

# Initiatives inspirantes & partages d'expériences

Webinaire #1 - 22/05/2026

“Les échelles de structuration d'une filière de  
reconditionnement de matériel informatique”



# Déroulé du webinaire

**01**

Intro

**02**

Zoom sur...  
**Ordi  
Grand  
ouest (OGO)**

**03**

Zoom sur...  
**la banque du  
numérique**

**04**

Zoom sur...  
**le réseau  
Grain**

**05**

Questions  
& échanges

Un webinaire présentée et animé par Cédric CLAQUIN (Hub du Sud) & Caroline MOREAU (Hub Numi) pour le GT reconditionnement de l'Interhubs



Vos retours sur le livre blanc >



# Introduction

- Diffusion et prolongements du livre blanc
- Collectif national reconditionnement
- Dispositif “boucles locales” BDT

**325**  
téléchargements  
**110**  
ex papier



Co-financé par  
l'Union européenne



BANQUE des  
TERRITOIRES  
GROUPE CAISSE DES DÉPÔTS



agence nationale  
de la politique  
des territoires



PRÉFET  
DE LA RÉGION  
PROVENCE-ALPES-  
CÔTE D'AZUR



RÉGION  
SUD  
PROVENCE  
ALPES  
CÔTE D'AZUR

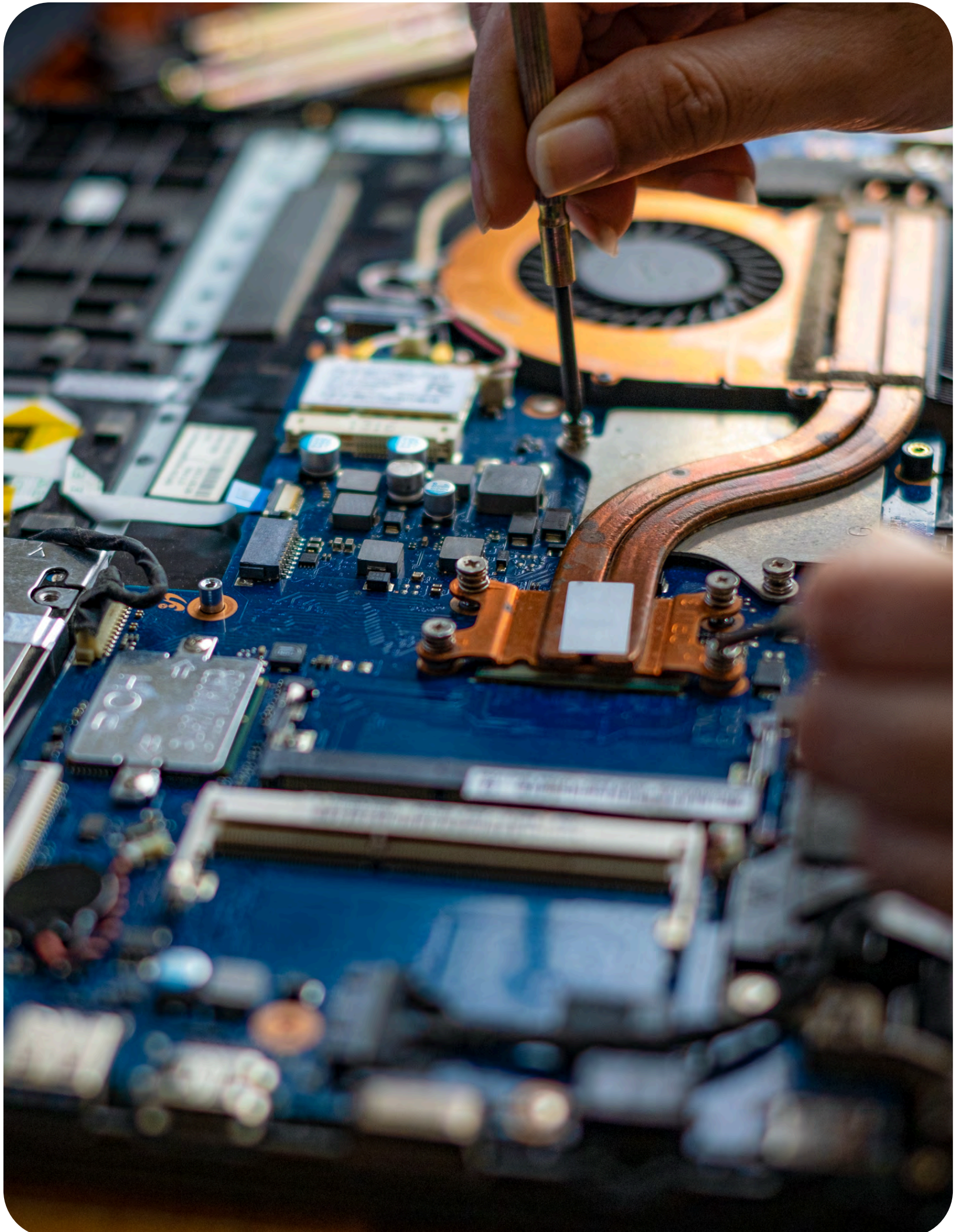


LA METROPOLE  
AIX-MARSEILLE-PROVENCE



# Initiatives inspirantes

- > OGO
  - > Banque du numérique
  - > Réseau Grain
- 



# ORDI GRAND OUEST

La filière de réemploi et d'inclusion numérique  
solidaire

COFINANCÉ PAR  
UNION EUROPÉENNE

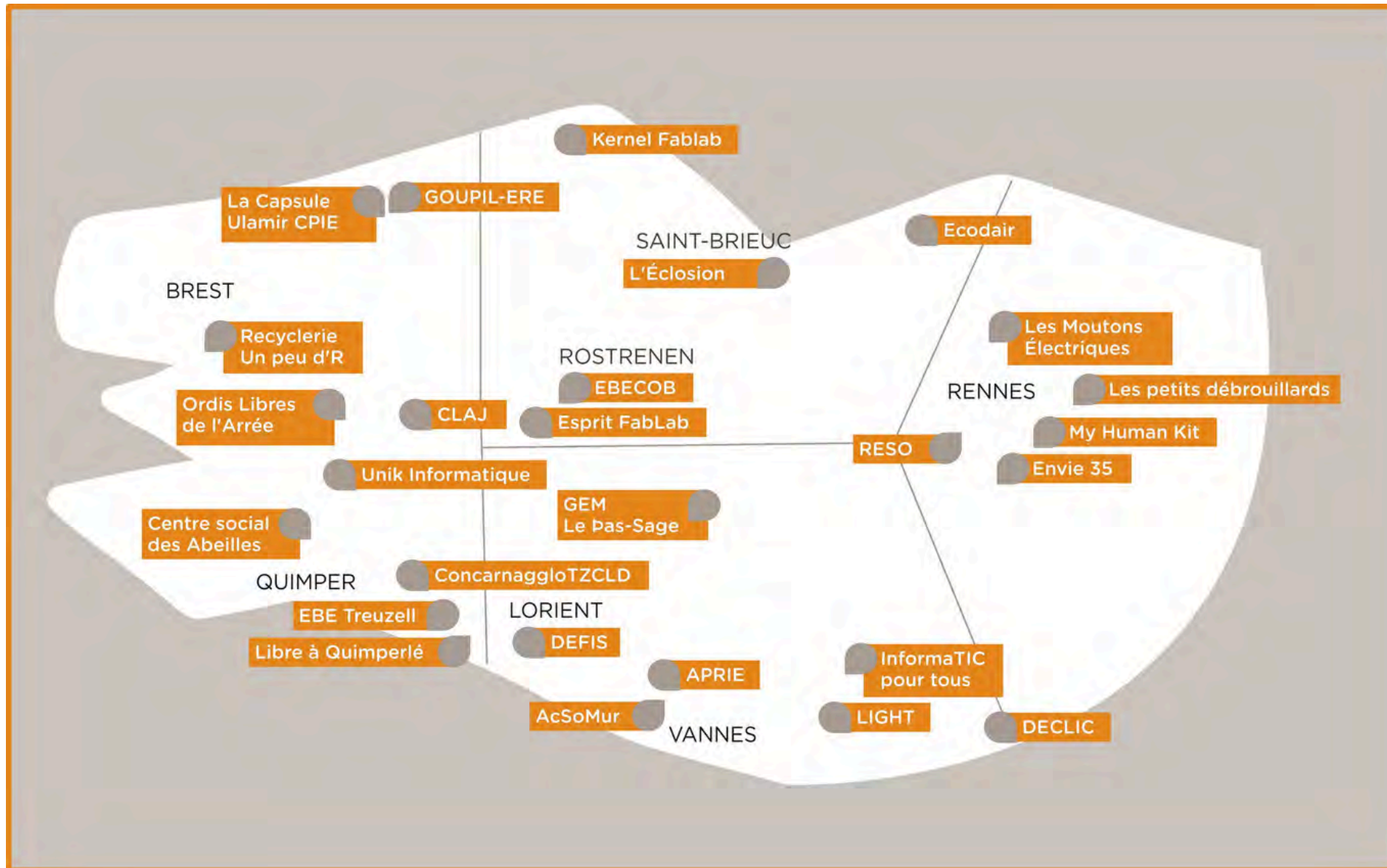


L'Europe s'engage  
en Bretagne /



Projet  
soutenu par

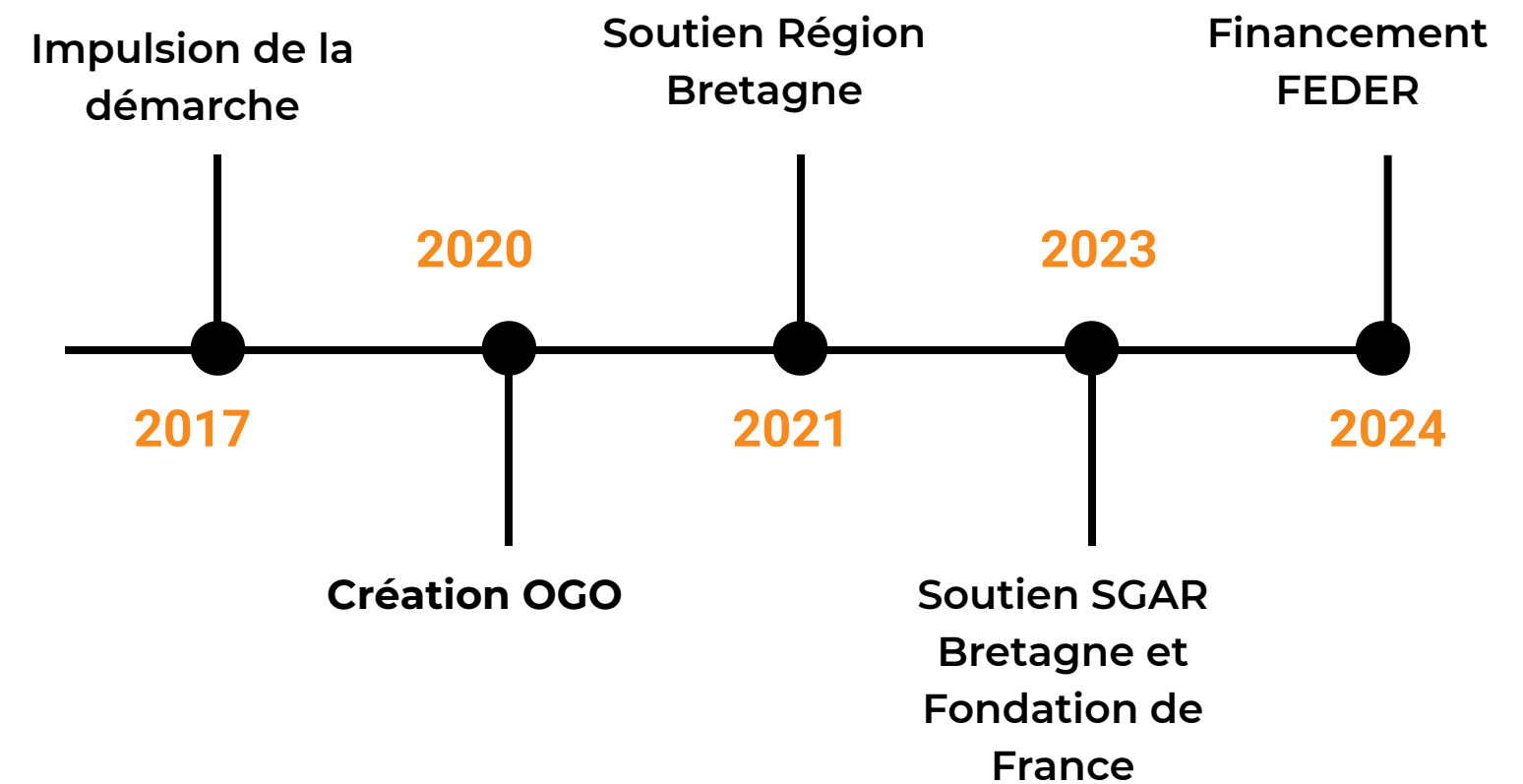




## 26 adhérents en 2026

- 5 départements
- Structures de l'ESS : associations, FabLab, recycleries, entreprises d'insertion, coopératives, ACI, sociétés à mission ...

## Historique de structuration



## Missions et objectifs : Structurer la filière locale de reconditionnement et d'inclusion numérique

- De la collecte à la redistribution, avec accompagnement
- Par la mutualisation des ressources, des moyens et des compétences
- Par la structuration de la logistique
- Par la mise en place de partenariats structurants
- Par l'expérimentation
- Par la promotion des logiciels libres

# UNE FILIÈRE RÉGIONALE DE RÉEMPLOI ET D'INCLUSION NUMÉRIQUE

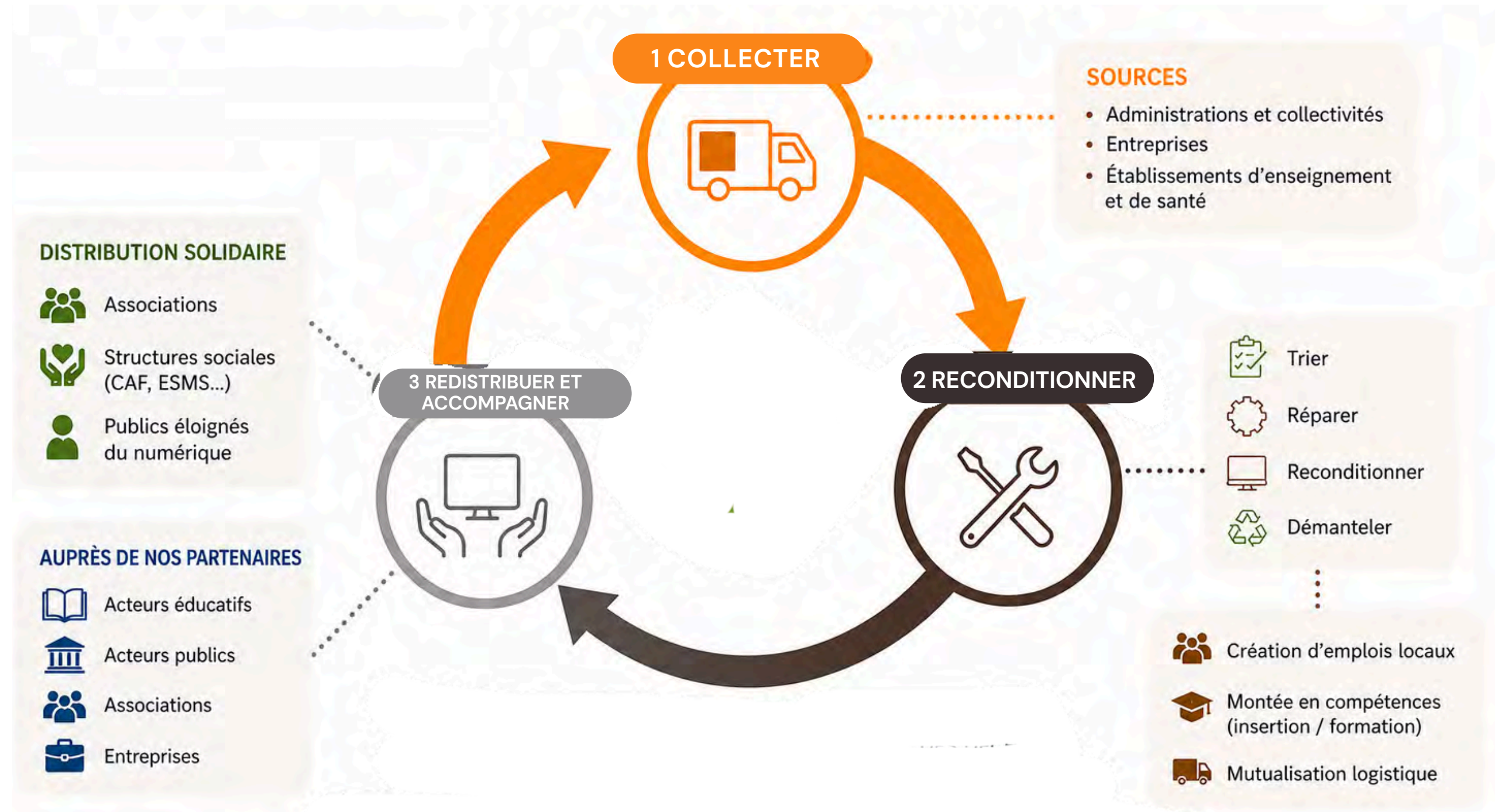
INCLUSION ET SOLIDARITÉ

ECONOMIE CIRCULAIRE ET TRANSITIONS

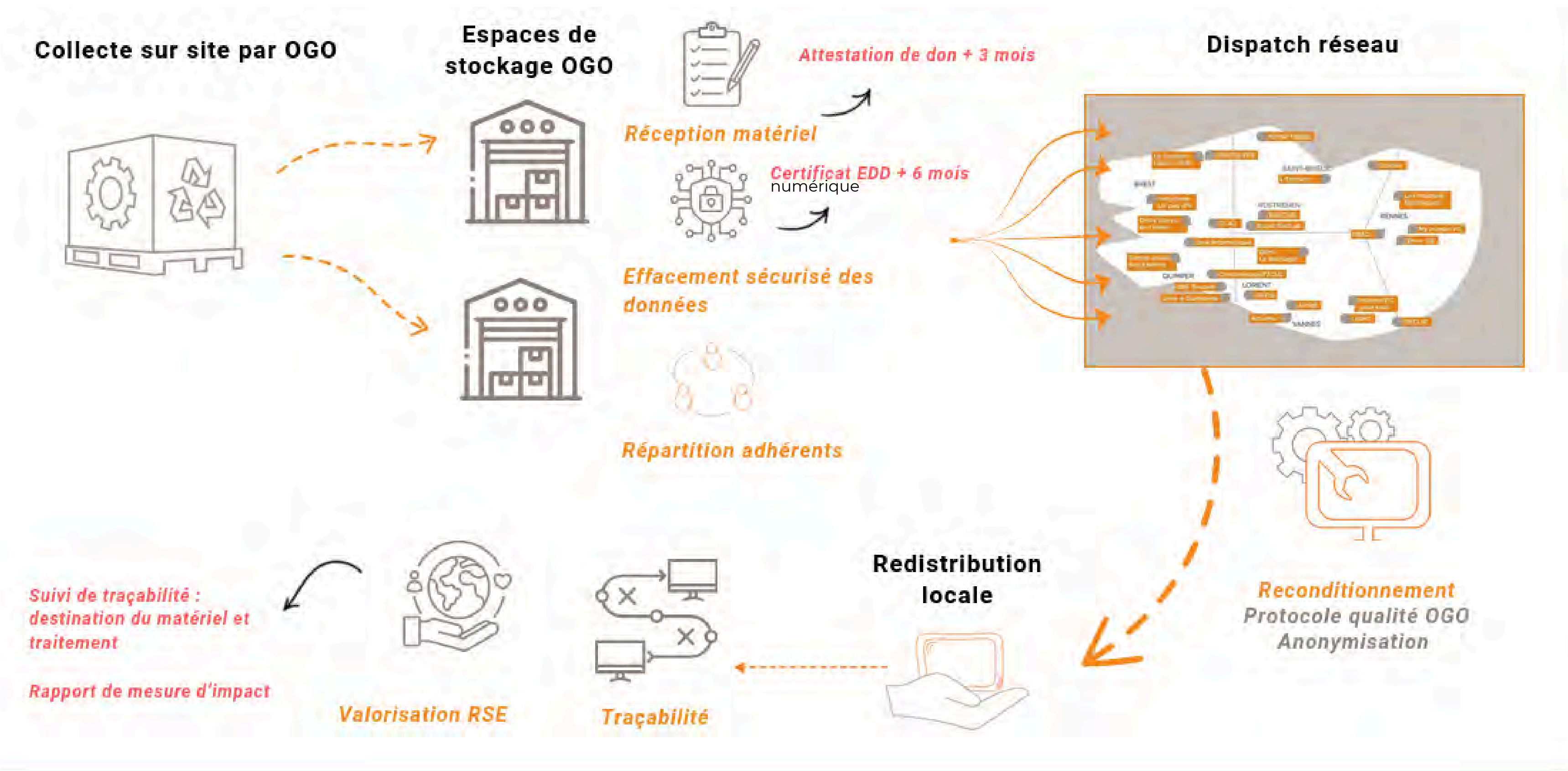
NUMÉRIQUE LIBRE ET SOUVERAIN

Animation de réseau

journées de cohésions, groupes de travail, temps collectifs mensuels ...



# FONCTIONNEMENT LOGISTIQUE DE LA FILIÈRE ORDI GRAND OUEST



# CHIFFRES 2025



## Chiffres 2025

Collecté par OGO

25 lots collectés  
avec 15 donateurs  
soit **21,8** tonnes de matériel



Collecté par l'ensemble des adhérents

146 lots collectés  
par 132 donateurs  
soit **66,5** tonnes de matériel

Au total par OGO et ses adhérents

**7000** équipements redistribués



**88,4** tonnes de matériel

soit **1000** tonnes d'équivalent  
CO<sub>2</sub> évitées

l'équivalent de **491** vols en avion  
A/R Paris New-York



RAPPORT D'ACTIVITÉ  
ORDI GRAND OUEST

**2025**

# PROJET 2026 : NUMÉRIQUE SOBRE EN BRETAGNE



## PIECES DÉTACHÉES ET FILIÈRE DE RÉPARATION

- Lancement des activités de démantèlement
- Constitution et référencement d'un stock de pièces détachées
- Structuration d'une filière de réparation

## PLATEFORME REGIONALE DU RECONDITIONNÉ

- Co-construction des solutions avec les acteurs
- Lancement de projets pilotes
- Déploiement de la plateforme



## Structuration d'une filière régionale (2024-2025)

Expérimentation conduite avec le SGAR Bretagne depuis 2 ans pour organiser le réemploi informatique au sein des administrations d'État - partenariat renouvelé en 2024 et consolidé en 2025 - appui à la coordination régionale des actions.

## Montée en capacité opérationnelle d'OGO

Expérimentation de la collecte des gisements informatiques réformés - développement de partenariats avec les administrations d'État en Bretagne - structuration des circuits logistiques - formalisation de consignes de tri - rédaction de conventions-types.

## Contribution à des travaux nationaux structurants

Implication conjointe SGAR Bretagne / OGO dans un groupe de travail national sur l'effacement sécurisé des données, aux côtés de Emmaüs Connect, ANSSI, ANCT et Mégalis Bretagne (5 réunions en 2025).

## Accompagnement à la structuration de filières de réemploi

Ne plus jeter, libérer de l'espace de stockage, favoriser le réemploi en interne, éviter l'obsolescence ou la dégradation du matériel et du mobilier stockés depuis de nombreuses années...

...autant de motivations qui ont conduit en 2023 plusieurs administrations de l'État en Bretagne à participer à une expérimentation portée par le SGAR Bretagne, la CRESS et Ordi Grand Ouest.

Portant sur l'accompagnement et la structuration de filières de réemploi du matériel informatique et du mobilier professionnel, cette expérimentation contribue à mieux structurer la démarche et de l'ancrer territorialement.

Appuyée sur le « Cahier d'arpentage et d'expérimentation », une présentation de la démarche aura lieu le mercredi 27 novembre 2024



# PTCE "RÉEMPLOI ET INCLUSION NUMÉRIQUE" EN CENTRE BRETAGNE



OGO porte sur le Centre Bretagne (Pays de Pontivy, Loudéac et Centre Ouest Bretagne) le Pôle Territorial de Coopération Économique (PTCE) « Réemploi et Inclusion Numérique ».

**Réponse à la fragilité rurale** : Le PTCE structure une filière locale de réemploi et d'inclusion sur un territoire où 90 % des communes sont en zone de revitalisation (ZFRR)

**Urgence sociale et numérique** : Avec un tiers d'habitants éloignés du numérique (soit 2 fois plus que la moyenne régionale), le projet cible une population cumulant précarité, faibles revenus et manque d'équipement.

**Garantie d'accès aux droits** : L'enjeu est de stopper le renoncement aux services essentiels (santé, emploi) causé par les zones blanches et la difficulté à réaliser les démarches administratives en ligne.



## CHIFFRES CLÉS 2025

4,7 T

de matériel  
collecté

800

personnes  
équipées

14

structures  
membres PTCE

+900

personnes  
formées



---

contact@ogo.bzh

07 69 57 50 53

www.ogo.bzh



COFINANCÉ PAR  
UNION EUROPÉENNE



L'Europe s'engage  
en Bretagne /



PRÉFET  
DE LA RÉGION  
BRETAGNE  
Liberté  
Égalité  
Fraternité



PROGRAMME  
AIE IMPACT  
se mobiliser pour la sobriété numérique



Inria

Projet  
soutenu par





banque du  
numérique

# FILIÈRE MARALPINE DE RÉEMPLOI SOLIDAIRE DU NUMÉRIQUE

22 Mai 2026



Avec le soutien de



agence nationale  
de la cohésion  
des territoires



DÉPARTEMENT  
DES ALPES-MARITIMES



Alpes-Maritimes  
Agir ensemble, protéger chacun



MÉTROPOLÉ  
NICE CÔTE D'AZUR





# 1 - Introduction

La fracture numérique dans le département des Alpes-Maritimes

**450 000**

ont 1/5 incapacité

**95%** des ménages non-équipé

Seules ou couples sans enfants

≈ 170 000 personnes en situation d'illectronisme



160 679 n'utilisent pas internet sur 1 an

- 86 688 ont + de 75 ans
- Majorité non diplômée

≈ 130 000 personnes en absence d'équipement



- 15 000 actifs
- 21 000 retraités/non actifs
- 1 400 étudiants
- 7 000 chômeurs

**HÉTIS**

Source : Haute école du travail de l'intervention sociale



# 1 - Introduction

L'impact écologique

## Des déchets en augmentation ⚠️

- Obsolescence rapide → Millions de tonnes de déchets électroniques chaque année
- 80 % de l'impact carbone de nos équipements numériques seraient dus à leur fabrication (ADEME)
- Difficulté de recyclage → Matériaux complexes et dangereux pour l'environnement

## Les principaux impacts ♻️

- Extraction des ressources → Métaux rares, pollution et destruction des écosystèmes
- Consommation d'énergie → Fabrication et data centers énergivores

## Un secteur à fort impact écologique 🌍

L'industrie numérique est une grande consommatrice de ressources et d'énergie, avec des conséquences majeures sur l'environnement.  
Une alternative économique et écologique pour tous.



## Le réemploi 💡

- Allongement de la durée de vie = Moins de production, donc moins d'extraction de ressources
- Réduction des déchets électroniques = Moins d'équipements jetés, plus de réutilisation

## Favoriser le reconditionné ? 🎯

- Moins d'émissions de CO<sub>2</sub> et une économie de 82 kg de matières premières et de 87 % des gaz à effet de serre (ADEME)



# 2 - Les moyens d'action

Ce que les fondateurs ont proposé

## Le diagnostic



**LARIIS**

Recensement des problématiques, des besoins et des actions. Réalisation d'un état des lieux territorial de la fracture numérique et l'illectronisme dans les Alpes-Maritimes

## Le réseau



Synergie partenariale et un écosystème inédit alliant une démarche d'économie sociale et solidaire : Collecte, redistribution, en passant par le reconditionnement et la médiation numérique

## La plateforme



Mettre l'ensemble des ressources locales d'inclusion numérique (matériel, connexion, accompagnement) en lien avec les travailleurs sociaux et les usagers.



# 2 - Les moyens d'action

La plateforme digitale

## Partenaires numériques

Aidants numériques

Médiation numérique

Formation numérique

Connexion

Reconditionneurs

## Sites utiles

The screenshot displays the digital platform interface for Banque Numérique. At the top, there are navigation links: CONNEXION, PARTENAIRES NUMÉRIQUES, SITES UTILES, and CONTACT. The main header includes the Banque Numérique logo and the text "la plateforme de la banque du numérique". The interface is divided into two main sections: "Accès sécurisé" (Secure Access) and "Demander un accès" (Request Access). The "Accès sécurisé" section features a login form with fields for email (pre-filled with "lgp@banquenumerique.org") and password, and a "CONNEXION" button. A link for "mot de passe oublié ?" (forgot password) is also present. The "Demander un accès" section includes a "VOIR RÔLE" (View Role) section with checkboxes for "ACCOMPAGNANT" and "RECONDITIONNEUR", and a "PARTENAIRE NUMÉRIQUE" section with a checkbox for "DONATEUR". Below this is the "STRUCTURE" section with fields for "NOM DE LA STRUCTURE", "ADRESSE", "CODE POSTAL", and "VILLE", and a "INTERLOCUTEUR" section with fields for "NOM", "PRÉNOM", "FONCTION", and "NUMÉRO DE TÉLÉPHONE". A "CONFIRMATION MOT DE PASSÉ" field is also present. A "CRÉER" (Create) button is at the bottom.



# 3 - L'impact

extrait chiffres d'activité de 2025

## Territoire de référence

Cité parmi 6 exemples nationaux par la Banque des Territoires (étude mai 2025) ainsi que dans le livre blanc “vers des filières locales et solidaires de reconditionnement de matériel informatique” inter hubs-février 2026.

Modèle construit avec les acteurs locaux, pas importé de l'extérieur.

## Des enjeux citoyens et ruraux

Ruralité, dispersion géographique, acteurs ESS de petite taille, gisement disponible mais filière non structurée.

Des points de comparaison directs avec le 05 (modèle en cours d'essaimage).

## Ce que la Banque du numérique a appris

La Banque du Numérique ne plaque pas le modèle.

Elle partage ce qui a fonctionné, ce qui a résisté, et ce que les autres départements devront inventer eux-même.



# 3 - L'impact

extrait chiffres d'activité de 2025

## Dons d'équipements

**5 823**

matériels collectés  
en 2025  
(+315 % en 3 ans)

dont 3184 Equipements et  
2639 accessoires

**890**

équipements  
distribués solidairement  
(708 demandes données au  
31.12)

**1046**

équipements  
réinstallés  
(41 bénévoles)

**100**

partenaires  
distributeurs  
dans 28 communes

**50**

donateurs  
engagés  
(public, ESS, entreprises)



# 3 - L'impact

extrait chiffres d'activité de 2025

## SENSIBILISATIONS 2025

209 participants , 75 nouvelles structures

Pour que chaque structure détecte les situations d'illectronisme et oriente sur les ressources locales

78 partenaires depuis 2022

## ACCOMPAGNEMENT

51 527 connexions, 1 757 utilisateurs

1 699 nouveaux utilisateurs de la plateforme

## NOUVEAUX LIEUX RECENSÉS

35 actions nouvelles référencées

Identifier les ateliers et accompagnements de proximité dans les Alpes Maritimes. 88 depuis 2023.

## ALPES MARITIMES

1 168 lieux ou actions numériques

Trouver des ressources grâce à une cartographie dédiée à l'inclusion numérique

## INSCRITS SUR LA PLATEFORME

426 professionnels

dont 233 professionnels relais des dons d'équipements au sein de leur structure pour détecter les situation d'illectronisme dans l'accompagnement global d'une personne

## ASSOCIATIONS BENEFICIAIRES

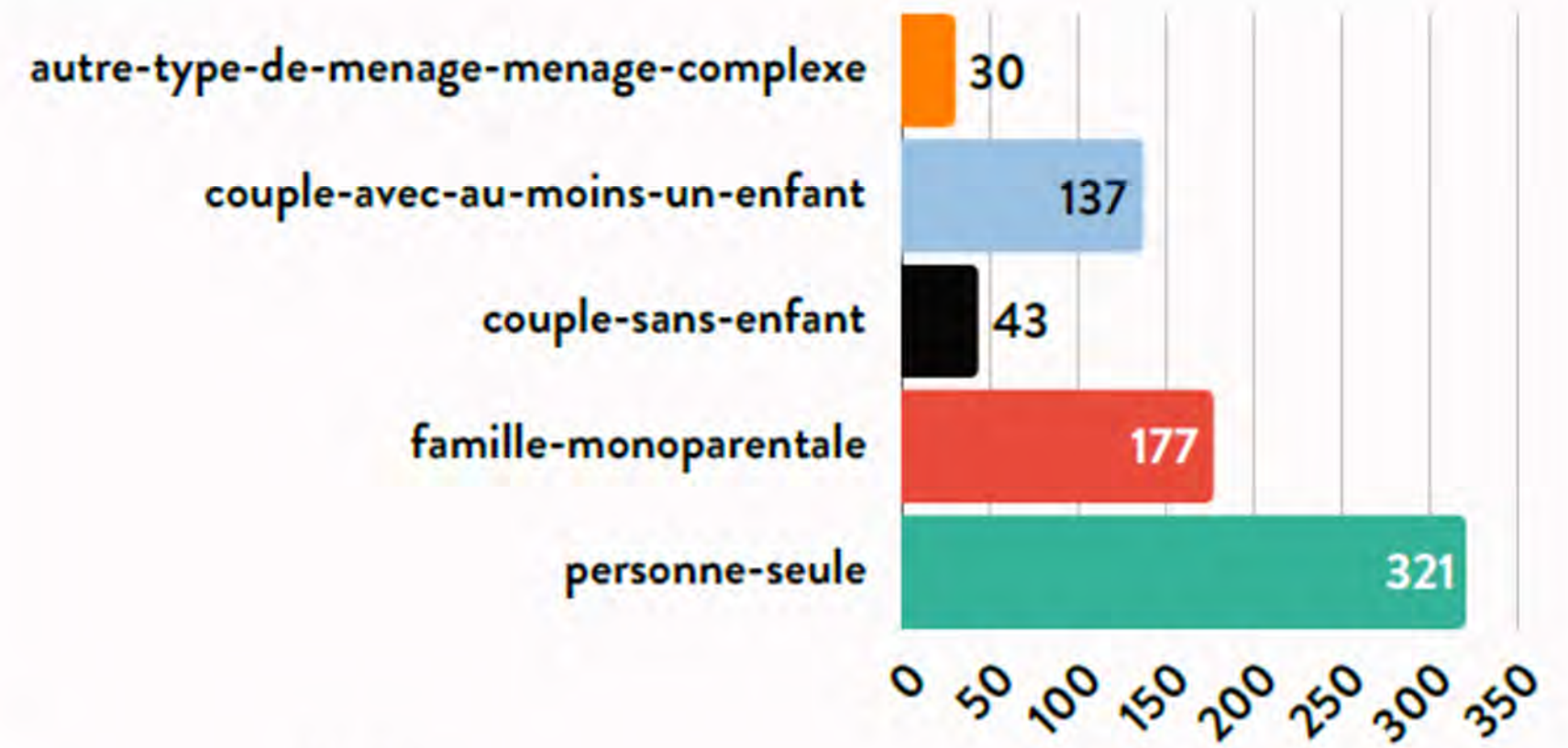
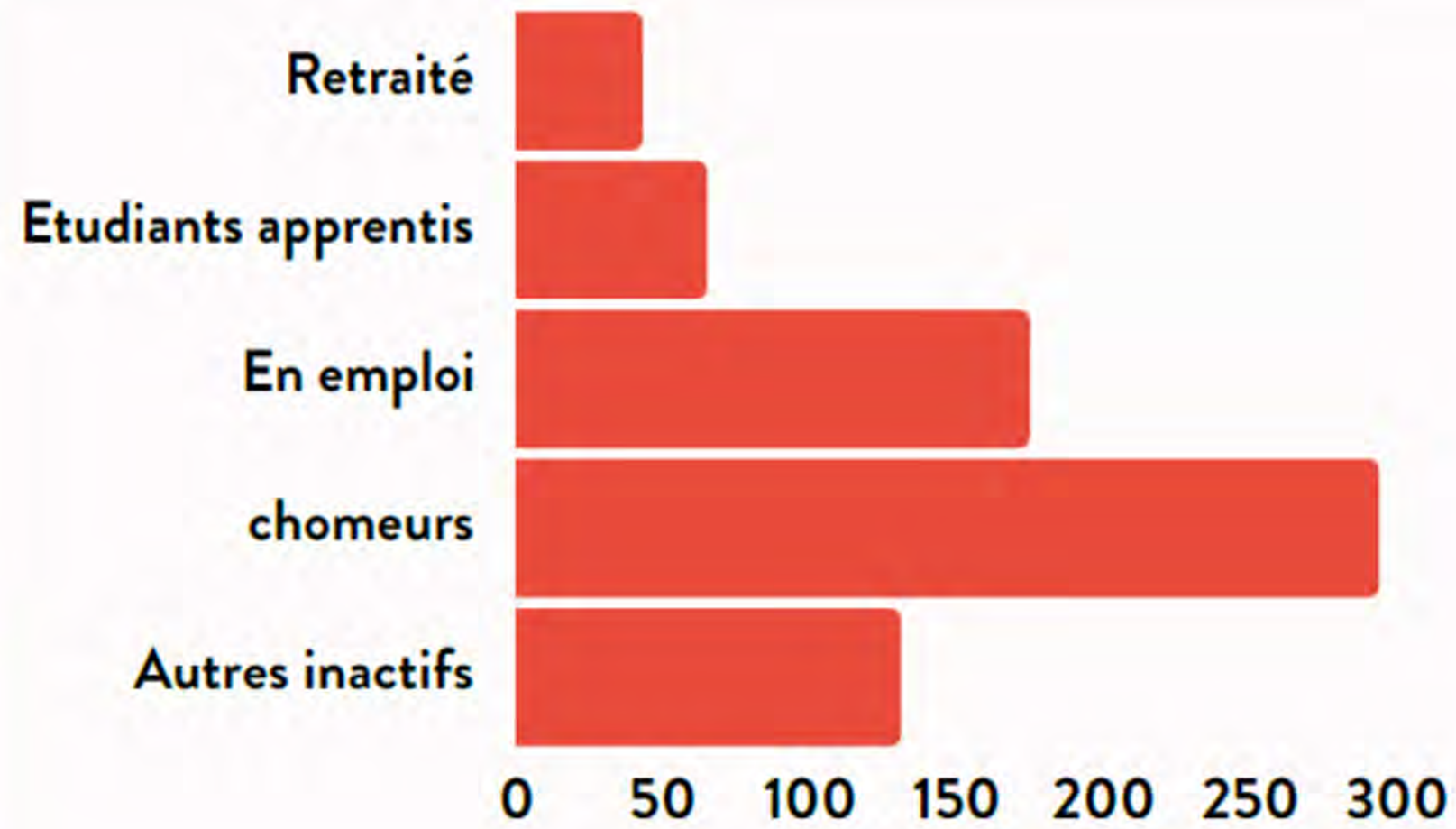
177 équipements remis

Pour favoriser des apprentissages de proximité auprès de publics en illectronisme



# 3 - L'impact

extrait chiffres d'activité de 2025

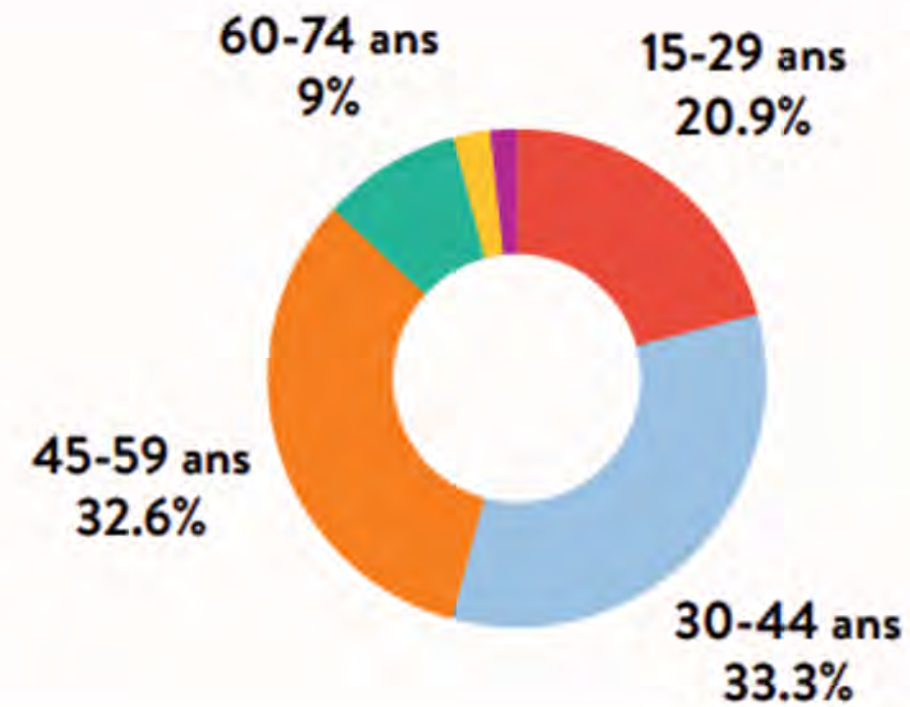


57%

SANS DIPLOME OU  
AVEC UN BEPC OU  
CAP

59,9 %

FEMMES





**banque** du  
**numérique**

# CONTACT

**Hélène GUYON**

**[h.guyon@banquedunumerique.org](mailto:h.guyon@banquedunumerique.org)**

**06 52 60 47 82**



Avec le soutien de



agence nationale  
de la cohésion  
des territoires



**DÉPARTEMENT  
DES ALPES-MARITIMES**



Alpes-Maritimes  
Agir ensemble, protéger chacun



**MÉTROPOLE  
NICE CÔTE D'AZUR**





# Réseau Grain / Rebincoop - Normandie

## *Réseau GRAIN : coordonner insertion et inclusion*

- Réseau GRAIN : réseau normand ESS créé en 1996, qui rassemble des structures de l'IAE, animation locale, médiation numérique et formation.
- Mission : accompagner les Normands vers la formation et l'emploi, en soutenant les acteurs qui apportent des réponses d'insertion et d'inclusion.
- Depuis 2019, un besoin récurrent remonte du terrain : **l'accès au numérique est un frein pour les usagers et les salariés en insertion.**
- Solutions : **Hub NUMI** pour l'animation de l'écosystème, **Rebincoop** pour l'accès à l'équipement, et **Connexion SIAE** pour outiller les professionnels.



## Rebincoop : du matériel mais surtout un parcours

- **Reboot Insertion Coopération** structuré en **consortium** avec des structures d'insertion depuis 2025. Portage par Réseau GRAIN. Agrément EI pour salarié en insertion dédié au reconditionnement
- Le modèle fonctionne en **écosystème** : prescripteurs, lieux de médiation, accompagnants sociaux et reconditionneurs.
- Principe clé : **l'équipement indissociable d'une brique d'accompagnement.**

**2 ETP +  
équipe projet  
Réseau Grain**

## Réseau Grain / Rebincoop - Normandie



- **Des ventes et opérations solidaires (portes ouvertes, ateliers)**
  - Vente solidaire soutien Fondation SFR : équiper 50 personnes (salariés en insertion adhérents) + atelier prise en main
  - Soutien financier Ville de Rouen pour organisation d'ateliers de prise en main, sans aide financière sur l'achat du matériel
- **Intégration accès à l'équipement et accompagnement aux usages dans les parcours de remobilisation des publics en insertion**
  - Parcours Parent Solo
  - Explorateurs du Numérique
  - Impact Transition
- **Plateforme de formation et d'immersion**

## Réseau Grain / Rebincoop - Normandie



### Quelques enjeux

**Sensibilisation** des professionnels de l'insertion au potentiel du reconditionné

**Freins des publics** sentiment de déclassement

**Argumentaire donateur**

**Enjeu financement** achat matériel

# Questions-réponses

- > après chaque présentation
- > discussion libre
- > thématiques des prochains ?



# Prochaines étapes

- Table-ronde Interconnectés 02 juin - 13h  
"Il y'aura-t'il assez de gisements ?"
- NEC régional - Marseille 16 juin
- NEC local - Gap 10 juin

