

Les 41 lauréats de l'appel à projets « Économie circulaire 2024 »

Liste des 26 lauréats financés par la Région

Dép.	Volet	Nom de la structure	Titre du projet	Description du projet
44	volet 1 : accompagnement au changement de comportement des citoyens	KOULASKOOL	L'école pour la transformation écologique des métiers du commerce	Création des modules pédagogiques de cette école associative qui vise un changement structurel, fondée sur l'engagement et l'inclusion pour la formation gratuite & professionnalisante en alternance.
44	volet 2 : filiale BTP	TURTWELL	EasyWall : démocratiser l'écoconstruction locale via une solution logicielle innovante d'aide à la décision	Bibliothèque en ligne de parois validées et testées via une solution logicielle d'aide à la décision auprès d'acteurs du territoire.
44	volet 2 : filiale BTP	NORIA ET COMPAGNIE	Création d'un guide méthodologique pour la réalisation de chantiers de dépose sélective	Guide méthodologique pour chantier de dépose sélective, adapté au contexte français et ligérien de la filière réemploi. Il sera imprimé et accompagné d'un jumeau numérique utilisable sur chantier.
44	volet 2 : filiale BTP	L'ARONDE	LONGBRIQUE, manufacture mobile de terre	Fabrique de brique mobile avec roseau incorporé. Développement d'outils productifs et ergonomiques : du stockage de matières premières à la mise en œuvre des productions, les phases de formulation, de confection, de stockage et de séchage.

Dép.	Volet	Nom de la structure	Titre du projet	Description du projet
44	volet 3 : filière plastique	EDENMAP	Réemploi de plastiques usagés pour production de plaques de rues et portes	Production et pose des plaques de rues et des numéros de portes produits en plastique recyclé avec des solutions low-tech en remplacement des plaques d'aluminium.
44	volet 4 : bioéconomie	ONIRIS	IMPRO3D	Atelier collectif d'impression 3D de produits biosourcés : le FabLab Hal'Impro.
44	volet 5 : filière textile	LES COUSETTES DE NANTES	La fabrique d'Arakné	Création d'un atelier coopératif d'artisanat textile dédié au réemploi appelé la fabrique d'Arakné, à Nantes.
44	volet 6 : autres filières émergentes	JVD SAS	Reborn by JVD	Développement d'une activité de reconditionnement de sèche-mains pour revente sur le marché de l'occasion, en partenariat avec un ESAT.
44	volet 6 : autres filières émergentes	TAPAGE	TAPAGE, éco-cave et bar	Bar de boisson en vrac (36 tireuses sur fût inox consigné) et vente en bouteille consignée (lavage chez Bout-à-Bout).
44	volet 6 : autres filières émergentes	MALAKIO	ISTRENN : écoconception avec les déchets coquillers	Développement de matériaux composites proche du marbre comprenant des déchets de coquillages et R&D avec Bysco.
44	volet 9 : territoires-entreprises	NÉOPOLIA	Intensification de l'utilisation des outils industriels existants dans les entreprises de la région des Pays de la Loire	Développement des outils et actions d'animation des entreprises pour intensifier l'usage de leurs machines.

Dép.	Volet	Nom de la structure	Titre du projet	Description du projet
44	volet 9 : territoires- entreprises	CA CLISSON SÈVRE ET MAINE AGGLO	Trajectoire transition écologique	Animation d'un collectif d'entreprises pour les accompagner dans la transition écologique et l'économie circulaire.
44	volet 6 : autres filières émergentes	LA LUCIOLE	La luciole, centre du spectacle éco-conçu	Création du pôle technique du réemploi scénographique dans le secteur culturel, à Machecoul-Saint-Même
49	volet 1 : accompagnement au changement de comportement des citoyens	TIERS-LIEU MONADE	Un outil territorial au service des transitions	Réunir dans un même espace des bureaux en coworking, des ateliers partagés et artisans de différents domaines (bois, textile, céramique...), une matériauthèque, une cuisine pour permettre la transformation d'aliments par des agriculteurs locaux, des salles de réunion, un bar associatif... tout en organisant des évènements réunissant un large public.
49	volet 2 : filière BTP	CU ANGERS LOIRE MÉTROPOLE	Projet d'intensification des usages des bâtiments publics Quartier Montplaisir	Expérimentation d'une démarche de chronotopie : besoins réels en lien avec la population (éviter), mutualisation, diminution des emprises (réduire), utilisation de low-tech avec possibilité de retour en arrière facile.
49	volet 2 : filière BTP	CARÉA FAÇADE	CARÉA FAÇADE	Réemploi de parements de façade et recyclage des chutes de production et des parements non réemployables en interne.
49	volet 3 : filière plastique	ALTHODE	Souriez, vous recyclez !	Projet de recyclage de matières plastiques : rebut de production, fin de vie de leurs produits et de ceux d'autres partenaires ; collecte de ces petits gisements (brosses à dents).
49	volet 4 : bioéconomie	ESAIP	BiEauPile	Amélioration de la qualité de la ressource en eau de sites impactés par les activités anthropiques grâce à l'utilisation combinée des organismes benthiques aquatiques d'eaux douces et marins ainsi que de biopiles.

Dép.	Volet	Nom de la structure	Titre du projet	Description du projet
49	volet 9 : territoires- entreprises	ADECC	Synergies challenge	Organisation et animation d'un challenge entre les EPCI sur les synergies inter-entreprises.
49	volet 9 : territoires- entreprises	MAUGES COMMUNAUTÉ	Showroom de l'économie circulaire	Création et animation d'un espace dédié à la promotion de l'économie circulaire au sein du tiers-lieu Synergies.
49	volet 4 : bioéconomie	A.I.M. ASSOCIATION INTERMEDIAIRE MAUGES	Création d'un chantier d'insertion au sein d'une filière « bois local »	Projet de création d'un chantier d'insertion "Bois" à Chemillé en Anjou, qui s'inscrit dans le développement d'une filière de bois local. 3 enjeux : créer de l'emploi pour des personnes en difficultés d'insertion sociale et professionnelle, transformer et commercialiser des produits manufacturés avec des bois locaux et/ou de récupération, et valoriser une filière et une identité locale : La Grume.
53	volet 4 : bioéconomie	CIRCUIT LOCAL	« Du champ au champ » ... en passant par l'assiette	Faciliter des livraisons simples et décarbonées de produits agricoles locaux à des restaurateurs et traiteurs ainsi que la collecte de leurs biodéchets en vue de les composter puis les épandre sur les terres agricoles des producteurs.
72	volet 1 : accompagnement au changement de comportement des citoyens	LA SARTHE AU FIL DE L'EAU	Cycle d'accompagnement aux changements sur le pôle transition écologique de la Bruère	Proposer aux citoyens d'être accompagnés pas à pas pour changer leurs habitudes de consommation via un cycle de formation complet sur 3 ans qui permettra de promouvoir une consommation durable et réfléchie et de prendre connaissance des initiatives territoriales.
85	volet 2 : filiale BTP	ARGISTYLE	Construisons notre terre	Plaques de terre issues d'argile recyclée avec incorporation de fibres végétales en substitution des plaques de plâtres.

Dép.	Volet	Nom de la structure	Titre du projet	Description du projet
85	volet 9 : territoires- entreprises	ESSOR VENDÉE L'ÉCO-RÉSEAU LOCAL D'ENTREPRISES	Essor Vendée, l'accélérateur de transitions	Développement de solutions concrètes pour les entreprises de l'association sur les enjeux de RSE et d'écologie industrielle et territoriale.
85	volet 9 : territoires- entreprises	COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DU PAYS DE POUZAUGES	Montifaut, village de travail	Création de la place du village de la ZA de Montifaut, lieu dédié à l'animation des entreprises et au développement d'actions sur les enjeux de transition écologique.

1 lauréat financé par la Région et l'ADEME

Dép.	Volet	Nom de la structure	Titre du projet	Description du projet
49	volet 4 : bioéconomie	VEGEPOLYS VALLEY	Biom'Loire Impact, La Bioéconomie à travers le biomimétisme et l'écoconception d'inspiration végétale	VEGEPOLYS VALLEY et la CCI Maine-et-Loire, accompagné par le CEEBIOS, s'associent pour proposer un ensemble d'actions de sensibilisation et de diffusion sur 3 ans, dédié à la bioéconomie à travers une approche mêlant l'éco-conception, le biomimétisme et une inspiration centrée sur le végétal, à destination des entreprises du territoire régional des Pays de la Loire, voire plus largement à l'échelle nationale par la suite.

Liste des 11 lauréats financés par l'ADEME

Dép.	Volet	Nom de la structure	Titre du projet	Description du projet
44	Volet 3 : Filière plastique	RE-VERT	Ré-seaux: Le réemploi des seaux pour usage alimentaire	Expérimentation de réemploi/réutilisation de seaux en plastique pour la distribution en vrac des produits de la Biscuiterie Handi-Gaspi.

Dép.	Volet	Nom de la structure	Titre du projet	Description du projet
44	Volet 5 : Filière textile	OSER FORET VIVANTE	Valoriser les EPI textile en fin de vie à Rezé : études préalables et développement expérimental	Le projet consiste à réaliser les études préalables, les développements expérimentaux et les investissements permettant de préfigurer l'activité de valorisation des vêtements professionnels et autres EPI textile de l'Entreprise à But d'Emploi rezéenne, afin de proposer un exutoire local vertueux aux entreprises, associations et collectivités du territoire.
44	Volet 5 : Filière textile	LA VIRGULE	Création d'un hub de réemploi des équipements nautiques dans la région des Pays de la Loire.	Offrir un second souffle aux canots de survie, et équipements nautiques en fin de vie, en les transformant en nouveaux produits, en créant un Hub d'up-cycling en Pays de la Loire. Il est prévu un travail en lien étroit avec des acteurs locaux pour collecter les matières, les nettoyer, les démanteler et les recoudre pour créer de nouveaux produits upcyclés, notamment en collaborant avec des ESATs et des ateliers d'insertion.
44	Volet 6 : Autres filières émergentes	OASIS ENVIRONNEMENT	La seconde vie du papier de l'entreprise à l'école	Etudier la faisabilité d'organiser à grande échelle la collecte de papier en entreprise pour lui redonner une seconde vie dans les écoles. Cette mise en œuvre pourrait permettre de doubler la durée de vie du papier, de réaliser des économies significatives pour les utilisateurs, de sensibiliser les utilisateurs sur la préciosité du papier et ainsi réduire le gaspillage, tout en créant des emplois locaux.
44	Volet 6 : Autres filières émergentes	INSTEAD	Instead le mobilier brassé : l'éco-matériau fabriqué à partir de drêches de brasserie et de bioplastiques recyclés	Travailler sur une seconde version du matériau conçu par Instead : plus durable, éco-responsable et polyvalente. Cette phase de déploiement permettra de finaliser cet éco-matériau (drêches de brasserie et d'emballages alimentaires biosourcés à usage unique) et de développer et tester de nouveaux éco-matériaux à partir de nouveaux co-produits (ceps de vigne, marc de cidre, marc de café...) et de nouveaux déchets plastiques (PET, PP, PE biosourcé, PLA recyclé)

Dép.	Volet	Nom de la structure	Titre du projet	Description du projet
44	Volet 7 : Écoconception	CNATP PAYS DE LA LOIRE	Eco-conception dans les métiers du paysage et du TP en Pays de la Loire	Mise en place d'un parcours de sensibilisation pour paysagistes et TP sur la prise en compte des aspects environnementaux de leurs activités. Impacts sur déchets, eau, biodiversité. Utilisation d'un outil d'évaluation de « l'intérêt environnement » d'un devis, avec l'idée de devis moins impactants. Déploiement sur toute la région et développement d'un parcours similaire pour les entreprises du TP (ZAN, gestion intégrée des eaux de pluie, REP, ...) pour qu'elles agissent en complémentarité.
44	Volet 7 : Écoconception	EXCENT FRANCE	Ecoconception d'outillages industriels de perçage	L'entreprise fabrique des grilles de perçages, qui sont des plaques épaisses d'aluminium percées pour guider les perceuses. Dans le cadre d'étude d'écoconception, le projet est de fabriquer ces grilles en composite nid d'abeille (sandwich de 2 plaques fines d'alu, autour d'un matériau nid d'abeille). Le projet consiste à faire des essais sur 4 'sets de matières'.
44	Volet 8 : Économie de la fonctionnalité	BAOBAB ASSOCIATION	FACILITY	Développer une solution de nettoyage locale et durable, permettant de constituer un écosystème d'acteurs engagés dans une logique de développement économique basée sur la coopération et la logique servicielle. Etude et prototypage d'une solution « low-tech » de séchage et de broyage d'écorces d'oranges. Parties prenantes : Baobab, Groupe Facility, Mapoheme, Lycée professionnel Heinlex Saint-Nazaire, l'Avant d'après, coopérative las Torcas.

Dép.	Volet	Nom de la structure	Titre du projet	Description du projet
53	Volet 3 : Filière plastique	MAINE ATELIERS	Unité de tri et nettoyage de cartouches/bidons d'impression en vue de leurs réemplois	MAINE ATELIERS, Entreprise Adaptée implantée en Mayenne, travaille depuis 2012 avec Conibi sur le tri des cartouches toners. Pour faire évoluer l'offre de services, vers plus de réemploi des bacs récupérateurs ou des bidons de toners, Maine Ateliers va développer un centre de traitement pour la région Grand Ouest avec l'objectif de réemployer 80 000 bacs récupérateurs et 400 000 bidons à horizon 5 ans, soit environ 40% des flux.
53	Volet 9 : Coopérations territoires-entreprises	MAYENNE COMMUNAUTE	Les Défis de l'économie circulaire	Programme d'accompagnement d'entreprises pour faciliter l'émergence de projets d'économie circulaire et les rendre opérationnels.
85	Volet 4 : bioéconomie	CONSERVERIE DE L'ILE D'YEU	Valorisation de coproduits marins dans une logique d'économie circulaire	La Conserverie souhaite adopter une approche circulaire en valorisant ses résidus de production à travers la création de produits dérivés. La mise en place d'une unité de traitement des résidus intégrée au site de production est visée. Le projet nécessite plusieurs étapes, mise au point des produits, essais pilotes et validation des marchés locaux. La validation technico-économique de cette implantation, nécessite la validation des procédés et l'intérêt des clients potentiels.

Liste des 3 lauréats financés par la DREAL

Dép.	Volet	Nom de la structure	Titre du projet	Description du projet
44	Volet 1 : accompagnement au changement de comportement des citoyens	AU PETIT GRENIER	Accompagner les adeptes des Arts du Fil vers les alternatives du réemploi.	Ateliers de couture et de sensibilisation au réemploi à destination de publics en QPV. Animation de stand sur le réemploi de mercerie sur des évènements à portée régionale ou nationale.
44	Volet 1 : accompagnement au changement de comportement des citoyens	TROCOOL	Actions de sensibilisation de TROCOOL	Développement et promotion du troc en tant que mode d'échange non marchand et favorisant le réemploi.
85	Volet 1 : accompagnement au changement de comportement des citoyens	FEDERATION DES CENTRES SOCIAUX ET SOCIO- CULTURELS DE VENDEE	Accompagnement du réseau des centres sociaux et Espaces de vie sociale de Vendée	Accompagnement par la fédération départementale des CSC et EVS de Vendée pour créer des parcours et formation à destination des personnels et usagers de ces centres sur la thématique de l'économie circulaire et de l'éducation à l'environnement.