



Habitat et énergie par la recherche-action participative

Claire Brossaud

Atelier « ville et aménagement durable »

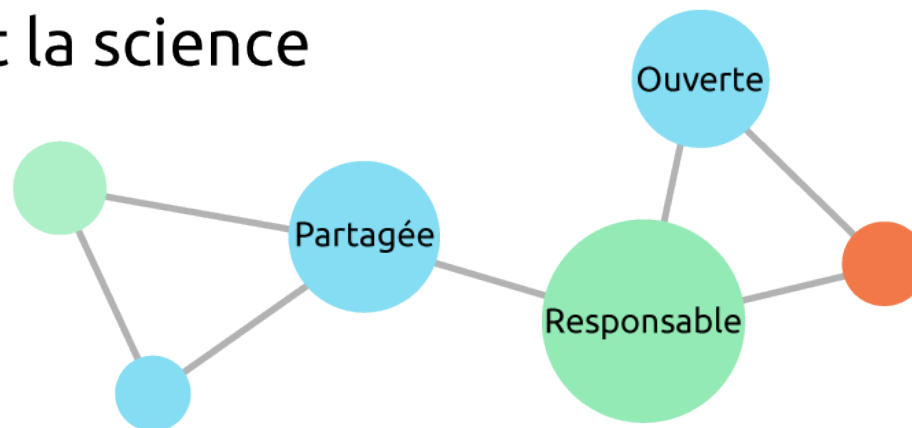
Jeudi 24 octobre 2019

Pré-fabrique de l'innovation, Lyon



coexistenscience

Coopérer et
expérimenter
autrement la science





coexistencience

**Science et
innovation
responsables**



**Science et innovation
ouvertes**



**Science et innovation
participatives**





coexist**science**





coexist**science**





coexistenscience

Le projet ACTE
Appropriation et Communs de la Transition
Énergétique par la recherche action participative

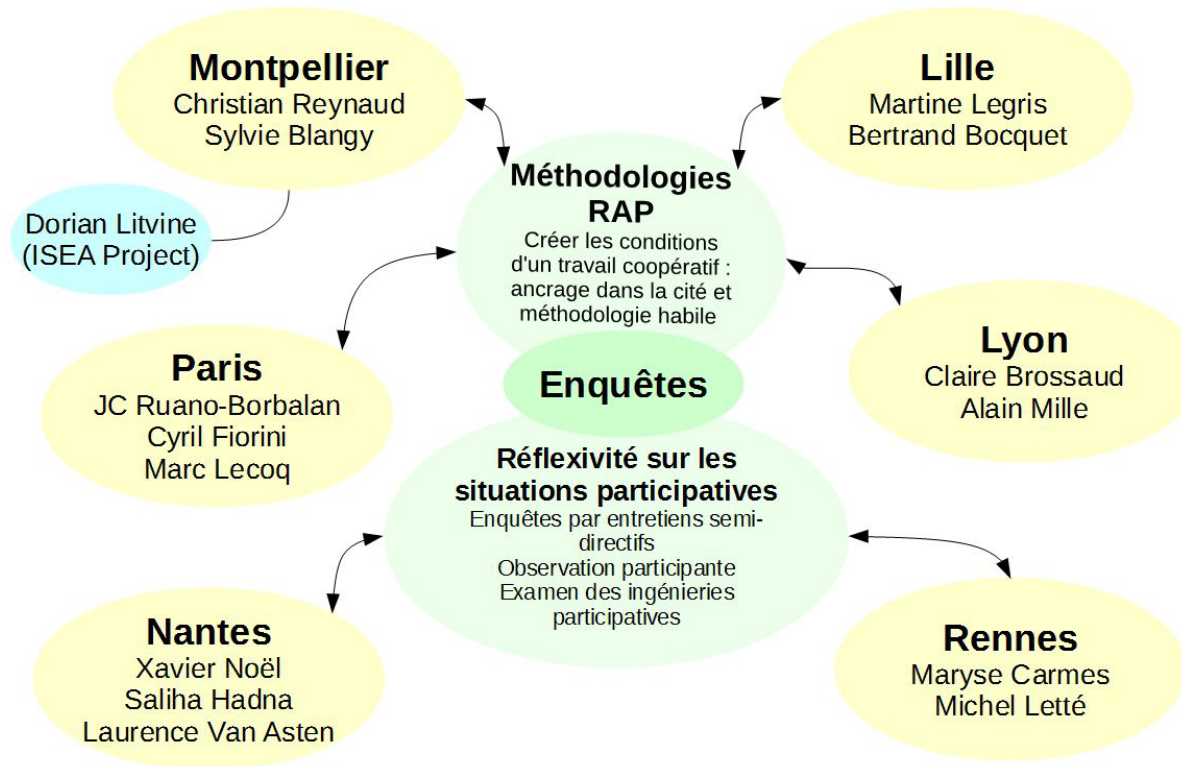


Issu du programme Cit'in
Expérimentations démocratiques pour la transition écologique
Ministère de la transition écologique et solidaire



coexistence

Six territoires d'expérimentations en milieu urbain dense





coexistencience

- **Objectif de démarche lyonnaise**

- Co-construire une problématique de recherche action-participative sur l'énergie et l'habitat
- Intégrer la dimension des communs dans la construction de la problématique via la gouvernance

- **Déroulé du processus**

- Février-mars : identification des structures et personnes potentiellement intéressées à partir de trois cibles : entreprises et associations, chercheurs, citoyens.
- Mars-mai : communication réseaux et relances individuelles
- Mai-juillet : organisation de quatre ateliers de travail du 15 mai au 9 juillet 2019 en début de soirée (18H00-20H30) ouverts à tout public et suivis d'un buffet/repas.
- Septembre : séance de debriefing proposée aux participants.

Habitat et énergie par la recherche-action participative



Démarrage de l'activité - 15 mai

- **Participation et organisation**

- un chef de projet, 6 à 7 bénévoles mobilisés
- 45 inscrits
- jusqu'à 22 participants
- 3 groupes constitués, dont deux vont jusqu'au bout de la démarche
- un groupe motivé pour continuer

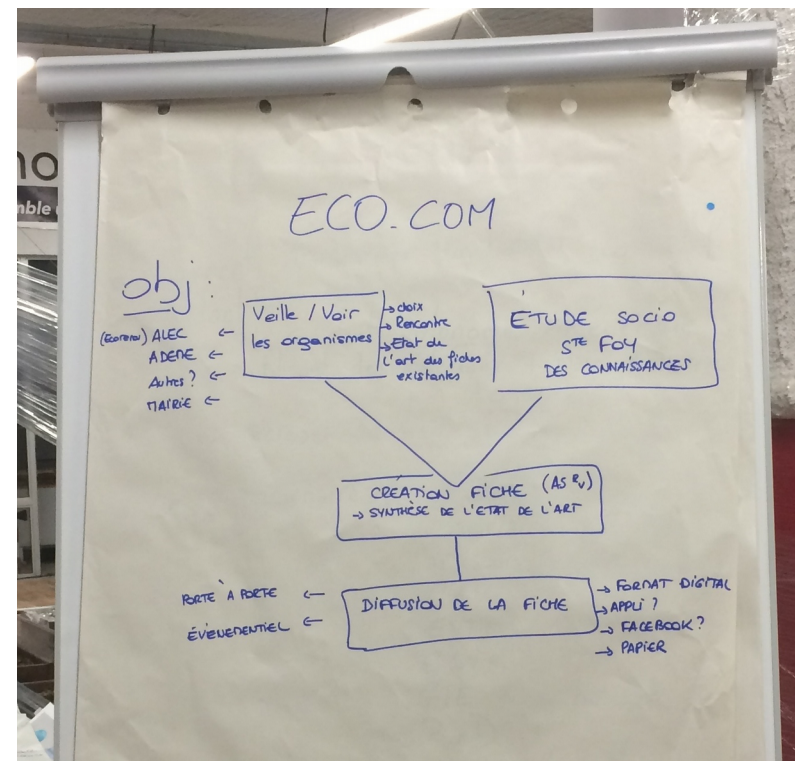
- **Les groupes d'action thématique**

Eco.com : « Créer une fiche synthétique pour diffuser des informations autour des économies d'énergie dans l'habitat à Sainte Foy les Lyon »

Habitat participatif : « Créer des tiers-espaces "Habitat et énergie" à l'échelle des co-propriétés ».

Chrysalide : « Utiliser des matériaux bio-sourcés en circuit court dans le cadre de la rénovation énergétique d'une résidence collective »

Habitat et énergie par la recherche-action participative



Production Eco.com - 15 mai

Protocole de recherche-action du groupe Chrysalide :

Co-produire un diagnostic énergétique impliquant l'usage de matériaux bio-sourcés avec les occupants d'une résidence en rénovation future.

- 1/ Expérimentations/activités de médiation autour de la consommation d'énergie et des matériaux bio-sourcés
- 2/ Définition des critères d'impacts d'économie d'énergie dans le bâtiment en lien avec les matériaux bio-sourcés
- 3/ Relevés individuels et/ou collectifs dans le bâtiment
- 4/Ateliers de mutualisation et de visualisation de données
- 5/ Valorisation : exposition avec vidéo, films, panneaux photographiques, schéma) ouverte au grand public

Habitat et énergie par la recherche-action participative



Groupe Chrysalide - 4 juin

- **Plus value de la démarche**

- Approche permettant de travailler sur des « niches d'innovation radicale »
- La société civile définit les objectifs et les finalités de la R&D
- Production d'actions autour de la ville résiliente (circuit court, cycle de vivant, etc.)
- Processus d'innovation instituant par la recherche

- **Risques**

- Difficulté à maintenir les collectifs dans le temps
- Management de l'incertitude
- Rigueur méthodologique

- **Perspectives**

- Financements complémentaires demandés dans le cadre du programme CO3 (ADEME)
- Perspectives de valorisation socio-économique citoyenne





Claire Brossaud

- Co-fondatrice de Coexistencience (Coopérer et expérimenter autrement la science)
<http://coexistencience.fr>
- Co-fondatrice de Social Transfert (Accompagner la recherche et l'innovation coopérative)
<http://socialtransfert.com>
- Chercheure associée à l'Ecole Nationale d'Architecture de Lyon
<https://laureensal.hypotheses.org/claire-brossaud>

Contact : claire.brossaud@gmail.com