

Clichy
Batignolles



Le projet **CoRDEES** a pour objectif de tenir dans le temps les performances énergétiques de l'éco-quartier Clichy Batignolles

Nouvel acteur, le **Facilitateur Énergétique** – préfiguré par le consortium CoRDEES - propose des services adaptés à chacun, et s'appuie sur une plateforme numérique de suivi des performances énergétiques

Offre
de services

Opérateurs
de réseaux
d'énergie

1. Accès à la plateforme de suivi énergétique des bâtiments

Le Facilitateur Énergétique propose de mettre à disposition des opérateurs de réseau un portail internet pour le suivi et le diagnostic temps réel des consommations et de la production d'énergie des bâtiments. Elle permettra aux opérateurs de réseaux de régler au mieux la production, mais aussi de repérer les dérives pouvant impacter le bon fonctionnement des réseaux.

2. Flexibilité thermique et électrique

Grâce à ses liens avec les consommateurs finaux, le Facilitateur peut proposer ponctuellement ou régulièrement des actions de flexibilité (stockage ou effacement) de la puissance électrique ou thermique sur demande des opérateurs de réseaux. Cette flexibilité concerne principalement les usages liés au chauffage (flexibilité thermique) et à la ventilation (flexibilité électrique) afin de ne pas dégrader le confort des occupants.



Clichy Batignolles

3. Raccordement de nouveaux bâtiments et extension de réseau (réseau de chaleur)

Le Facilitateur a une bonne connaissance du tissu urbain local, il est donc en mesure d'identifier et d'évaluer de potentiels nouveaux raccordements de bâtiments au réseau de chaleur. De plus, des outils de simulation lui permettent de déterminer l'impact de nouveaux raccordements sur les moyens de production.

4. Évaluation d'actions d'efficacité énergétique et de l'évolution des usages de l'énergie

La mise en place d'actions d'efficacité énergétique (ex. rénovation) et/ou l'évolution des habitudes de consommation (nouveaux usages de l'énergie) peuvent impacter le réseau et nécessiter des évolutions dans la gestion des moyens de production. A l'aide d'un modèle énergétique de quartier, le Facilitateur peut cibler les meilleures actions d'efficacité énergétique, et anticiper leur impact. Le Facilitateur peut également proposer une méthode de partage de gains financiers liés aux économies d'énergie qui seraient proportionnels aux efforts réels de chacun des acteurs du quartier.

5. Sensibilisation des clients « aval compteur »

Le Facilitateur propose de sensibiliser les copropriétés, les bailleurs et les usagés tertiaires du quartier afin d'améliorer l'exploitation des bâtiments connectés à la boucle de chaleur. Ceci se traduit par des actions de formations des opérateurs et des audits de sous-station accompagnés de propositions d'améliorations.

Comment bénéficier de ces services ?

Le facilitateur énergétique est le point de contact privilégié pour toutes vos questions relatives aux performances énergétiques.

Pour bénéficier de ces services : contact@cordees.paris

