

PRODUCTION ET AUTOCONSOMMATION D'ÉLECTRICITÉ RENOUVELABLE ET LOCALE







## **SOMMAIRE**





- #1 LES ACTEURS
- #2 LES PARCS SOLAIRES VILLAGEOIS
- **UN PARC SOLAIRE À RABASTENS-DE-BIGORRE**

# POUR UNE TRANSITION ÉNERGÉTIQUE SOCIALE ET ÉCOLOGIQUE

enercop
L'énergie
militante

Midi-Parénées

Enercoop Midi-Pyrénées est un outil au service de la transition énergétique citoyenne

- Création en 2015 après deux années de préfiguration sous forme associative
- Société coopérative d'intérêt collectif (SCIC) sous forme anonyme (SA) à conseil d'administration et à capital variable
- Entreprise agréée Entreprise Solidaire et d'Utilité Sociale (ESUS) et labellisée Finansol (épargne solidaire et responsable)
- Membre du Réseau Enercoop créé en 2005







## INTÉRÊT COLLECTIF

#### Société coopérative d'intérêt collectif (Scic) Multi-sociétariat

Participation des parties prenantes : salariés, consommateurs, producteurs, collectivités...

#### Une personne = une voix Lucrativité limité

Réinvestissement de 57,5% des bénéfices dans l'objet social de la coopérative

# DES OBJECTIFS D'INTÉRÊT GÉNÉRAL

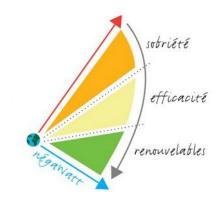


Réappropriation citoyenne des enjeux énergétiques et des moyens de production en répondant à trois objectifs spécifiques :

- 1. **Investir collectivement** dans des moyens de productions d'énergie renouvelable, et ainsi fournir une énergie d'origine locale ;
- 2. **Développer et accompagner** les acteurs dans la création de communautés énergétiques locales ;
- 3. **Offrir des services** liés à la maîtrise de l'énergie dans le but de réduire les consommations

Afin de renouer avec un développement équilibré, responsable et résilient des territoires





# **NOS ACTIVITÉS**





## PRODUCTION D'ÉNERGIE

#### **Développement & exploitation**

- → Toute typologie
- → Co-développement
- → Logique de long-terme
- → Prix juste, gouvernance locale

## SERVICES ÉNERGÉTIQUES

#### **Accompagnement & conseils**

- → Etudes techniques
- → Modélisation éco
- → Montage/structuration
- → Maîtrise des consommations

### INNOVATION

#### Favoriser le circuit court

- → Autoconsommation collective
- → Communauté d'énergie
- → Power Purchase Agrement
- → Implication du territoire

#### Tronc commun avec le Réseau Enercoop

## FOURNITURE D'ÉLECTRICITÉ

## Commercialisation de l'offre d'Enercoop

- → Résidentiel
- → Professionnels
- → Collectivités
- → Grands comptes

### **APPROVISIONNEMENT**

## Prospection de producteurs en contrat direct

- → Collectivités locales
- → Indépendants
- → Collectifs citoyens
- → Achat long terme

### **FORMATION**

#### **Diffuser & Partager**

- → Gouvernance partagée
- → Développement de projets
- → Entreprise et biodiversité
- → Système électrique

# LES CHIFFRES-CLÉS



Combien sommes-nous?

**Avril 2022** 

Combien produisons-nous?









2,2 M€ de capital social



parcs en développement d'ici mi-2022 2536 KWC puissance installée

11 salarié-es



installation
en autoconsommation collective



Combien accompagnons-nous?

68 installations en autoconsommation chez des particuliers



projets photovoltaïques pour des professionnels, collectivités ou collectifs citoyens

## LE SDE AU SERVICE DE LA TRANSITION

## **AVEC HA-PY ENERGIES**



Réunissant toutes les communes des Hautes-Pyrénées, le Syndicat Départemental d'Energie des Hautes-Pyrénées (*SDE65*) est depuis 2014 un des principaux acteurs publics de l'énergie dans le département.

Il agit localement pour la transition énergétique, avec le souci permanent de l'intérêt public, d'efficacité, et de développement durable.



- Issue de la volonté des élus des Hautes-Pyrénées de développer et d'accélérer la transition énergétique, la société d'Economie Mixte locale Ha-Py Energies a vu le jour en Mars 2020.
- Cette société de droit privé, dont le SDE65 est l'actionnaire principal et le conseil départemental le second, permet d'investir dans des projets de production d'énergies renouvelables (solaire, hydraulique, méthanisation, hydrogène...) en Hautes-Pyrénées.



## UN PARTENARIAT POUR LE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS LOCAUX



#### En coopération, le SDE-65 et Enercoop Midi-Pyrénées oeuvrent à :

- Permettre aux citoyens et collectivités de s'impliquer directement dans les choix énergétiques du Tarn, en leur donnant la possibilité de choisir le type d'énergie qu'ils souhaitent financer et développer, en leur permettant d'être acteur de sa gestion, d'influer sur la maîtrise de leurs consommations.
- Permettre aux consommateurs et aux producteurs d'énergie renouvelable de se mettre en lien, pour mettre en place des *circuits-courts* de l'électricité, fondés sur les principes d'un commerce équitable.

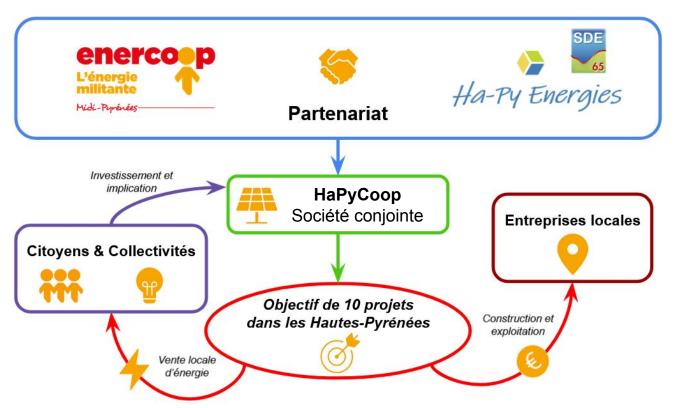
L'une des principales finalités est de développer des moyens de production d'énergie renouvelable dans une **démarche citoyenne participative**. Cela se traduit par une forte implication des acteurs du territoire (citoyens, collectivités, entreprises...) dans les projets sous ses différents aspects, notamment au sein de la gouvernance et dans la décision des orientations des projets grâce à un sociétariat de la coopérative ouvert à toutes les parties-prenantes et une société dédiée pour les projets Tarnais.

## UN PARTENARIAT POUR LE DÉVELOPPEMENT

# Cherce Corp L'énergie militante Midi-Purénées



## **DE PROJETS LOCAUX**



## LA LOGIQUE <u>Du parten</u>ariat :

développer des projets d' énergie renouvelable dans les Hautes-Pyrénées en coopération avec toutes les parties prenantes du territoire.

## **SOMMAIRE**





#1 LES ACTEURS

**#2** LES PARCS SOLAIRES VILLAGEOIS

**UN PARC SOLAIRE À RABASTENS-DE-BIGORRE** 

## **NOS PARCS SOLAIRES**

## **CITOYENS**





## **UNE ÉCHELLE LOCALE**

- Surface (0,4 à 1,5 ha)
- Adéquation production/consommation d'environ 250 à 600 habitants (hors chauffage)
- En cohérence avec le territoire, favorable au développement d'un projet citoyen



## UNE EFFICACITÉ ÉCONOMIQUE : RISQUE ET VOLUME FINANCIER PEU ÉLEVÉS

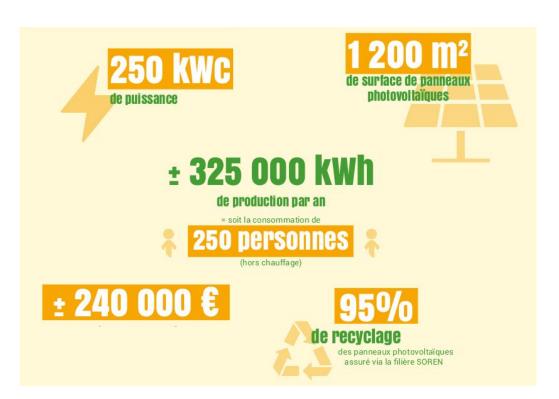
- Faibles coûts de développement et durée réduite (Autorisation par Déclaration Préalable)
- Nombreuses opportunités (petites décharges, carrières, délaissés...)
- Hors des mécanismes de soutien public : moins de risques, développement plus rapide

## **NOS PARCS SOLAIRES CITOYENS**

## **EN CHIFFRES**











# **NOS PARCS SOLAIRES CITOYENS**

# **DÉJÀ RÉALISÉS**





#### visite de nos parcs envisageable!



LE PARG SOLAIRE DE LACOMBE DE LA PATURE À VILLESEQUE (46) -PRODUIT DEPUIS JUIN 2021-



LE PARC SOLAIRE DE CAP DEL DEVEZ À BELMONT-SUR-RANCE (12) -PRODUIT DEPUIS JUIN 2021-



LE PARC SOLAIRE DE CHAMP-GRÉZIE À LACHAPELLE-AUZAC (46) -PRODUIT DEPUIS AVRIL 2021-



LE PARC SOLAIRE DE VAYSSIÈRE À MONTFAUGON (46) -Produit depuis septembre 2020-



LE PARC SOLAIRE DE COMBEL-RIMAT À BLARS (46) -PRODUIT DEPUIS SEPTEMBRE 2020-



LE PARC SOLAIRE DE LAGARDE À CAMARÈS (12) -PRODUIT DEPUIS JUILLET 2019-



LE PARC SOLAIRE D'ESPALMADE À CINTEGABELLE (31) -PRODUIT DEPUIS AVRIL 2019-



LE PARC SOLAIRE DE MONTÉCHUT À auterrive (32) -Produit depuis Juin 2018-

# LES MOYENS DE PRODUCTION









## **SOMMAIRE**





#1 LES ACTEURS

#2 LES PARCS SOLAIRES VILLAGEOIS

**UN PARC SOLAIRE À RABASTENS-DE-BIGORRE** 

# PRÉSENTATION DU PROJET





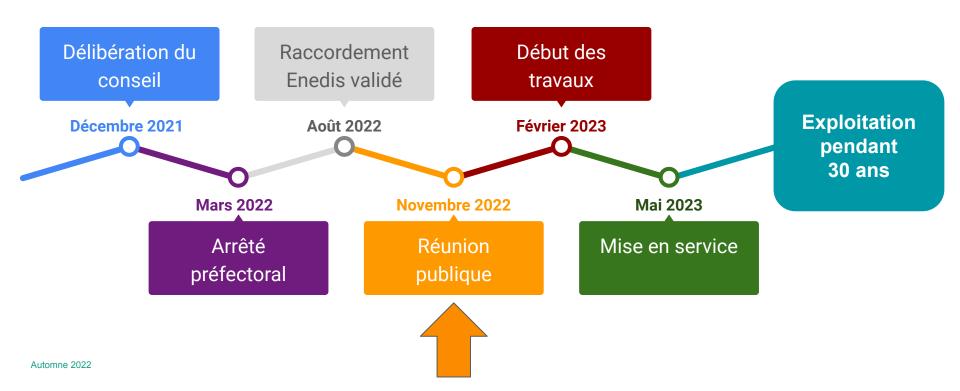


Vue du terrain - décharge de Rabastens-de-Bigorre

# HISTORIQUE DU PROJET







## LOCALISATION DU PROJET CHEMIN DE LA CÔTE







## **IMPLANTATION DU PROJET**

## **VUE AÉRIENNE**







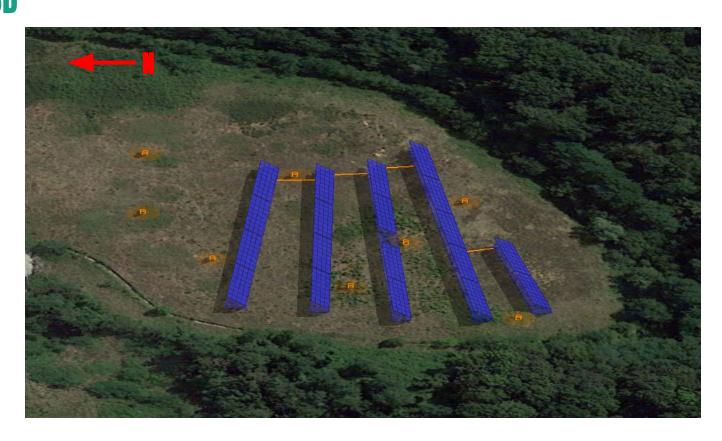
Le projet est situé sur l'ancien site d'enfouissement de déchets de Rabastens-de-Bigorre, utilisé jusqu'en 1996, et réhabilité ensuite.

L'implantation d'un petit parc photovoltaïque apparaît comme une solution de valorisation de ce site pollué pour la production d'une énergie locale et renouvelable.

# IMPLANTATION VUE 3D



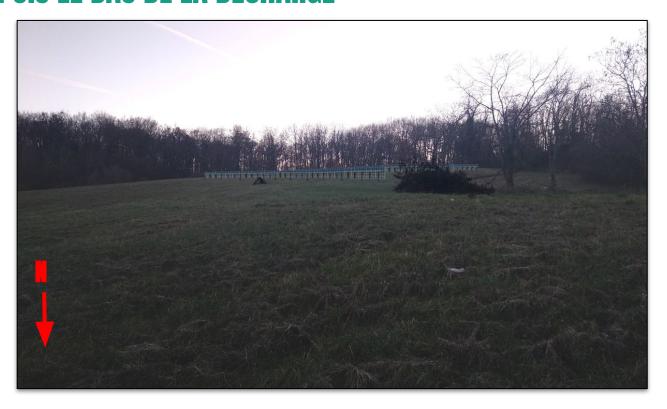




# A QUOI RESSEMBLERA CE PARC ? VUE DEPUIS LE BAS DE LA DECHARGE











# **PLACE AUX ATELIERS**





### Pour toute question ou complément :



#### **Louis Lallemand**

Chargé de production louis.lallemand@enercoop.org 06.74.07.49.40



#### Jean Chanéac

Directeur j.chaneac@sde65.fr 07.87.35.13.65