation ou diversification produit ; perspectives commerciales

- **Écrire de nouveaux articles en testant des endroits (gîtes, chambres d'hôtes, etc...) pour passer des vacances respectueuses de l'environnement, ainsi que de nouveaux articles pour créer en recyclant à partir d'objet bien souvent destinés aux encombrants.**

*La puissance des idées simples
qui ré-enchantent le monde !*

Thématique* :

- **Implication citoyenne**

Innovation : CA ME REGARDE, solidarité et « près de chez soi »



Présentation de l'innovation :

- **Quand l'entreprise et le monde associatif se rapprochent et se découvrent. Séminaires d'équipes, RTT solidaires ou ateliers éthiques...**
- **Notre métier :** Concevoir et donner vie à des expériences solidaires, des rencontres improbables, toujours utiles, qui se déroulent en immersion, au cœur d'associations, à la manière d'un rendez-vous en terre inconnue.
- **Notre particularité :** Dépasser l'aspect solidaire et la cohésion générée d'un événement collectif, en accompagnant, dans le temps, l'association et l'entreprise à mettre des mots sur les apprentissages, sur sa richesse et sur les envies et changements nés ici de l'expérience.

<https://vimeo.com/70468148> - TF1 JOURNAL DE 20h

<https://vimeo.com/119229596> - Témoignage LA POSTE

<https://vimeo.com/141513629> - Témoignage DELOITTE

<https://vimeo.com/108095328> - Témoignage FRANCE 5 LA QUOTIDIENNE

Innovateur :

- **Arnaud Fimat et Ségolène Delahalle**

Nom de l'entreprise :

- **CA ME REGARDE**, Entreprise coopérative et participative (SCOP), immatriculée dans le 94, au Perreux sur Marne.

Point d'avancement :

Depuis sa naissance CA ME REGARDE est une entreprise saine gérée sans prise de risque. A ce jour 7 personnes avec devant nous une belle tendance. La RSE, dont les grands groupes ont montré la voie il y a déjà 15 ans, pénètre maintenant dans toutes les entreprises. Complétée à la recherche de sens des collaborateurs, à l'envie d'impact concret... de beaux développements sont encore devant nous.

Perspectives 2020/21

Nous remettre, à notre rythme, après la période chômée due au virus : la pandémie a effectivement eu un impact très brutal sur notre entreprise : plus de 50 journées annulées.



**Répartition territoriale des innovations citoyennes remarquables
sélectionnées dans ce Catalogue 2020**



Président : Maurice ANDRIAMIHAJA

Président d'honneur : Antoine HERON

Trésorier : André LANGLOIS

Appuis au Bureau :

Joseph Benitsiafantoka, Gaspard Bourgeois, Bruce Bourguignon, André Bouchet, Alain Chatenet, Reynald Debaut-Henoque, Jean-Pascal Derumier, Ibrahima Diabakhate, Anthony Frémaux, Emmanuel-Antoine Ibot Ibot, Lucie Laurent Rambolarivony, Martial Vignot

Conseil d'administration :

Abhinav Agarwal, Maurice Andriamihaja, André Bouchet, Gérard Cappelli, Alain Chatenet, Guy R. Cloutier, Jean-Pascal Derumier, Anthony Frémaux, Antoine Héron, Emmanuel-Antoine Ibot Ibot, André Langlois, Martial Vignot, Thierry Vincent

ICDD est membre du Bureau du groupe professionnel [GP21 Arts & Métiers ParisTech Développement durable et RSE](#) dont le président est Gérard Cappelli.

Nos 5 axes de travail

1. Promouvoir les innovations simples qui ré- enchantent le monde, et constituer une base accessible d'innovations citoyennes d'intérêt national
2. Accompagner le passage à l'acte et appuyer le développement de l'innovation citoyenne : soutien et accompagnement des innovateurs, animation d'un réseau d'innovateurs citoyens
3. Développer des partenariats sur des projets communs (travaux, événements, soutien...)
4. Promouvoir le management de l'innovation citoyenne dans les entreprises et territoires
5. Capitaliser et produire du savoir sur l'innovation citoyenne

Ne pas hésiter à **nous indiquer toute innovation citoyenne nouvelle qui vous paraîtrait particulièrement remarquable** : contact@icdd.fr,

**VOTRE ADHESION NOUS AIDE A REMPLIR NOS MISSIONS DANS LES DIFFERENTS AXES DECRITS CI-DESSUS.
MERCI PAR AVANCE POUR VOTRE SOUTIEN !!**

Adhésion Cotisations : étudiant ou retraité, 25 euros ; actif, 50 euros ; PME, 100 euros, par chèque à l'ordre de ICDD ,et adressé à ICDD c/Ingénieurs Arts et métiers, 9bis avenue d'Iéna Paris 16^{ème} ; ou par virement bancaire à ICDD, Crédit Coopératif : **Iban : FR76 4255 9000 0441 0200 3515 919 Bic : CCOPFRPPXXX** ; ou encore en ligne par Paypal, via www.icdd.fr

