



VISITE DE SITE

Hub de l'Economie Circulaire à Rillieux-la-Pape

Lundi 24 mars 2025

Objectif de la visite de site

Découvrir une plateforme de réemploi

Pour compléter la rencontre qui se tenait le matin, nous avons consacré l'après-midi de la journée Economie Circulaire, première journée du Club Transitions & résilience 2025, à visiter le Hub de l'Economie Circulaire (HEC) avec pour objectif de rendre concrète l'économie circulaire au niveau local.

Le Hub de l'Économie Circulaire est un site industriel de 7 200 m² situé à Rillieux-la-Pape, en périphérie nord de Lyon. Il centralise la chaîne de réemploi des équipements informatiques professionnels. Ce hub offre des opportunités d'emploi à des personnes en situation de handicap ou en parcours d'insertion.

Au cours de la visite, nous avons eu l'opportunité de découvrir 3 structures qui composent le HEC : *Ecodair*, *Envie* et *Codeo*. La visite s'est achevée sur le témoignage en salle de Christophe DIAZ, Directeur du groupe GEIM, pour la présentation de la Halle du Réemploi, en construction aux portes du nouvel écoquartier de Rillieux-la-Pape.



Les intervenants (et contacts)

- **François AMIOT**, Co-fondateur de Codeo Group
françois.amiot@codeo.com
- **Ambroise RAYMOND**, Directeur Antenne Ecodair AURA
araymond@ecodair.org
- **Guillaume ABLINE**, Responsable d'exploitation ENVIE AURA
guillaume.abline@envie.org
- **Christophe DIAZ**, Directeur du groupe GEIM
c.diaz@groupe-geim.fr



Zoom sur les 3 structures du Hub de l'Economie Circulaire

Ecodair : pionnier du reconditionnement informatique

Créée en 2004 à Paris, Ecodair est une association spécialisée dans le reconditionnement informatique aujourd'hui implantée à Paris, Lyon et Marseille. L'organisation récupère des parcs informatiques professionnels pour leur donner une seconde vie. Chaque appareil subit un processus rigoureux : diagnostic, effacement des données, réparation et reconfiguration avant d'être remis sous garantie. Reconnue Entreprise Solidaire d'Utilité Sociale (ESUS), Ecodair accueille, forme et insère des personnes en situation de handicap (notamment psychique) ou éloignées de l'emploi.



Codeo group : réemploi d'équipements informatiques professionnels

Le Groupe Codeo accompagne les entreprises depuis 2005 dans la réutilisation de leurs équipements professionnels (maintenance, vente et recyclage) sur différents marchés dédiés, grâce à ses 5 marques. *Codeo* : spécialisation dans la fourniture, le rachat, la location et la maintenance d'équipements de codes-barres et de terminaux de paiement. *Remober* : Accompagne les grands comptes dans la gestion des terminaux mobiles. *Codeo Medical* : experts en réutilisation et remise à neuf d'équipements médicaux. *Touche De Clavier* : Spécialisé dans la vente en ligne de pièces détachées informatiques. *Nouvelle Attitude* : recrute, forme et accompagne vers l'emploi des personnes éloignées du monde de l'emploi.

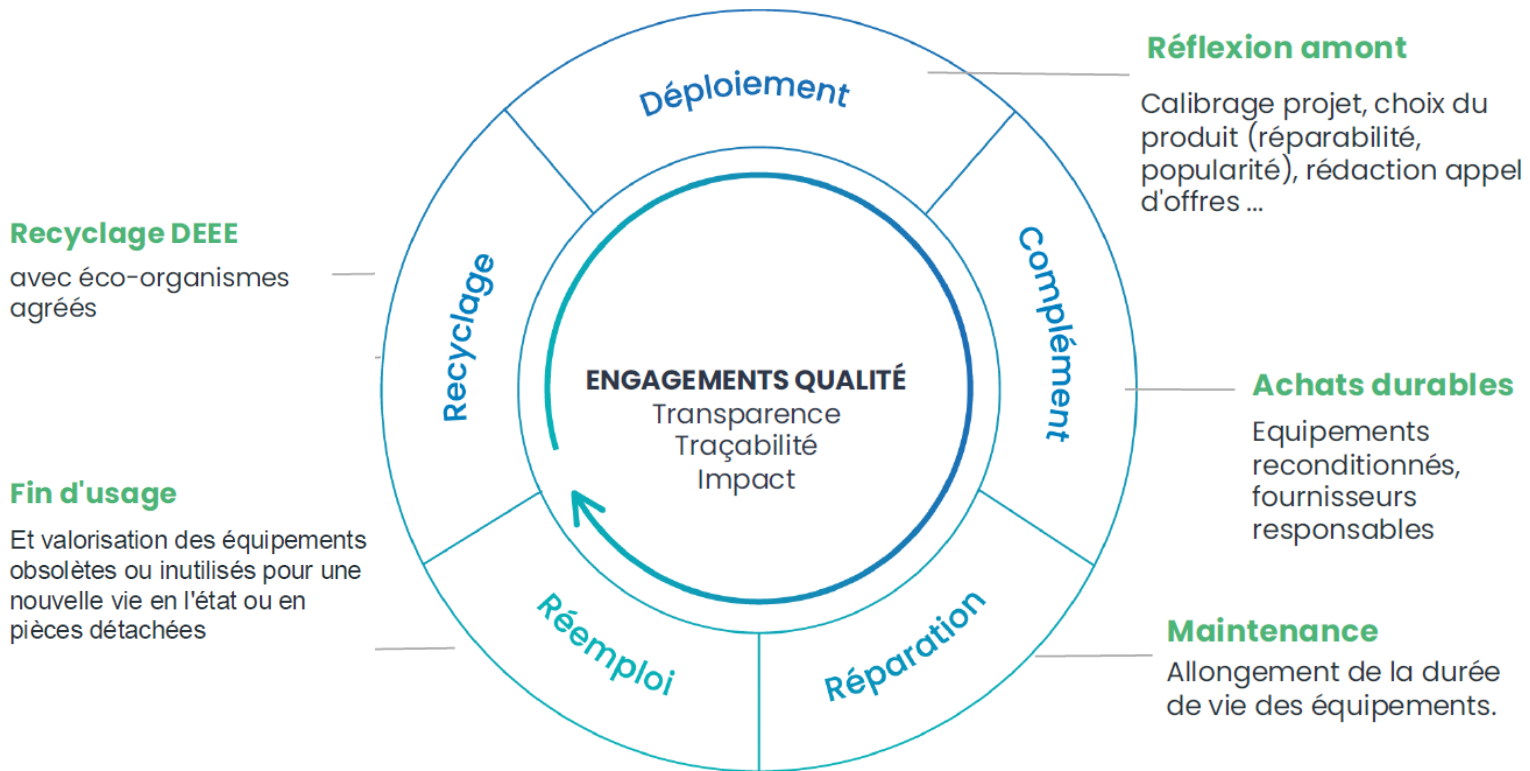


ENVIE Rhône Alpes : Acteur historique du réemploi

Fondée il y a 40 ans à Strasbourg, en parallèle d'Emmaüs, Envie s'est spécialisée dans la remise en état d'appareils électroménagers. Contrairement à Emmaüs, qui revend des appareils prêts à l'usage, Envie se concentre sur ceux nécessitant des réparations avant d'être réintégrés dans le circuit économique. L'organisation recycle également les déchets électroniques issus des éco-organismes et du secteur B2B. L'activité de réparation sert de support pour former et réinsérer des personnes éloignées de l'emploi vers des emplois durables.



Zoom sur le processus de réemploi



DISTRIBUTION



Caisse, imprimante de ticket, douchette, terminal bancaire, lecteur de chèque, pin pad, unité centrale, écran, terminal d'inventaire, impression, smartphone, tablette, réseau, infrastructure

OFFICE



PC fixe ou portable, smartphone, tablette, casque, téléphone fixe, écrans, licence, pièces détachées IT, Cloud, Data Center, Wifi, router, switch, Access Point

TRANSPORT



Terminal barcode mobile ou embarqué, smartphone, tablette

SUPPLY CHAIN



Terminal barcode mobile ou embarqué, imprimante code-barres, Wifi, router, switch, Access Point

INDUSTRIE



Terminal barcode mobile ou embarqué, imprimante code-barres, Wifi, router, switch, Access Point



Retours d'expérience



Ecodair travaille avec Plaine Commune Grand Paris (Etablissement public territorial du 93 rassemblant 9 communes et 450 000 habitants). L'entreprise a fourni plus de 1000 PC à différentes communes depuis début 2024 dans le cadre d'un marché public

Présentation de la Halle du réemploi solidaire : Un lieu vitrine pour l'économie circulaire et le consommer autrement

REED (Réemploi Écologique Économie Durable) regroupe trois associations (REED, REN, REF) basées à Rillieux-la-Pape, près d'un écoquartier. Le groupe s'est récemment lancé dans la création d'un lieu unique de 3000 m² dédié au réemploi, regroupant une ressourcerie de 400 m², des ateliers de valorisation (textiles, bois, vélos, etc.), un pôle de formation (pour former aux constructions en matériaux issus du réemploi), des journées solidaires, des ventes éphémères, etc. permettant d'offrir une vitrine pérenne et exemplaire à l'ESS. Ce projet préfigure la création du futur pôle territorial de coopération économique.

Ce lieu emblématique est construit selon les principes et les valeurs qu'il défend et promeut : la circularité des ressources, avec 60% de matériaux issus du réemploi (un pari ambitieux alors que la norme pour la construction neuve se situe à seulement 3 %) et la solidarité envers les personnes les plus fragiles, notamment celles éloignées de l'emploi, avec la création d'un ACI (Atelier et Chantier d'Insertion) temporaire. Ce projet attire beaucoup d'acteurs souhaitant le visiter et en savoir plus.

La Halle

du réemploi solidaire
Au service des transitions sociales et environnementales



Focus sur le réemploi des matériaux du bâtiment : 2 exemples de matériaux collectés et réemployés



Collecte de laine de roche



Préfabrication des caissons
isolants pour la toiture



Collecte
de
plateaux
de
bureaux
(avec
Valdelia)



Fabrication
du plancher

Pour en savoir plus

L'inauguration de la Halle du réemploi solidaire est prévue le mercredi 18 juin 2025. Vous êtes tous et toutes les bienvenues et si vous êtes intéressé.es, n'hésitez pas à confirmer votre présence auprès de Christophe DIAZ : c.diaz@groupe-geim.fr

Questions & Réponses à Christophe DIAZ

En termes de budget, avez-vous rencontré des difficultés financières ?

Une des principales difficultés était l'absence de capacité d'avance financière, notamment pour la charpente dont le coût s'élevait à 1 million d'euros, ce qui n'était pas possible pour l'association. La banque a accordé un prêt de 3 millions d'euros, suffisant pour lancer le projet mais pas pour le financer entièrement. Pour compenser l'augmentation des coûts, des matériaux supplémentaires ont été récupérés et une partie du projet a été réalisée en autoconstruction. Cela a permis de maintenir les coûts sous la barre des 5 millions d'euros pour une surface de 3 000 m². Au total, le coût du projet s'élève à 5 millions d'euros, et a nécessité un autofinancement à hauteur de 50 %, le reste étant dédié à la recherche de financements auprès de partenaires extérieurs.

Avez-vous rencontré des difficultés liées à l'assurance des matériaux réutilisés ?

Les assureurs ont exprimé des réticences en raison du manque de garanties sur les performances techniques des matériaux réemployés. Il n'existe pas de garantie décennale globale pour ce type de projet. À la place, la garantie décennale de chaque fabricant (par exemple, pour la dalle béton ou la charpente bois) a été utilisée. Ce type de projet nécessite une prise de risque importante, plus facile à assumer pour une association que pour une collectivité.

