



# PASSEURS D'ÉNERGIE®

par **Cohérence Energies**

## Autoconsommation collective & communautés d'énergie renouvelables



Patrimoine

Coopération  
locale

Valorisation  
des  
ressources

Efficacité  
et sobriété



Circuit-court

Zones d'activités  
et commerciales

Coopérative  
Collectif citoyen

# POUR UNE CONSOMMATION RESPONSABLE ET MAITRISEE

## OPERATION PATRIMONIALE POUR COLLECTIVITES ET GESTIONNAIRES DE PATRIMOINE



Il s'agit d'opérations **visant une maîtrise, voire une réduction de charges d'achat d'électricité** pour un **gestionnaire de patrimoine**. La production est alors strictement destinée à **alimenter les équipements** et les sites de consommation d'une même entité.

## BAILLEURS SOCIAUX



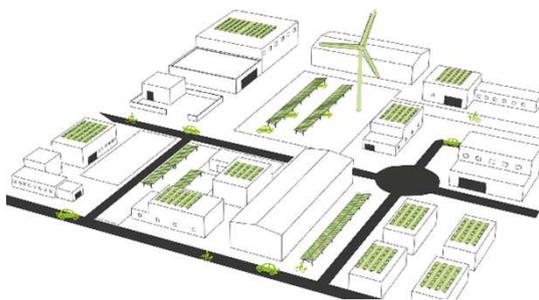
Les bailleurs interviennent sur de nouvelles approches **sociales** auprès de leurs locataires. Il s'agit alors de déployer des **services de proximité selon une démarche de préservation du pouvoir d'achat**. Les résidents deviennent ambassadeurs de la transition énergétique.

## COMMUNAUTE DE PRODUCTEURS-CONSOMMATEURS



A l'image **du circuit-court** alimentaire, un territoire (ville, quartier, zone d'activité) peut accueillir la mise en place d'un **écosystème autour d'une résilience énergétique**. Un modèle économique de proximité prend forme autour d'une relation directe entre producteur(s) et consommateur(s).

## DES SOLUTIONS ADAPTEES A CHAQUE CONTEXTE



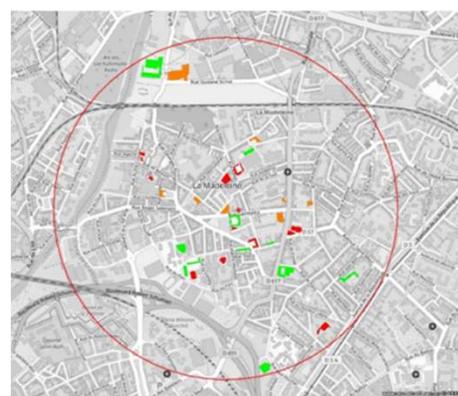
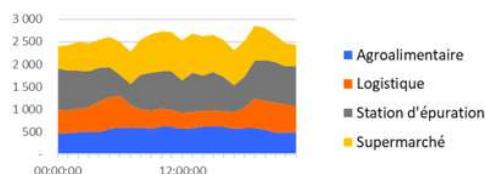
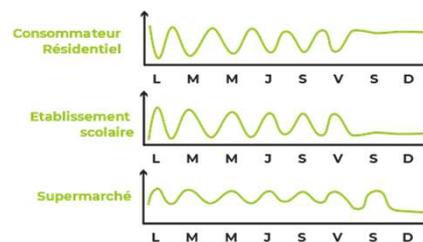
Ville / Quartier  
Urbain / Rural  
Particuliers / Bâtiment Public  
Entreprises / Bailleurs Sociaux

# NOS MISSIONS



## ETUDE DE FAISABILITE & PREFIGURATION

- Qualification **d'opportunité** en **potentiels de production d'énergie**. Proposition de filière (photovoltaïque, éolien, hydroélectricité, biomasse...) et **orientations techniques**
- Evaluation de la pertinence de **profils de consommateurs** sur une zone d'étude
- Détermination de  **périmètre opération**  vis-à-vis du réseau public « simple » ou « étendue » ou « dérogoire (20 km) »
- **Evaluation des critères** environnementaux, urbanistiques, techniques, juridiques..., points de vigilance
- Préfiguration de l'opération « **autoconsommation collective** » : appui à l'animation, à la mobilisation vers **l'émergence d'un collectif** (synergie d'acteurs locaux autour d'enjeux partagés : mutualisation, transition énergétique, décarbonation, économie locale, valorisation énergétique de surfaces bâties/foncières)
- Définition de la stratégie d'intervention : démarche de recrutement « consommateurs », montage par **acteurs locaux** ou **tiers investisseur**



## AMO DEVELOPPEMENT REALISATION - MAITRISE D'OEUVRE

- **Conception** technique
- **Modèle d'affaires / modes de portage / financements** mobilisables / Financement **participatif**
- **Conduite de projet** (démarches administratives et réglementaires, convention raccordement, PMO autoconsommation collective, interface avec ENEDIS et autres gestionnaires...)
- **Suivi** des travaux (réunions de chantier, VISA plans et Dossiers Techniques, ...)

### Qualification du profil de consommation pour une autoconsommation photovoltaïque



## EXPLOITATION & APPUI PMO

- **Suivi** de production, **Bilans** annuels,
- **Solutions logicielles de suivi (API) et outils numériques** (gestion de participants, clé de répartition, suivi des flux, interface avec fournisseurs...)



# POUR UNE STRUCTURATION DE CIRCUITS COURTS DE L'ÉNERGIE

Technique - Economique - Juridique - Faisabilité - AMO - MOE



ILS ONT ÉTÉ ACCOMPAGNÉS PAR **PASSEURS D'ÉNERGIE**

 **ÉNERGIE COLLECTIVE PERENCHIES**



Interreg  
2 Seas Mers Zeeën



Presqu'île de Crozon  
Aulne Maritime  
Communauté de communes



Communauté de Communes  
Sarrebouurg  
Moselle Sud



## UNE EXPERTISE ET UNE EXPÉRIENCE RECONNUE

Plus de **20 opérations actives**  
et **3MWc**  
mis en service depuis 2018

**Dérogations obtenues**  
de périmètre étendu à 20km

Une vision globale de la **faisabilité** à la  
maîtrise d'œuvre et l'**exploitation**.



Des **services numériques et humains**  
pour le suivi des opérations.

**Des consommateurs**  
En **Basse et Haute**  
**Tension**

**Des montages variés**  
Tiers-investisseurs,  
multi-producteurs,  
public/privé, citoyens



**PASSEURS  
D'ÉNERGIE**®

Une intervention **indépendante** pour  
le compte d'**acteurs publics et privés**

Suivez-nous sur Linked 



**Cohérence ÉNERGIES**

1, rue du Nord 59840 PERENCHIES  
62 ter, rue Pierre de Coubertin 35400 SAINT MALO

☎ 03 20 00 38 72  
🌐 [www.coherence-energies.fr](http://www.coherence-energies.fr)  
✉ [contact@coherence-energies.fr](mailto:contact@coherence-energies.fr)

