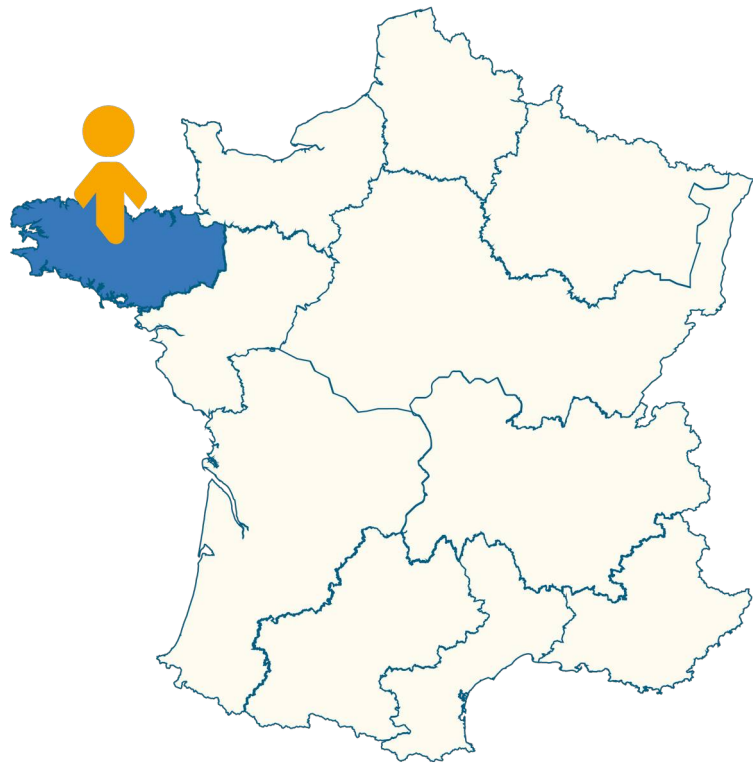


PRESENTATION

Les projets éoliens ou solaires « citoyens »





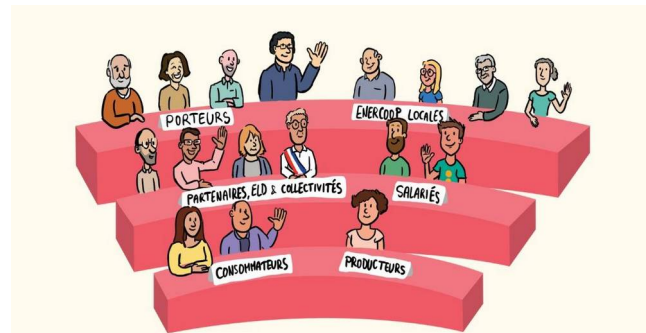
LA COOPÉRATIVE ENERCOOP BRETAGNE

LES PRINCIPES DE LA SOCIÉTÉ COOPÉRATIVE D'INTÉRÊT COLLECTIF (SCIC)



Enercoop Bretagne est une **Société Coopérative d'Intérêt Collectif** (SCIC) bénéficiant du label **ESUS**,

dont l'objet social est orienté vers la résolution de problématiques d'utilité **sociale et environnementale**.



LA GESTION DÉMOCRATIQUE

1 personne = 1 voix

Chacune des parties prenantes peut devenir sociétaire et participer à la vie démocratique de la coopérative locale.



LA LUCRATIVITÉ LIMITÉE

57,5% des bénéfices doivent être réinjectés dans le projet.

Ce principe place l'intérêt collectif au-dessus de l'intérêt individuel.



LE MULTISOCIÉTARIAT

Les différentes parties prenantes d'un même territoire mettent en commun **leur énergie et leurs connaissances au service du projet** de développement des énergies renouvelables et de la sobriété énergétique.

Nos actions pour une électricité renouvelable, locale & citoyenne

Enercoop agit et milite dans les territoires pour une [transition énergétique locale, citoyenne et solidaire](#). Les activités principales du réseau Enercoop sont :



LA FOURNITURE

Nous vendons une électricité verte produite localement et achetée en contrat direct.



LA PRODUCTION

Nous développons des centrales d'énergie renouvelable avec les collectivités et les habitants.



ECONOMIES D'ÉNERGIE

Nous accompagnons les professionnels, les collectivités et les particuliers à la réduction de leur consommation.



LES ENERGIES RENOUVELABLES CITOYENNES

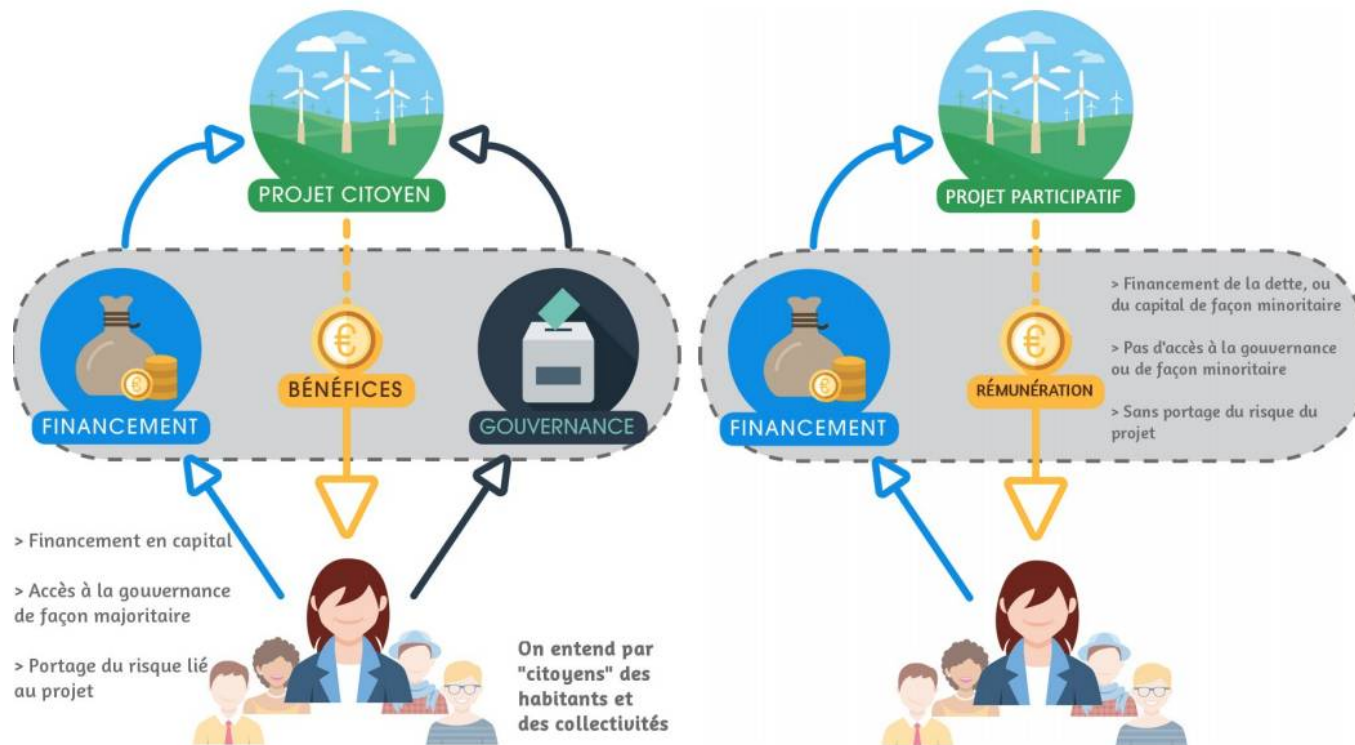
DEFINITION D'UN PROJET CITOYEN



On appelle « **citoyen** » un projet de production d'énergie renouvelable (EnR) qui ouvre majoritairement son **capital** au financement collectif et son **pilotage** aux acteurs locaux, dans l'intérêt du territoire et de ses habitants.



Projets citoyens? Projets participatifs?



POURQUOI S'IMPLIQUER DANS UN PROJET ENR ?

1) Maîtriser les décisions stratégiques :

- Orienter le projet vers l'intérêt du territoire en développant des centrales adaptées au contexte et aux enjeux locaux

2) Maximiser les retombées économiques pour le territoire

3) Impliquer les habitants et acteurs locaux, pour qu'ils se réapproprient les enjeux de l'énergie

4) Créer une dynamique de territoire autour d'un projet collectif



DYNAMIQUE DE TERRITOIRE : DEUX EXEMPLES EN ILLE-ET-VILAINE

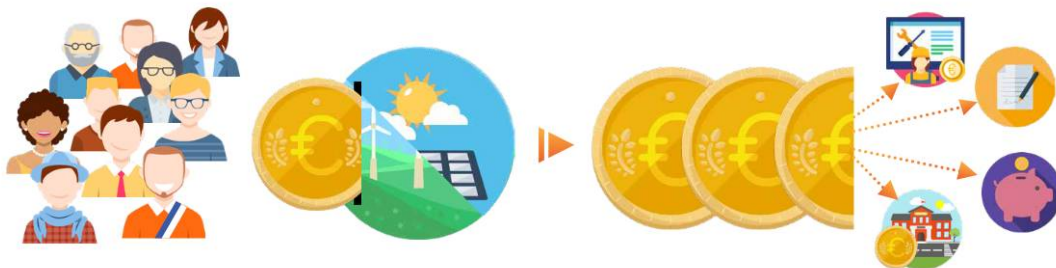
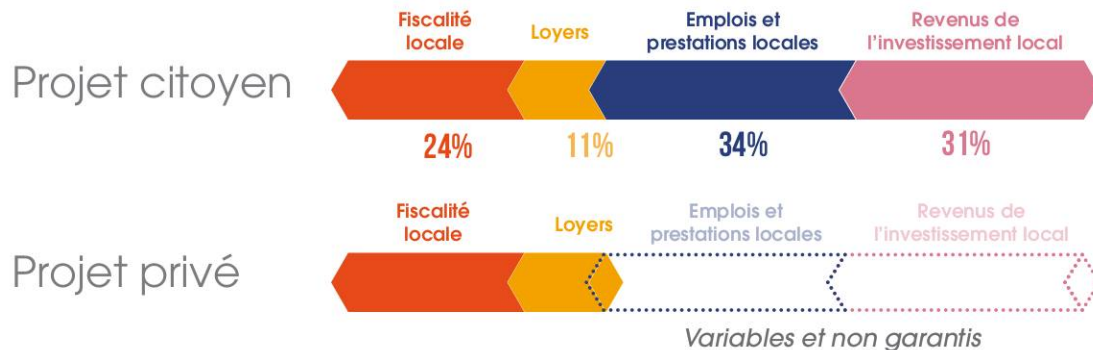


Production photovoltaïque
Épicerie coopérative
Commission « eau, énergie, habitat »
Commission « nature et jardins »
Actions de sensibilisation
Spectacles



Production ENR
Animation économie d'énergie
Expérimentation flexibilité
Autopartage en milieu rural (Osecar)
Ecomobilité scolaire (MOBY)
...

RETOMBÉES ÉCONOMIQUES D'UN PROJET CITOYEN



POUR 1 EURO INVESTI

dans un projet citoyen
de production d'énergie renouvelable,

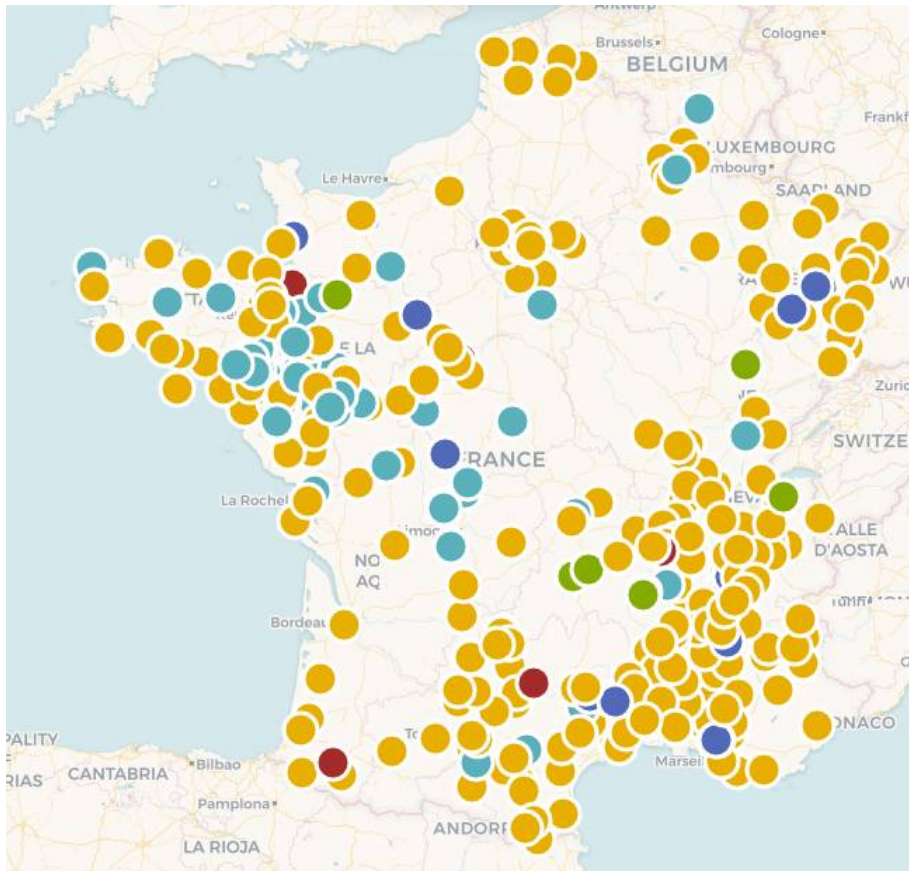


2,5 EUROS

**PROFITENT AU TISSU
ÉCONOMIQUE LOCAL**

grâce à la fiscalité, les loyers, les salaires,
les prestations et les revenus de l'investissement.

LES CHIFFRES DES ÉNERGIES RENOUVELABLES CITOYENNES



Bois énergie

Eolien

Méthanisation

Hydroélectricité

Solaire photovoltaïque

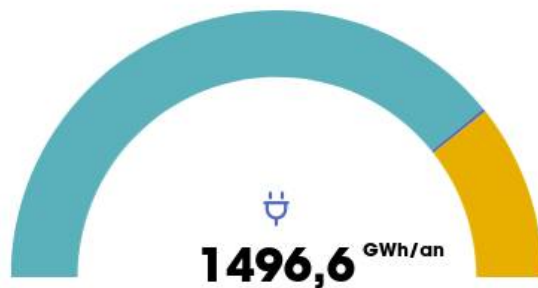
372

Projets citoyens d'énergie renouvelables

LES CHIFFRES DES ÉNERGIES RENOUVELABLES CITOYENNES

Électricité 92,8%

Chaleur
7,2%



Éolien 1 170,76 GWh/an

Hydroélectricité 6,49 GWh/an

Solaire photovoltaïque 319,33 GWh/an



Bois énergie 42,82 GWh/an

Géothermie 2,2 GWh/an

Méthanisation 70,95 GWh/an

Solaire photovoltaïque 0,01 GWh/an



Équivalent à la consommation électrique
hors chauffage et eau chaude sanitaire de

1 268 275 personnes

Sur la base de
1180 kWh d'électricité par personne et par an



Équivalent à la consommation
en chauffage de

25 769 personnes

Sur la base de
4,5 MWh de chaleur par personne et par an

LES ACTEURS DES ÉNERGIES RENOUVELABLES CITOYENNES



Enercoop compte, parmi les fondateurs du mouvement, **Énergie Partagée**, qui fédère, accompagne et finance les **projets citoyens de production d'énergie 100% renouvelable en France**. De plus, Enercoop est présidente de **Énergie Partagée Coopérative**, qui gère le fonds citoyen **Énergie Partagée Investissement**, bénéficiant du label de la finance solidaire **Finansol**.

En Bretagne, le réseau **Taranis** est le **relai régional du mouvement Énergie Partagée**. Enercoop Bretagne est membre actif de Taranis, siège à son comité de pilotage et contribue au partage d'expérience au sein du réseau. Taranis est un réseau animé par **Breizh ALEC**, le réseau des 8 Agences Locales Énergie Climat bretonnes.





LUCIOLES ÉNERGIES
COOPÉRATIVE DE TRANSITION



Étoile Solaire
Photovoltaïque Citoyen
en Pays de Vilaine



Centrales Villageoises
RANCE EMERAUDE



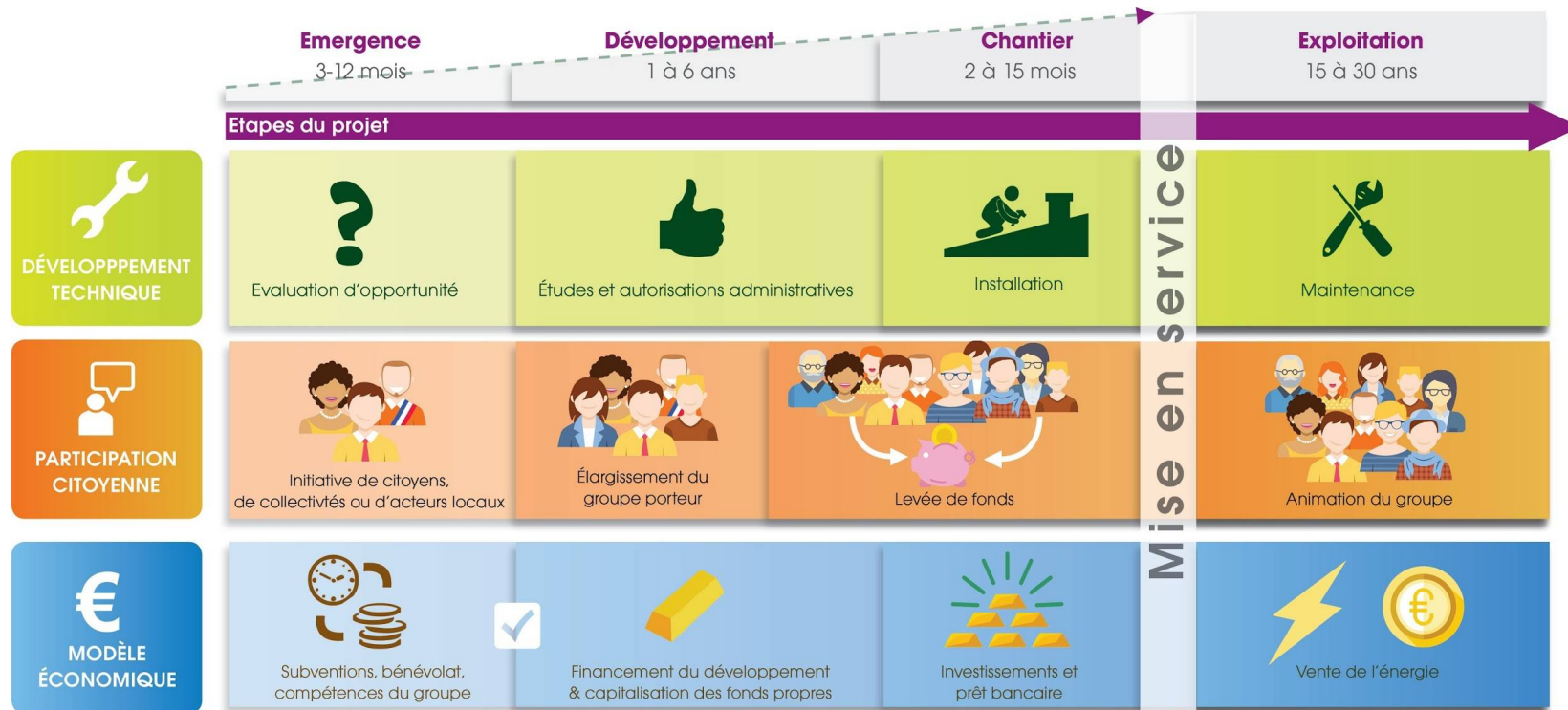
Kerwatt SAS

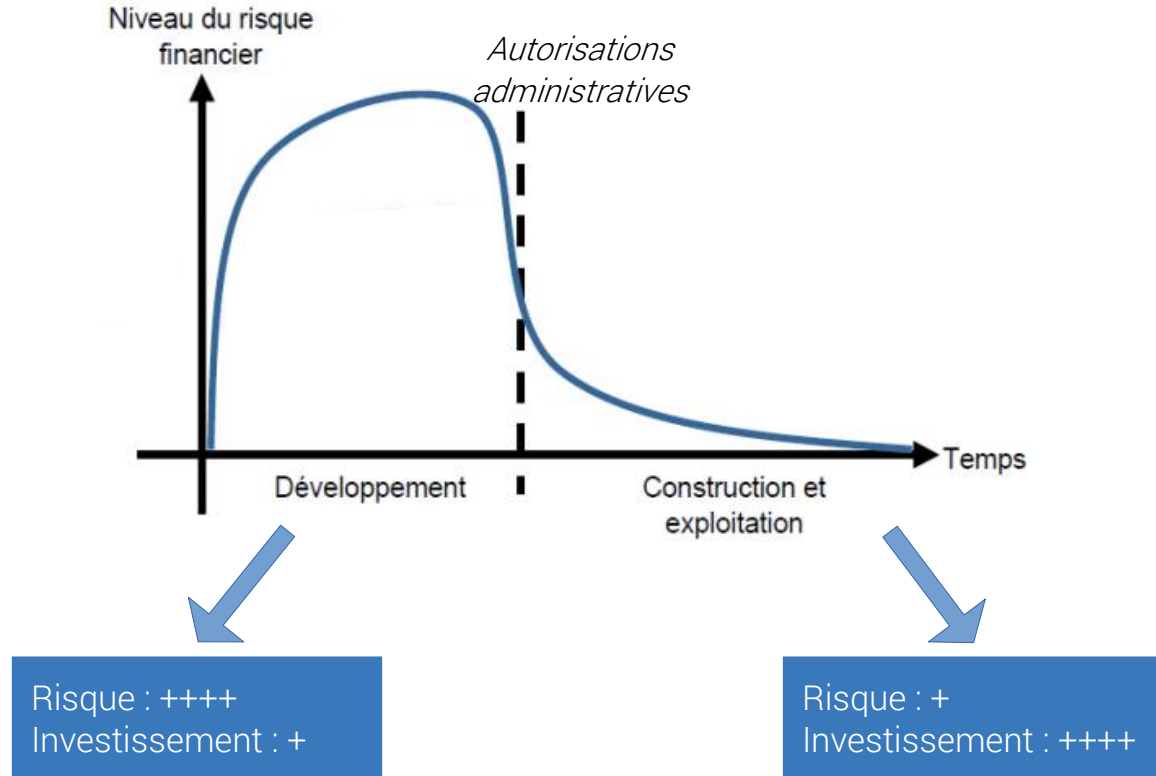


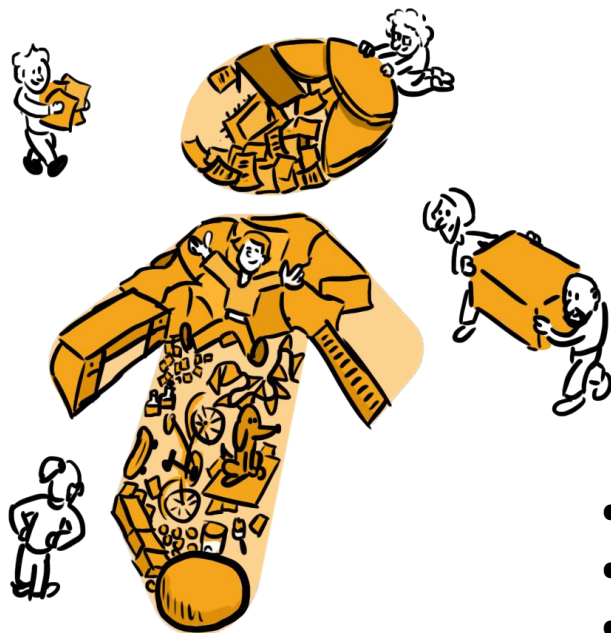


LES ETAPES D'UN PROJET ENR CITOYEN

LES ÉTAPES D'UN PROJET D'ÉNERGIE RENOUVELABLE CITOYEN







QUELQUES EXEMPLES

- **PROJET ÉOLIEN CITOYEN DU HARAULT** Bretagne
- **PROJET ÉOLIEN CITOYEN DE LANRIGAN** Bretagne
- **PROJET ÉOLIEN CITOYEN DE SAINT-GANTON** Bretagne
- **PARC SOLAIRE DE BON-REPOS-SUR-BLAVET** Bretagne

PROJET ÉOLIEN CITOYEN DU HARAULT Bretagne

Initié en 2016 sur les communes de Châtillon-en-Vendelais, Princé et Montautour, le **projet éolien du Harault** est porté par trois partenaires :



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



5 éoliennes pouvant
couvrir la consommation
électrique de **8 500 foyers**

20 MW

puissance

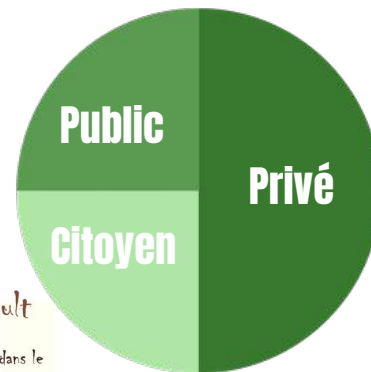
40 000 MWh/an

production

Le comité de pilotage du projet inclut également les maires des trois communes d'implantation et les représentant·es de l'association citoyenne **Le Harault dans le Vent**.

Conformément aux souhaits de Vitré Communauté, Enercoop Bretagne accompagne les citoyen·nes à investir dans le projet éolien et participer à sa gouvernance.

GOVERNANCE SOUHAITÉE

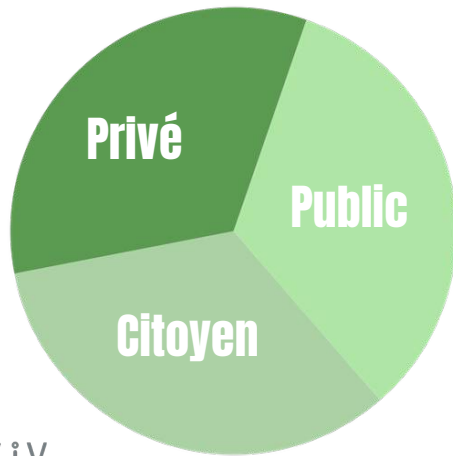


PROJET ÉOLIEN CITOYEN DE LANRIGAN

Bretagne



UNE GOUVERNANCE ÉQUILIBRÉE



Située au cœur de la Bretagne Romantique, la commune de Lanrigan a exprimé un avis « favorable au développement d'un projet éolien à condition qu'il soit et demeure un projet de territoire respectueux de ses intérêts ».

Pour mener à bien son ambition, la commune de 150 habitant·es s'est entourée d'Énerg'iv, la Société d'Économie Mixte du Syndicat Départemental d'Énergie d'Ille-et-Vilaine (SDE35), et des coopératives Enercoop Bretagne et Énergie Partagée, tous deux spécialistes de la participation locale et citoyenne aux projets d'énergie renouvelable.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



3 éoliennes pouvant couvrir la consommation électrique de 5 000 foyers

12 MW

puissance

25 000 MWh/an

production

La SAS Lanrigan dans l'vent est née en septembre 2021 de l'association de ces quatre membres fondateurs et une charte a été rédigée pour définir l'ADN du projet éolien citoyen de Lanrigan.

PROJET ÉOLIEN CITOYEN DE SAINT-GANTON Bretagne

Inspirée par les parcs éoliens voisins portés par l'association Énergies citoyennes en Pays de Vilaine, la commune de Saint-Ganton a souhaité répliquer sur son territoire l'expérience d'un projet citoyen. Le projet Landiset est né de l'association de 5 membres fondateurs :

Depuis, d'autres associés publics ont rejoint la société et une levée de fonds citoyenne a été réalisée. Les partenaires sont désormais répartis en collèges.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



3 éoliennes pouvant couvrir la consommation électrique de **4 000 foyers**

9 MW

puissance

20 000 MWh/an

production

RÉPARTITION DES PARTENAIRES EN COLLÈGES



PARC SOLAIRE DE BON-REPOS-SUR-BLAVET

Centrale photovoltaïque sur un délaissé de la RN164, à Bon-Repos-sur-Blavet, portée par 4 partenaires :



La CCKB accompagne la création d'une dynamique **citoyenne** sur son territoire. Objectif : ouverture du capital et de la gouvernance du projet PV aux citoyens, mais aussi des projets éoliens portés par la communauté de communes.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



15 000 panneaux
photovoltaïques implantés sur
une surface au sol de 6 ha

6,1 MW

puissance

13 000 MWh/an

production
soit l'équivalent de la
consommation électrique
De 1 400 foyers