

## Brève d'Icdd, décembre 2023



### Les Bonnes nouvelles des Territoires

*Il semble nécessaire en ce temps de fin d'année bien troublée, de revenir nous concentrer sur les « bonnes nouvelles des territoires », qui à bas bruit, tentent de faire progresser notre monde, reprenant cette image selon laquelle un arbre peut être abattu avec grand fracas...pendant que l'ensemble de la forêt pousse en silence...*

*Nous reprendrons donc ici quelques bonnes nouvelles susceptibles de nous requinquer le moral et de nous rappeler qu'en permanence et en tous lieux, des initiatives heureuses peuvent être entreprises pour faire avancer notre monde.*

#### Le 2<sup>nd</sup> Salon européen des véhicules intermédiaires

A Millau, s'est tenu du 7 au 9 novembre le 2<sup>ème</sup> Salon Européen des véhicules Intermédiaires. De fait, un peu partout en Europe, des citoyens cherchent à mettre au point des véhicules à la fois légers, assez puissants pour grimper des côtes sérieuses, et propres.



L'idée d'échanger entre tous ces concepteurs bénévoles pour une mobilité alternative, les idées, les expériences et les résultats obtenus est excellente. Cette manifestation a reçu le soutien de l'ADEME.

Il est clair que la créativité était au rendez-vous ! pour info : voir [invd.fr](http://invd.fr) ou <https://xd.ademe.fr/2eme-salon-europeen>



## Autres formes d'innovation pour favoriser les « mobilités douces » : l'application VAZY !

Elle récompense tous les déplacements en mobilité douce : marche, vélo et VAE, trottinettes, skate, Cette mobilité est transformée en points qui donnent accès aux offres proposées par nos partenaires, en fonction des kilomètres parcourus.

Lancée à **Lyon** en Novembre 2021, cette application progresse en France ; ***on imagine facilement qu'elle pourrait être étendue aux véhicules en cours de développement présentés au Salon Européen de Millau !***

Principaux partenaires qui soutiennent cette initiative : Decathlon, Fnac, Darty ou encore le Club Med. Horizon 2024-2025,

## Le développement des fermes d'Avenir

Dans un tout autre domaine, nous aimerions revenir sur une « innovation » lancée à titre expérimental il y a une dizaine d'année, et qui impacte directement les territoires : il s'agit des Fermes d'Avenir, lancées par Maxime de Rostolan en bord de Loire en 2012, puis reprise par la suite par Hélène Le Teno, du Groupe SOS. L'initiative fermes d'avenir ([fermedavenir.org](http://fermedavenir.org)) entend inventer l'agriculture de demain, se développant dans le cadre d'un écosystème équilibré, optimisant toutes les éléments naturels qui peuvent produire des aliments sains pour notre société. C'est le principe de la **permaculture**. Comme pour la plupart des innovations citoyennes, ce type de démarche originale, volontariste et respectueuse des écosystèmes, a beaucoup de mal à s'implanter dans un monde ultra financiarisé qu'est le nôtre.



Appuyé par un système de soutien au développement « Blue Bees » imaginé par le fondateur des fermes d'Avenir, cette dynamique fête aujourd'hui ses 10 ans et peut être fière de son bilan, (même si on aimerait comme toujours, que les choses aillent effectivement beaucoup plus vite tant il y a urgence à changer nos modes de production et de consommation).

### Fermes d'avenir, c'est aujourd'hui :

- 800 000 citoyens sensibilisés à l'agroécologie
- des dizaines de milliers de téléchargements pour aider à la création de fermes
- 90 000 citoyens financeurs de l'agroécologie sur Blue Bees
- 1000 personnes formées
- **40 collectivités locales et entreprises impliquées**
- Un millier de fermes en réseau
- 250 projets accompagnés, etc...

Pour en savoir plus : <https://eremesdavenir.org>,

## **Retour sur les Carnets de campagne, qui vont chaque jour, de territoires en territoires à travers la France**

Nous avons pu noter cet automne quelques quelques initiatives intéressantes selon l'approche d'ICDD (sources : France inter : [www.radiofrance.fr/franceinter/podcasts/carnets-de-campagne](http://www.radiofrance.fr/franceinter/podcasts/carnets-de-campagne)):

- Des vélos électriques **sur mesure** réalisés en France, **dans les Vosges : société Kheltonis** (<https://kheltonis.fr>)
- **En Charente**, une maison de famille se transforme en village pour personnes âgées <https://valfontainevillage.fr>
- En **Haute-Loire**, un Collège gère une AMAP (à Brive-Charensac, collège Anne Frank)
- A Digoin, en **Saône et Loire**, lancement en mai 2023 par la société Les Canalous, spécialisée dans la construction et la location de bateaux de plaisance, leur premier bateau fluvial à hydrogène. A suivre donc !

## **Les avancées des innovations citoyennes soutenues par ICDD**

Nous suivons et soutenons autant que nous le pouvons quelques innovations citoyennes qui nous paraissent particulièrement importantes :

- Dans les Hauts de France, **Terraio** poursuit son développement en France et à l'international. Après avoir trouvé des solutions pour capturer à moindre frais des énergies « fatales » (dispersées et non récupérables), et trouvé des solutions pour purifier l'air des villes et les fumées de incinérateurs, Terraio a élaboré un nouveau procédé de capture du CO2 qui est en cours de développement : A suivre donc !!
- En Ile de France, **Energiestro** développe en silence une solution de stockage révolutionnaire de l'énergie solaire, appelé à se développer très concrètement en 2024 : une bonne nouvelle pour les installations solaires qui ne peuvent stocker pour le moment que sur batteries
- Et près de Bordeaux, l'innovation relative à la récupération de l'énergie des vagues, après avoir franchi avec succès plusieurs stades essentiels pour prouver son efficacité, poursuit son développement avec de belles perspectives de mise en œuvre effective en 2024, notamment à Madagascar
- Quant à **Reva 2**, en Provence, Alpes Côte d'Azur, la mobilité urbaine, révolutionnaire avec son système filoguidé, reçoit des avis de plus en plus favorables auprès d'experts qualifiés. Raoul Parienti poursuit inlassablement son travail de conviction auprès des investisseurs pour obtenir les crédits nécessaires pour une première mise en application concrète à Cagnes sur Mer.

**Que de bons vœux de développement et de plein succès à formuler**

**à tous nos innovateurs pour une excellente année 2024 !!**

*A.Héron, pour ICDD, le 2 décembre 2023*