« Belle-Île 2070 »

Un laboratoire citoyen de la transition écologique et énergétique ?

février 2018



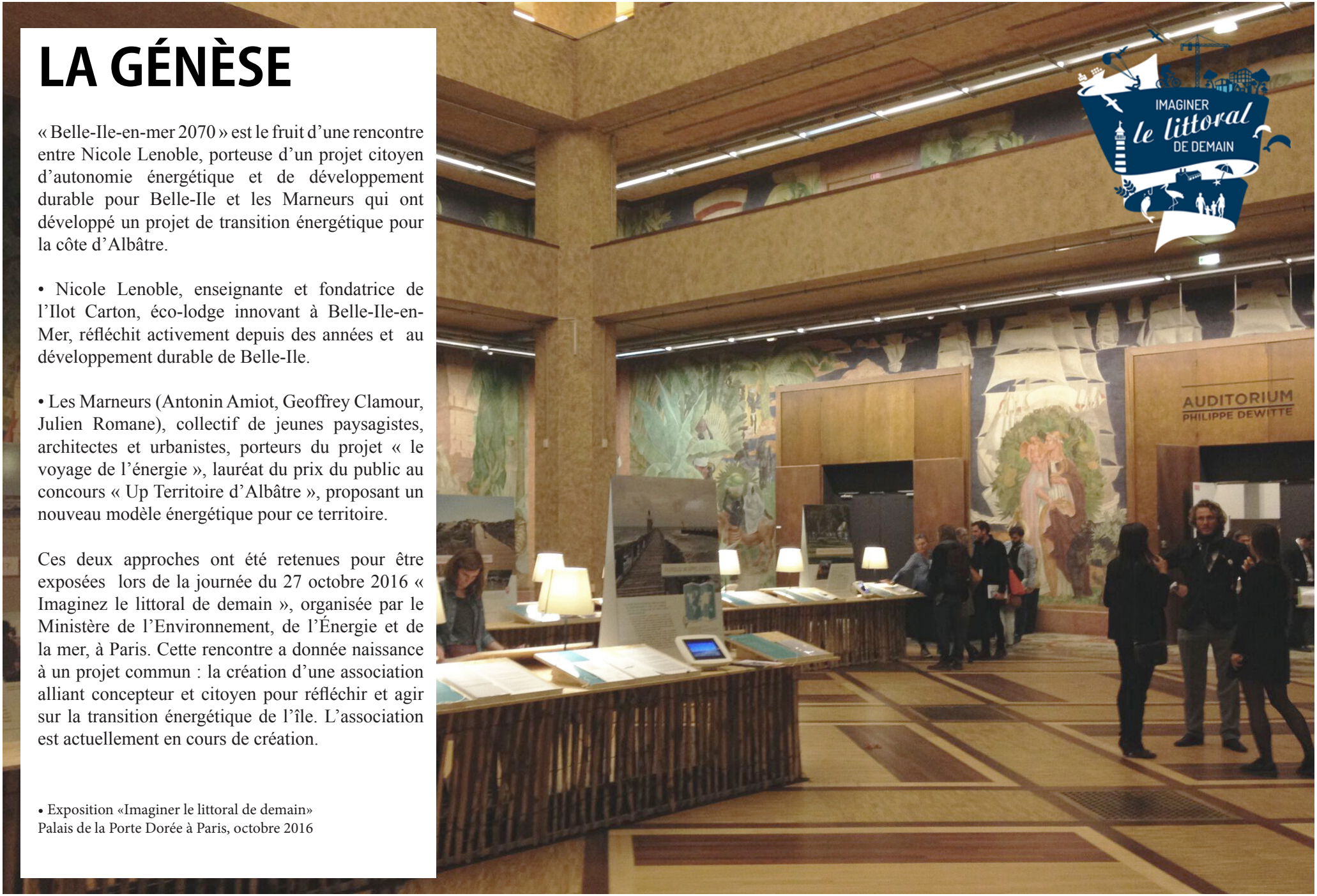
LA GÉNÈSE

« Belle-Ile-en-mer 2070 » est le fruit d'une rencontre entre Nicole Lenoble, porteuse d'un projet citoyen d'autonomie énergétique et de développement durable pour Belle-Ile et les Marneurs qui ont développé un projet de transition énergétique pour la côte d'Albâtre.

• Nicole Lenoble, enseignante et fondatrice de l'Ilot Carton, éco-lodge innovant à Belle-Ile-en-Mer, réfléchit activement depuis des années et au développement durable de Belle-Ile.

• Les Marneurs (Antonin Amiot, Geoffrey Clamour, Julien Romane), collectif de jeunes paysagistes, architectes et urbanistes, porteurs du projet « le voyage de l'énergie », lauréat du prix du public au concours « Up Territoire d'Albâtre », proposant un nouveau modèle énergétique pour ce territoire.

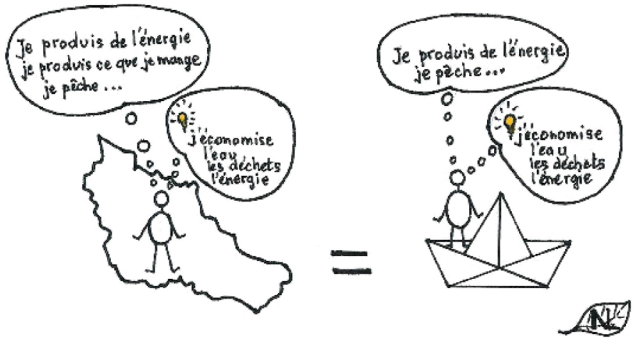
Ces deux approches ont été retenues pour être exposées lors de la journée du 27 octobre 2016 « Imaginez le littoral de demain », organisée par le Ministère de l'Environnement, de l'Énergie et de la mer, à Paris. Cette rencontre a donnée naissance à un projet commun : la création d'une association alliant concepteur et citoyen pour réfléchir et agir sur la transition énergétique de l'île. L'association est actuellement en cours de création.



• Exposition «Imaginer le littoral de demain»
Palais de la Porte Dorée à Paris, octobre 2016

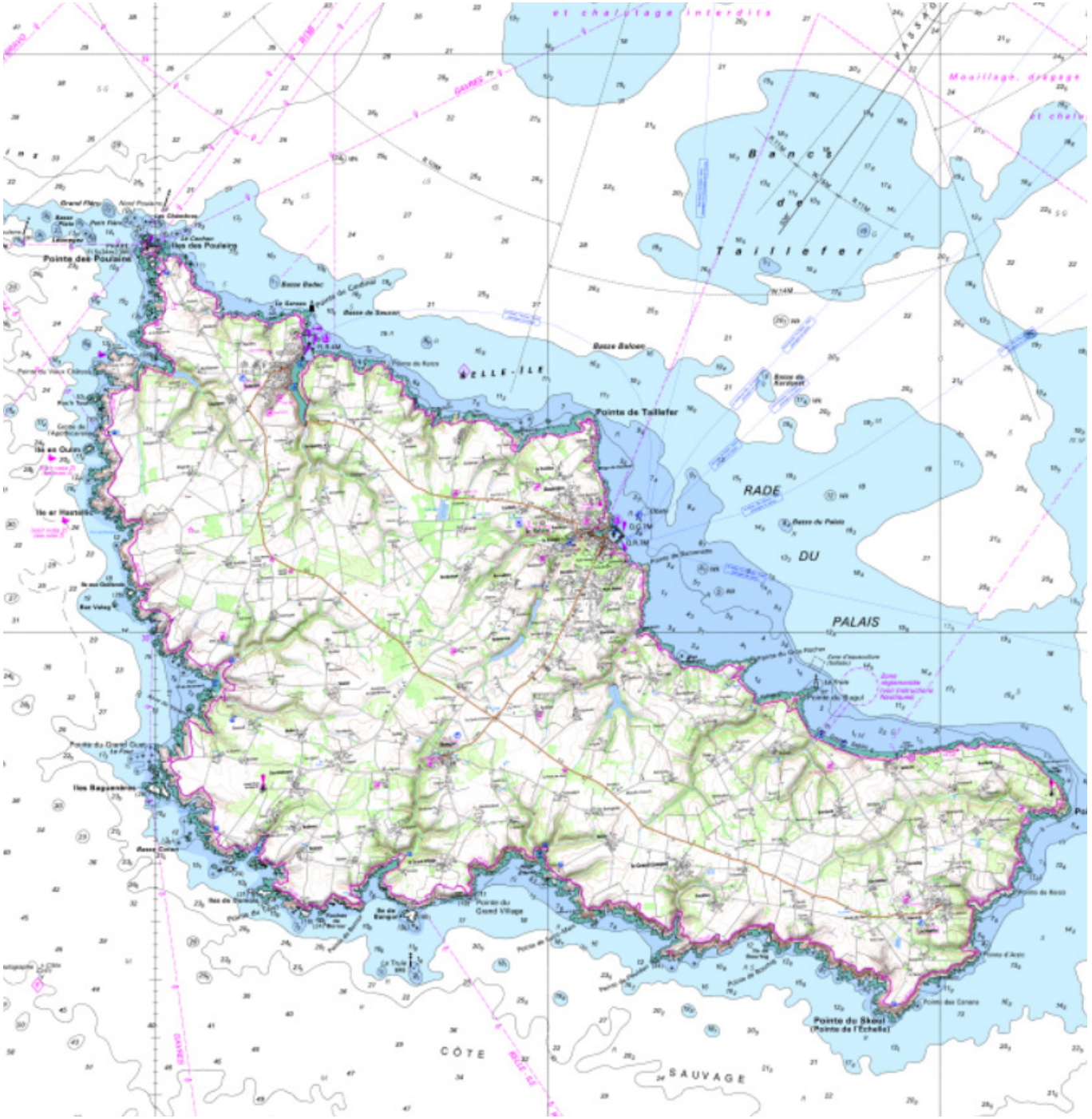
Idée n°19

« BELLE-ÎLE-EN-MER, UNE ÎLE AUTONOME, VITRINE MONDIALE DU DÉVELOPPEMENT DURABLE» - NICOLE LENOBLE



« Vivre sur une île c'est comme vivre sur un bateau »

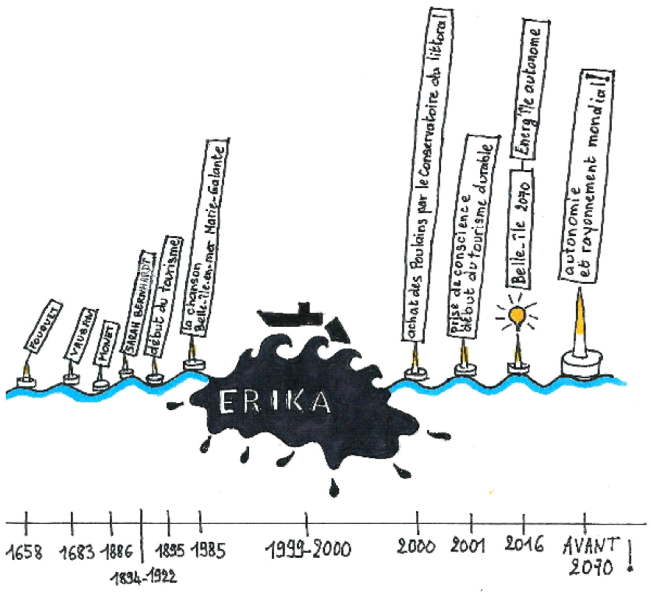
Nicole Lenoble, habitante de Belle-Île-en-Mer

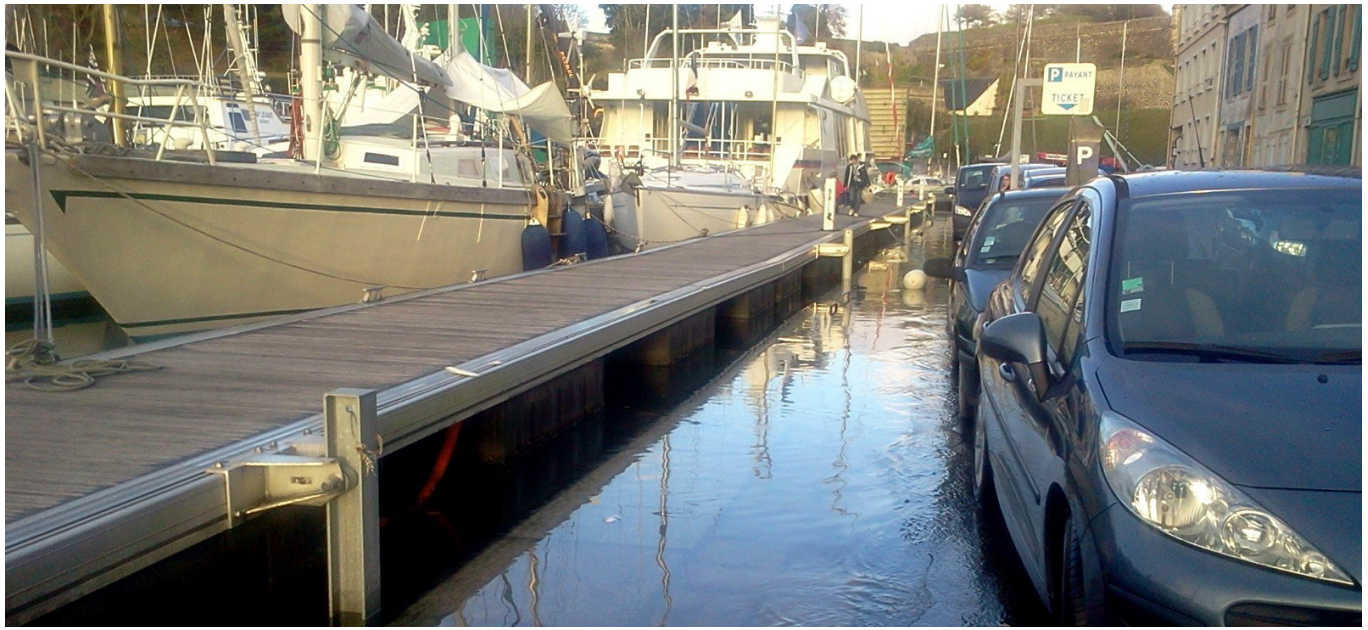


Idée n°19

« BELLE-ÎLE-EN-MER, UNE ÎLE AUTONOME, VITRINE MONDIALE DU DÉVELOPPEMENT DURABLE» - NICOLE LENOBLE







Idée n°19

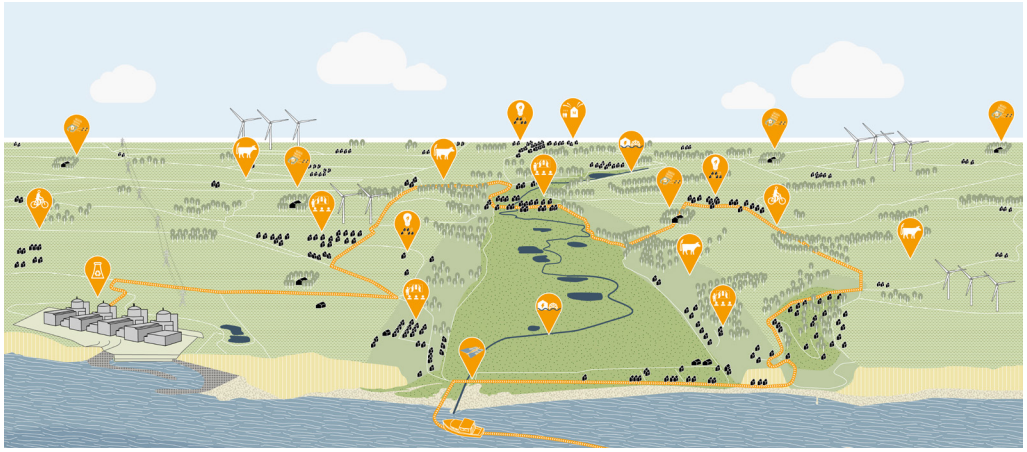
« BELLE-ÎLE-EN-MER, UNE ÎLE AUTONOME, VITRINE MONDIALE DU DÉVELOPPEMENT DURABLE» - NICOLE LENOBLE

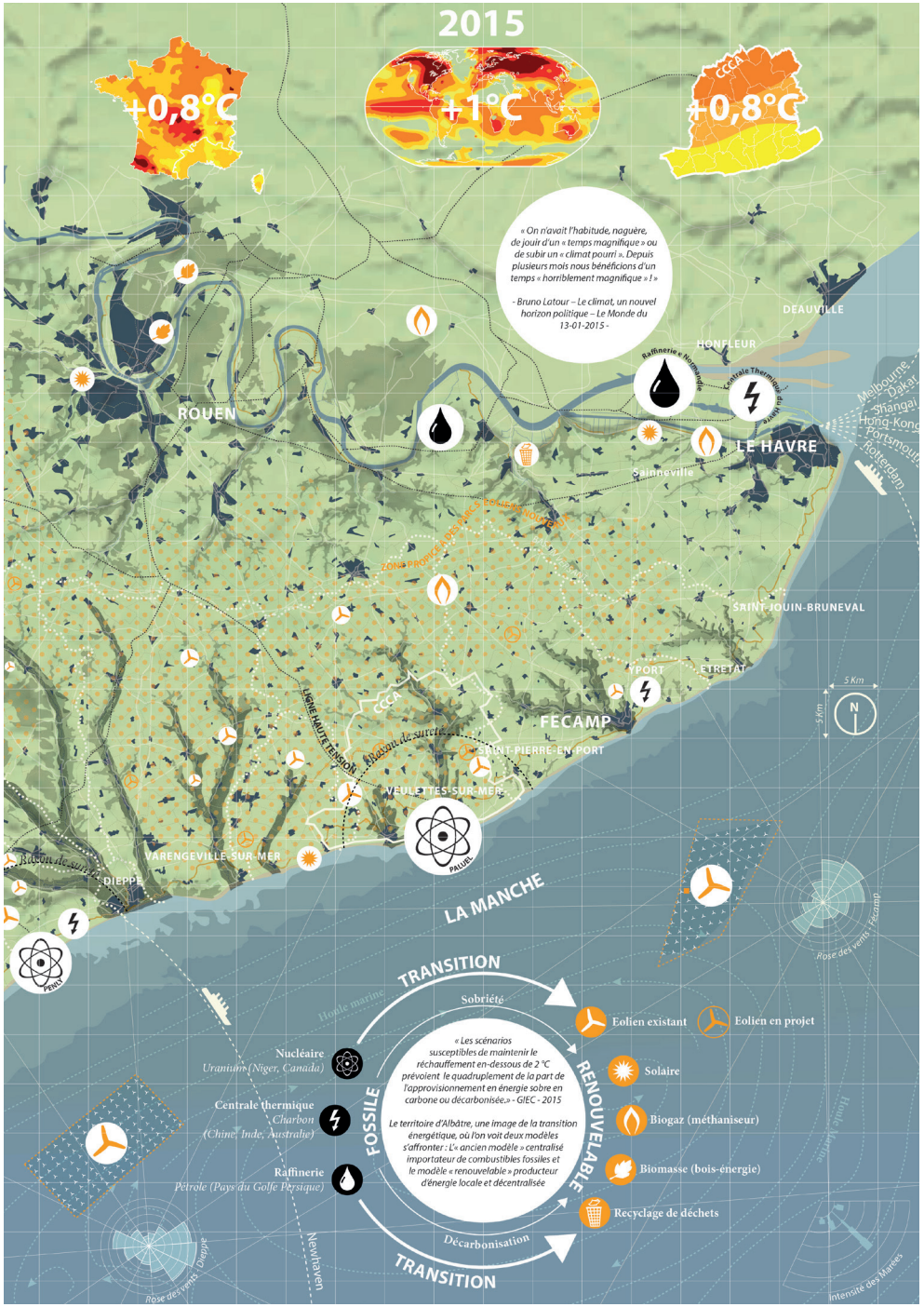


IDÉE N°1

« LE VOYAGE DE L'ÉNERGIE » (CÔTE D'ALBÂTRE) - COLLECTIF LES MARNEURS



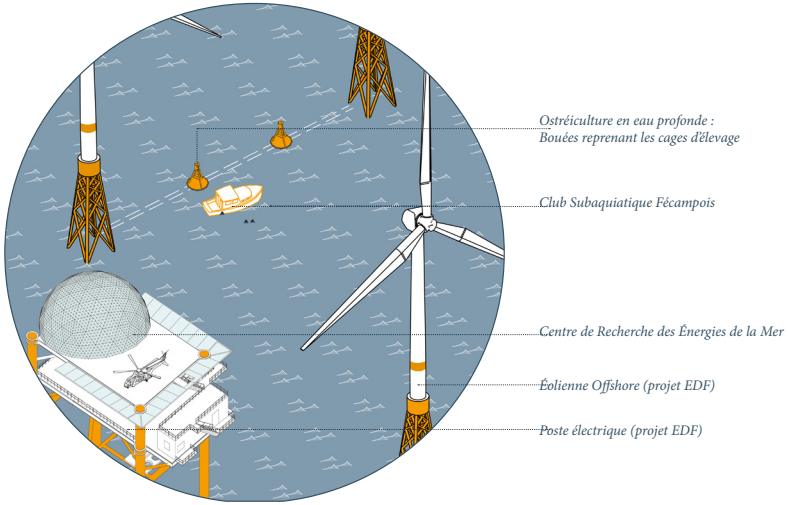


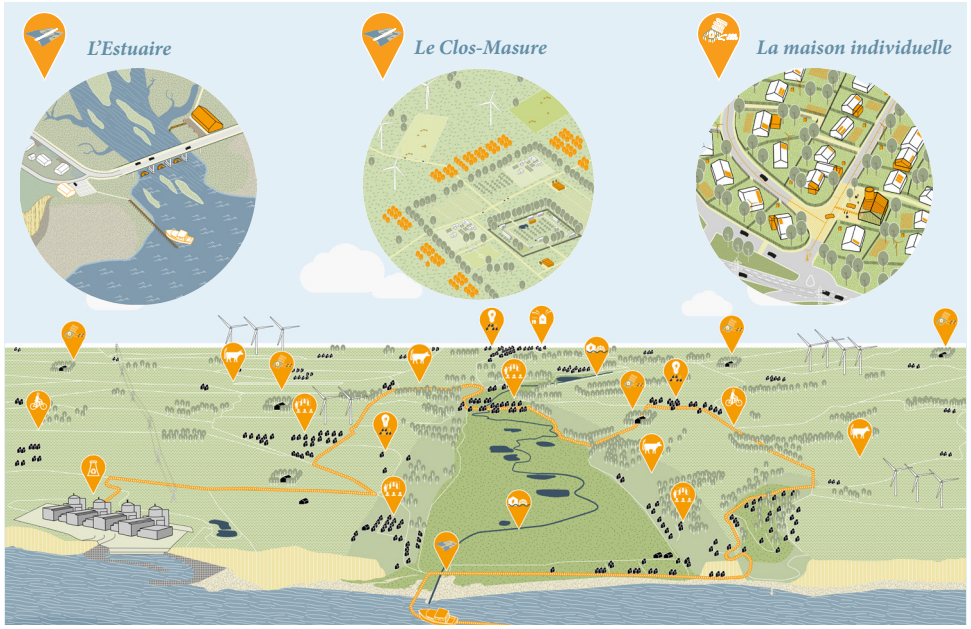


Idée n°1

« LE VOYAGE DE L'ÉNERGIE » (CÔTE D'ALBÂTRE) - COLLECTIF LES MARNEURS

Le Parc Éolien



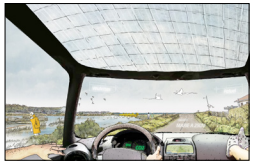










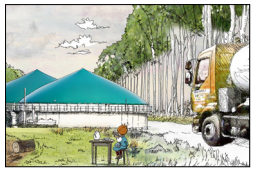






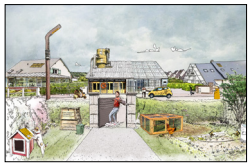


















• Projection publique de la vidéo « Le Voyage de l'énergie »
Casino de Saint Valéry en Caux

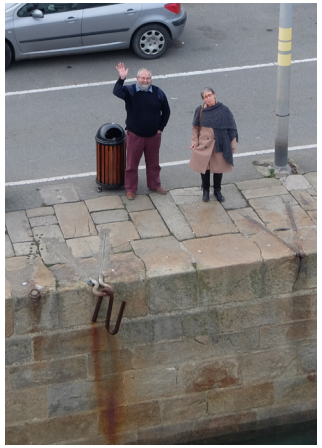
2016-2018...



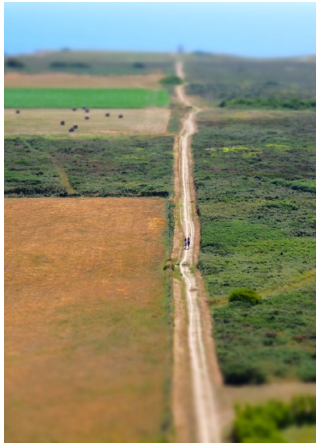


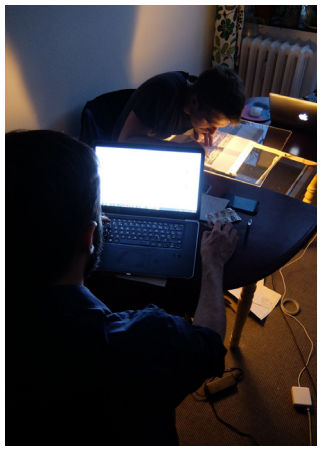









Belle Île
2070

L'INITIATIVE BI2070



Belle Île 2070

L'INITIATIVE BI2070

MAISON EN VACANCE

DÉCENTRALISATION DE L'ÉNERGIE ?

UN PARCOURS ENERGÉTIQUE ?

QUESTIONNER L'AUTONOMIE

QUE NOUS APPREND LA MAISON BELLILOISE ?

CHANGER DE MODÈLE ?

TECHNIQUE ET TERRITOIRE

COMMENT SE CHAUFFER À BELLE-ÎLE-EN-MER ?

LE PAYSAGE, C'EST DE L'ÉNERGIE

LES DÉCHETS

ÉNERGIE ET AMÉNAGEMENT

COMMENT CULTIVER SUR L'ÎLE ?

S'INSPIRER D'AUTRES DÉMARCHES D'ÎLES AUTONOMES

QUEL PAYSAGE POUR L'ÉNERGIE ?

LES STATIONS D'ÉPURATION

AGRICULTURE ET ÉLEVAGE

LE CHAUFFAGE

« AU COIN DES PRODUCTEURS »

POURQUOI FAUT-IL CONSTRUIRE AUTREMENT ?

S'INSPIRER

COMMENT SE DÉPLACENT LES TOURISTES ?

LES CONDUITES SOUS-MARINES

L'EAU POTABLE

HABITAT

DÉVELOPPEMENT URBAIN

LE PÉTROLE

PRODUIRE DU BOIS, C'EST POSSIBLE?

L'ÎLOT CARTON

QUI VOYAGE ?

PÉDAGOGIE

LA MOBILITÉ

L'INITIATIVE BI2070



3 AXES DE REFLEXION







DES RENDEZ-VOUS POUR SOUTENIR UNE CULTURE ET UN SAVOIR ÉNERGÉTIQUE

En préalable et durant toute la mise en œuvre du projet, l'association souhaite accompagner l'émergence d'une culture du territoire et d'une conscience écologique et énergétique. Pour cela, Belle-Île 2070 proposera d'animer sur le territoire de l'île différents rendez-vous afin de mobiliser et de sensibiliser un maximum de citoyens :

- Des Ateliers, à destination de tous les publics

- Des « Masterclass », à destination des acteurs économiques et institutionnels (mais également ouvert au grand public)

- Des conférences, à destination des citoyens éclairés

- Des visites guidées le long d'un itinéraire de l'Énergie (type GR), à destination promeneurs (notamment touristes et habitants saisonniers)

> 2018 - COP21 : Premier rendez-vous sur les avancements des objectifs à atteindre.



DES RENDEZ-VOUS POUR SOUTENIR UNE CULTURE ET UN SAVOIR ÉNERGÉTIQUE

En préalable et durant toute la mise en œuvre du projet, l'association souhaite accompagner l'émergence d'une culture du territoire et d'une conscience écologique et énergétique. Pour cela, Belle-Île 2070 proposera d'animer sur le territoire de l'île différents rendez-vous afin de mobiliser et de sensibiliser un maximum de citoyens :

- Des Ateliers, à destination de tous les publics

- Des « Masterclass », à destination des acteurs économiques et institutionnels (mais également ouvert au grand public)

- Des conférences, à destination des citoyens éclairés

- Des visites guidées le long d'un itinéraire de l'Énergie (type GR), à destination promeneurs (notamment touristes et habitants saisonniers)

> 2018 - COP21 : Premier rendez-vous sur les avancements des objectifs à atteindre.





UN ATLAS POUR METTRE EN VALEUR ET RELIER LES INITIATIVES EXISTANTES :

> Calendrier Accord de Paris - 2020 : Révision des engagements nationaux de la France

Afin de contribuer à faire émerger le tissu existant des initiatives durables de Belle-Île et mettre en réseau leurs protagonistes, l'association pourrait réaliser un « Atlas Bellilois des Initiatives Citoyennes de Transition Ecologique » en partenariat avec les élèves et les personnels du collège Michel Lotte (établissement labélisé E3D - Établissement en démarche de développement durable).

- Mettre en valeur des initiatives existante

- Mobiliser des citoyens de l'Île de tous âges autour de la question écologique

- Faire découvrir aux jeunes publics les enjeux écologiques et les savoir-faire locaux

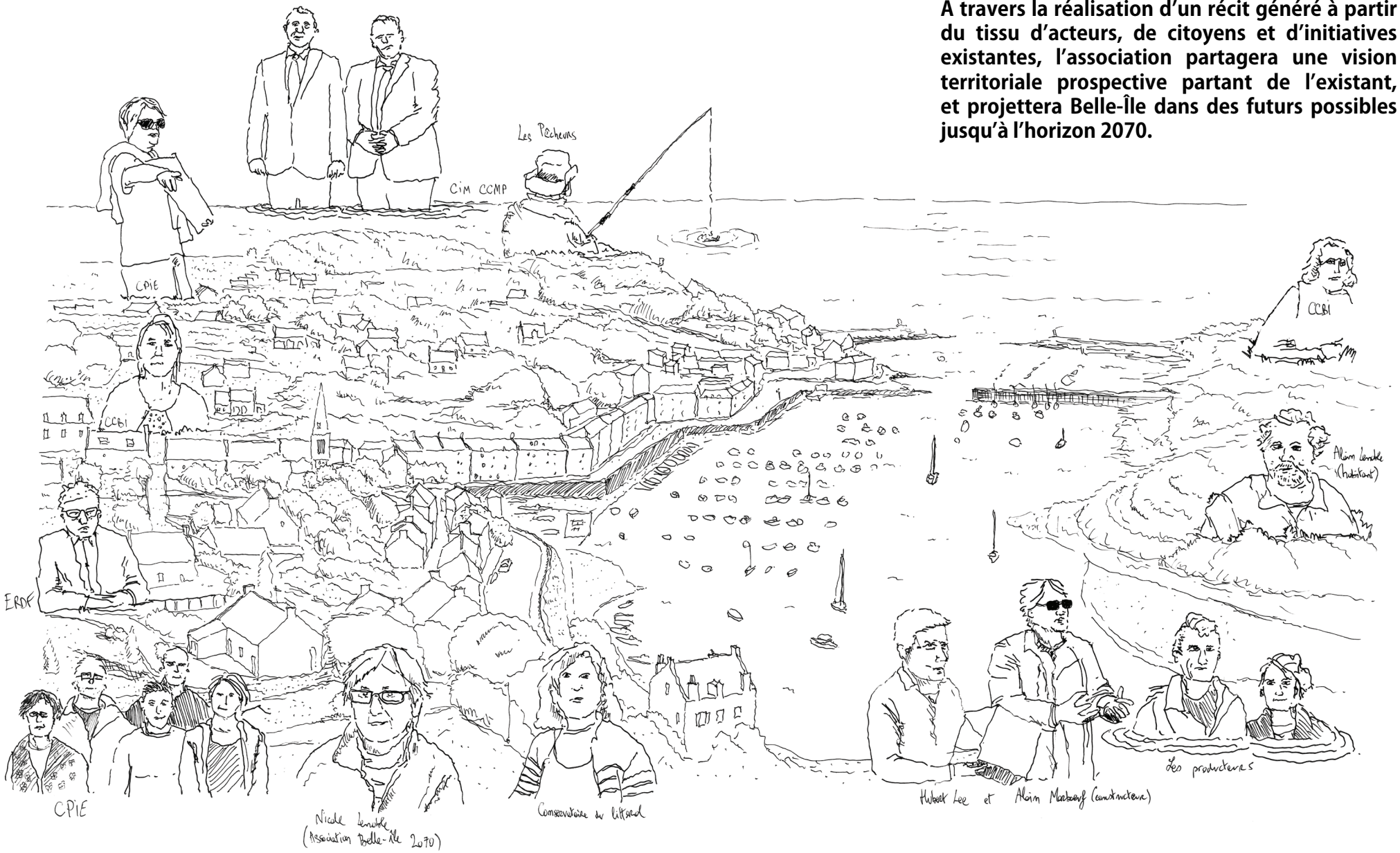
- Faire émerge une vision partagée du territoire à travers la question de la transition écologique et énergétique





IMAGINER LES INITIATIVES DE DEMAIN : UNE VISION PROSPECTIVE DE BELLE-ILE EN 2070

En s'appuyant sur l'Atlas Bellilois des Initiatives Citoyennes réalisé par les scolaires, ainsi que sur les nombreux ateliers et conférences qui auront participé à la création d'une culture commune de la transition, l'association cherchera à valoriser des scénarios possibles pour le futur pour l'île. À travers la réalisation d'un récit généré à partir du tissu d'acteurs, de citoyens et d'initiatives existantes, l'association partagera une vision territoriale prospective partant de l'existant, et projettera Belle-Île dans des futurs possibles jusqu'à l'horizon 2070.



RÉALISER UNE PLATEFORME « BELLE-ÎLE 2070 » ?

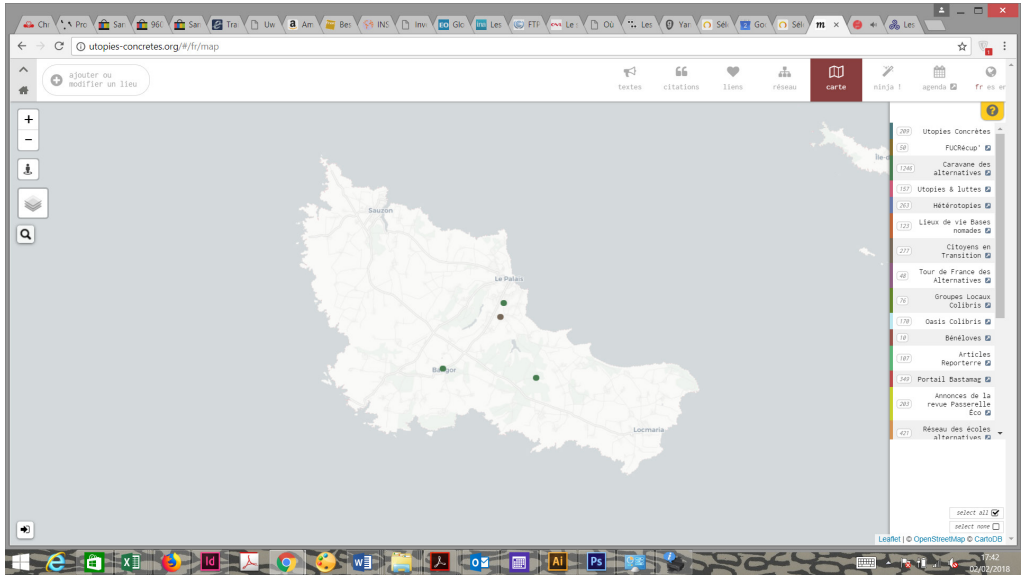
Un outil collaboratif de co-construction citoyen qui accompagnera les associations, entreprises et pouvoir publics dans leurs développements. La plateforme pourra prendre la forme d'une cartographie interactive et participative en ligne.

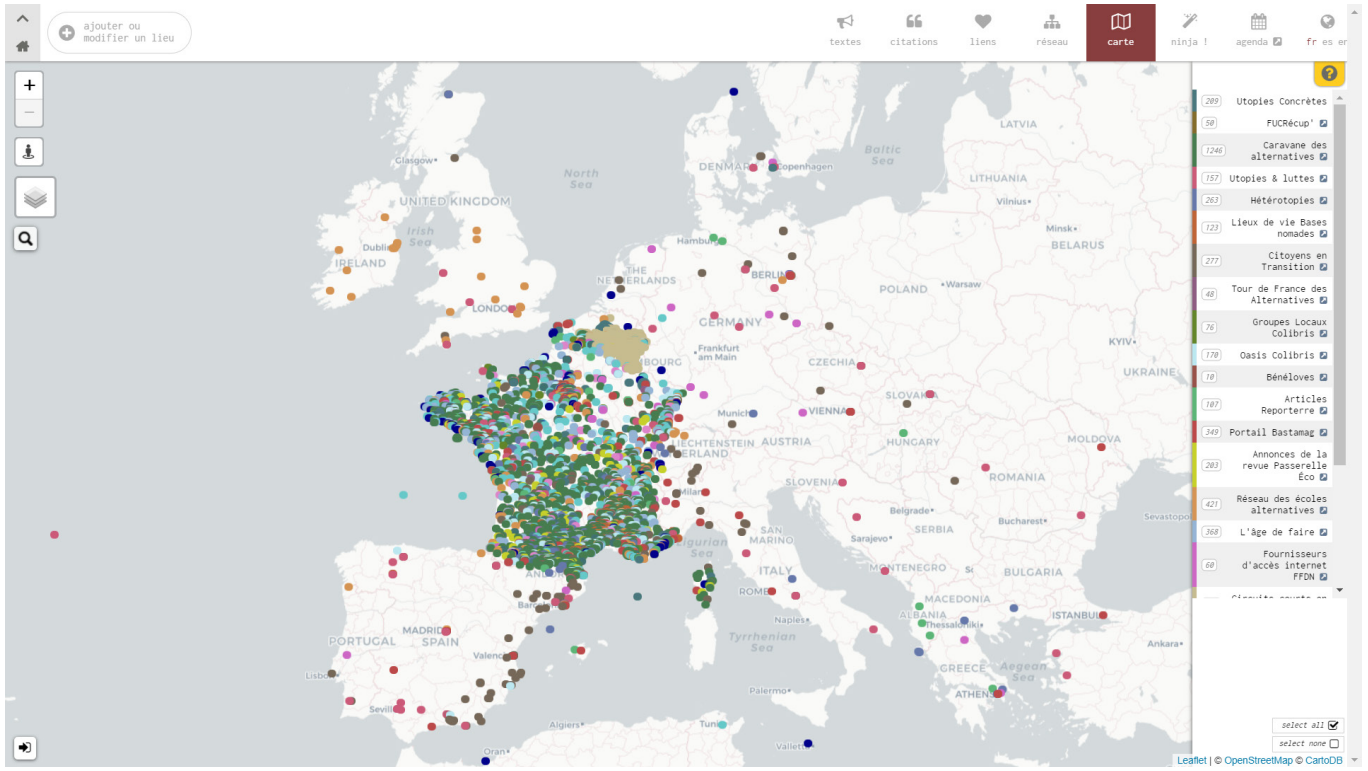
- Suivre les retours sur expériences

- Permettre à tout citoyen ou entreprise de contribuer à la plateforme

- Mettre en valeur les liens qui unissent les différents acteurs sur chaque initiative

- Illustrer des scénarii de développement possibles de l'île





RÉALISER UNE PLATEFORME « BELLE-ÎLE 2070 » ?

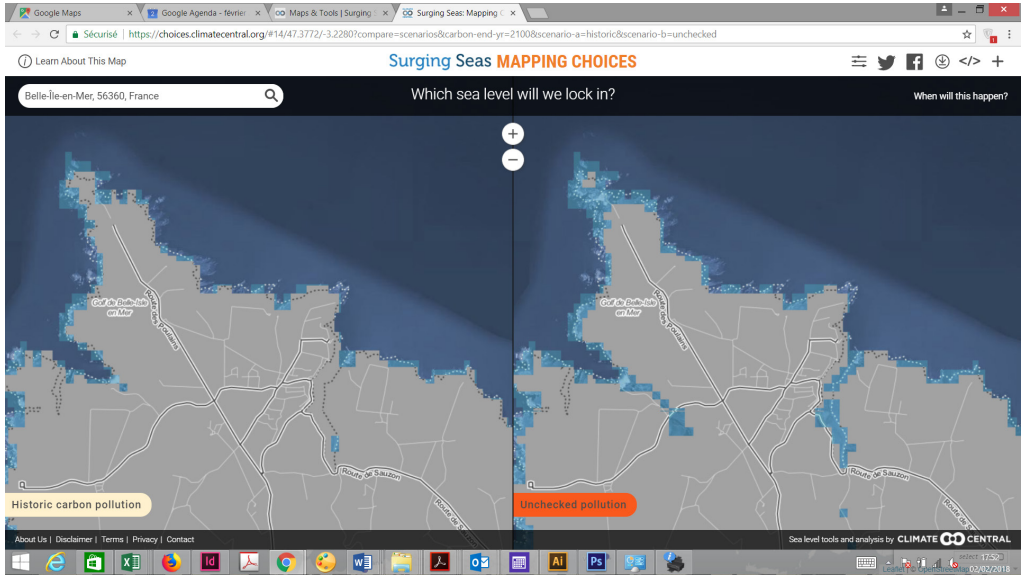
Un outil collaboratif de co-construction citoyen qui accompagnera les associations, entreprises et pouvoir publics dans leurs développements. La plateforme pourra prendre la forme d'une cartographie interactive et participative en ligne.

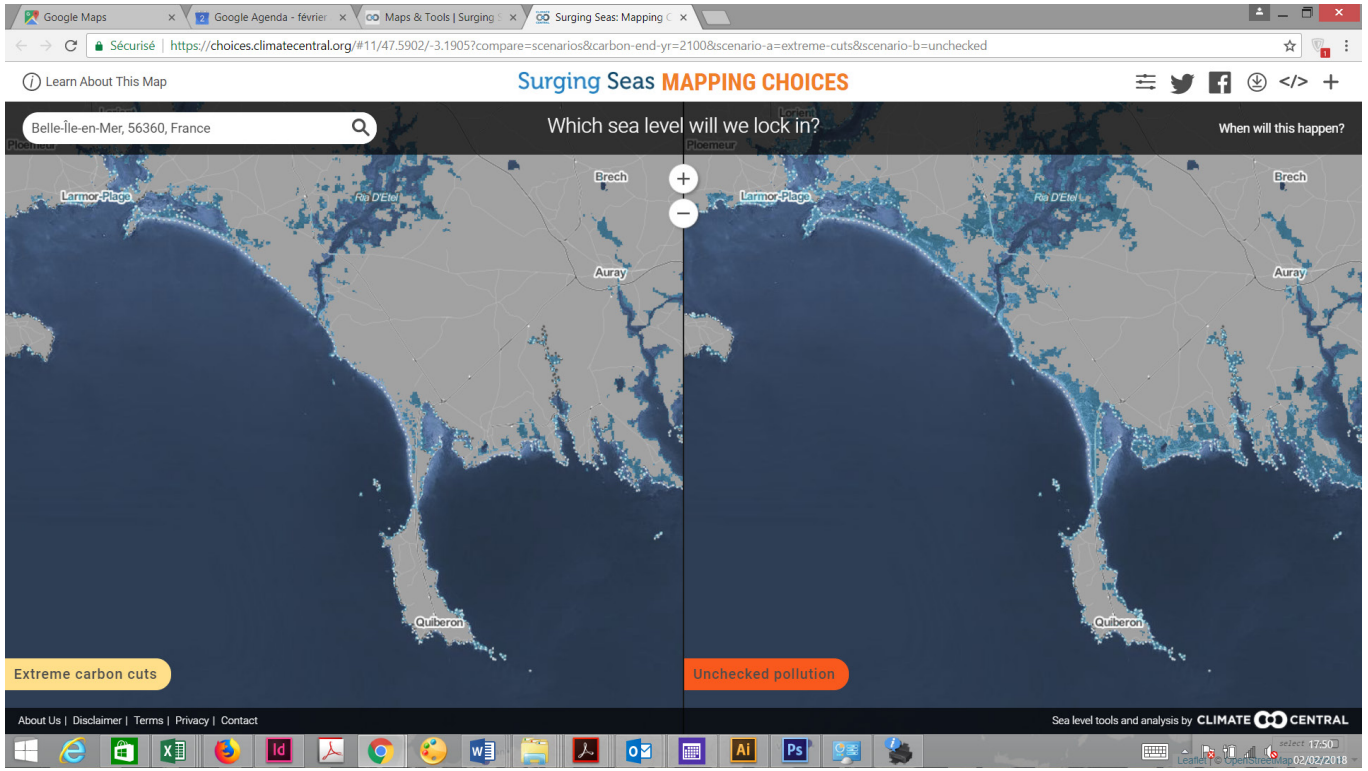
- Suivre les retours sur expériences

- Permettre à tout citoyen ou entreprise de contribuer à la plateforme

- Mettre en valeur les liens qui unissent les différents acteurs sur chaque initiative

- Illustrer des scénarii de développement possibles de l'île





VERS UN RENDEZ-VOUS DE LA TRANSITION ?

> Calendrier COP21 - 2023 : Premier bilan de l'accord de Paris

Les objectifs du projet BI2070 sont la promotion d'une culture de la transition écologique et énergétique, la mise en valeur des initiatives durables existantes et l'émergence d'un récit territorial partagé autour de la question énergétique. L'association prévoit de rejoindre ces objectifs à l'horizon 2023, au moment où se tiendra le Premier bilan de l'accord de Paris.

En résonnance de ce rendez-vous important et symbolique, l'Association valorisera les résultats de la démarche BI2070 sous la forme d'un évènement fédérateur.



VERS UN RENDEZ-VOUS DE LA TRANSITION ?

> Calendrier COP21 - 2023 : Premier bilan de l'accord de Paris

Les objectifs du projet BI2070 sont la promotion d'une culture de la transition écologique et énergétique, la mise en valeur des initiatives durables existantes et l'émergence d'un récit territorial partagé autour de la question énergétique. L'association prévoit de rejoindre ces objectifs à l'horizon 2023, au moment où se tiendra le Premier bilan de l'accord de Paris.

En résonnance de ce rendez-vous important et symbolique, l'Association valorisera les résultats de la démarche BI2070 sous la forme d'un évènement fédérateur.





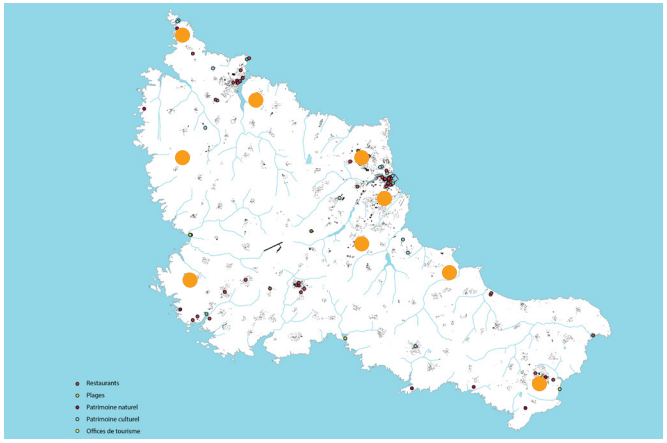


VERS UN RENDEZ-VOUS DE LA TRANSITION ?

> Calendrier COP21 - 2023 : Premier bilan de l'accord de Paris

Les objectifs du projet BI2070 sont la promotion d'une culture de la transition écologique et énergétique, la mise en valeur des initiatives durables existantes et l'émergence d'un récit territorial partagé autour de la question énergétique. L'association prévoit de rejoindre ces objectifs à l'horizon 2023, au moment où se tiendra le Premier bilan de l'accord de Paris.

En résonnance de ce rendez-vous important et symbolique, l'Association valorisera les résultats de la démarche BI2070 sous la forme d'un évènement fédérateur.





ENTRETENIR « L'ESPRIT » DE BELLE-ÎLE 2070

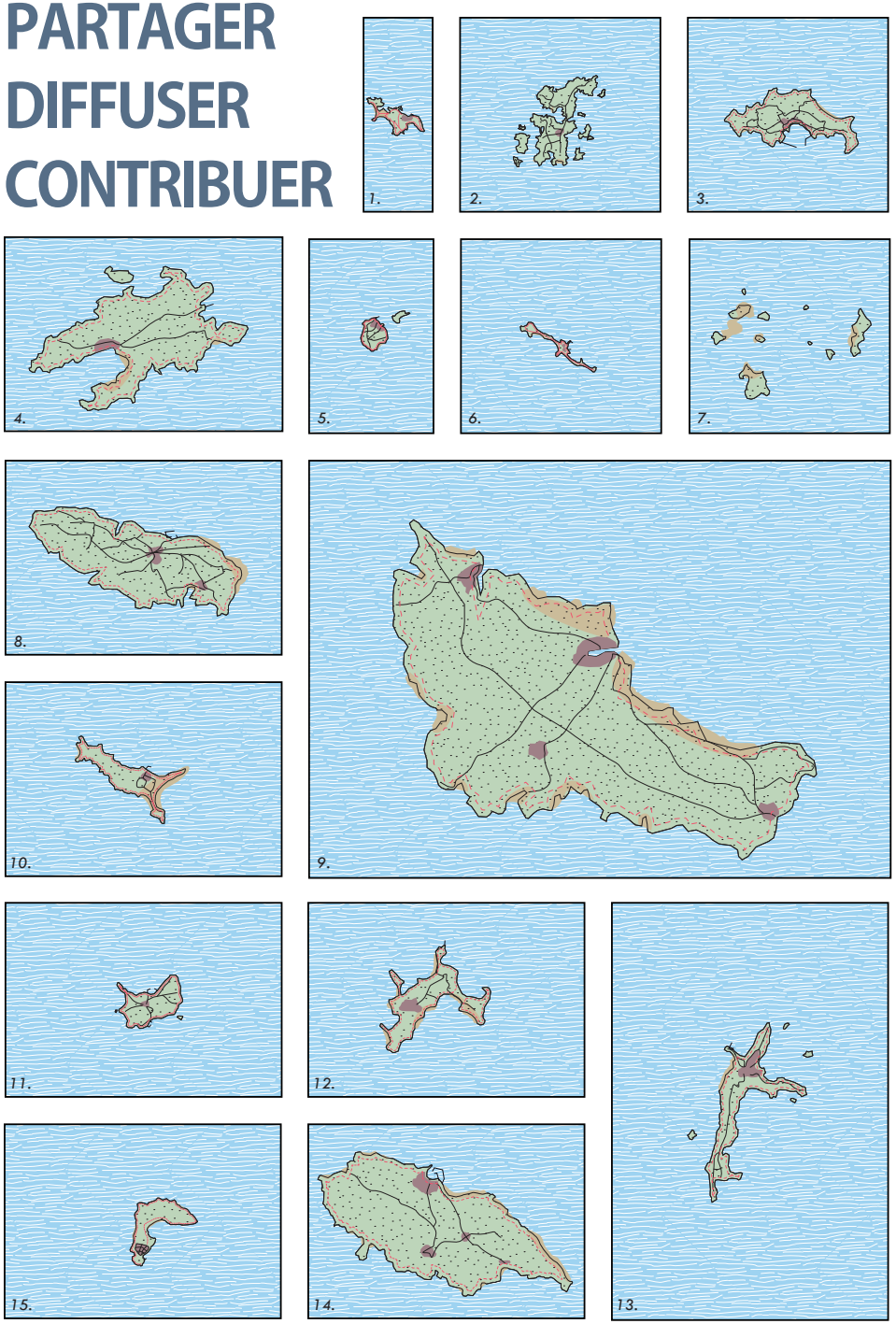
> Calendrier COP21 - 2025 : Nouvelles contributions nationales pour la réduction des gaz à effet de serre

Forte de ce travail « des possibles », riche, multi-acteurs, citoyen, prospectif et collaboratif, l'ambition de l'association BI2070 est d'acquérir une certaine lisibilité dans le paysage Bellilois et Morbihanais sur les questions de transition écologique, et notamment énergétique. À travers les savoirs, les partages d'expériences, les rencontres, les collaborations et les expertises qu'elle aura accumulé, l'association pourra mener sur l'île et dans la région un rôle d'accompagnement et d'assistance sur les questions de transition

- Mise en place d'une « Veille de la Transition » sur l'île
- Création d'un emploi sur l'île
- Poursuite de l'animation d'évènements ponctuels et de rencontres thématisées
- Poursuite du travail avec les scolaires à travers de nouvelles initiatives
- Approfondissement de la diffusion de l'expérience BI2070 notamment à travers les réseaux d'îles.



PARTAGER
DIFFUSER
CONTRIBUER



À TRES LONG TERME (2050-2070) « HAPPY END »

Calendrier COP21 - Deuxième moitié du siècle : Réduction des émissions de GES et objectif de maintien du réchauffement climatique en-deçà de 2°C

« 2070 : Belle-Île est autonome en énergie, une culture de la transition s'y développé ainsi qu'un savoir-faire dans l'aménagement d'un territoire sobre et productif d'énergies renouvelables. »

Les statuts de notre association prévoient une clôture de celle-ci le 1er janvier 2070. Cette disposition, qui peut sembler anecdotique témoigne à la fois de notre engagement à travers l'association à contribuer à l'effort planétaire pour « tenir » les 2°C, mais aussi d'une forme d'optimisme à regarder le futur. Se faire une image d'un horizon désirable, se donner les outils pour le dessiner et être confiant dans notre capacité à l'atteindre est au fond le but et la finalité de la démarche BI2070.

