L'AUTOCONSOMMATION COLLECTIVE
PRODUIRE, CONSOMMER, PARTAGER
L'ÉNERGIE DE MON TERRITOIRE

Offre pour **les collectivités locales, collectifs citoyens et entreprises**

enercoop
L'énergie militante
Nouvelle-Aquitaine

MUTUALISEZ VOTRE ÉNERGIE EN CIRCUIT-COURT

Consommez à plusieurs endroits une énergie renouvelable produite par et pour votre territoire !

AUTOCONSOMMATION COLLECTIVE : DE QUOI PARLE-T-ON ?

L'autoconsommation collective consiste à **couvrir la consommation d'électricité d'un ou plusieurs bâtiments grâce à l'énergie d'un ou plusieurs moyens de production,** généralement solaire (parc au sol ou installation sur toiture), **au sein d'une zone définie** pouvant aller jusqu'à 20 kilomètres de rayon.

Une opération d'autoconsommation collective permet à **différents foyers et/ou bâtiments de consommer en direct l'électricité solaire produite et de réaliser ainsi une baisse sur leurs factures de consommation d'électricité.** Cette économie permet d'amortir votre investissement tout en réduisant le coût de votre énergie.

- **Le circuit le plus court de l'électricité**
- **Une énergie vraiment verte, plus respectueuse de l'environnement**
- **Un système économique local et juste**
- **Une réappropriation citoyenne des enjeux énergétiques**

PARTICIPEZ À LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

Renforcez l'autonomie énergétique de votre territoire grâce aux énergies renouvelables

L'autoconsommation permet à tout acteur du territoire de produire une partie de l'électricité qu'elle consomme. Enercoop Nouvelle-Aquitaine encourage cet usage qui contribue à **la réappropriation citoyenne de l'énergie,** à développer **une production d'électricité renouvelable relocalisée** et à renforcer **la résilience énergétique de votre territoire.** **C'est le circuit le plus court de l'énergie !**

95%

Vous bénéficiez d'une énergie respectueuse de l'environnement grâce au soleil et **aux panneaux solaires recyclables à 95%.**

30 ANS

La **durée de vie des panneaux solaires** est de **30 ans.**

RÉDUISEZ VOS FACTURES D'ÉLECTRICITÉ

Maîtrisez le coût de votre énergie

Dans **un contexte de hausse des prix du marché de l'énergie**, vous réduisez le volume d'énergie acheté à votre fournisseur d'électricité et, avec un seul moyen de production, **faites des économies sur les factures d'électricité de plusieurs bâtiments.**

Si vous investissez dans votre moyen de production, vous avez la possibilité de vendre cette production à d'autres bâtiments aux alentours et bénéficier d'un retour sur investissement supplémentaire.

UNE OPÉRATION GAGNANTE POUR LES CONSOMMATIONS ÉLEVÉES EN PLEINE JOURNÉE

Certains profils de consommation sont particulièrement adaptés aux projets d'autoconsommation collective.
Pour consommer un maximum d'énergie locale, il faut consommer en journée (en même temps que la production d'électricité). C'est pourquoi **les foyers ou bâtiments qui ont des consommations élevées en pleine journée sont des profils particulièrement intéressants** pour cette offre.

NOUS VOUS ACCOMPAGNONS À CHAQUE ÉTAPE

UNE ADAPTABILITÉ À TOUS LES PROJETS

Nous dimensionnons au mieux l'installation nécessaire à votre situation à partir d'un logiciel innovant développé par les coopératives Enercoop. **Les investissements estimés comprennent tous les coûts nécessaires** (capteurs et système d'intégration, onduleur et boîtiers électriques, suivi de la production, pose et main d'œuvre, démarches).

UN OUTIL DE SENSIBILISATION

Votre opération d'autoconsommation collective devient **une source d'actions de sensibilisation et de mobilisation citoyenne** autour des enjeux de transition énergétique et de maitrise de l'énergie : organisation de visites, soirée ciné-débat, communication... Parlons-en !

UNE OFFRE COOPÉRATIVE

Pour vous accompagner, faites le choix d'**une structure d'intérêt collectif, reconnue d'utilité sociale.** Notre statut de SCIC (Société Coopérative d'Intérêt Collectif) assure un fonctionnement à **lucrativité limitée** au service des citoyens et acteurs du territoire ainsi qu'un **multi-sociétariat** : notre capital appartient à plus de 3000 sociétaires (citoyens, producteurs d'énergie, collectivités locales...).

DES PROJETS INNOVANTS AVEC ENERCOOP

IZPINDAR • Projet 100% citoyen d'autoconsommation collective soutenu par la région Nouvelle-Aquitaine à Hasparren (64) : Réalisation des études techniques et économiques, montage juridique - *2022*

POUSSE-PISSE • Premier projet d'autoconsommation collective adossée à un parc solaire au sol à Séquestre (81) : Réalisation des études techniques et économique, PMO, conception et production - *2022*

SAINT AFFRIQUE • Projet coopératif d'autoconsommation collective portée par Enercoop Midi-Pyrénées à Saint Affrique (12) : Réalisation des études techniques et économiques, PMO, conception et production, gestionnaire d'équilibre - *2018*

ÉTAPE 1. LES ÉTUDES

- **Études d'opportunités** de toitures et de bâtiments, **dimensionnement**
- **Analyse des consommations**
- Évaluation du **retour sur investissement**
- Réalisation d'un **plan de financement, études juridiques**

Nous évaluons le prix de vente si la collectivité vend sa production à d'autres consommateur.rices (particuliers, publics ou professionnels).

ÉTAPE 2. L'ACCOMPAGNEMENT

- Élaboration du **cahier des charges**
- Analyse des offres des installateurs
- AMO et **suivi du chantier**
- Prise en charge des **démarches de raccordement** auprès du gestionnaire de réseau de distribution (Enedis ou ELD)
- **Solution de facturation locale** de l'électricité auto-produite
- **Achat du surplus** de production en injection et **responsabilité d'équilibre** par Enercoop

ÉTAPE 3. LE SUIVI

Nous suivons en temps réel **les flux de consommation et de production**, grâce à Elocoop, système de gestion développé pour votre opération d'autoconsommation collective, permettant de **transmettre les clés de répartition au gestionnaire de réseau ENEDIS.**

SOUTENONS LES ARTISANS DE NOTRE RÉGION

Notre offre d'autoconsommation 100% coopérative a été élaborée en coopération avec **des installateurs partenaires qualifiés** afin de garantir **un prix juste et une qualité technique et environnementale du matériel.** Ces professionnels sont tous sociétaires de notre coopérative Enercoop Nouvelle-Aquitaine. Vous êtes donc assuré de faire appel à **des acteurs locaux partageant vos valeurs.**

AGISSONS POUR UNE TRANSITION ÉNERGÉTIQUE LOCALE ET CITOYENNE EN NOUVELLE-AQUITAINE

Recherche de financement, réflexion tarifaire, modèles économiques émergents, innovation sociale...
Avec Enercoop Nouvelle-Aquitaine, l'autoconsommation collective valorise votre territoire et ses habitants !

UN OUTIL DE PRODUCTION OUVERT AUX CITOYENS

- **Ouvrir l'investissement aux citoyennes et citoyens**
- **Produire pour les habitantes et habitants**

Acteur historique de la transition énergétique citoyenne en Nouvelle-Aquitaine, notre coopérative peut vous accompagner dans **l'ouverture aux habitantes et habitants de votre opération d'autoconsommation** et **en faire bénéficier la population**. Une démarche qui permet aux citoyennes et citoyens de s'approprier la production d'énergie renouvelable et d'en percevoir le coût réel, en participant à son financement et/ou en bénéficiant de l'énergie produite près de chez eux.

Dans le **contexte actuel de flambée des prix de l'énergie**, l'autoconsommation peut offrir à moyen ou long terme **un prix plus attractif que le marché pour les habitants voisins** de votre futur parc solaire, en leur permettant d'acheter directement l'électricité produite par les panneaux photovoltaïques.

VERS UNE COMMUNAUTÉ ÉNERGÉTIQUE LOCALE

OPTION 1 : L'OPÉRATION PATRIMONIALE

Il s'agit de **l'opération d'autoconsommation la plus facile et adaptée aux collectivités territoriales** qui veulent alimenter plusieurs bâtiments sur une zone définie grâce à leur propre installation photovoltaïque.
Exemple : une toiture photovoltaïque installée sur l'école municipale dont la production servira à la fois à alimenter son bâtiment, celui de la mairie, de la salle des fêtes, etc.

OPTION 2 : L'OPÉRATION OUVERTE

Également appelée **"communauté locale énergétique"**, cette opération permet de réunir des **personnes morales et ou individuelles (productrices et consommatrices) différentes.**
Exemple : votre collectivité produit pour elle-même et ses habitants ou une coopérative d'habitants qui consomment sur une même centrale de production

Contactez-nous

Enercoop Nouvelle-Aquitaine
autoconsommation@nouvelle-aquitaine.enercoop.fr
05.47.50.05.92
87 Quai des Queyries 33100 BORDEAUX

www.enercoop.fr/nouvelle-aquitaine

L'énergie est notre avenir, économisons-la !

Enercoop Nouvelle-Aquitaine - SCIC SA à capital variable - RCS Bordeaux 788 775 245 - 87 Quai des Queyries 33100 Bordeaux / Impression : Proformats 21 rue de Nuits 33100 Bordeaux.