



**PAYS DE
LUMBRES**
COMMUNAUTÉ DE COMMUNES

Bilan 2023

Conseiller en Energie Partagé

Accusé de réception en préfecture
062-24626016 2024-07-05 07-DE
Date de télétransmission : 05/07/2024
Date de réception préfecture : 05/07/2024

Guillaume DUBIEZ

Le principe du CEP

Mutualisation de la compétence en économie d'énergie pour l'ensemble des communes de la CCPL:

- Mutualisation d'une ressource=>Partage des coûts
- Service de proximité
- Accompagnement personnalisé pour une stratégie de long terme
- Conseil neutre et objectif
- Coûts potentiellement compensés par les économies d'énergie générées, par les subventions obtenues et par les certificats d'économies d'énergie valorisés

Le financement du service CEP

Depuis juin 2022: Le CEP est un agent de la CC Pays de Lumbres (mutualisation CAPSO)

Financement 50% CCPL / 50% CAPSO sur la base du coût réel: 50 390€ en 2023

L'ensemble des communes bénéficie gratuitement du service CEP grâce au portage de la CCPL.
(Dans de nombreux EPCI, une participation des communes est requise)

Les principales missions du CEP

Aide à la décision

Bilans énergétiques communaux

Avis technique sur devis travaux

Pré-diagnostic de rénovation bâtiments

Avis sur offres Energie

Opérationnel

Aide dossiers subventions FDE62, CEE

Accompagnement technique projets (bât, ENR, éclairage public)

Vérification des objectifs thermiques des projets

Sensibilisation et information

Veille réglementaire : Décret tertiaire, décret BACS, nouvelles règles QAI...

Informations sur les financements possibles

Mise en réseau des acteurs

Les missions transversales du CEP

Maintien des compétences

Mise à jour
Financements (FARDA
2023, Fonds Vert,...)

Règlementations: loi
APER, QAI, décret
BACS,...

Compétences
Techniques: Réseaux de
chaleur, photovoltaïque

Nouveaux outils: Teams,
Vertuoz

Lien avec les partenaires

AUD: Loi APER, études
projets communes

Parc Naturel: Trame
Noire, COT ENR,
matériaux biosourcés

Département / Région /
FDE62






CCPL

Objectifs PCAET

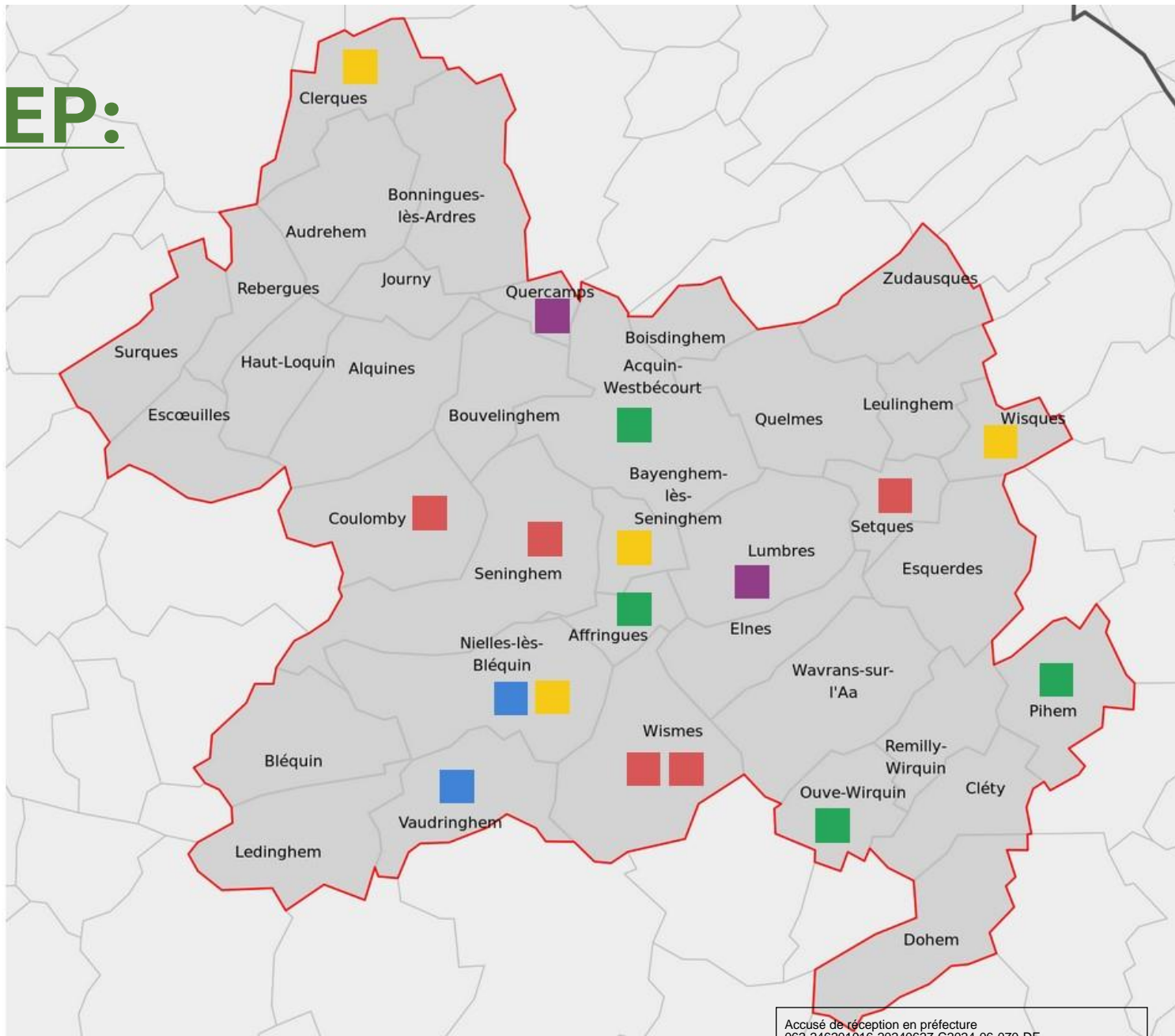
Projets
communautaires:
Maison de santé, Centre
Aquatique...

Nouveau partenariat
valorisation Certificats
Economies Energies

Bilan des actions CEP:

-  Bilan de patrimoine (x2)
-  Pré-étude photovoltaïque (x4)
-  Rénovation Eclairage Public (x4)
-  Rénovation BBC (x5)
-  Travaux maitrise de l'énergie (x2)

Nota: les actions de conseil sur contrat, analyse de devis, aide subvention et autres actions « rapides » ne sont pas représentées



Bilan énergétique des actions CEP:

288 MWh ep/an

soit 9 logements
(conso annuelle/foyer)



54 To eq. CO₂/an
soit

7 tours du monde en voiture
54 allers-retours Paris/New-York en avion



Nota: Ces chiffres ne reprennent que les rénovations complètes BBC et les rénovations d'éclairages publics. L'impact des autres typologies de travaux étant aléatoire et difficile à estimer.

Bilan économique des actions CEP :

Il est difficile d'estimer l'impact global économique de l'action CEP puisque les angles d'actions sont multiples :

- Conseils permettant des économies de dépenses (usages, contrats,...)
- Orientation des communes vers les financements possibles (FARDA, Fonds Vert, Fonds Chaleur...)
- Orientations techniques des projets : épaisseurs isolants, mode de chauffage adapté... générant des économies de fonctionnement

Les deux types d'actions facilement quantifiables sont les dossiers de subvention FDE62 pour lesquels les CEP apportent historiquement plus de soutien et les Certificats d'Economies d'Energie pour lesquels un dispositif d'accompagnement spécifique est en cours de définition par le service :

- Dossiers de subvention FDE62 accompagnés : 89 546 €
- Dossiers de valorisation de Certificats d'Economie d'Energie : 38 024 €

Soit un Total de **127 570 €** d'aides validées pour l'année 2023.

Contrôle d'équité CCPL/CAPSO:

Il est chronophage de mesurer le temps alloué à chaque action (appel, mail, étude de document...) réalisée par le CEP. Aussi une estimation objective peut être obtenue en comptant le nombre de rdv en commune, le nombre de dossiers de subvention FDE62 et le nombre de dossiers CEE réalisés.

	CCPL	CAPSO
Dossiers FDE62	10	6
Dossiers CEE	7	11
Rdv communes	24	15

Par ailleurs, la valorisation des actions CEP est de 127 569€ pour les communes de la CCPL et de 125 187€ pour les communes de la CAPSO.

Perspectives:

Accompagner
tous les projets
communaux

Faire progresser
le suivi
énergétique

Réaliser de
nouveaux bilans
de patrimoine

Accompagner la
mise en place de
l'économe de flux
CCPL

Merci de votre attention

Pour plus d'informations, n'hésitez pas à me contacter:

Guillaume DUBIEZ

Conseiller en Energie Partagé

Communauté de Communes du Pays de Lumbres

06 86 80 38 67

