ville & aménagement durable

(R)éveillons nos pratiques

Avec le soutien

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

ADEME
AGENCE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

L'EUROPE S'ENGAGE en région
Auvergne-Rhône-Alpes
avec le FEDER

UNION EUROPÉENNE

Ce programme d'action est cofinancé par l'Union européenne

Webinaire de présentation des actions collectives

5 janvier 2023

Sommaire

13h : Présentation de VAD

13h05 – 13h40 : Présentation des actions collectives

13h40 – 14h : Echanges

Ville & Aménagement Durable

ville & aménagement durable

Valeurs, messages et stratégie

Vision
Des temps forts pour fixer les grandes orientations

→ Forum adhérents, conférence de fin d'année

Lab
Des retours terrain pour observer et capitaliser

→ Visites de site, voyages d'études, recensement d'opérations, carnets de chantier, enquêtes de terrain, **actions collectives**

Initiatives
Construire ensemble les territoires de demain

→ Petits déjeuners débats, ateliers, revues de projets, RDV du réseau, OFF du développement durable, communiqués de presse, animation du réseau et des territoires

Diffusion
Des données pour comprendre et avancer

→ Formations, collection, interventions, photothèque, portail VAD, EnviroBOITE

Les actions collectives en 2022

+424 participants

Groupe de travail / communauté

- Bâtiment & santé
- Communauté Aménagement
- Communauté RE2020
- La CO-Lab'
- Réemploi
- Réhabilitation
- Nouveaux modes de travail (NWoW)

Cycle thématique

- Cycle Agriculture urbaine
- Cycle écomatériaux

→ Réservé aux adhérents VAD
→ Inscription possible tout au long de l'année (site internet ou mail)

Action collective
Réhabilitation

Historique

- Créé en 2008
- Nombreux sujets et contributions
- Diagnostic, approche globale et architecturale, REX
- Cycle montage et financement d'opération bâtiment public
- Visite de chantiers des membres du groupes
- Réunions avec experts
- Sujets techniques : Mâchefer, pathologie, réhabilitation du bâti ancien

Travail partenarial : ADEME, DREAL, CLUSTER, AURAEE

25 professionnels impliqués
Tous les métiers représentés

Montée en compétence
Approche multicritère
Conception architecturale
Diagnostic

Action collective
Réhabilitation

En 2022

- Réunion plénière
- Visite de chantier et atelier expert
- Club massification (lien bailleurs sociaux)
- Groupe DEET (série de webinaire)

Travail partenarial : ADEME, DREAL, CLUSTER, AURAEE

25 professionnels impliqués
2 réunions

3 webinaires DEET
2 ateliers club massification

Workshop

Réhabilitation : Performances et suivi/instrumentation

Atelier Visite

Réhabilitation en bio- et géo-sourcé, le prototype du Solar Decathlon

Visite

Val Rosay

Action collective
Réhabilitation

ville & aménagement durable

A compléter selon les attentes des membres

En 2023

- Réunion plénière
- 2 visites de chantier
- Club massification
- Groupe DEET (série de webinaire)
- Série de visite « ouvrage réhabilitation frugale »
- Visite ou atelier croisé avec le groupe réemploi

Nouveau sous-groupe confort d'été

Action collective
Communauté Aménagement des Territoires

Historique & fonctionnement

- Fusion de 2 groupes : aménagement et santé aménagement
- Création de la communauté en 2022
- Serveur Discord de la communauté pour échanger des ressources et discuter

Actions créées en 2008 et 2018
Fusion en 2022

Les outils

DISCORD

Réunions présentiels / visio

Action collective
Communauté Aménagement des Territoires

ville & aménagement durable

2022

- UFS : focus group des MOA et webinaire sur des retours d'expérience
- Chronotopie « temps & lieux au service de l'aménagement »
- Résilience avec le GRAIE (workshop) et frise
- Contribution Réseau Paysage AURA
- Lancement de la réflexion sur « Logistique urbaine »
- Visite aménagement
- Visite paysage

60 professionnels impliqués
2 réunions plénières
7 réunions en sous-groupes thématiques

Journée VAD / GRAIE

Action collective
Communauté Aménagement des Territoires

2023

Dynamiques territoriales
- Coordination ANCT / CEREMA
- Cycle découverte initiatives locales

Gestion de l'eau
- Frise commune
- Stage en grappe H2O'Lyon
- NOVATECH
- Book d'initiatives

Urbanisme & santé
- Déploiement de la feuille de route (jeu sérieux à tester, documents d'urbanisme, sensibilisation des élus…)

Logistique urbaine
- Workshop avec Lyon Confluence / LEAD
- Panorama d'aménagements

Paysage
- Visites
- Réseau paysage AURA

Biodiversité
- Réunion partenariale à venir
- Puis réunion adhérents

Action collective
La CO-Lab'

Historique

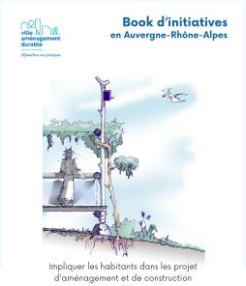
- Problématique initiale : comment se fait-il que les logements (neufs) d'aujourd'hui soient moins qualitatifs que les logements construit il y a 30 ans ?
- Principaux constats : les facteurs financiers et relationnels sont particulièrement prégnants
- Création de plusieurs outils pour faciliter l'interconnaissance des acteurs de l'acte de bâtir et d'aménager
- Plusieurs évènements en lien : revue de projets sur les outils fonciers, atelier sur le suivi-évaluation des projets impliquant les usagers…
- 1 publication : book d'initiatives sur les projets impliquant les habitants

Créée en 2017 (plateforme prospective habiter)
58 professionnels impliqués

Urbi Co-Lab'

Frise aménagement

Time's Up thématique



Action collective
La CO-Lab'

2022 : Cycle « imaginer l'habitat autrement »

- Préfiguration du nouveau partenariat avec Master EXCO de l'ENSAL
- Entretiens réalisés avec des maîtres d'ouvrage pour alimenter le cycle
- Webinaire du 11/10 : Imaginons l'habitat autrement
- Préparation d'un workshop en mars 2023 avec rédaction AAP et diffusion en 2022
- Partenariat ENTPE en structuration

7 réunions

Action collective
La CO-Lab'

2023

- Workshop « Coconstruisons l'habitat autrement » **le 14 mars**
- Suivi des projets du Master EXCO et préparation d'un AAP pour l'année scolaire 2023-2024
- Evolution de l'Urbi Co-Lab' vers une version plus courte et plus accessible

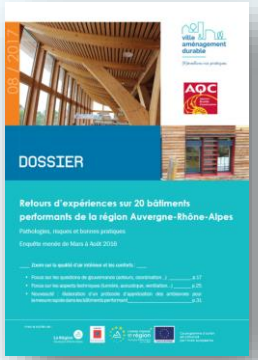
ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE D'ARCHITECTURE LYON

Action collective
Santé & bâtiment

Historique

- Ambition : répondre aux questions des professionnels sur les thèmes associés au bien-être et à la santé dans le bâtiment
- Organisation d'ateliers, journées techniques, revues de projets, webinaires…
- Plusieurs publications :

26 professionnels impliqués
Action créée en 2012



Action collective
Santé & bâtiment

4 réunions

2022
- Webinaire sur l'environnement électromagnétique
- État de l'art sur liens santé / matériaux bio- et géo-sourcés

Lien PRSE 3 :
- 1 intervention GRETA pour les adultes en reconversion professionnelle dans le BTP
- 1 webinaire avec la DREAL sur la réglementation QAI dans les écoles et crèches

Action collective
Nouveaux modes de travail

ville & aménagement durable

2019
1 atelier de travail
→ L'impact territorial des NWoW
→ NWoW : Concevoir et gérer l'espace pour la santé des usagers
→ Implication de l'usager. Qui ? Quand ? Comment ? Pourquoi ?
→ Télétravail et travail à domicile

1 visite des bureaux Boréal

2020
1 réunion GT

2021
1 visite du Campus Transfo RTE

2022
Relance du GT avec idée de visites et de publication (book d'initiatives)

Action démarrée en 2019
21 professionnels impliqués
Difficulté pour structurer l'action

Visite Campus RTE

Atelier 2019

Action collective
Communauté RE2020

Historique

- Avant 2017 : différents GT (RT2012, outils de simulation, enveloppe…)

➔ En 2017, fusion au sein d'une **communauté E+C-**

Objectifs 2017 :

- **Contribution à l'expérimentation E+C-** (Groupes d'expertise et de concertation)
- **Réunions plénières bimensuelles** (point d'avancement sur les différents sujets d'études et intervention d'experts)
- **Travail de veille et de coordination** avec les initiatives régionales et nationales
- **Information des professionnels** pour une montée en compétence de la filière et un partage d'expériences

Communiqué E+C- : 10 propositions concrètes

Mis en ligne le lundi 23 juillet 2018

Ville & Aménagement Durable saisit l'opportunité offerte par la phase d'expérimentation « Énergie Positive & Réduction Carbone » (E+C-) pour affirmer, au travers de 10 propositions concrètes, les convictions et attentes de ses membres autour de cette démarche.

1. Sensibiliser et former TOUS les acteurs à l'analyse de cycle de vie (ACV)
2. Mobiliser les fabricants pour élargir le champ des produits de construction vertueux
3. Prendre en compte l'évaluation ACV dans les honoraires de conception
4. Adopter une méthode de saisie commune et robuste
5. Repositionner les niveaux Energie et créer des niveaux Carbone supplémentaires
6. Englober toutes les typologies, sans exception
7. Harmoniser les pratiques d'allotissement et de nomenclature avec l'approche E+C-
8. Valoriser les approches holistiques, axées sur la qualité et le bien-être
9. Consolider le mariage entre Energie et Carbone, plutôt que le scinder
10. Soutenir financièrement les acteurs moteurs de la démarche E+C-

Action collective
Communauté RE2020

ville & aménagement durable

En 2020 : Communauté E+C- → Communauté RE2020

Définition de la feuille de route

1. Veille réglementaire et technique
2. Prise en main/décryptage de la RE2020
3. Partage et analyse d'expériences de projets RE2020
4. Identification de solutions adaptées
5. Prise de position
6. Accompagnement et formation des acteurs

Albizzia à Lyon – UTEI – Woodeum – Hardel Le Bihan - Insolites Architectures

RE 2020
RÉGLEMENTATION ENVIRONNEMENTALE

Action collective
Communauté RE2020

En 2022 : Réunions plénières

- Construction d'un tableau de collecte de projets
- Présentation de projets et d'études RE2020
- Présentation de logiciels d'ACV et configurateurs de données
- Partage sur des démarches de sensibilisation…

140 professionnels impliqués
6 réunions
Liste de discussion : gt_energiecarbone_vad@framalistes.org

2 formations : RE2020 + ACV
Formations en Intra
+ 85 personnes formées

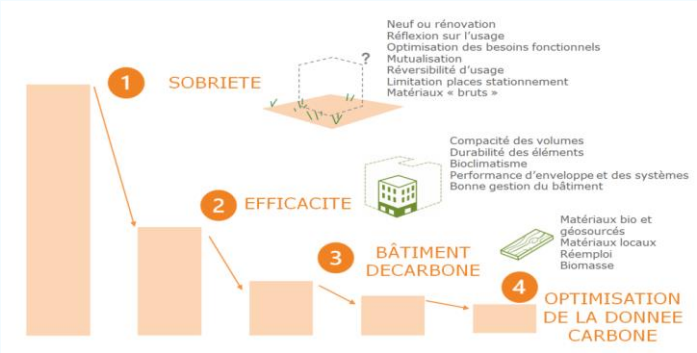
Travail partenarial :

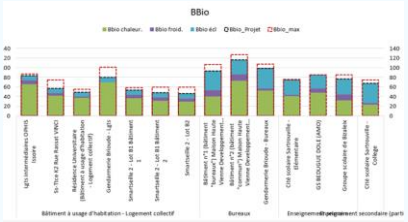
- **Effinergie** : webinaire d'échange
- **ALEC Lyon / Métropole de Lyon** : participation mise à jour référentiel Habitat Durable 2022
- **Cerema et DREAL AURA** : webinaires d'information

Action collective
Communauté RE2020

En 2023 : Axes prioritaires

- Diffusion d'un **communiqué** (janvier 2023)
- Poursuite de webinaires d'information sur **l'évolution des filières** (énergie et modes constructifs)
- Sujets à explorer en **réunions plénières** :
  - → Exploitation du tableau de collecte (+70 projets recensés)
  - → Configurateurs de FDES : présentation, tests
  - → Analyse des labels/référentiels se basant sur un calcul RE2020
  - → Impact carbone des lots techniques, évolution des PEP
- **Mallette pédagogique** pour sensibiliser les corps de métier
- Poursuite du déploiement de la **formation**
- Contribution **cadre commun de référence / label RE2020**





Action collective
Réemploi

ville & aménagement durable

Historique

- A partir de 2016 : module Réemploi dans le cadre de la formation « Matériaux et ACV »
- En 2019 : état des lieux avec les membres et atelier
- En 2020 : mise en place de l'action co' et feuille de route

Action collective
Réemploi

ville & aménagement durable

Feuille de route depuis 2020

Axe 1 : Promotion (sensibilisation et mise en relation)
- Evènements
- Visites
- Recenser et valoriser les projets
- Projet démonstrateur

Axe 2 : Montée en compétence des acteurs et formation
- Outils et documents types
- Analyse de projets de réemploi
- Travail collaboratif, groupes de travail
- Formation

Axe 3 : Connaissance de la filière
- Recensement des acteurs
- Mise en relation des gisements

Axe 4 : Soutien de la filière
- Coordination, organisation la filière locale
- Argumentaire du Réemploi
- Soutien à la création d'entreprises de réemploi

Axe 5 : Volet normatif, assurantiel, réglementaire/Lobbying
- Travail avec les assureurs et bureaux de contrôle pour lever les freins
- Valorisation du réemploi dans la RE2020

Axe 6 : Coordination régionale

Axe 7 : Incitation
- Rédaction d'une charte Réemploi
- Meilleure intégration du réemploi dans les référentiels

Action collective
Réemploi

ville & aménagement durable

Déploiement feuille de route depuis 2020 :

- **Informations opérationnelles :** sélection de ressources, liste de discussion, annuaire, visites, réunions plénières…
- **Sujets approfondis :** matériauthèques, diagnostic PEMD, REP PMCB…
- **Travail partenarial :** CIRIDD, AURA-EE, INDURA, ALEC Lyon…

115 professionnels impliqués
4 réunions
Liste de discussion : gt_reemploi_vad@framalistes.org

1 formation
VADomètre du Réemploi
Grand Angle

Argumentaire à destination des acteurs de la construction

Visite VAD+

Recyclerie de Rillieux-la-Pape : découverte d'un stock de réemploi

Workshop

Une expérience immersive du réemploi

Action collective Economie circulaire : visite stock de réemploi de GEIM

le 30 juin 2022 à Rillieux-la-Pape

ville & aménagement durable

Workshop expérience immersive du réemploi
en partenariat avec Made in Past et Cycle up

le 22 septembre 2022

ville & aménagement durable

Action collective
Réemploi

En 2023 : axes prioritaires

- Poursuivre le déploiement de la feuille de route

→ ***Bilan et sujets prioritaires validés lors de la réunion du 24 février***

EN PARTICULIER :

- Nouvelle édition du **VADomètre du réemploi**
- **Visites** de projets (atelier de démantèlement d'huisseries, maison du projet La Saulaie…)
- **Ateliers immersifs**
- Déploiement de la **formation**
- Renforcer articulation avec **Booster du Réemploi** (ex : réunion d'échange sur les clauses réemploi en marché public) *(VAD = partenaire local du Booster du Réemploi AURA depuis 2022 ; MO engagés : Habitat & Humanisme, Métropole de Lyon, Icade, M PLUS M, Groupe Duval)*

Action collective
Cycle Agriculture urbaine

- **Historique :**

En 2019 : état des lieux et atelier « Maraîchage urbain intégrer et pérenniser des paysages comestibles en ville » avec visite du CFPH/Ferme urbaine de l'Abbé Rozier à Ecully

Besoins exprimés :

Disposer d'informations sur :

- Les **différentes typologies** d'agriculture urbaine
- Des **exemples de projets et d'acteurs** ressources du territoire régional
- Le **montage de projet** : comment intégrer et pérenniser l'agriculture urbaine dans le projet urbain et architectural ?

Action collective
Cycle Agriculture urbaine

Depuis 2020

- Informations opérationnelles : sélection de ressources, liste de discussion, veille…
- Valorisation d'expériences : visites, book d'initiatives, revue de projets
- Mise en relation d'acteurs

Liste de discussion gt_agricultureurbaine_vad@framalistes.org
+50 professionnels

→ En 2023, définition des axes de travail prioritaires lors de la réunion du 28 février

Revue de projets Visite

AGENCE d'urbanisme et de développement CLERMONT MÉTROPOLE

Visite

Ferme urbaine de Maguy, potagers et jardin partagé sur le quartier de Haute Roche

Action collective
Cycle écomatériaux

Une thématique transversale

Une dynamique fondée sur les contributions des membres et le travail partenarial

Vos contributions, pour alimenter :
- Observatoire et carnets de chantier
- Manifestations (visites, ateliers, etc)
- Veille et sélection de ressources

Action collective
Cycle écomatériaux

Travail partenarial : collectif Frugalité, Fibois AURA, Oïkos, Les Grands Ateliers, amàco, CEREMA, amàco, etc.

1 cycle de visites de site de productions

Des actions croisées : Réhabilitation, Santé-bâtiment

2 sessions de formation en 2022
27 professionnels formés

Grand Angle « écomatériaux »

ville & aménagement durable

FIBOIS 07-26 ARDÈCHE · DRÔME

FFB FÉDÉRATION FRANÇAISE DU BÂTIMENT

RDVPRO Architecture & Technique Drôme

Cycle écomatériaux : Visite du chantier du collège de Mercurol

le 4 octobre 2022 à Mercurol (26)

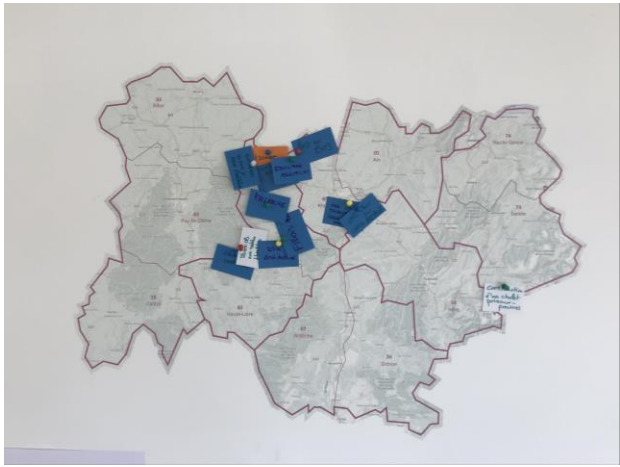
Cycle écomatériaux : Visite de 3 opérations en Savoie

le 9 mars 2022

- Le siège social d'ÖkoFEN France à Saint-Badolph
- Restructuration / extension de l'école primaire de Saint-Cassin
- La Ruche, habitat participatif de Saint-Cassin

\+ présentation de l'AOC Bois de Chartreuse

ville & aménagement durable



Cycle écomatériaux : Visite sites de productions – ISONAT

le 28 juin 2022 à Mably (42)

ville & aménagement durable

Action croisée Ecomatériaux – Réhabilitation : Atelier-Visite
Réhabilitation en bio- et géo-sourcé, le prototype du Solar Decathlon

le 4 mai 2022 aux Grands Ateliers à Villefontaine (38)

ville & aménagement durable

Action croisée Ecomatériaux – Réhabilitation : Revue de projets
Rénovation en matériaux bio- et géo-sourcés

le 20 octobre 2022 aux Grands Ateliers à Villefontaine (38)

ville & aménagement durable

amàco

Les Grands Ateliers

revue DE PROJETS

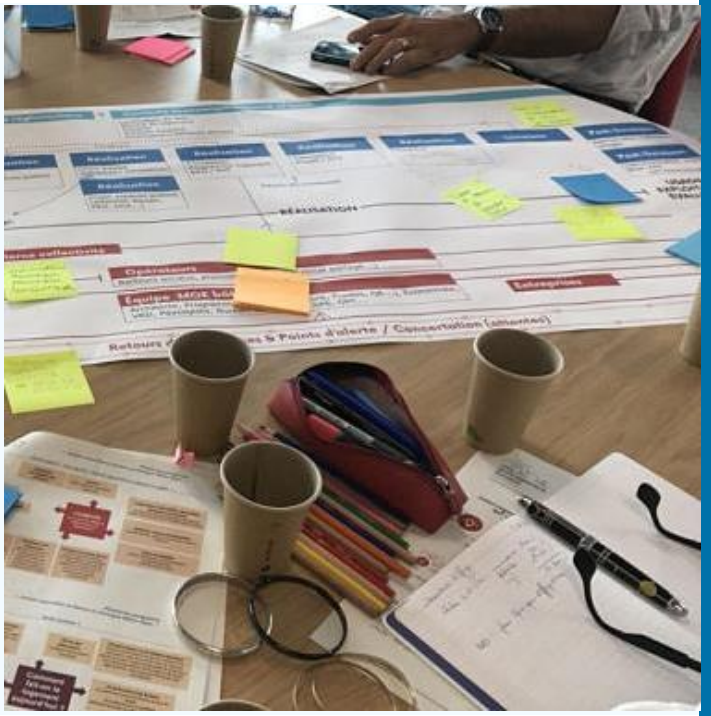
Action collective
Cycle écomatériaux

Prochaine date :

Réunion adhérents 2023
le 21 février 2023
chez Ville & Aménagement Durable (Lyon 3)

- point actu + débrief réunion partenariale du 8 février
- vos besoins, vos attentes ?
- actions à construire sur 2023

Inscriptions : https://framadate.org/sD1MxgvGXPkLwbrz



En synthèse
Inscription et prochaines dates de réunion

- Communauté RE2020 : 02 février
- Groupe réhabilitation : 02 février
- Cycle écomatériaux : 21 février
- Action co' Réemploi : 24 février
- Cycle Agriculture urbaine : 28 février
- Communauté Aménagement des Territoires : 3 février
  - Réunion GT Urbanisme & santé : 25 janvier
  - Réunion GT Biodiversité : le 2 mars
- La Co-Lab' : 2 février

Questions - réponses

ville & aménagement durable

Merci !

ville & aménagement durable

Ville & Aménagement Durable

103 Avenue du Maréchal de Saxe
69003 Lyon
—
contact@ville-amenagement-durable.org
Tél. : 04 72 70 85 59
—
ville-amenagement-durable.org

Abonnez-vous à notre page Linkedin !