



*Haut Béarn*  
TRANSITION  
ENERGETIQUE

# Agissez pour l'énergie solaire locale et citoyenne

*Pour un Béarn sobre et éclairé*



**Collectivement**  
RÉALISABLE



**Énergétiquement**  
LOCAL



**Économiquement**  
ÉQUITABLE



**Béarn**  
**Energies**  
**Citoyennes**  
Pour un Béarn sobre et éclairé

Avec le soutien de :





## ORIGINES DE LA DÉMARCHE

Devant les mutations sociales et environnementales en cours, relocaliser l'énergie, en connaître l'origine et maîtriser sa consommation, font partie des défis que nous avons à relever tous ensemble.

L'association Haut Béarn Transition Énergétique (HBTE) œuvre, depuis sa création en 2014, pour la mise en place d'énergies renouvelables locales avec une dimension citoyenne participative. Ses membres ont également à cœur de promouvoir l'efficacité et la sobriété énergétiques.

### Les objectifs poursuivis :

- Produire de l'énergie renouvelable locale et renouvelable
- Agir et sensibiliser localement à la problématique de l'énergie
- Fédérer et construire un mode de gouvernance participatif et citoyen

## LES RÉALISATIONS

Après le succès de la mise en place d'une centrale photovoltaïque à Eysus, deux autres projets ont vu le jour en Haut-Béarn. Pour ce faire, une société à gouvernance participative et citoyenne, la SAS Béarn Énergies Citoyennes, a été créée en 2021.

Près de 200 citoyens souscripteurs et plusieurs collectivités ont rejoint cette aventure pour une énergie locale et équitable !

### QU'EST-CE QU'UN PROJET CITOYEN ET PARTICIPATIF ?

C'est un projet porté, maîtrisé et financé conjointement par plusieurs acteurs : en majorité des citoyens, aux côtés de collectivités et/ou d'entreprises, dans un esprit de coopération au service de la société civile.

### PAROLE DE CITOYEN

« J'ai investi dans cette société parce qu'il est important que nous prenions part à la transition énergétique. J'espère aussi, en aidant ces projets, engager notre territoire vers une autonomie énergétique qui augmentera notre résilience aux changements à venir. » **Bruno**



#### École d'Eysus

- Installation 9 kWc - 65 m<sup>2</sup>
- Mise en production : 2016
- Production : 10 000 kWh/an (equiv. consommation 4 foyers)



#### Pôle Technique Intercommunal à Oloron Sainte-Marie

- Installation 36 kWc - 200 m<sup>2</sup>
- Mise en production : novembre 2022
- Production : 40 000 kWh/an (equiv. consommation 17 foyers)



#### Maison de Santé de la vallée d'Aspe à Bedous

- Installation 64 kWc - 400 m<sup>2</sup>
- Mise en production : février 2023
- Production : 80 000 kWh/an (equiv. consommation 35 foyers)



**Surface du parc solaire**  
665 m<sup>2</sup>



**Impact climat**  
1,4 tonnes d'équivalent CO<sub>2</sub> évitées par an



**Puissance**  
123 kWc



**Production annuelle**  
142 000 kWh  
Soit la consommation de 56 foyers (hors chauffage)

## LA SENSIBILISATION

Les dividendes générés par la production d'énergie ont pour vocation d'être utilisés dans des actions de sensibilisation des jeunes générations et du grand public.

### Quelques exemples d'actions menées :

- Soutien de l'association Béarn Initiatives Environnement pour une sensibilisation menée dans les **écoles primaires du Haut-Béarn**.
- Organisation d'une journée de sensibilisation à l'hydroélectricité sur la centrale de Gurmençon à destination des élèves du **Collège des Cordeliers** (Oloron Sainte-Marie).
- Organisation d'une **conférence-débat** grand public «Objectif sobriété énergétique» autour du **scénario négaWatt** pour un passage progressif à une énergie décarbonnée d'ici 2050.
- Projet pédagogique mené au **Collège Les Cinq Monts à Laruns** en collaboration avec InnOssau sur l'alimentation en énergie renouvelable d'une cabanne.



### PAROLE DE CITOYEN

« Cette visite m'a fait prendre conscience de l'énorme quantité d'eau nécessaire pour produire de l'électricité. Elle m'a permis de réaliser qu'il était possible de produire de l'énergie localement, mais que le mode de production dépend fortement de son environnement. » **Fred, collégien**

