

# Rapport d'activité intermédiaire



## INTRODUCTION

---

Le présent document fait état de l'avancement du Programme Régional en Économie Circulaire (PREC) depuis son lancement en mars 2016. Il constitue la mise à jour du rapport d'activité intermédiaire 2016-2018. Il reprend des indicateurs de suivis compilés à partir des informations transmises par les acteurs impliqués. Ces chiffres sont illustrés par des exemples d'actions réalisées. Les données utilisées concernent la période de janvier à décembre 2019.

Cet état des lieux de l'avancement du PREC a pour vocation d'être actualisé et publié chaque année.

## TABLE DES MATIÈRES

---

La présentation des informations consolidées est organisée en 6 catégories :

1 - État d'avancement global .....	5
2 - État des collaborations .....	6
3 - Les mesures d'accompagnement .....	8
4 - Les mesures de financement .....	11
5 - Les mesures de formation .....	14
6 - Actions de sensibilisation .....	15

# 2019



MAR



## Actualisation du PREC

Après avoir pris connaissance des résultats de l'évaluation de mi-parcours, le Gouvernement bruxellois a approuvé l'actualisation du plan d'action du PREC. Ces ajustements visent à favoriser les avancées en économie circulaire et à s'adapter aux besoins réels en modifiant, supprimant et ajoutant certaines mesures.

15  
MAI

## Appel à projets BeCircular

74 projets ont été soumis lors de l'édition 2019 de l'appel à projets BeCircular !



NOV



## Publication du livre

Publication du livre « L'économie circulaire en Région de Bruxelles-Capitale », qui dresse un état des lieux sur l'avancement de la Région en Economie Circulaire, et présente les nombreuses initiatives qui font d'elle une pionnière en la matière.



2020

JAN

### Actualisation du PREC

Suite à la mise-à-jour de la Stratégie Go4Brussels 2025 à l'horizon 2030, prolongation du PREC (2016-2019) en 2020

**GO4 BRUSSELS 2025**  
education  
innovation  
mobility  
work

FEV

### Soirée de lancement de l'appel à projets BeCircular 2020

Interventions de Mr Alain Maron et Mme Barbara Trachte, présentation de l'appel à projet, mise à l'honneur les 26 lauréats de l'édition 2019... La soirée de lancement de l'édition 2020 de BeCircular a rassemblé plus de 400 participants autour de la thématique circulaire. Au total, BeCircular a accompagné 122 lauréats en 4 éditions.

MAI

### Covid 19

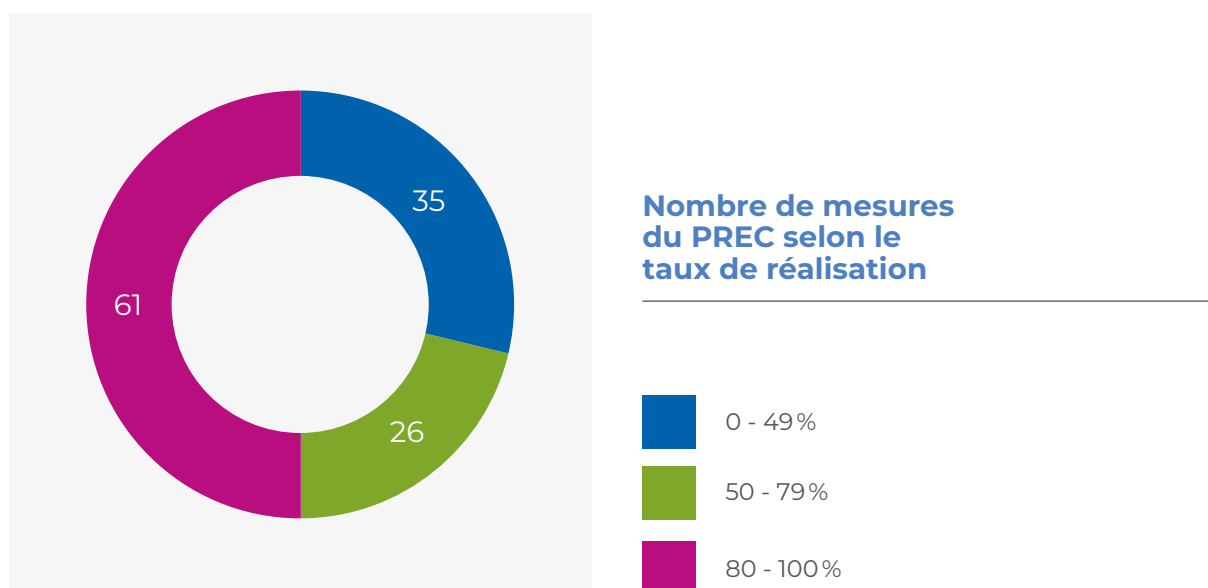
L'édition BeCircular 2020 s'adapte à la crise sanitaire : la deadline est prolongée d'un mois, les taux de financement des frais directs et d'investissement passent de 50 à 70%, un helpdesk en ligne et une permanence téléphonique sont mises en place et, pour la première fois, des séances de pitching virtuelles sont organisées.

JUIN

Clôture de l'appel à projets BeCircular 2020 avec un total de 97 candidatures

## ÉTAT D'AVANCEMENT GLOBAL DU PROGRAMME

Le Programme Régional en Économie Circulaire (PREC) fut signé le 18 mars 2016 conjointement par plusieurs Ministres. Après presque 4 années de mise en œuvre, le taux de réalisation a été déterminé pour chaque mesure du PREC. Le taux de réalisation moyen est de 67%.

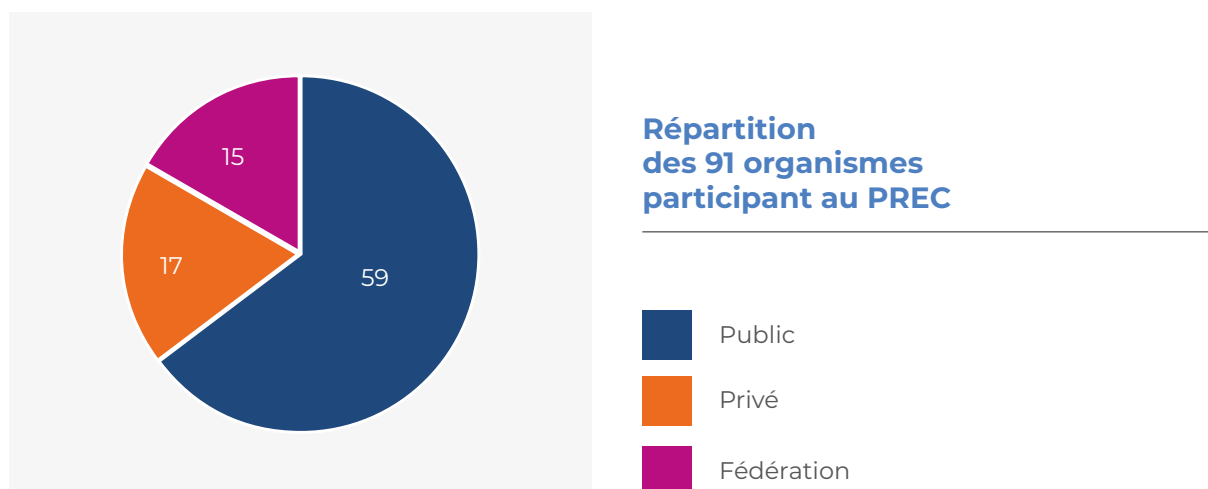


Citons quelques actions et réalisations de l'année 2019:

- Le projet «Home for Less» de L'Illot et du Centre de Référence (CDR) Construction a abouti en octobre dernier au premier prototype de la BOX3, logement modulable à destination de personnes sans-abris, équipé en eau et électricité, et situé dans un bâtiment inoccupé. En un an, les phases de conception, production et assemblage ont été réalisées avec succès, grâce au travail conjoint d'étudiants et de professionnels.
- La «Sonian Wood Cooperative» a été lancée dans le but de relocaliser à Bruxelles la valorisation du bois de hêtre provenant de la forêt de Soignes. La campagne de crowdfunding a largement dépassé son objectif initial de 15 000€ en dépassant les 25 000€ en février 2020, de quoi prévoir l'avenir.
- Le CDR Construction a développé la «Materiauteek», un site web pédagogique sur le réemploi des matériaux de construction des maisons bruxelloises typiques. À partir d'une vue en coupe d'une maison, nous pouvons en apprendre plus sur le processus de déconstruction et de réutilisation des différents éléments tels que la ferronnerie, les briques, les plinthes ou encore les radiateurs. Nous vous conseillons d'aller y jeter un coup d'œil: <http://materiauteek.brussels/>.

## ÉTAT DES COLLABORATIONS

La collaboration multi-acteurs est indispensable au développement de l'économie circulaire à Bruxelles. Dans le cadre du PREC, 196 personnes appartenant à 91 organismes prennent part à la dynamique. Bien que piloté majoritairement par les pouvoirs publics, les entreprises et certaines fédérations sont très largement impliquées dans le processus. Le graphique ci-dessous représente la répartition du nombre des acteurs participants selon trois catégories: public/privé/fédération.



Au moins 118 collaborations ont vu le jour depuis le lancement du PREC. Ces collaborations peuvent être de plusieurs types:

- La CIRèDE, le dispositif d'identification des barrières technico-administratives au développement de l'économie circulaire à Bruxelles, a publié les résultats de son travail: 18 barrières juridico-administratives identifiées et 28 recommandations pour favoriser l'économie circulaire. Un premier programme de travail s'est focalisé sur les thématiques suivantes:
  - Occupation temporaire et réalisation d'activités circulaires temporaires,
  - Réglementation déchets dont un focus sur l'harmonisation interrégionale,
  - Amélioration de l'accès à l'information quant à la situation réglementaire d'un bien, en vue de faciliter la rencontre entre l'offre et la demande d'espaces pour la réalisation d'activités économiques circulaires. Le site «<https://openpermits.brussels/>», qui cartographie les permis d'urbanisme et enquêtes publiques, a notamment été créé.
- 12 commerces du quartier Stalingrad-Lemonnier (STALEM) se sont engagés pour participer à une expérience pilote de mutualisation du système d'évacuation de leurs déchets. Une telle massification des flux de déchets facilite la revalorisation par des acteurs spécialisés tels que Recyclo ou BelAlbatros. Les déchets concernés sont les invendus encore consommables, les déchets organiques, les cagettes en plastique et en bois et les bidons d'huile.

- Après avoir défini une vision pour l'avenir, les acteurs du secteur de la construction ont poursuivi leur travail en rédigeant une feuille de route qui identifie les pistes d'action prioritaires pour le secteur à Bruxelles. 54 représentants d'entreprises bruxelloises ont participé à ce travail, avec la contribution de la Confédération Construction Bruxelles-Capitale (CCBC), du Centre Scientifique et Technique de la Construction (CSTC), de Bruxelles-Environnement, du CDR Construction, d'Homegrade, du Facilitateur « Économie Circulaire Construction », de Rotor et de Batigroupe.
- De nouvelles collaborations émergent aussi à travers les clusters. Le cluster Circlemade en est un bon exemple. Il compte aujourd'hui 48 membres qui collaborent et s'entraident autour de projets communs. Et il est soutenu par 17 organisations partenaires. L'année 2019 a été fructueuse: les membres se sont réunis à plusieurs reprises pour constituer une offre commune qu'ils ont proposée à de grandes entreprises; et le cluster s'est joint à une visite d'État au Grand-Duché du Luxembourg dans le cadre du séminaire « From linear to circular: the future of construction ».



À l'échelle internationale, Bruxelles a été reconnue pour son exemplarité en termes d'implémentation de politiques pour l'économie circulaire, aux côtés d'autres villes telles qu'Amsterdam ou New York. Le PREC fait l'objet d'un « case study » sur le site de la fondation Ellen MacArthur.

Par ailleurs, Bruxelles est membre de la fondation Ellen MacArthur depuis 2018 et fait partie du réseau international d'économie circulaire « Circular Economy 100 (CE100) ». Ce réseau vise à coordonner l'avancée des villes, gouvernements et entreprises vers l'économie circulaire à travers l'organisation d'événements annuels, d'ateliers et de projets partagés entre membres, et à travers la mise à disposition de ressources et outils.

## LES MESURES D'ACCOMPAGNEMENT

Afin de faciliter l'adoption des modes de fonctionnement liés à l'économie circulaire, il convient de fournir aux acteurs économiques, en plus d'un soutien direct de type financier, un accompagnement adapté et pertinent. En effet, les entrepreneurs bruxellois connaissent encore trop peu les concepts de l'économie circulaire et surtout les bénéfices que cela pourrait représenter pour eux en termes de compétitivité. L'économie circulaire implique également un fonctionnement plus collaboratif afin de créer de la valeur pour l'ensemble du système, comportement encore peu instinctif en entrepreneuriat.

(extrait du PREC mars 2016)

Le nombre total d'accompagnements menés depuis le démarrage du PREC il y a presque quatre ans est de 471.

### Nombre et acteurs des accompagnements réalisés depuis le démarrage du PREC

Secteurs	Tous secteurs confondus	Construction	Logistique	Total
<b>Acteurs des accompagnements</b>	Hub.brussels, Bruxelles Environnement, Greenbizz, Citydev	CCBC, Ecobuild, Baticrea, Bruxelles Environnement	Bruxelles-Mobilité, Innoviris	<b>471</b>
<b># d'acteurs accompagnés</b>	<b>263</b>	<b>194</b>	<b>14</b>	

Les accompagnements menés au sein du PREC, qui s'adressent aux micros, petites, moyennes et grandes entreprises qui souhaitent développer leurs projets d'économie circulaire, sont variés. Certains s'adressent à une entreprise spécifiquement, d'autres visent des groupes d'entreprises à fédérer autour d'un projet commun ou d'une filière. Les thèmes sont également variés, de la simple recherche d'une synergie matière à la structuration d'une nouvelle offre commerciale durable coordonnée entre entreprises.



Afin de faciliter le choix du bon accompagnement dans le chef des entreprises, une plateforme de coordination des accompagnements en économie circulaire, où l'offre est rendue plus visible, cohérente et efficace, a été lancée en 2017. À ce stade, 22 acteurs de l'accompagnement sont représentés, comptabilisant au total 39 techniques d'intervention en entreprise. Cette cartographie est disponible gratuitement en ligne sur le site de [circulareconomy.brussels](http://circulareconomy.brussels). En 2019, ce travail s'est étendu aux offres de financement et de localisation (mise à disposition d'espaces pour les acteurs de l'économie circulaire).

Parmi les 15 mesures proposant des accompagnements, mentionnons quelques exemples marquants de 2019:

**Le programme Greenlab** est un programme d'incubation de 6 mois de start-ups durables. Avec 8 éditions à son actif, cet outil d'accompagnement a fait ses preuves : plus d'un projet d'entreprise sur deux a finalement vu le jour. Le Greenlab a participé au lancement d'entreprises ayant aujourd'hui beaucoup de succès, comme, par exemple : Simone A Soif ! (2014), Shayp (2016), Lili Bulk (2016), le Boentje Café (2017) ou Emprobel (2018). Sur les 14 start-ups accompagnées de janvier à juin 2019, 9 sont toujours actives aujourd'hui.

**Standard 18650**, un des lauréats Greenlab 2019, développe un prototype de batterie portable permettant de donner une seconde vie aux batteries usagées des trottinettes ou vélos électriques. Entre 20 et 30% des accumulateurs de ces batteries sont encore fonctionnels. L'objectif est de revaloriser cette charge restante dans une batterie portable pour téléphone ou tablette. 15 nouveaux projets bénéficieront du programme en 2020.

18 nouvelles entreprises ont fait leur entrée au sein du **cluster Circlemade**, pour un total de 48 opérateurs accompagnés depuis l'ouverture du cluster. L'idée du cluster est de favoriser les démarches collaboratives, prérequis absolu pour faire de l'économie circulaire une réalité. Ainsi 8 groupes de travail ont été réalisés en 2019 pour des accompagnements collectifs, et ont permis aux membres de présenter leur projet à 10 entreprises susceptibles de leur apporter un soutien.

**Le programme Resilience Coaching** est un accompagnement personnalisé offert aux TPE et PME de la Région afin de leur permettre d'identifier les opportunités d'intégrer la résilience et la circularité dans leurs activités. L'accompagnement vise la mise en place de nouvelles stratégies rendant les entreprises plus agiles face aux changements importants en cours. 11 entreprises ont débuté l'accompagnement en 2019. Parmi les entreprises accompagnées, on trouve une grande diversité de secteurs: architecture, design, mobilité douce, alimentation durable, textile, optique, etc.

**Baticrea** est une coopérative d'activités centrée sur les métiers de la construction. En 2019, pas moins de 37 futurs indépendants du secteur de la construction ont été accompagnés pour intégrer les principes de l'économie circulaire dans leurs activités.

Le programme **IRISPHERE**, financé par le FEDER, vise à favoriser le développement de l'économie circulaire bruxelloise en stimulant les synergies entre entreprises. Cette année, 22 organismes ont été accompagnés pour la réalisation de leurs projets circulaires et la création de partenariats avec d'autres organismes. C'est le cas de BEFIMMO pour le réemploi du verre des tours WTC, ou de l'atelier Groot Eiland associé au MAD pour la création de mobilier en bois à partir de bois et structures métalliques récupérés.



*L'équipe d'IRISPHERE à l'occasion du Green Afterwork IRISPHERE à Greenbizz*

Les résultats du baromètre 2018 ont été publiés. Il s'agit d'une enquête sur la connaissance et la pratique de l'économie circulaire des entreprises bruxelloises, réalisée dans le cadre de la plateforme de soutien à l'économie circulaire. Sur les 400 entreprises sondées, 74% méconnaissent le concept d'économie circulaire. Cela ne les empêche pas de la pratiquer, puisque l'on constate que 45% des entreprises réduisent leur consommation d'eau, d'énergie ou de matières premières, et que 32% achètent des ressources durables. Suite à cette enquête, on relève qu'une entreprise sur trois qui pratique l'économie circulaire sans en maîtriser le concept souhaiterait recevoir un soutien méthodologique ou financier.

## LES MESURES DE FINANCEMENT

---

Dans ce cadre, la Région aura mis en place, d'ici 2019, un ensemble de mesures cohérentes destinées à financer les entreprises actives en économie circulaire ou des entreprises classiques qui veulent intégrer des logiques circulaires dans leur modèle à travers une adaptation des outils régionaux existants de soutien aux entreprises. La Région sera reconnue pour ses dispositifs et attirera des entreprises pionnières sur l'économie circulaire par son climat d'attractivité et de soutien.

(extrait du PREC mars 2016)

Le soutien financier aux acteurs économiques de l'économie circulaire est indéniable, soulignant la volonté des pouvoirs publics de soutenir cette nouvelle économie. Depuis le début de l'initiative,

**213 organisations ont été soutenues financièrement sous forme de primes ou subsides pour un total de 14 millions d'euros.**

Ces chiffres recouvrent des réalités très différentes, correspondant aux divers mécanismes de financement du PREC.

Les divers financements se retrouvent depuis peu sur la plateforme de soutien à l'économie circulaire initiée par hub.brussels et Bruxelles Environnement. Cette plateforme répertorie aujourd'hui 20 offres de financements, proposées par 16 organismes.

### Appel à projets BeCircular

- 4 éditions: 2016, 2017, 2018, 2019
- 7,1 millions d'euros de soutien financier à 122 entreprises
- Édition 2019: 26 entreprises soutenues (1,9 millions d'euros de subsides) pour mener des projets circulaires avec une création potentielle de plus de 100 emplois

L'appel à projets propose depuis 2018 des soutiens allant jusqu'à 200.000 € pour tout projet d'envergure régionale, plus ambitieux en termes d'impacts sur l'environnement, l'emploi et le développement d'activités économiques. L'appel à projets vise 4 thématiques :

- 3R: Réparer, Réutiliser, Recycler, tous secteurs confondus
- Alimentation durable (hors production agricole)
- Chantiers circulaires
- Nouveaux modèles économiques de l'économie circulaire

Le tableau suivant décrit de façon succincte les différents lauréats BeCircular de l'édition 2019.

## Lauréats

### Appel à projets BeCircular – Entreprises // Edition 2019

3R: Réduire, Réutiliser, Recycler	Alimentation Durable	
<b>Trait Deco - L'environnement sur votre bureau</b> Service de valorisation et d'upcycling de mobilier de seconde main pour les professionnels (B2B)	<b>Newtree - Chocolatree</b> Café circulaire proposant des aliments biologiques et locaux, limitant au maximum les déchets, et cultivant des produits sur place en jardin suspendu	<b>Inclusio - Pléiades 71</b> Reconversion fonctionnelle d'un bâtiment de bureaux en logements à prix abordables
<b>Les Petits Riens - Made by des Petits Riens</b> Atelier de valorisation de textiles et de formation sociale	<b>Glacier Gaston - Glacier Gaston Goes Green</b> Sorbets et glaces fabriqués grâce à la valorisation de fruits invendus	<b>RINOO - Projet Ferdinand</b> Rénovation d'un triplex avec maintien et revalorisation du bâti existant et utilisation de matériaux de réemploi
<b>Recyclo - Compost in City by Recyclo</b> Valorisation circulaire de bio déchets issus de gros producteurs	<b>Fruitopia - Conserverie Circulaire</b> Confection de confitures, compotes et chutneys au moyen de fruits invendus bio bruxellois	<b>Nouveaux modèles économiques de l'économie circulaire</b>
<b>Rotor DC - E.R.M.E.S</b> Service d'accompagnement et mise à disposition d'une infrastructure pour permettre aux entrepreneurs en construction de devenir fournisseurs de matériaux de réemploi	<b>EnVie - La Conserverie de Bruxelles</b> Partage d'une ligne de production industrielle de conservation alimentaire écologique	<b>Entrakt - Circle Park</b> Création d'un écosystème innovant et expérimental à travers l'occupation transitoire d'une friche industrielle
<b>Revolta</b> Réemploi de batteries de voitures électriques et optimisation de leurs capacités.	<b>Chantiers Circulaires</b>	<b>Dcarbon - Ecothermis</b> Facilitation de l'accès aux PME et secteur tertiaire aux équipements de chauffage, climatisation ou eau chaude sanitaire de type bas carbone
<b>Enprobel - Oiliris</b> Service de collecte des huiles de friture auprès des particuliers et revalorisation	<b>BESIX - Projet ZIN</b> Rénovation circulaire des tours WTC 1 et 2 en un espace multifonctionnel	<b>Lili Bulk - GROW</b> Passage à l'échelle supérieure pour la marque de produits bio et zéro-déchets (bocaux consignés)
<b>Bel Albatros - Recyclage de plastique</b> Recyclage de déchets plastiques issus d'entreprises pour une transformation en matière première (sous la forme de pellets)	<b>Casablanca - RECLEEM</b> Réutilisation et valorisation de terres excavées sur des chantiers bruxellois (urban mining) et formation sociale	<b>OS.Family - OpenStructures 3.0</b> Système de construction modulaire ouvert qui promeut les flux de matériaux circulaires et facilite la réutilisation et la réparation
<b>Circular Brussels</b> Collecte et traitement écologique d'équipements informatiques en fin de vie et développement d'emploi social	<b>CCAutrement - Tiny House 1900</b> Projet de rénovation avec matériaux de réemploi entrants et enduit éco-sourcé	<b>SENSE - REMADE IN BRUSSELS - THE MARKET PLACE</b> Plateforme en ligne donnant accès à toute une série des produits et services circulaires disponibles à Bruxelles
<b>KISS - Konligo</b> Location de structures réutilisables en matière recyclée pour l'événementiel	<b>BC Materials</b> Entrepôt de production circulaire, modulaire et urbain pour les matériaux de construction	<b>Heisenberg Corporation - MAD LAB, Belgian organic biscuits</b> Biscuiterie bio artisanale belge
	<b>Inclusio - Pavillon 7</b> Reconversion fonctionnelle d'un bâtiment de bureaux en logements à prix abordables	

L'appel à projets **Opensoon**, créé par hub.brussels et Bruxelles Économie et Emploi et qui s'adresse uniquement aux commerces avec un projet viable et original, propose une majoration de 25% de la subvention pour les projets circulaires. Sur un total de 25 lauréats Opensoon, 13 ont reçu une majoration en 2019 ; pour un montant total de 184 000 euros.

Fin 2018, Bruxelles Environnement a lancé un appel à projets « **Horeca et commerces alimentaires zéro déchet** » pour soutenir les pratiques zéro déchet au sein des opérateurs bruxellois de l'alimentation. En 2019, 12 projets ont été retenus pour bénéficier d'un soutien financier, technique et d'une visibilité au grand public. C'est le cas par exemple du restaurant Le Local, restaurant zéro déchet se concentrant maintenant sur le développement d'une offre de plats à emporter zéro déchet; ou du magasin Roots souhaitant optimiser ses commandes pour réduire à moins de 1% son gaspillage alimentaire.

Le PREC a également mis sur pied un financement de projets circulaires sous forme de prêts ou de prises de participation en capital. **Brucircle**, initiative de finance.brussels, est une nouvelle ligne de financement (jusqu'à 200.000 euros) dédiée exclusivement aux entreprises innovantes, jeunes ou en transition, s'inscrivant dans une démarche d'économie circulaire.

Le **financement de la recherche bruxelloise** est également présent en économie circulaire, avec au moins deux appels à propositions d'Innoviris qui l'incluent spécifiquement dans leur thématique: **Anticipate et Co-create**. 3 projets Anticipate de l'appel 2018 ont été renouvelés en 2019 pour un budget total de 700 000 euros : CONECl, BRUFONCTIONNEL et Circular City.

Les projets des années précédentes ont continué leur développement. C'est le cas par exemple de:

- Wood In Molenbeek (WIM), projet Co-create très récemment arrivé à la fin de son financement, qui a publié et partagé les conclusions de son étude autour de la gestion du déchet-matériau bois à travers des ateliers citoyens. Ce ne sont pas moins de 5 livrables qui ont été produits: un guide de la récupération du bois, des fiches de fabrication de mobilier, une méta-analyse de leur expérience de co-création, un « policy brief » et une exposition sur le parcours du déchet-matériau bois, sans compter une forte influence sur le développement de la filière bruxelloise de récupération du bois. WIM continue ses activités avec le soutien du Contrat de Rénovation Urbaine « Heyvaert-Poincaré » et de la Commune de Molenbeek.
- Le Brussels Construction Consolidation Centre (BCCC), projet Test-it, progresse à grande vitesse. Son objectif est double : opérationnaliser un centre de consolidation, c'est-à-dire un centre où des flux de matériaux neufs et de récupération seront centralisés et échangés afin de faciliter la logistique du secteur de la construction à Bruxelles d'une part, et créer une plateforme logistique numérique et collaborative d'autre part. Le BCCC a maintenant son living lab de 12 000 m<sup>2</sup> sur le bord du canal et travaille sur plusieurs chantiers.

À côté des primes et des subventions, le PREC a introduit une majoration de 10% pour les entreprises reconnues comme étant impliquées dans **l'économie circulaire sur les primes** au développement économique de la Région de Bruxelles-Capitale (investissements hors immobiliers, formation, communication internet, consultance).

## FORMATION

---

À l'horizon 2025, la Région disposera d'un package complet et bien rodé de modules et d'outils de formation en économie circulaire, constamment mis à jour et nourri par les retours du terrain (notamment en termes de nouvelles compétences requises par les managers, nouveaux business models liés à l'économie de la fonctionnalité, etc.). Ces outils intégreront la notion de parcours professionnel et de formation. (extraits du PREC)

Au total, 16 mesures de formation impliquent une dizaine d'établissements. Les activités menées dans le cadre de ces mesures ont permis de former / sensibiliser 3.200 personnes, dont 2 000 étudiants, durant les quatre ans d'activités du PREC.

La formation au sein du PREC vise essentiellement le monde professionnel, avec la transmission de pratiques concrètes dans divers secteurs. Ci-dessous, vous trouverez quelques exemples tirés de l'année écoulée.

Le secteur de la construction, toujours très actif en matière circulaire, a également intensifié ses activités de formations dans les domaines des chantiers circulaires et du réemploi. Les différents programmes proposés touchent un public diversifié : des demandeurs d'emplois, des travailleurs mais également des formateurs et des auditeurs.

Après une première session de formation en 2017, la formation de **valoriste généraliste** accueillie par la mission locale de Forest a repris de plus belle fin 2019, pour se poursuivre en 2020. 12 chercheurs d'emploi participent à cette session ; ils sont formés par des organismes tels qu'Oxfam, CF2D, RetriVal, Bruxelles-Propreté et d'autres. Plus de 490 heures, réparties sur un semestre, sont consacrées à l'enseignement de la complexité du tri, des filières de récupération, des techniques de transport et d'arrimage...

L'UCM alimente un **MOOC** sur les principaux business models innovants mis en place dans les entreprises circulaires. Soutenu par BeCircular et avec le support technique de l'ECAM, ce cours est disponible en ligne depuis 2018. Les entreprises et personnes intéressées par ce cours sont invitées à s'inscrire sur le site <http://mooc.ecam.be>.

L'EFB-Bruxelles accueille une formation en économie circulaire dans le cadre du programme de formation **Passeport Réussite** (public d'entrepreneurs tous secteurs). Celle-ci s'appuie sur la méthode Resilience Coaching.

Par ailleurs, en 2019, 35 coaches d'entreprises ont été formés à l'utilisation de la méthode **Resilience Coaching** pendant un jour et demi, dans l'objectif de compléter leurs propres outils d'intervention auprès des entreprises bruxelloises. Les voilà équipés pour conseiller leurs clients à l'économie circulaire et la résilience.



Formations de coachs à la méthode Resilience Coaching.

Le PREC s'est aussi intéressé à l'enseignement supérieur en 2019. Un diagnostic de l'enseignement de l'économie circulaire a été réalisé auprès de 12 établissements d'enseignement supérieur bruxellois francophones et néerlandophones, révélant une grande disparité dans la sensibilisation des établissements aux questions de développement durable. Très peu d'entre eux forment leurs étudiants à l'économie circulaire. Cette étude a permis de proposer une série de recommandations pour l'accompagnement de ces établissements, qui seront prises en compte dans de prochaines actions du PREC.

## ACTIONS DE SENSIBILISATION

---

La mise en œuvre et la réussite des démarches d'économie circulaire au sein des entreprises impliquent la mobilisation et l'adhésion de nombreux acteurs. Les actions de sensibilisation et d'information sont donc primordiales pour changer les comportements, mais également pour susciter la création de business models innovants.

Le PREC profite d'une très bonne renommée européenne. L'équipe de coordination est régulièrement sollicitée pour partager l'expérience bruxelloise auprès de nos pays voisins. Le PREC a également remporté le prix Eurocities 2017 dans la catégorie Innovation. Eurocities est un réseau de villes européennes qui collaborent pour encourager les institutions européennes à répondre aux enjeux communs qui affectent la vie des Européens au quotidien. Une récompense qui confirme la position de la Région bruxelloise comme pionnière au niveau international.

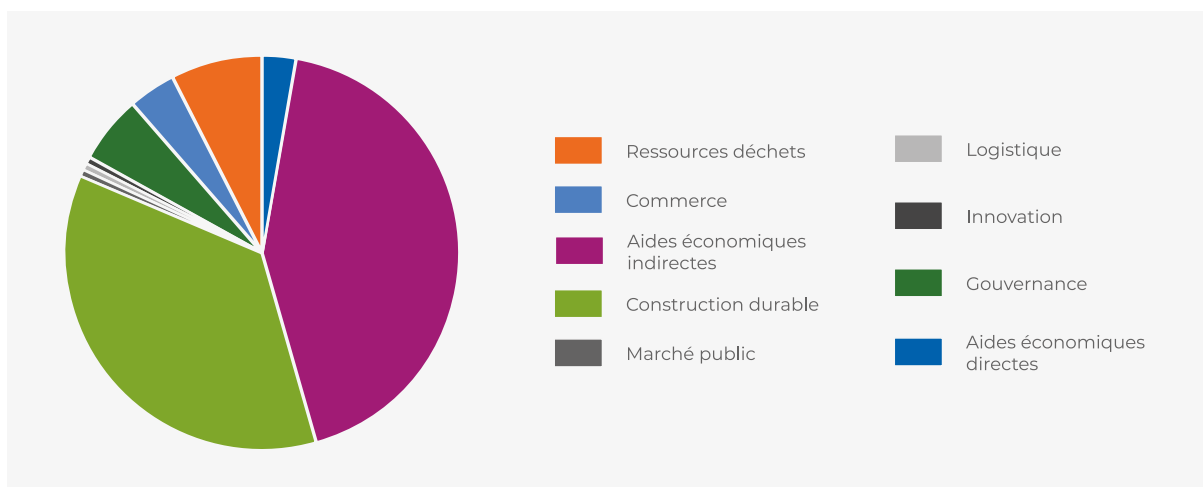
En 2019, des activités variées ont été organisées par les différents acteurs du PREC :

- Le Salon Zéro Déchet à destination des professionnels a attiré 350 participants pour sa première édition. L'occasion pour les entreprises innovantes de mettre en valeur leurs solutions, et un lieu d'inspiration pour celles qui souhaitent améliorer la gestion de leurs déchets. Le Salon Zéro Déchet Grand Public a attiré quant à lui 15 000 Participants (contre 10 000 l'année passée).
- À l'occasion de l'événement «Circular Economy Hotspot» organisé par la Belgique cette année, Bruxelles fut le sujet de la thématique «ville circulaire». Les participants ont découvert une diversité d'initiatives circulaires bruxelloises à travers une visite des lieux emblématiques Studio City Gate, Recy-K, Greenbizz et Be-Here.

- La Plateforme des Acteurs pour le Réemploi des Matériaux de Construction a soufflé ses 2 bougies. Cette célébration fut l'occasion de présenter les résultats de la plateforme et d'amener les participants à réfléchir sur des sujets tels que les inventaires de matériaux ou la prescription des éléments de réemploi.
- La CSTC et la CCBC ont organisé une conférence pour clôturer leur projet CPDB (Chantiers Pilotes de gestion innovante des Déchets de construction à Bruxelles). Les résultats des 17 chantiers pilotes ont été présentés, avant d'informer les acteurs du secteur sur des thématiques comme la quantification des matières, les filières et méthodes de tri ou les business models du réemploi.

Les chiffres liés aux actions de sensibilisation sont difficilement exhaustifs par rapport à l'ensemble des mesures du PREC, mais ce sont au moins 267 séminaires et workshops qui ont été organisés depuis mars 2016 pour un total de 7483 participants.

### Répartition des événements liés à l'économie circulaire qui ont été organisés en 2016-2018



Un total de 105 études et 98 articles, vidéos ou autres supports ont été produits dans le cadre de la mise en œuvre des mesures.

Enfin, le site [circulareconomy.brussels](http://circulareconomy.brussels) a accueilli plus de 20 000 utilisateurs en 2019 (contre 16 000 en 2018), pour 108 765 pages vues (contre 94 000 en 2018). La newsletter du PREC compte aujourd'hui 1 775 abonnés.





[www.circulareconomy.brussels](http://www.circulareconomy.brussels)