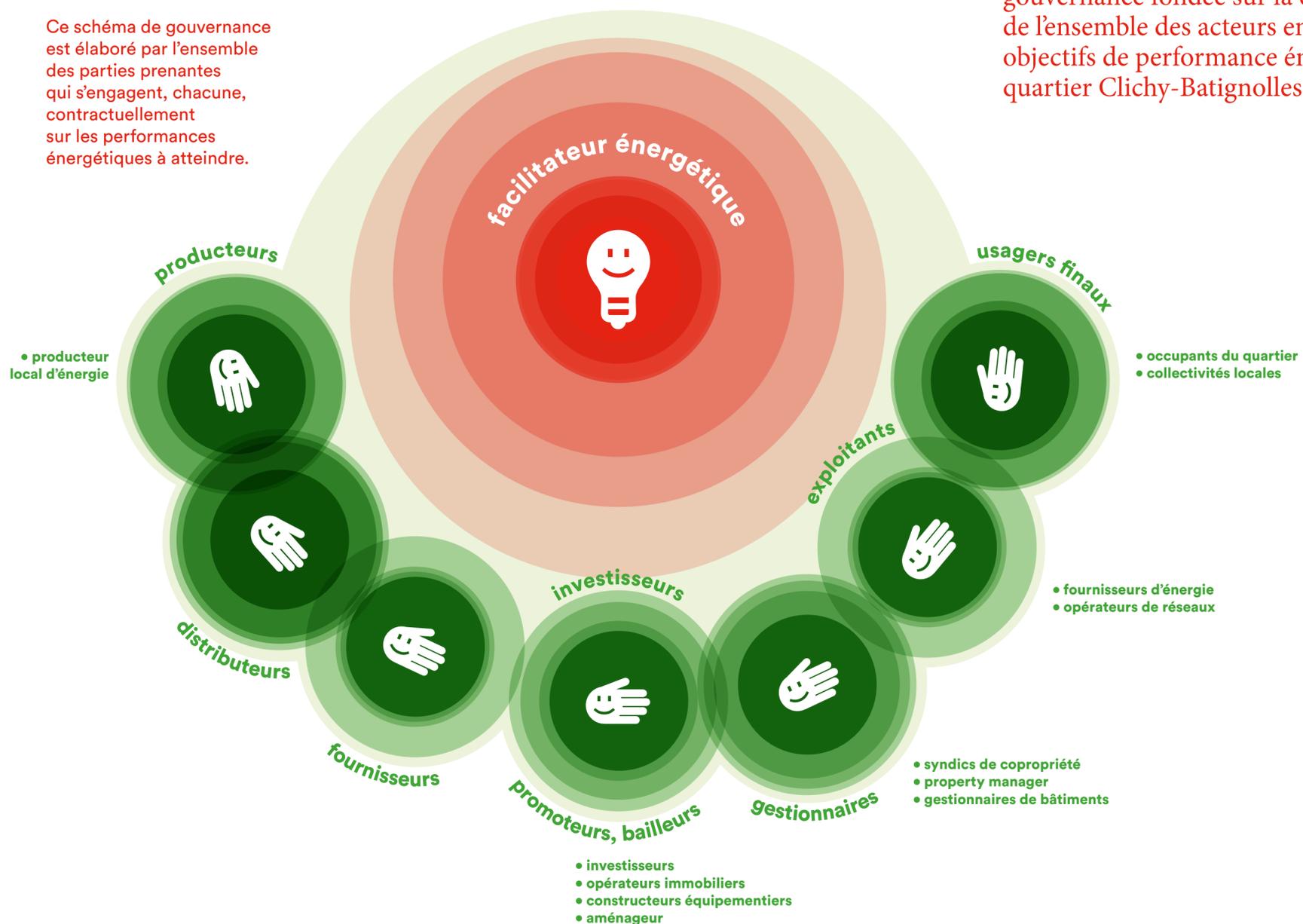


CoResponsibility
in District Energy
Efficiency
& Sustainability

CoRDEES un New Deal énergétique à l'échelle d'un quartier

Le New Deal énergétique est une nouvelle gouvernance fondée sur la co-responsabilité de l'ensemble des acteurs engagés dans les objectifs de performance énergétique du quartier Clichy-Batignolles.

Ce schéma de gouvernance est élaboré par l'ensemble des parties prenantes qui s'engagent, chacune, contractuellement sur les performances énergétiques à atteindre.



En savoir plus
www.uia-initiative.eu/en/uia-cities/paris



Partenaires bénéficiaires



CoResponsibility
in District Energy
Efficiency
& Sustainability

CoRDEES

une plateforme de gestion énergétique collaborative

Créée avec les parties prenantes du projet CoRDEES, la plateforme de gestion énergétique mesure et pilote, en temps réel, la performance énergétique (consommation et production) du secteur ouest de l'opération Clichy-Batignolles afin de tenir les engagements énergétiques de l'éco-quartier et de minimiser le coût de l'énergie pour les utilisateurs finaux.

Collecte des données issues des compteurs et des capteurs placés dans les bâtiments et sur l'espace public pour assurer le suivi de la performance énergétique.

Analyse des écarts de performance.

Création de services numériques
Facilitateur de services innovants à destination des utilisateurs et exploitants techniques.

Restitution des données et production de scénarios

- affichage de la performance globale du quartier
- production de tableaux de bord et de scénarios à l'intention des opérateurs du quartier et des usagers
- proposition d'ajustements des équipements et des flux énergétiques



En savoir plus
www.uia-initiative.eu/en/uia-cities/paris



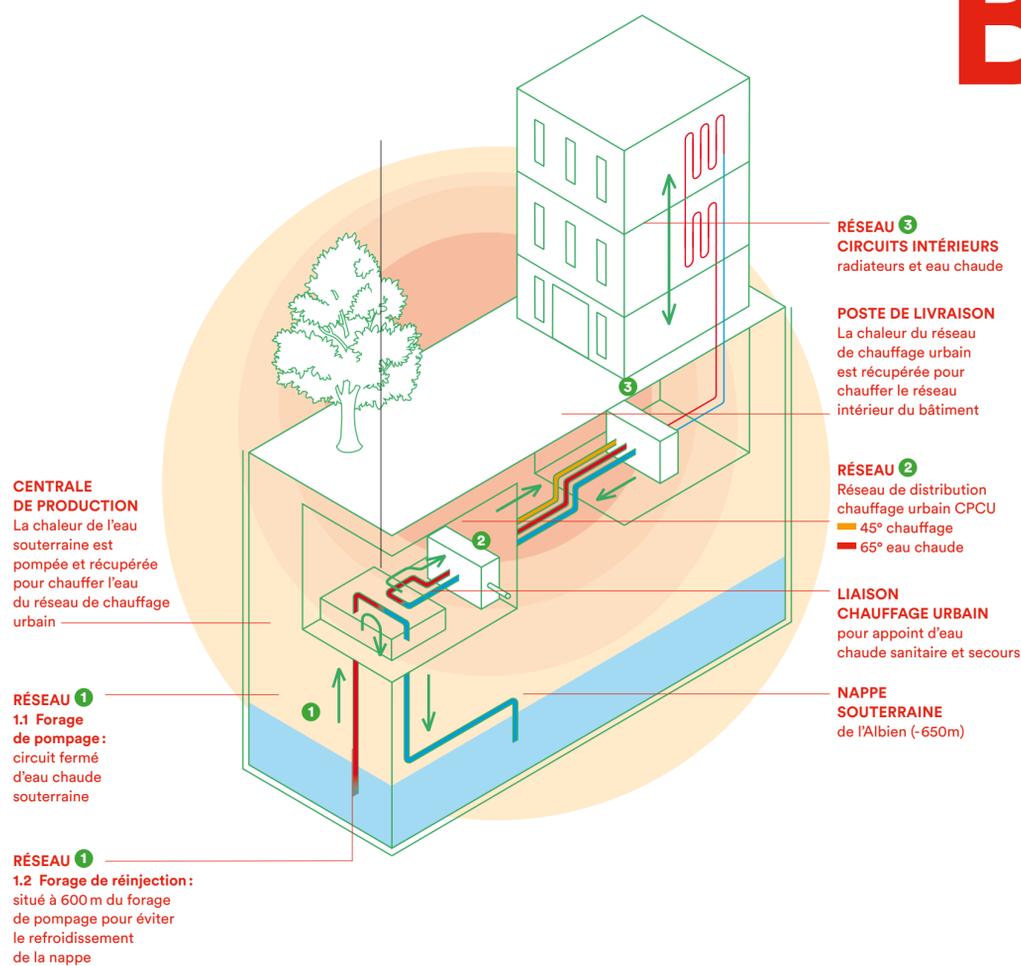
Partenaires bénéficiaires



CoResponsibility
in District Energy
Efficiency
& Sustainability

CoRDEES l'énergie au cœur des ambitions de Clichy- Batignolles

Labellisé EcoQuartier par le ministère du développement durable, Clichy-Batignolles affiche des objectifs ambitieux en termes de réduction drastique d'émissions de gaz à effet de serre et de production optimisée d'énergie renouvelable.



Géothermie

une énergie renouvelable pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire
85% de chaleur renouvelable issue d'une nappe d'eau chaude souterraine

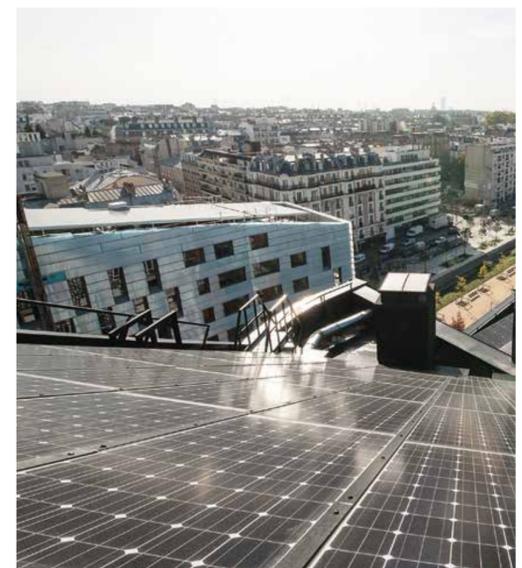
Solaire

un quartier producteur d'électricité
3,5 GWh de production photovoltaïque annuelle

Économies d'énergie

50 kWh/m²/an pour les bâtiments

15 kWh/m²/an pour le chauffage domestique



En savoir plus
www.uia-initiative.eu/en/uia-cities/paris

Partenaires bénéficiaires



Un projet à l'échelle
d'un morceau de ville
avec habitations,
bureaux, commerces,
équipements publics

12

programmes
immobiliers

3 000

habitants

4 000

salariés



CoResponsibility
in District Energy
Efficiency
& Sustainability

CoRDEES le périmètre du projet

Le projet CoRDEES concerne le secteur ouest de l'opération Clichy-Batignolles. Il modélisera la consommation et la production énergétique de 12 programmes immobiliers.

L'Eco-quartier
Clichy-Batignolles,
le plus grand projet
urbain parisien
au cœur du 17^e
arrondissement

54 ha

3 400

logements

140 000

m² de bureaux

31 000

m² de commerces,
culture, loisirs

38 000

m² d'équipements
publics

L'intégration du futur
Tribunal de Paris
et de la direction
de la police judiciaire.

120 000 m²



En savoir plus
www.uia-initiative.eu/en/uia-cities/paris

Partenaires bénéficiaires



MAIRIE DE PARIS

PARIS
BATIGNOLLES
AMÉNAGEMENT

new energy solutions
EMRIX
FOR SMARTER CITIES

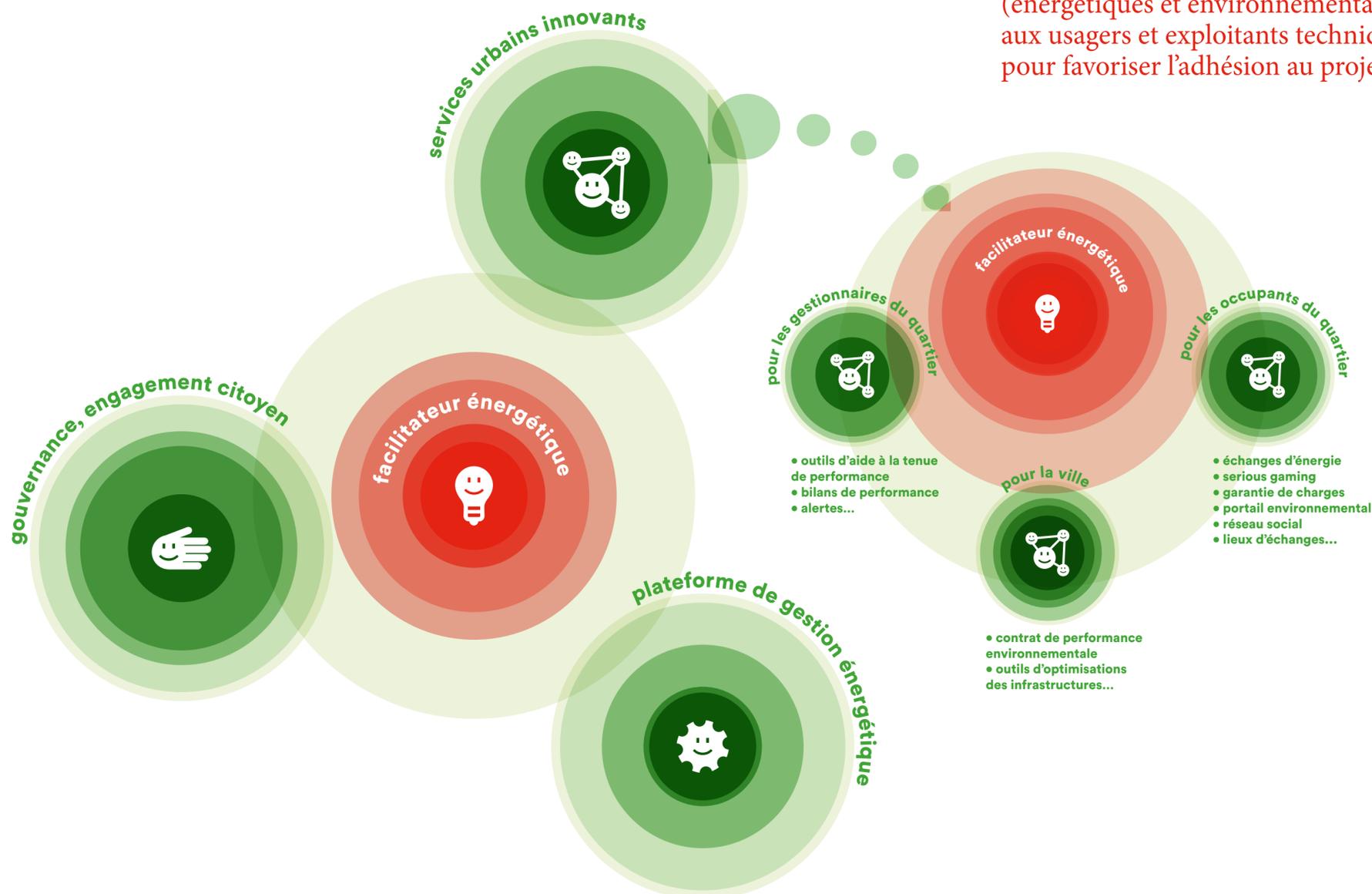
/// une autre ville



CoResponsibility
in District Energy
Efficiency
& Sustainability

CoRDEES un nouvel acteur de quartier: le facilitateur énergétique

Acteur pivot du projet CoRDEES, le facilitateur énergétique jouera un rôle central dans la mise en œuvre de la nouvelle gouvernance. Il sera en lien avec l'ensemble des acteurs co-responsables. Nouveau métier urbain, il animera la plateforme de gestion énergétique et proposera des services urbains innovants (énergétiques et environnementaux) aux usagers et exploitants techniques pour favoriser l'adhésion au projet.



En savoir plus
www.uia-initiative.eu/en/uia-cities/paris



Partenaires bénéficiaires



PARIS
BATIGNOLLES
AMÉNAGEMENT

new energy solutions
EMBIX
FOR SMARTER CITIES

/// une autre ville

