Rencontre régionale annuelle

MARDI 22 SEPTEMBRE 2020 | TOMBLAINE (54)

CCI GRAND EST

Avec le soutien de

climaxion anticiper • économiser • valoriser

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE Liberté Égalité Fraternité

ADEME AGENCE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

Grand Est ALSACE CHAMPAGNE-ARDENNE LORRAINE L'Europe s'invente chez nous

CMA Chambre de Métiers et de l'Artisanat GRAND EST

AGENCE DE L'EAU RHIN•MEUSE ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

ciridd CENTRE INTERNATIONAL DE RESSOURCES ET D'INNOVATION POUR LE DÉVELOPPEMENT DURABLE

Institut National de l'Économie Circulaire

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Mot d'ouverture

Christian GUIRLINGER

Président de la Commission Environnement de la Région Grand Est

Grand Est
ALSACE CHAMPAGNE-ARDENNE LORRAINE
L'Europe s'invente chez nous

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

La vie du réseau après 15 mois

Denis COCONCCELLI
Directeur

ciridd
CENTRE INTERNATIONAL
DE RESSOURCES ET D'INNOVATION
POUR LE DÉVELOPPEMENT DURABLE

CCI GRAND EST

Ronan SEBILO
Conseiller Economie Circulaire
Animateur territorial Alsace CollECtif

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Bilan et activité du réseau

Une dynamique nationale et internationale

8 plateformes territoriales + 1 internationale

11 000 membres inscrits sur le réseau

1000 initiatives économie circulaire référencées

240 000 utilisateurs par an

Des équipes d'animation dans chacun des territoires

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Bilan et activité du réseau

De nouveaux services pour les membres

Pour des membres encore plus actifs !
Clic action sur chaque page, suivi personnalisé de thèmes et de membres

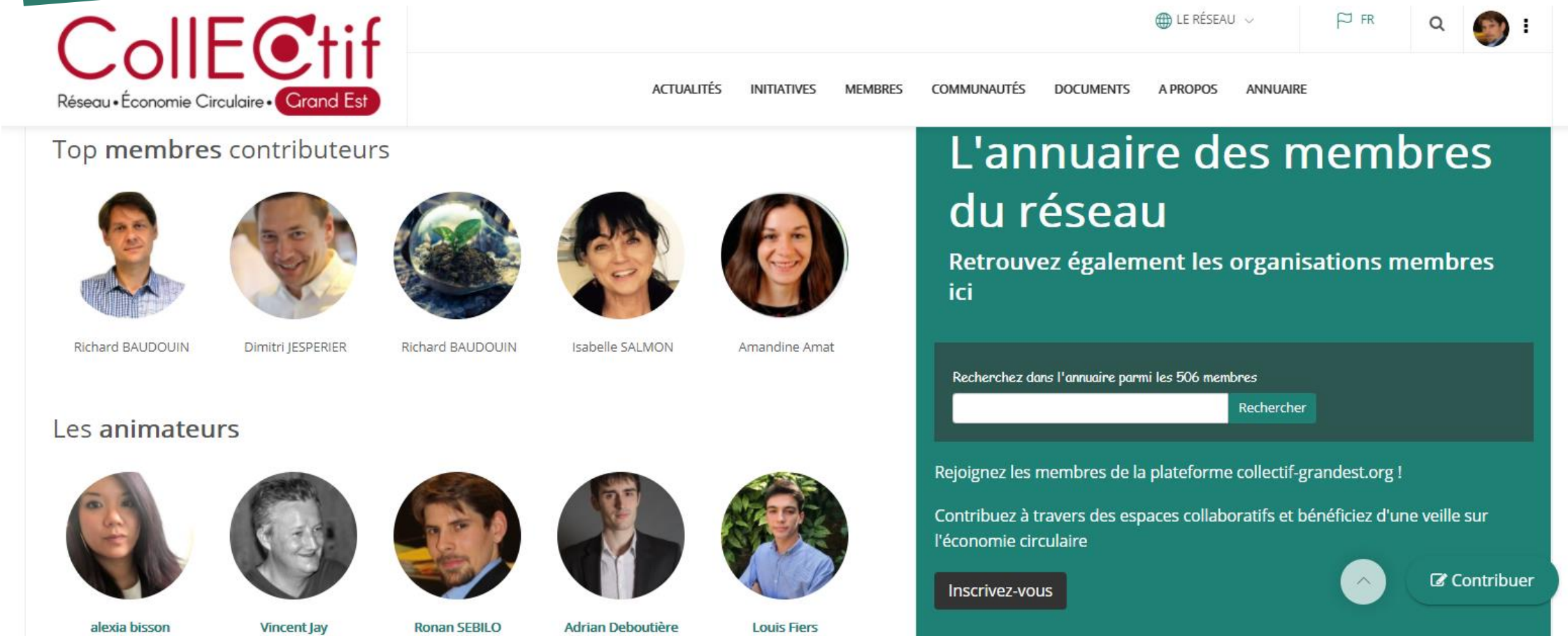
Pour une visibilité encore plus grande !
Top contributeurs, top articles, effet réseau, partage de contenus entre les plateformes

Pour une navigation encore plus facile !
Evolution webdesign, compte unique, usage en mobilité, nouvelles cartographies

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

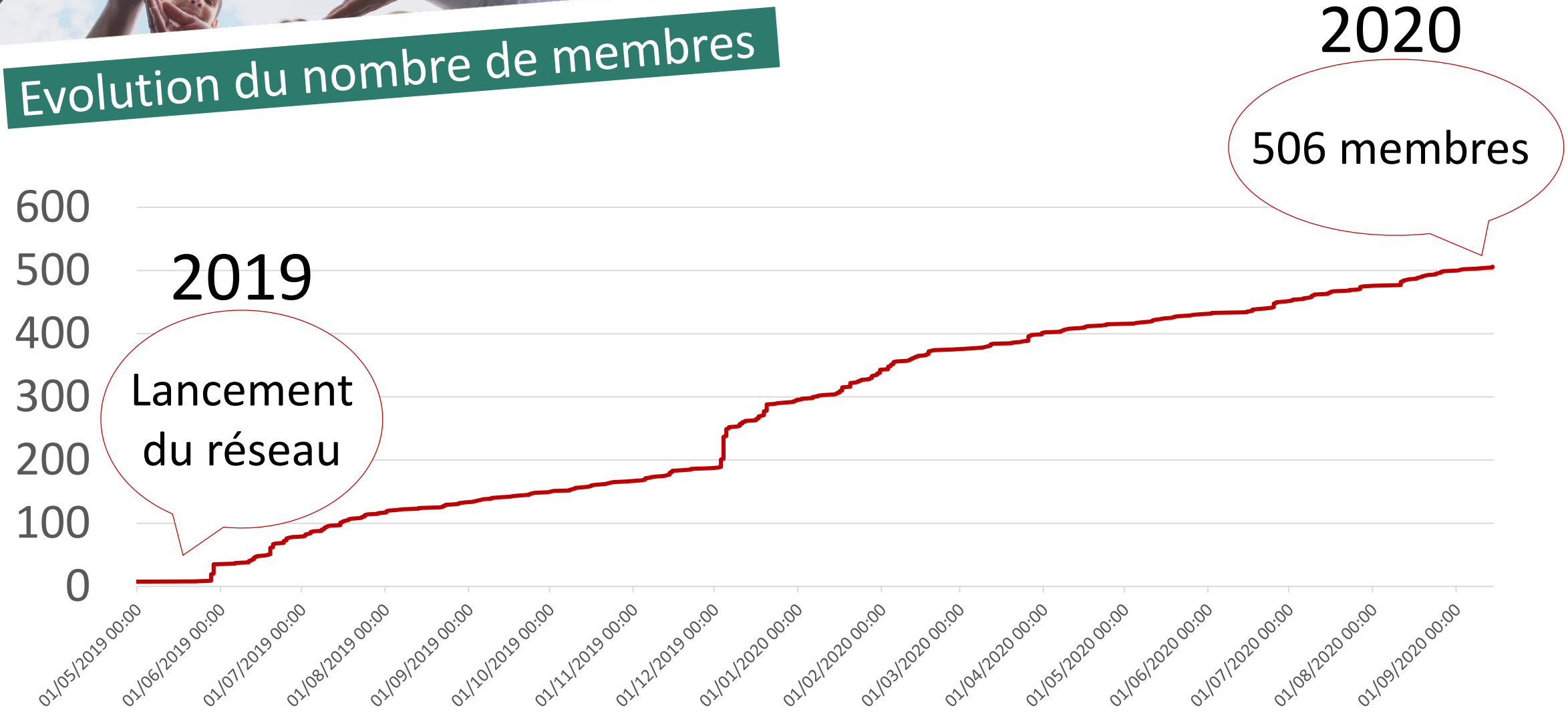
Etre membre du réseau



Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

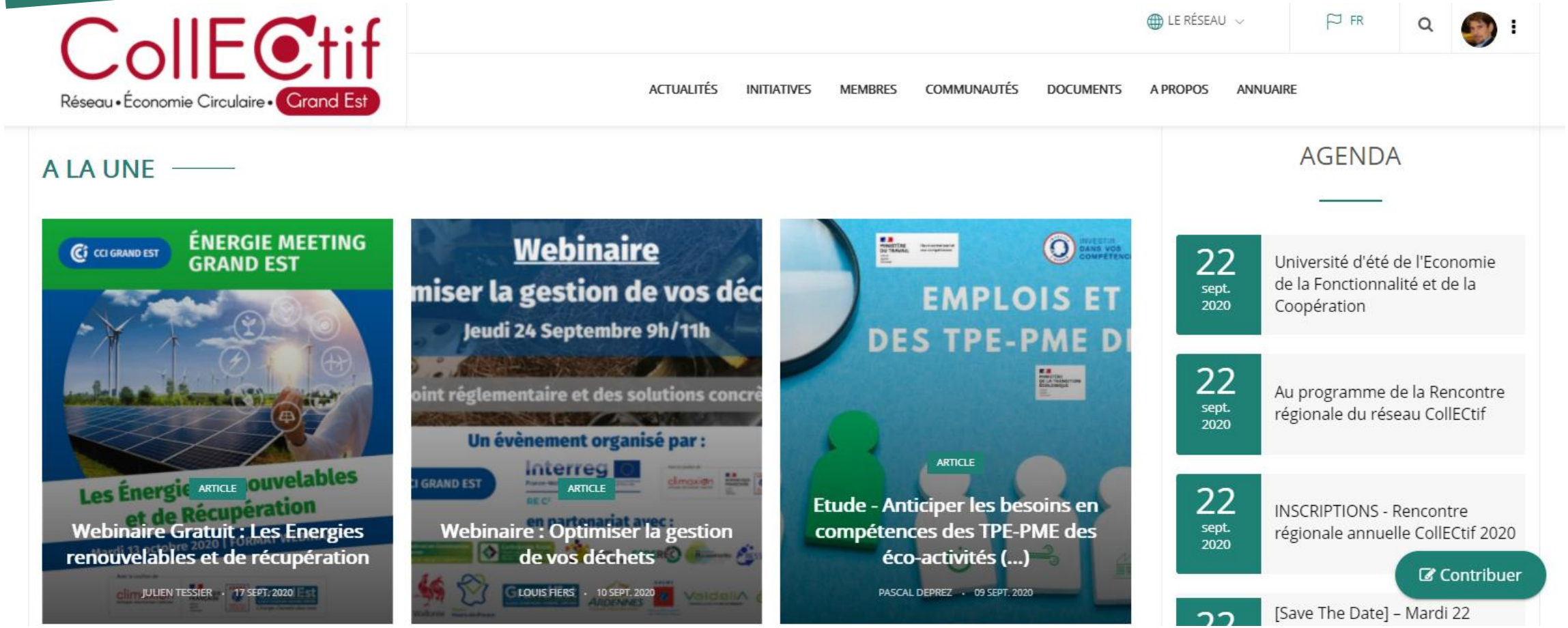
Evolution du nombre de membres



Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Les publications

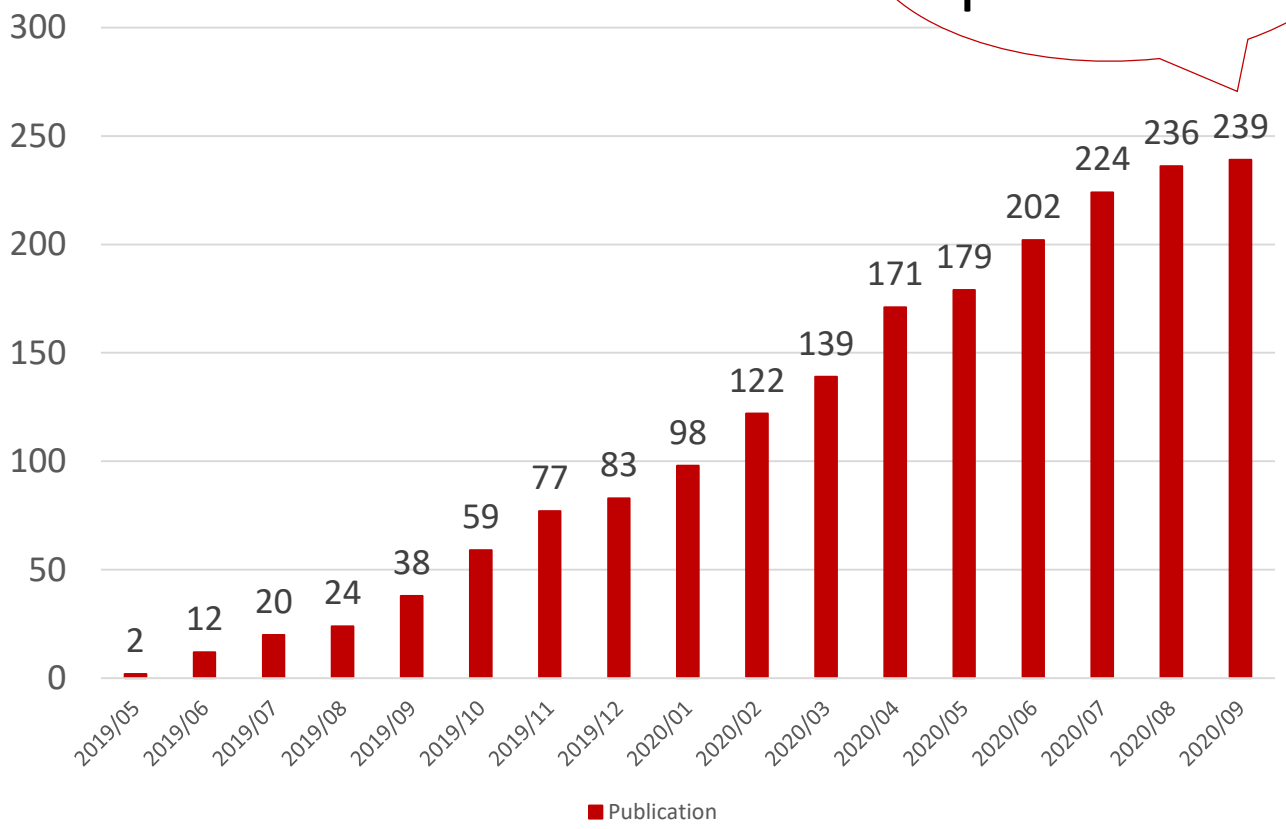


Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Nombre de publications

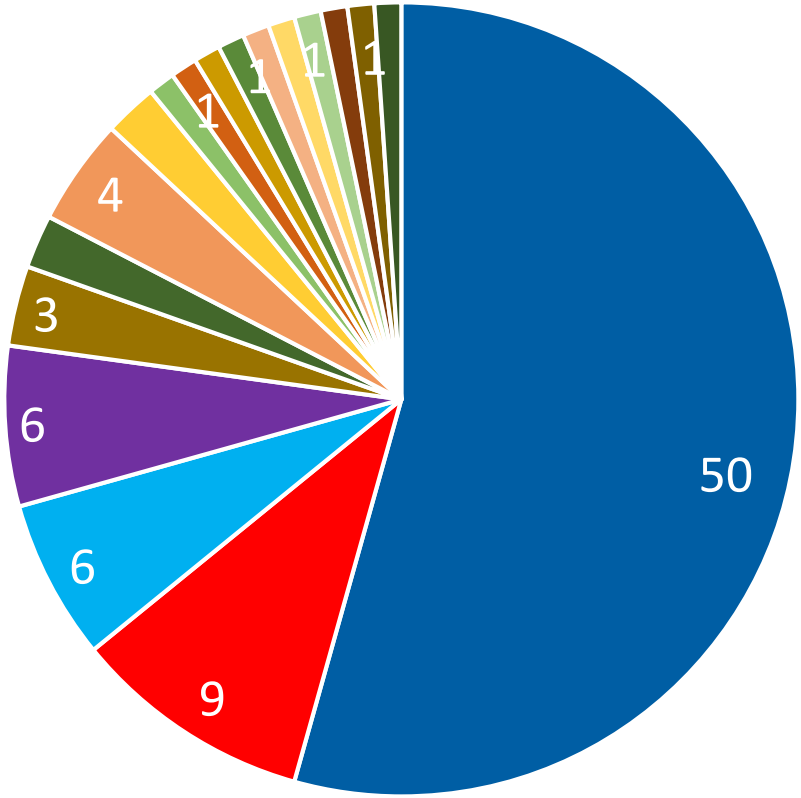
239 publications



Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Publications sur des évènements

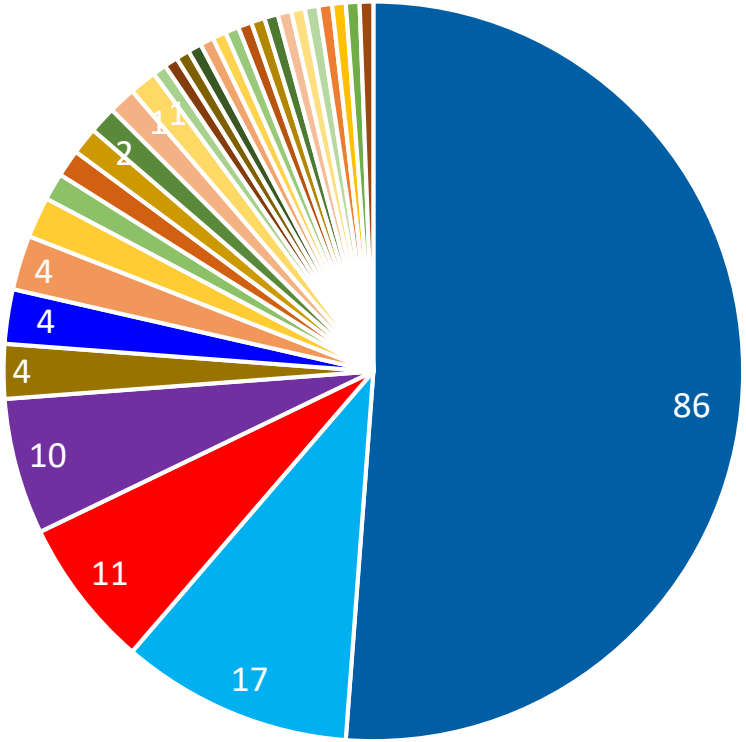


- CCI
- ADEME
- CIRIDD
- AFNOR DELEGATION GRAND EST
- H&J Intelligence
- Fibres Energivie
- Initiatives Durables
- Jeune Chambre Economique de Metz
- GENERSYS
- Altermaker
- Agence de l'eau Rhin-Meuse
- NOREMAT
- Université de Lorraine
- PETR Rhin-Vignoble-Grand Ballon
- EcoPlaine
- Université de Technologie de Troyes
- Envirobat Grand Est - energivie.pro
- FEDEREC EST

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Publications sur des articles

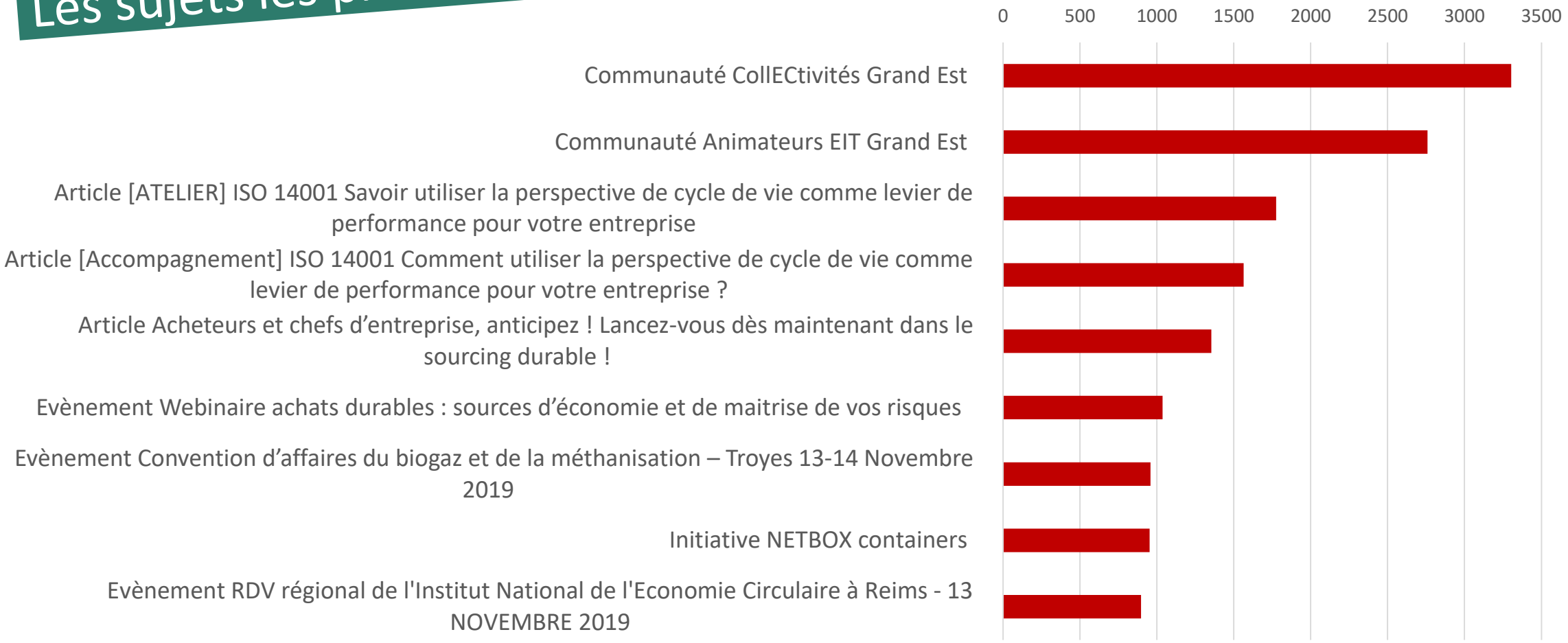


- CCI
- CIRIDD
- ADEME
- AFNOR DELEGATION GRAND EST
- Tourisme Nature et Patrimoine (T.N.P)
- REGION GRAND EST
- Initiatives Durables
- H&J Intelligence
- Fibres Energivie
- Jeune Chambre Economique de Metz
- Altermaker
- FEDEREC EST
- Le RESEAU CoCCI
- Envirobat Grand Est - ARCAD LQE
- CRMA GRAND EST

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

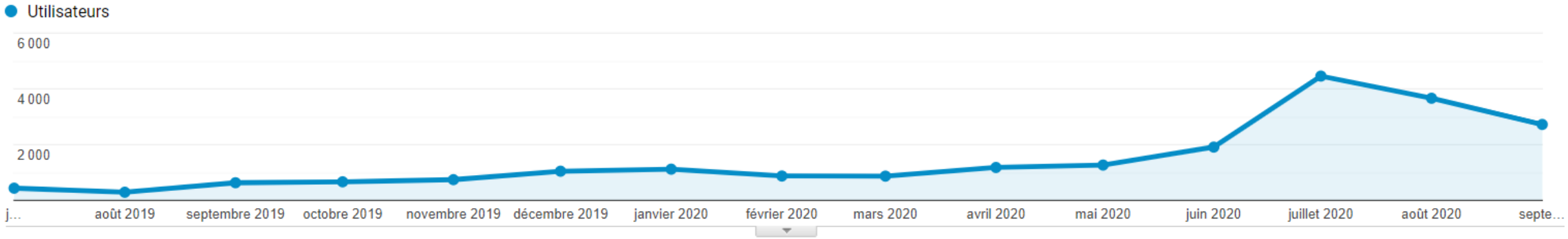
Les sujets les plus vus



Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Fréquentation du site



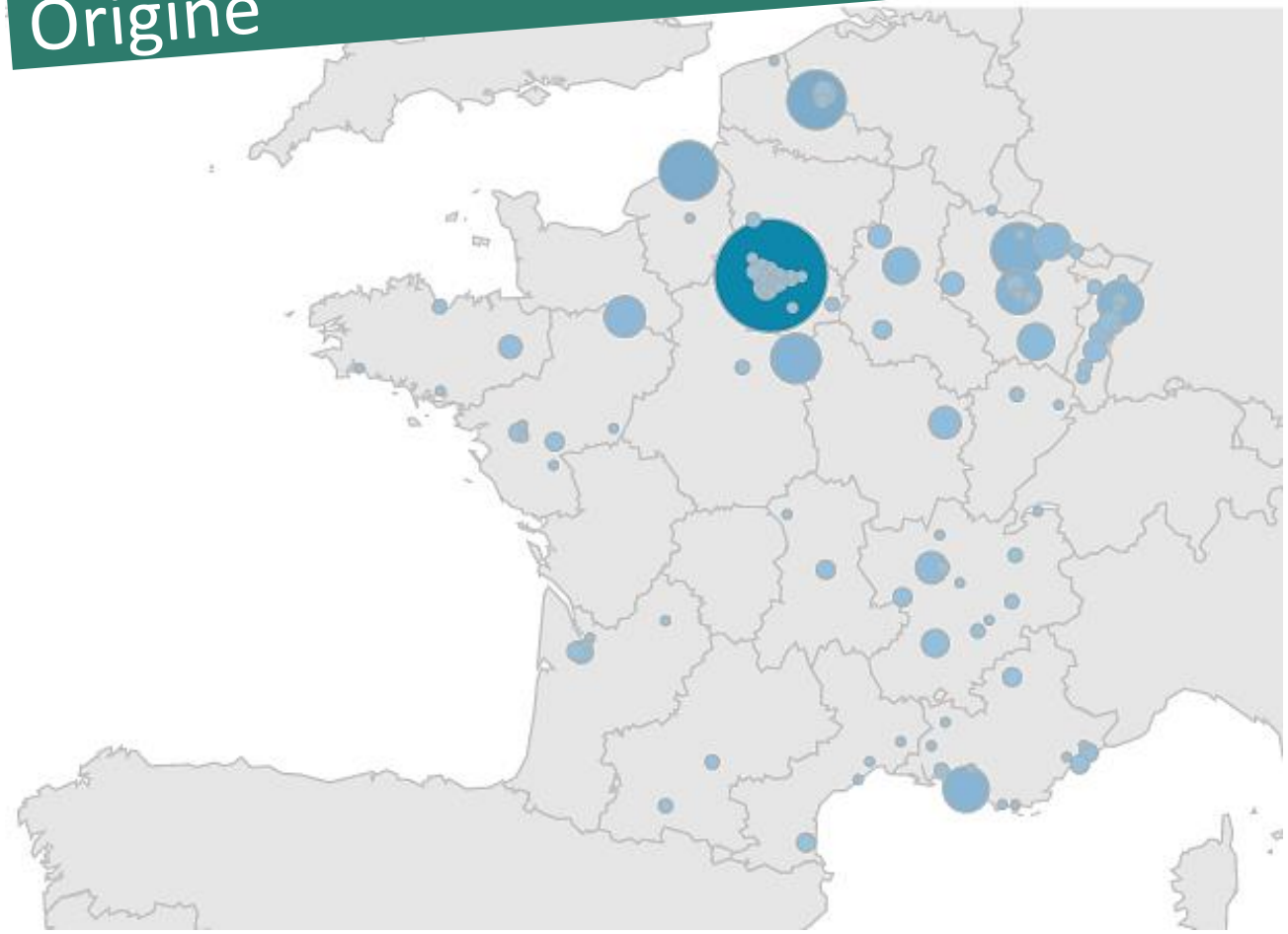
Utilisateurs	Nouveaux utilisateurs	Sessions	Nombre de sessions par utilisateur
20 524	20 509	27 435	1,34

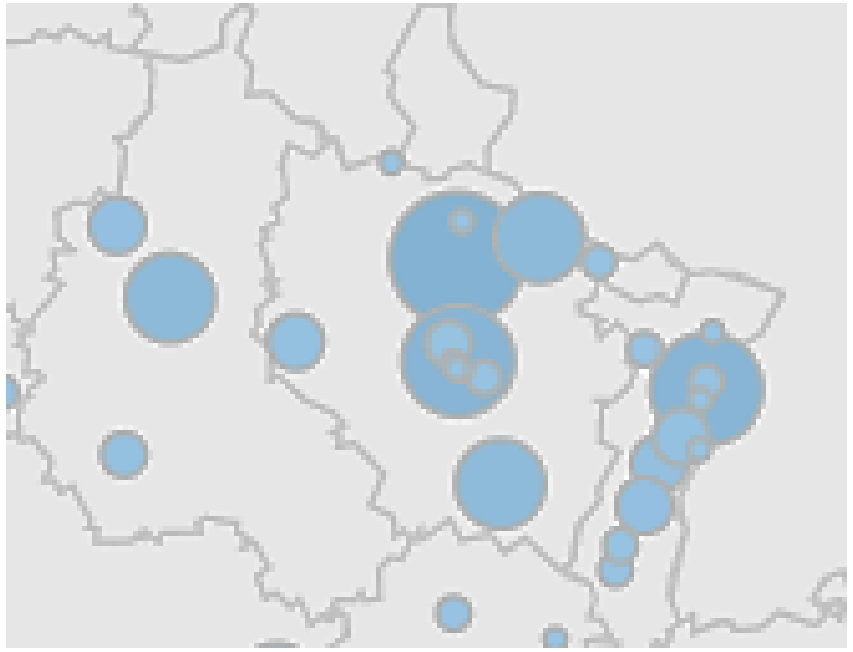
Pages vues	Pages/session	Durée moyenne des sessions	Taux de rebond
59 235	2,16	00:01:47	75,13 %

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Origine





Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Annuaire Presta'Vert

presta'vert
Annuaire • Prestataires • Environnement • Grand Est

Rechercher

+ recherche avancée

A propos

L'annuaire des prestataires de la transition écologique et énergétique du Grand Est

Trouvez un prestataire sur la région Grand Est.

Pas encore référencé ?

Inscrire mon entreprise gratuitement

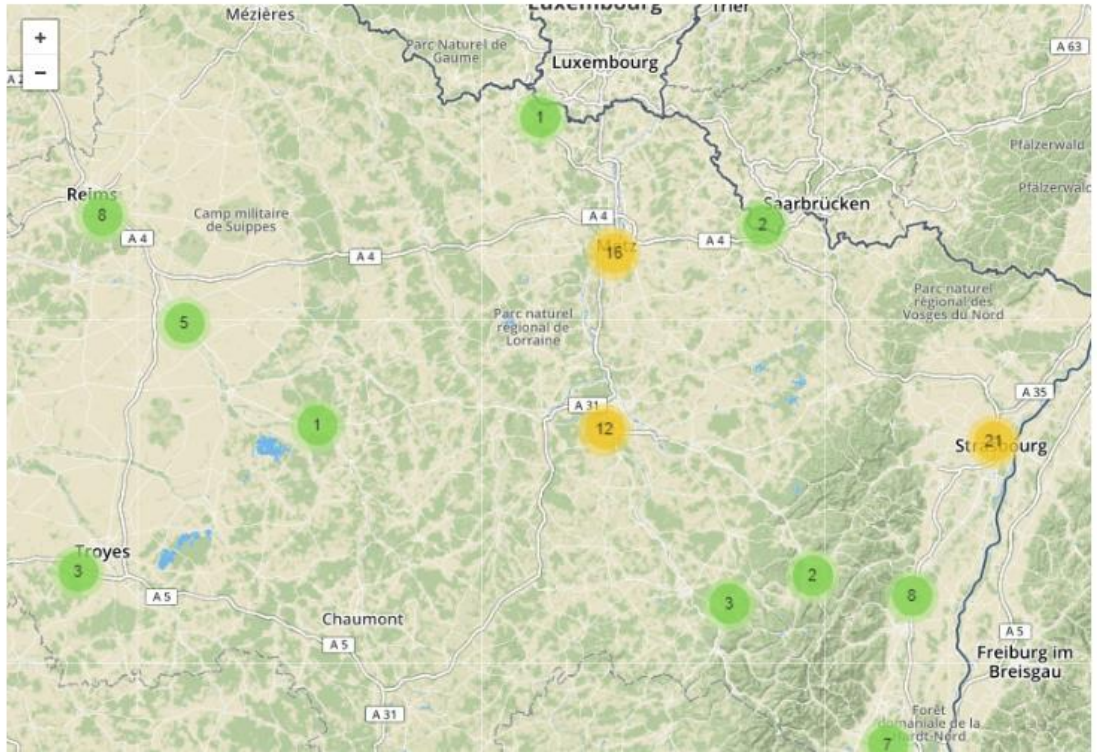
CollECtif

Presta'vert est un service de **collectif-grandest.org**.
Retrouvez des actualités et initiatives en économie circulaire en Grand Est.

Pour rechercher un prestataire

1. Je suis une

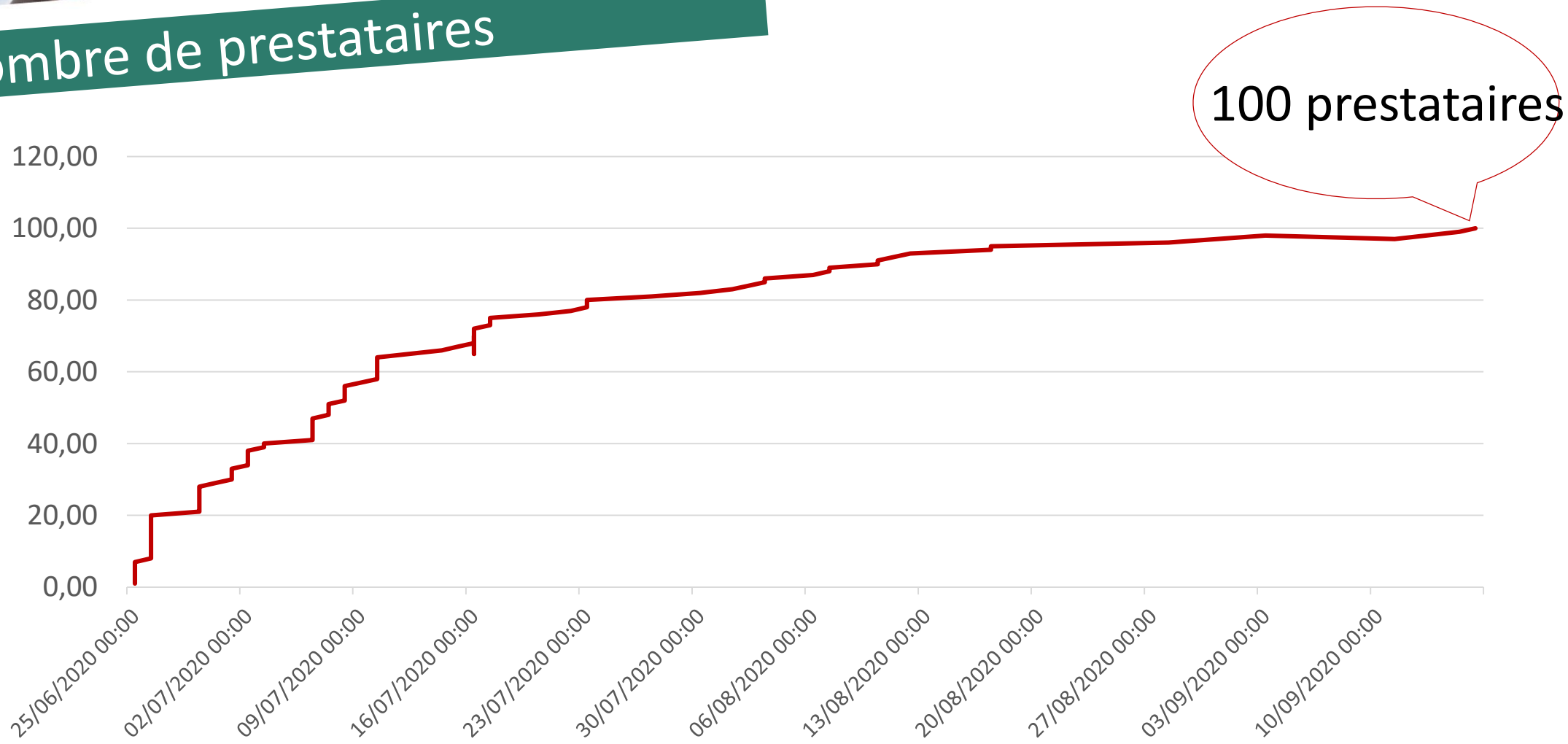
Collectivité | Entreprise



Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

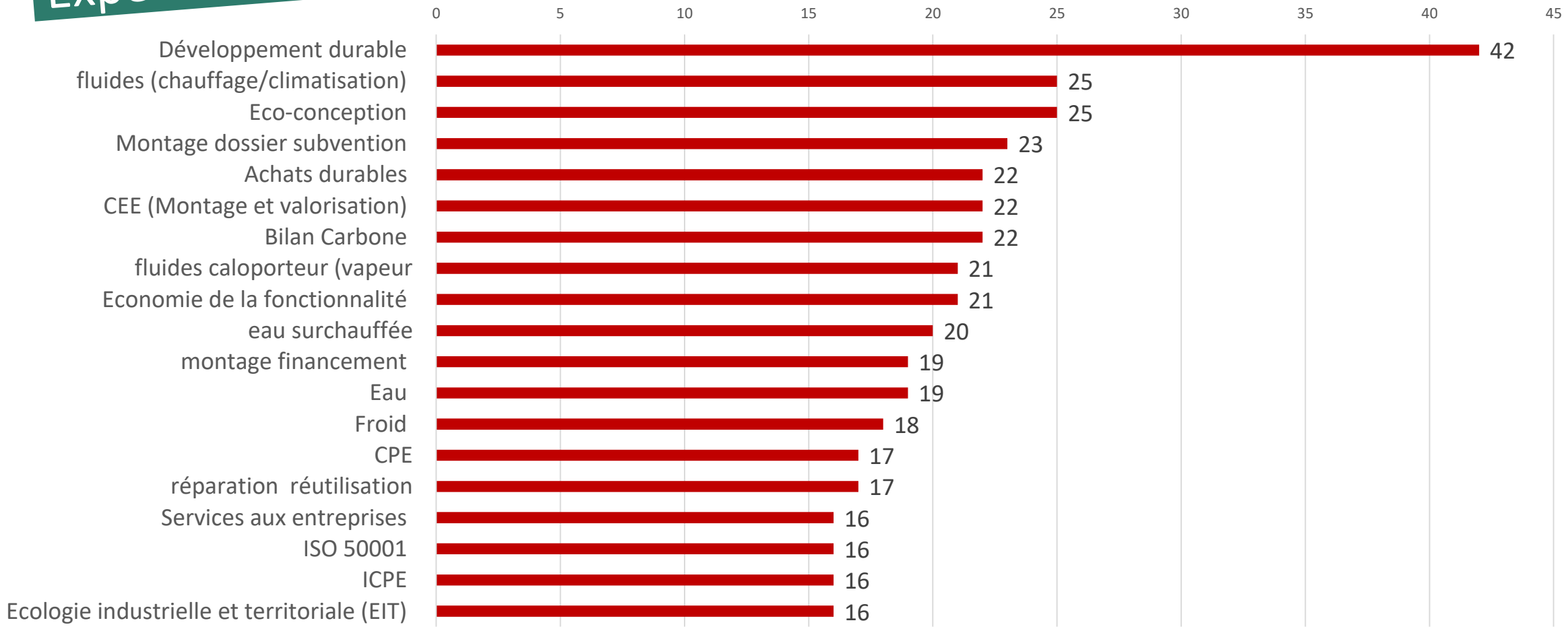
Nombre de prestataires



Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

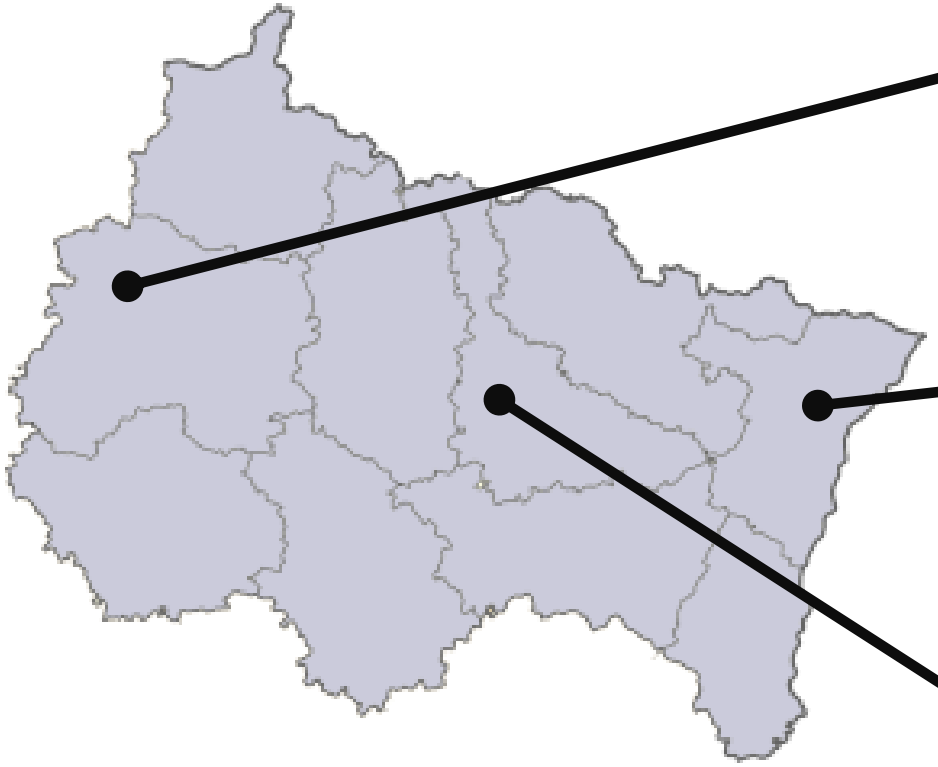
Expertises indiquées



Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Les rencontres locales



Territoire champardennais
20 novembre 2020 à la CCI Marne
Lancement des rencontres CollECtif territoire champardennais & les achats durables en entreprises et en collectivités

Territoire alsacien
26 novembre 2020 à la CCI Alsace Eurométropole
Développer le numérique tout en préservant les ressources !

Territoire lorrain
27 novembre 2020 à Toul espace K
Occasion, reconditionnement, réparabilité, EFC : lutter contre la surproduction, la surconsommation et les déchets

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Les webinaires techniques relais

#ACHATSDURABES

Développeurs économique : quand et comment parler achats durables aux entreprises ?

Jeudi 8 octobre 2020 de 10h à 11h 30

#ÉCOCONCEPTION

Développeurs économique : comment aider les entreprises à décarboner leur chiffre d’affaires avec l’écoconception ?

Jeudi 5 novembre de 8h30 à 10h

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Une équipe à votre service

Animatrice du réseau

Grand Est

Alexia BISSON
+33 6 21 58 54 74
contact@collectif-grandest.org

Animateurs territoriaux

Territoire champardennais
Louis FIERS
+33 7 62 41 64 82
l.fiers@grandest.cci.fr

Territoire lorrain
Christelle RICHY
+33 6 76 80 46 27
c.richy@grandest.cci.fr

Territoire alsacien
Ronan SÉBILO
+33 6 40 25 21 90
r.sebilo@alsace.cci.fr

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

A vos flyers !

CollECtif

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Loi AGEC: Quels changements pour les entreprises?

Pierre-Antoine DEETJEN
Juriste
Département Droit de l'Environnement
Responsable Région Grand Est

FIDAL

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Lauréats projets exemplaires Economie Circulaire

MAISON LUQUET
ALSACE

Replace
No time to waste

REHAU

Gui'Home Création

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Lauréats projets exemplaires Economie Circulaire

Richard BAUDOIN
Responsable Développement Durable

REHAU

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Charte Economie Circulaire REHAU / Présentation REHAU

20 000 employés à travers le monde
170 sites dans le monde
Europe : environ 12 000 salariés
CA: plus de 3,6 milliards d'euros
Un engagement de longue date quant au développement durable et l'économie circulaire

REHAU est reconnu comme le spécialiste des polymères dans les domaines :

BÂTIMENT
Champs d'actions :
efficience énergétique, traitement des eaux, infrastructures, énergies renouvelables

AUTOMOBILE
Champs d'actions:
développement de concept de motorisation alternatif, allègement du poids des véhicules et nouveaux concepts de mobilité

INDUSTRIE
Champs d'actions:
conception et production de solutions design pour l'industrie du meuble, développement de flexibles, profilés et autres applications pour les appareils ménagers

REHAU

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Charte Economie Circulaire REHAU / Concept

Les 10 engagements de la Charte de l'Economie Circulaire REHAU

1. **Créer une économie circulaire** avec son client partenaire signataire et les grands acteurs du recyclage ayant signé un accord avec REHAU France, en vue d'assurer la collecte des déchets de production et des fenêtres en fin de vie ;
2. **Permettre au client partenaire signataire de répondre aux appels d'offres publics /privés** en prenant en compte les exigences françaises sur l'économie circulaire et la RE2020 (E+C-) grâce au taux d'intégration de matière première de recyclage (MPR) dans les produits REHAU (Label EcoPuls) ;
3. **Augmenter la consommation de matière recyclée** type MPR afin d'atteindre 50 % de MPR dans les profilés fenêtres EcoPuls fabriqués dans les usines européennes ;
4. **Maintenir la certification du label VinylPlus** pour toutes les usines européennes REHAU produisant des profilés de fenêtres ;
5. **Engager les actions nécessaires afin de diminuer le taux de DIB** (déchets industriels banals) au travers des solutions de gestion de la fin de vie et également de préparer la REP (responsabilité élargie du producteur) concernant les déchets du bâtiment prévue en 2022 ;
6. **Poursuivre l'implication dans la feuille de route pour l'économie circulaire** (FREC) en étant co-pilote industriel du groupe de travail FREC bâtiment ;
7. **Apporter son expertise au client partenaire signataire pour optimiser la gestion de ses déchets** et créer des boucles d'économie circulaire personnalisées, avec l'accompagnement du responsable développement durable REHAU en France ;
8. **Contribuer activement aux organisations du secteur** (SNEP / Materalia / EPPA ainsi que l'UFME, avec qui REHAU a signé la charte d'engagement pour le recyclage des menuiseries en fin de vie) ;
9. **Collaborer au projet «coalition 100 % plastiques recyclés »** initié par le gouvernement français en juillet 2019 ;
10. **Prendre part aux appels à projets proposés par l'ADEME** (ORPLAST, AAP ECONOMIE CIRCULAIRE, Prix Entreprises & Environnement, PERFECTO, Trophées de l'Innovation...).

Nos actions d'aujourd'hui sont celles de demain : préservons notre planète !

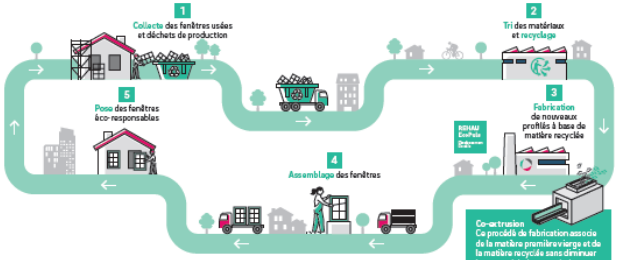
En tant que fabricant mondial de solutions à base de polymères, le groupe REHAU a fait de l'éco-responsabilité une de ses principales valeurs. Les actions concrètes sont détaillées dans son Rapport Développement Durable disponible en ligne.

70 000 t	97 000 t	100 %	40 %
de **matériaux collectés et recyclés** en 2019	de CO_2 **en moins** dans l'atmosphère par an	des **matériaux** utilisés sont **recyclables***	de **matière recyclée** dans les profilés EcoPuls
= x 10 000	= x 20 000		

Ensemble au cœur de l'économie circulaire

L'économie circulaire désigne un modèle économique dont l'objectif est de produire des biens et des services de manière durable tout en limitant la consommation et le gaspillage des ressources (matières premières, eau, sources d'énergie) ainsi que la production de déchets.

En France, REHAU est le seul fabricant de profilés de menuiserie PVC à s'être engagé auprès du gouvernement en signant les engagements volontaires dès 2018.



REHAU EcoPuls Développement Durable

Le label EcoPuls créé par REHAU atteste que les profilés fabriqués sur le principe de co-extrusion contiennent au moins 40 % de matière première de recyclage.

En rénovation : économie de 13 kg de CO_2 par fenêtre**	En neuf : économie de 17 kg de CO_2 par fenêtre**
= 110 km	= 150 km

* Uniquement pour la fabrication de profilés ** Pour des fenêtres de dimentions 1,53 x 1,38 m

REHAU

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Charte Economie Circulaire REHAU / Les signataires

PORALU GROUPE

DELTABAIE

ISO CONFORT
FABRICANT DE MENUISERIE EXTERIEURE

RPI

TRIOLA
Fabricant et Installateur ALU BOIS PVC

Héau

KALIFEN Menuiserie

GAUDISSARD
Fabrication et pose de menuiseries PVC & ALU

S.A.S CARNIEL-SONAPLAST
MENUISERIE PVC & ALU

REHAU

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Lauréats projets exemplaires Economie Circulaire

Laurent VILLEMIN

Replace
No time to waste

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Replace
No time to waste

L'approche REPLACE consiste à :

Créer et développer une filière de recyclage, duplicable , pour les plastiques multi-composants.

Ces matériaux sont en effet aujourd'hui sans débouché, et finissent au mieux en incinération.

- Mettre en place des unités de transformation utilisant les gisements des déchets post-industriels et post-consommation.

- Développer des produits utiles, compétitifs et recyclables, utilisables localement

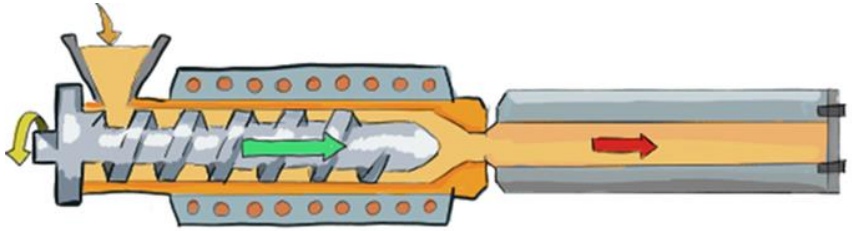
- Limiter la complexité du process industriel et limiter l'investissement pour permettre un déploiement large du concept.

Grand Est ALSACE CHAMPAGNE-ARDENNE LORRAINE · THE POOL · lauréat Réseau Entreprendre · Initiative metz

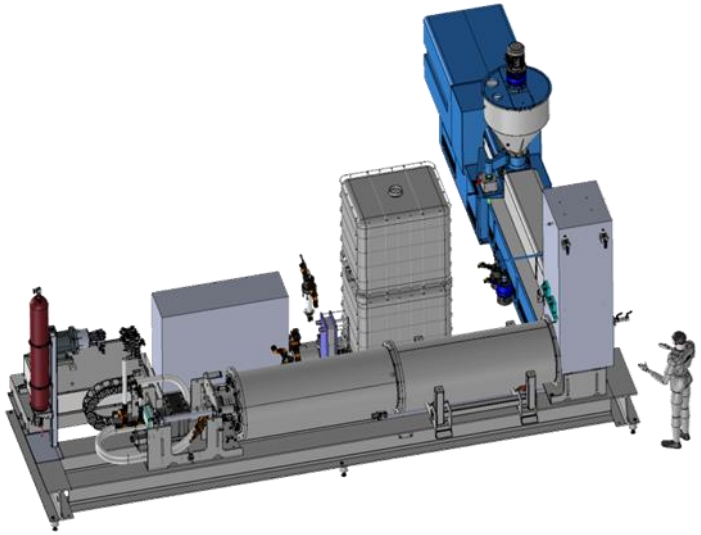
Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Replace
No time to waste



DU CONCEPT ET DE LA LIGNE PROTOTYPE
A L'UNITE DE PRODUCTION INDUSTRIELLE
Démarrage Novembre 2020



Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

DES PREMIERS MARCHES IDENTIFIES
Possibilités de développements à explorer

Replace
No time to waste

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

- *Valoriser les plastiques multi-composants commercialisés en boucle circulaire*

- *Créer une filière essaimable reconnue pour les déchets complexes*

- *Continuer à utiliser et à développer des **produits complexes** pour leurs **avantages techniques** : suck-back, légèreté, barrière, Faible empreinte carbone*

- *Promouvoir un concept éco-responsable.*

Local³

Ressource Locale
Transformé Localement
Utilisé Localement

NOTRE VISION :

Permettre de réutiliser toutes les matières rejetées par l'activité humaine dans une économie circulaire.
« Capter, Recycler, Valoriser » à travers des unités de production locales, à l'échelle humaine et pour des besoins locaux.

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Lauréats projets exemplaires Economie Circulaire

Guillaume SCHEFFLER

Gui'Home Création

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Présentation de l'entreprise

Des conceptions durables, évolutives et participatives

Création à Lucey en avril 2019

Conception, fabrication et pose de mobilier et d'aménagement

Découverte du réseau Repar'Acteur en 2019

Réparation et rénovation de meubles existants

Gui'Home Création

CA 2019 : 5 900 €
CA 2020 : 52 500 €

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Le réseau Répar'Acteurs

Un réseau national en plein développement

Un réseau de Répar'Acteurs

29 Repar'Acteurs ont rejoins le réseau en 2019/2020 dans le 54

Le but est de favoriser la réparation au remplacement tout en mettant en avant le savoir faire artisanal

REPAR' ACTEURS
ARTISANS RÉPARATEURS DU GRAND EST
JE RÉPARE... ET ÇA REPART !

Chambre de Métiers et de l'Artisanat GRAND EST

Avec le soutien de
climaxion anticiper • économiser • valoriser
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE Liberté Égalité Fraternité
ADEME
Grand Est ALSACE CHAMPAGNE-ARDENNE LORRAINE L'Europe s'invente chez nous
AGENCE DE L'EAU RHIN•MEUSE ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Gui'Home Création + Repar'Acteurs =

Gui'Home Création

+

REPAR'ACTEURS
ARTISANS RÉPARATEURS DU GRAND EST
JE RÉPARE... ET ÇA REPART !

De la réparation, du recyclage mais aussi de l'éco-conception…

Des solutions innovantes qui attirent un nouveau type de clientèle plus responsable…

De la sensibilisation des clients sur le recyclage et la réparation…

Des échanges avec d'autres artisans afin d'optimiser et minimiser l'impact de mon activité sur l'environnement…

Ma présence sur le site de l'annuaire de la réparation…

Mon engagement personnel dans le respect de la charte Repar'Acteurs…

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Exemples de projets

Réparations

Recyclage

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Exemples de projets

Eco-Rénovation

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Merci à vous pour votre écoute mais également à tous mes partenaires pour leur soutien…

N’hésitez pas à me retrouver sur

www.guihomecreation.fr et www.annuaire-reparation.fr

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Lauréats projets exemplaires Economie Circulaire

MAISON LUQUET
ALSACE

Soumia LUQUET

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

REDONNER DU SENS

illustration pour les Forges de Montreal - Julien CASTANIÉ

Regain d'intérêt pour nos ateliers au cœur des villes, acteurs dans

- Le respect des ressources naturelle et énergétiques en limitant l'impact des processus de fabrication sur l'écosystème,
- Une fabrication ou une réparation locale
- Le réemploi des outils
- La sauvegarde du geste

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

SENSIBILISATION ET TRANSMISSION

La Maison Luquet est engagée :

- dans la promotion active du réemploi des outils et autres produits forgés
- la sensibilisation à l'économie circulaire
- l'animation d'ateliers pour l'apprentissage des usages
- le développement de ces valeurs auprès des autres artisans

rangez vos greniers & sauvez des métiers !

surtout si vous cherchez une idée pour occuper le temps de manière utile

JOURNÉE MONDIALE DU RECYCLAGE 18.03

Recycler vos outils à la main, comment ça marche ?

JE ME LANCE DANS UNE CHASSE AU TRÉSOR : JE SAUVE DES OUTILS & DES MÉTIERS MANUELS
Un outil n'a de vraie valeur que dans la main d'un artisan. Nous proposons de récolter vos vieux outils manuels. Une fois nettoyés, réparés et reforgés, ils pourront réintégrer une économie circulaire ou être proposés à un prix compétitif à de jeunes artisans qui s'installent. Nous vous promettons même une carte postale pour vous indiquer où est parti l'outil cher à votre coeur et que vous souhaitez suivre !!!

JE DÉPOSE MES OUTILS À LA FORGE
Je mets à profit les jours prochains pour faire le tour de la question et prendre conscience de mon geste. Qu'ils soient abîmés ou cassés, je peux déposer mes outils à la main (dès retour à une situation normale), chez le forgeron, au 17 rue des clefs à MUNSTER : marteau, scie, haches, outils de jardin, outils bois ...

JE REVALORISE MES OUTILS OU JE REVIENS PROFITER D'UNE REMISE EXCLUSIVE
Notre partenaire DEN FER CRÉATION organisera plus tard, un atelier récup'. Vous pourrez repartir avec des réalisations faites d'outils recyclés. Bénéficiez d'un bon d'une valeur de 10€ tous les 50€ d'achat chez lui et dans notre atelier. Une occasion de repartir avec une belle déco de jardin, réaffûter vos couteaux, faire réparer un outil ou profiter d'un stage à la forge.

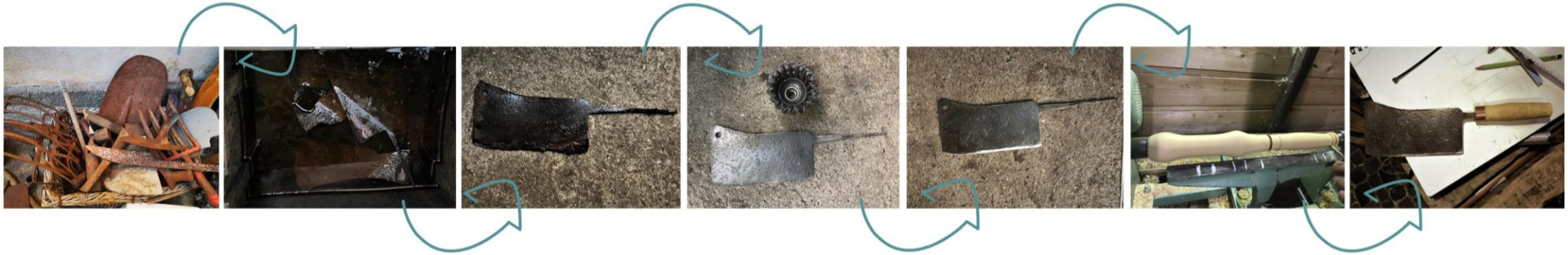
Opération mise en place dès retour à la normale par décret. Informations sur simple demande au 03 89 21 34 96 ou à l'adresse forge@lamaisonluquet.eu

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

QUELQUES EXEMPLES CONCRETS

La Maison Luquet propose actuellement aux particuliers d'interroger la valeur des choses et de s'engager sur la voie de la réhabilitation



La Maison Luquet est à ce même titre aux côtés des professionnels, afin de les aider à limiter l'impact de leur consommation. Certains ont aussi besoin de nous sur des outils plus mythiques….

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

LE MEILLEUR POUR LA FIN

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Finalistes 2020

citiz GRAND EST

cetim Grand Est

BO mA
Les bonnes matières
ÉCONOMIE CIRCULAIRE
DES MATÉRIAUX DU BÂTIMENT

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

PLATEFORME URBAINE RÉEMPLOI-RECYCLAGE

BOMA
Les Bonnes Matières
ÉCONOMIE CIRCULAIRE
DES MATÉRIAUX DU BÂTIMENT

Projet porté par BOMA – Les BOnnes MAtières (contact@boma.alsace)

1 Structurer une offre globale et donner une visibilité

Une solution globale, opérationnelle et locale permettra d'augmenter le taux de valorisation :

- Diagnostic, inventaire de la matière et identification des ressources ;
- Sélection et collecte de la matière sur les chantiers ou chez les industriels ou auprès des artisans ou après des déchetteries
- Petite transformation, réparations, traitement et conditionnement ;
- Revente pour Réemploi ou transfert vers une filière de recyclage ;
- Accueillir en résidence des activités connexes (designer, start'up numériques, etc.).

2 Faire émerger des filières pour les matériaux à fort potentiel de réemploi

Réemploi (avec ou sans détournement de l'usage) : bois, radiateurs et appareils sanitaires.

3 Faire le lien avec les filières spécialisées de recyclage

Recyclage/Sur-cyclage : peintures, isolants et menuiseries extérieures.

4 Offrir un débouché aux petits lots

Fin de stock, chutes, matériaux et produits démontés issus des chantiers, etc.

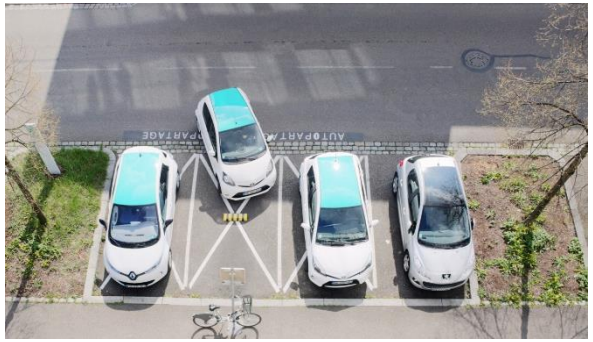
Ouverture 2021

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

citiz GRAND EST

« Je n'ai plus de voiture, j'ai Citiz ! »



- **Qui sommes-nous ?** Coopérative (SCIC) créée à Strasbourg, existante **depuis 20 ans**

- **Notre proposition :** L'autopartage comme alternative à la voiture individuelle : **300 véhicules accessibles 24h/24 en libre-service**

- **Public cible : Particuliers, professionnels, collectivités.**

- **Nouveautés :** Lancement du service en **Champagne-Ardenne** et dans les **Vosges.**

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

VÊT ETHIC

- Installé à **Nancy** depuis 10 ans, Vet Ethic diffuse deux gammes de **vêtements éco-responsables** :
  - Commerce équitable **Nord-Sud** / garantie Fair Wear Foundation / matières recyclées
  - Commerce équitable **Français** avec la valorisation d'entreprises qui reproduisent sur le territoire et même en LORRAINE

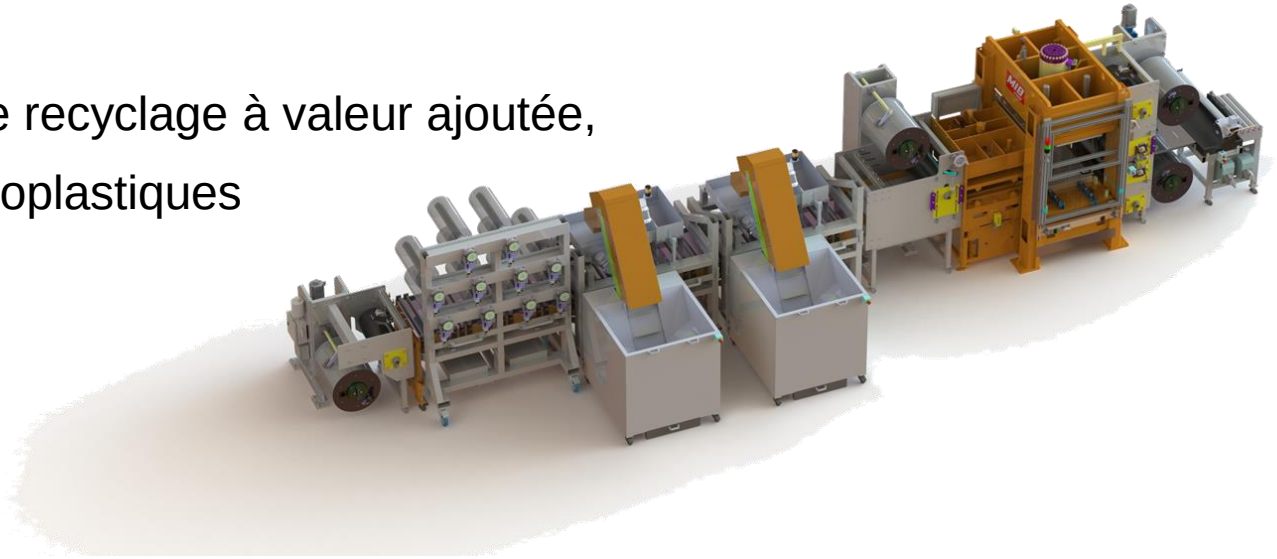
- Vet Ethic tente toujours de vendre des **produits sportifs éthiques** (ex : ballons de sport garantis sans travail d''enfant...)

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

ThermoPRIME® et Thermosaïc®

Deux procédés développés pour l'upcycling des plastiques et composites



- **Objectif :** contribuer à l'émergence d'une filière de recyclage à valeur ajoutée, pour les plastiques et composites thermoplastiques
- **Maturité :** TRL 6
- Projet d'avenir, pour la croissance écologique
- Destiné aux recycleurs & producteurs de semi-produits plastiques & composites

cetim Grand Est — Centre technique associé au Groupe Cetim, depuis 40 ans

INSTITUT CARNOT MICA

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Trophée Coup de Cœur 2020

Eloïse HANNEQUIN

Chef de pôle Economie Circulaire

Grand Est
ALSACE CHAMPAGNE-ARDENNE LORRAINE
L'Europe s'invente chez nous

Avec le soutien de

climaxion
anticiper • économiser • valoriser

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

ADEME
AGENCE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

Grand Est
ALSACE CHAMPAGNE-ARDENNE LORRAINE
L'Europe s'invente chez nous

CCI GRAND EST

CMA Chambre de Métiers et de l'Artisanat GRAND EST

AGENCE DE L'EAU RHIN•MEUSE
ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Trophée Coup de Cœur 2020

Replace
No time to waste

Rencontre régionale annuelle

CollECtif
Réseau • Économie Circulaire • Grand Est

Une équipe à votre service

Merci à tous!

Animatrice du réseau

Grand Est

Alexia BISSON
+33 6 21 58 54 74
contact@collectif-grandest.org

Animateurs territoriaux

Territoire champardennais
Louis FIERS
+33 7 62 41 64 82
l.fiers@grandest.cci.fr

Territoire lorrain
Christelle RICHY
+33 6 76 80 46 27
c.richy@grandest.cci.fr

Territoire alsacien
Ronan SÉBILO
+33 6 40 25 21 90
r.sebilo@alsace.cci.fr