

Vivre bien, en paix

Nous vivons sur Terre dans 5 km d'atmosphère respirable, quelque part dans l'immensité de l'univers. Nous y faisons partie de la biodiversité dont nous dépendons, ne serait-ce que pour notre prochain repas.

Le changement climatique et l'effondrement de la biodiversité s'y voient à l'œil nu. Planétaire, la menace renvoie paradoxalement à une solution puissante, désirable et vive : l'initiative locale.

Les familles, les entreprises, les élus, en sont les décideurs et les acteurs, tous. Inégalement.

L'initiative locale, une réponse puissante, désirable, vive

- **Puissante** : nous achetons nos émissions de gaz à effet de serre avec notre argent, notre budget familial, d'entrepreneur ou d'élu. Il n'y a pas de production, pas de marché sans acheteur solvable. 100% du PIB : nous avons le pouvoir d'agir, là où nous vivons, là où nous pouvons en décider.
- **Désirable** : les solutions locales créent pouvoir d'achat, compétitivité, pouvoir de vivre, emploi, santé, compétences, réduisent les inégalités, créent de la démocratie dans l'action, dans le plaisir de vivre.
- **Vive** : La vitesse de prise de décision locale est décisive : au rythme actuel, les 2°C de réchauffement de l'atmosphère seront déclenchés au début des années 2030.

Comment faire ?

L'association Agir local¹ a identifié en France une vingtaine de solutions qui diviseraient par deux l'empreinte carbone nationale si elles étaient généralisées.

Parmi celles-ci (détails page suivante) :

- Un tableur carbone familial (gratuit) permet à une famille au revenu médian de voir comment économiser quelque 5000 euros par an : moins de CO2e pour plus de pouvoir de vivre.
- Une solution d'énergie renouvelable stocke et produit chaleur et froid, sans intermittence.
- Un isolant thermique à base de carton recyclé est plus efficace et sain que la laine verre.
- Une voiture électrique, 400kg, 4 places, 90 km/h peut être fabriquée partout sur le territoire,
- Un chef cuisinier de cantine sert des plats goûteux, sains, bas carbone, à budget constant.

Un Etat et une Europe, désirables

Avec la solidarité nationale et européenne, l'inégalité de moyens est surmontable, dans la coopération :

- **Technique** : une ingénierie publique, tiers de confiance permet à tous les acteurs locaux de passer le mur du montage de projets locaux ; elle peut être créée à moyens quasi constants avec les personnels des intercommunalités à l'Etat en passant par les universités et les associations.
- **Financière** : l'Europe peut créer des prêts à taux zéro pour les projets de transition rentables et efficaces, gagés sur des actifs comme les logements. Un emprunt de l'Europe à 2%, prêté à taux zéro, coûte cinquante fois moins qu'une subvention annuelle du montant du capital. Prêté aux Etats lesquels prêtent à due concurrence, il est sans endettement national supplémentaire et vertueux.

Ancrée dans les territoires, cette stratégie puissante est désirable et vive parce qu'elle sert l'intérêt du plus grand nombre, à la hauteur des enjeux climatiques. Accessible, elle améliore la vie, dans la proximité.

Une diplomatie climatique désirable, en poupées gigognes autonomes

A enjeu planétaire vital, diplomatie climatique internationale : afin de transposer la stratégie à l'international, enrichie par des outils et solutions construits ailleurs ; partagés pour faire converger les décisions de 8 milliards d'humains, -sans se coordonner-, dans le plaisir de vivre.

L'effet de masse peut être atteint dans le temps qui reste, moyennant une diplomatie climatique désirable. L'approche est systémique, à partir d'outils et solutions existantes, à tous les niveaux, sans préalable donc.

La stratégie locale, territoriale, existe. En poupées gigognes autonomes, elle est adaptable et reproductible.

Il est vital de muscler les acteurs locaux, par des décisions de l'Etat à l'Europe, à la francophonie et à l'Onu.

La France des droits de l'homme, de Pasteur et de la COP de Paris y a un rôle à jouer ; plus encore avec l'Europe et sa place particulière dans les régions du monde.

¹ Fondée par 12 citoyens, 3 maires, l'ESSEC, CY Université et la banque des territoires, www.agirlocal.org/qui-sommes-nous/, Agirlocal construit des outils et identifie des solutions efficaces, climat et biodiversité, partagées sur www.agirlocal.org

Outils et solutions

Exemples

A prise de décision locale, de la maison à la région, adaptables si nécessaire, reproductibles une vingtaine de solutions diviseraient par deux l'empreinte carbone nationale si elles étaient généralisées.

Exemples :

Le tableur carbone familial

Gratuit, le tableur carbone familial est construit pour vous permettre d'évaluer les émissions de gaz à effet de serre de la famille. Pour quoi faire ? Réduire ses émissions fait gagner du pouvoir d'achat, du pouvoir de vivre. Autour de 5000 euros/an pour une famille de la classe moyenne. Il calcule vos émissions en 2 temps : approximativement avec vos revenus réels, dans le détail avec ce que vous dépensez. Vous le téléchargez, vos données privées restent privées. Le détail de vos émissions vous permet d'agir. Le pouvoir de faire des économies est entre vos mains, en famille. <https://www.agirlocal.org/tableur-carbone-familial/>

Une solution de production continue d'énergie renouvelable

AGES est une startup française créée en 2020 à Bordeaux et spécialisée dans le stockage thermique souterrain en boucle fermée, sans toucher aux nappes donc (de 40 °C à plus de 200 °C) ; ce qui permet la fourniture d'une énergie continue, décarbonée à plus de 90%, locale et renouvelable. Testée sur un lotissement de 70 maisons, cette brique géothermique de stockage de chaleur été-hiver, contribue à pallier l'intermittence des énergies renouvelables (solaires et éoliens) et exploiter la chaleur fatale des usines d'incinération. Production de climatisation incluse. <https://ages.energy>

Un isolant thermique pratique et efficace,

BAT'IPAC a développé l'IPAC, un isolant à base de carton recyclé. Son temps de déphasage thermique jour-nuit le rend plus efficace que la laine de verre. Rongeurs, humidité, résistance au feu, il a tous les certificats réglementaires et crée des emplois d'insertion. En construction neuve, cette solution réduit les GES de 72% par rapport à un système constructif « traditionnel ». En rénovation, sa légèreté et son confort de pose font la différence ; en particulier sur la santé des artisans et des bricoleurs. Associée au photovoltaïque sur des toits terrasses, le temps de retour sur investissement est divisé par 2. <https://www.batipac.pro>

Avatar-Ulive, une 2^{ème} voiture idéale, mais pas que.

4 places, 90 km/h, 150 km d'autonomie, pour 400kg et moins de 20gCo2e/km, 2^{ème} voiture idéale, Avatar-Ulive est homologuée RTI : collectivités, entreprises, professionnels et particuliers peuvent l'essayer. La SNCF et la commune de Guimiliau l'ont testé en stations rurales des mobilités, projettent son développement. Les précommandes (une unité au moins en renouvellement de leur parc) des collectivités qui le peuvent sont les bienvenues ; sortie de cette microvoiture prévue en 2027. La création d'un atelier d'assemblage par région serait déclenchant : à commencer par une lettre d'intention. <https://avatarmobilite.com>

La cantine de Chadi

Goûteuse, saine, locale, bio, équitable et bas carbone la cuisine du chef de cantine du lycée agricole de Saintes est financée à budget constant, identique dans toute la région Nouvelle Aquitaine. Fondée sur la réduction du gâchis alimentaire et le plaisir de bien manger, la démarche est en phase avec les élèves, leurs professeurs, le monde agricole et la transition écologique. Couvert de labels au fil des années, le chef est l'un des deux premiers remarqués par l'Agence française de la biodiversité. Des idées pour la maison ? Piochez dans les 106 recettes affichées sur son site. <https://cantine.chadignac.com>

Plus d'outils, de solutions et un pack municipal sur : www.agirlocal.org