



Période :	2019-2030
Mission :	• Dimensionnement et définition complète de l'opération • Mobilisation de parties prenantes (collectivité, bailleur social, commerces, habitants...) • Portage de l'investissement et création de la PMO • Contractualisation • Animation et suivi opérationnel de la communauté • mise en place d'un schéma de portage public/privé/citoyen • animation et mobilisation de la communauté
Maître d'ouvrage :	Cohérence Energies et PMO association Soleil du Nord
Financement :	Privé avec co-financement Conseil régional des Hauts de France

ENJEUX ET OBJECTIFS

Cohérence Energies, pionnier dans les boucles locales d'énergie et l'autoconsommation collective, porte une ingénierie technique orientée sur l'économie de la fonctionnalité et de la coopération. L'entreprise a initié à l'échelle de la ville de Pérenchies, le déploiement d'une économie de proximité autour des énergies renouvelables. L'opération ENERGIE COLLECTIVE PERENCHIES, autoconsommation collective étendue, a été mise en oeuvre selon une démarche de changement d'échelle. A l'instar du circuit-court alimentaire, l'initiative permet, que la production locale par les énergies renouvelables (solaire...), via le réseau électrique public, approvisionne des consommateurs sur Pérenchies telle une AMAP de l'énergie !

Des premiers consom'acteurs ont rejoint l'opération via cette démarche éco-responsable : pharmacie, boulangerie, bailleur social, particuliers... et disposent ainsi d'une électricité locale, verte et à un prix maîtrisé dans la durée selon une traçabilité réelle.

« (...) en créant un circuit court de l'énergie basée sur l'autoconsommation collective, nous proposons un modèle économique inclusif, résilient, vertueux et orienté sur un l'achat responsable »

Nicolas HERNIGOU, Directeur société COHERENCE ENERGIES, à Pérenchies

RÉSULTATS

- Première opération multi acteur en périmètre étendu
- Démarche de transition et changement d'échelle
- Évaluation du changement de comportement
- Suivi technique et sociétal (partenariat avec la MEL et bailleur social)
- Expérimentation d'outils de suivi et pilotage avec ENEDIS
- Retour d'expérience : retour de producteur et consommateurs, le passage à l'acte, les évolutions de comportement, relation fournisseurs, la mobilisation sur la poursuite du déploiement

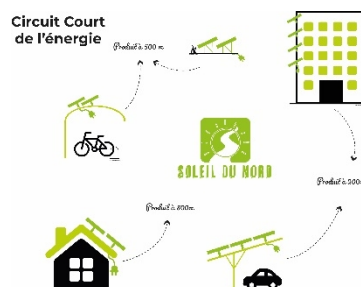
www.energiecollectiveperenchies.fr

Potentiel qualifié

- ✓ 500 kWc d'ici 2025
- ✓ Environ 150-250 consom'acteurs

Mise en service de la 1ère phase (2020)

- ✓ 1 toiture pour 13kWc



Contact : COHERENCE ENERGIES +33 (0) 3 20 00 38 72

contact@coherence-energies.fr / www.coherence-energies.fr