



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

ADEME



AGENCE DE LA  
TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE

APPEL À PROJETS



Économie Circulaire  
Écoefficiente dans  
l'Industrie, l'Agriculture et l'Eau

JUSQU'AU 20 JANVIER 2021 À 15 H





## Contexte

L'Appel à projets (AAP) « Économie circulaire - Écoefficience dans l'Industrie, l'Agriculture et l'Eau » s'inscrit dans l'action Démonstrateurs et territoires d'innovation de grande ambition du Programme d'investissements d'avenir (PIA) opéré par l'ADEME.

Cette action a pour objectif de générer de la croissance pour l'économie française et de développer des emplois durables dans le domaine de la transition écologique et énergétique en réduisant l'impact environnemental. Elle vise le développement d'un mix énergétique décarboné et compétitif ainsi que le changement des modes de production et des pratiques de consommation tout en facilitant l'acceptabilité sociétale. L'appel à projets a ainsi pour objectif de développer des solutions industrielles permettant de concrétiser le passage d'un modèle économique linéaire « fabriquer, consommer, jeter » à un modèle circulaire. L'émergence d'équipements, technologies ou solutions de rupture pouvant s'appuyer sur de nouvelles solutions numériques et notamment sur l'intelligence artificielle ou encore la métrologie sont également attendus.

## Projets attendus

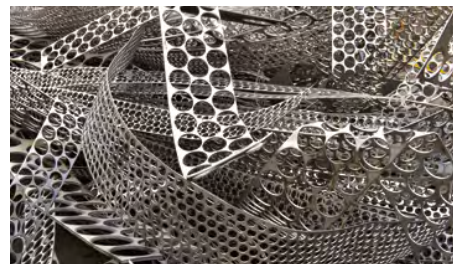
Tous les projets déposés devront avoir pour objectif premier de répondre à la demande stricte d'un marché identifié, caractérisé et quantifié. Le degré d'innovation et le coût global des solutions développées devront donc être fixés par le besoin du client. Les projets attendus devront traiter a minima de l'un des quatre axes suivants :

### AXE 1 — ÉCO-CONCEVOIR DES PRODUITS ET DES SERVICES

- En développant :
  - des offres, services et produits adaptés aux nouveaux usages visés (économie de la fonctionnalité) sobres et résilients ;
  - la part de Matières Premières de Recyclage (MPR) ou de récupération dans les produits, la substitution de matières par d'autres matières à performance d'usage et de qualité au moins équivalentes ;
- En les améliorant via l'allongement de leur durée de vie, leur recyclabilité ou la lutte contre l'obsolescence programmée.

### AXE 2 — AMÉLIORER L'EFFICIENCE DES PROCÉDÉS DE PRODUCTION

- En optimisant :
  - la consommation de matière et d'eau des systèmes de production et des équipements ou procédés ;
  - les synergies entre acteurs industriels dans une logique d'économie circulaire ;
  - la performance et l'efficacité énergétique des systèmes de production, des équipements ou procédés (utilisation d'énergies renouvelables, effacement, électrification) ;
- En réduisant l'impact des rejets sur les milieux en matière d'effluents ou d'émissions atmosphériques.



### AXE 3 — PRODUIRE DES RESSOURCES SECONDAIRES ET PRÉVENIR LA PRODUCTION DE DÉCHETS

- Pour les ressources matières : prévention et mise en place de collecte, tri, préparation et valorisation des matières, production de MPR, réduction de la quantité de déchets ultimes non valorisés et traitement des déchets ultimes non valorisables ;
- Pour les ressources énergétiques : valorisation énergétique de déchets (substitution d'énergies primaires fossiles).

### AXE 4 — AMÉLIORER LA GESTION DU CYCLE DE L'EAU

- En sécurisant les installations et les infrastructures de collecte et de traitement ;
- En limitant à la source les pollutions et le ruissellement des eaux urbaines, industrielles et agricoles ;
- En luttant contre les macro et micro déchets sur le littoral et en mer.

## Modalités d'aide

Le Secrétariat général pour l'investissement (SGPI) et l'ADEME proposent des modalités d'aide simples et rapides à décliner.

Ainsi les entreprises, principales cibles de cet AAP, pourront bénéficier des aides suivantes :

- **jusqu'à 33 % de subventions et 67 % d'avances remboursables ;**
- **jusqu'à 100 % d'avances remboursables, à des taux bonifiés.**

Les taux d'aide sont définis en fonction de la catégorie de l'entreprise au sens réglementaire et du mode de financement choisi. Pour les avances remboursables, le remboursement se fera principalement en fonction du succès commercial à l'issue du projet.

## Principales conditions d'éligibilité

Cet appel à projets vise principalement à soutenir les projets innovants portés par une entreprise unique ou un consortium (jusqu'à 5 partenaires financés).

Seront instruits **des projets dont le budget total est supérieur ou égal à 2 millions d'euros.**

Les porteurs de projets devront présenter un plan de financement équilibré sur la durée du projet. Les bénéficiaires d'une aide doivent avoir une situation financière saine et ne pas être considérés comme une « entreprise en difficulté ».

## Dépôt en ligne des projets

<https://entreprises.ademe.fr>



**ADEME**  
INVESTISSEMENT

Depuis décembre 2018, il existe un outil de financement en fonds propres des projets : ADEME Investissement. Cette structure d'investissement dédiée peut investir dans des projets innovants d'infrastructure dans les secteurs de la transition écologique et énergétique, en accompagnement des premières commerciales en France ou à l'international.

[contact@ademe-investissement.fr](mailto:contact@ademe-investissement.fr)

## Le Programme d'investissements d'avenir (PIA) opéré par l'ADEME

Le Programme d'investissements d'avenir (PIA), créé par l'État en 2010 et mis en œuvre par le Secrétariat général pour l'investissement, a pour objectif d'augmenter la croissance potentielle de la France. L'ADEME en est l'opérateur pour les innovations destinées à accélérer la transition énergétique et environnementale. Environ 4 milliards d'euros de crédits lui sont dédiés sur la période 2010-2020 pour financer des projets innovants et développer les filières industrielles de demain.

Entre 2010 et 2019, plus de 850 projets dont 386 portés par des PME, ont été soutenus à hauteur de 2,5 milliards d'euros.

Le PIA 3 opéré par l'ADEME dès 2017 représente 1 milliard d'euros dont 600 millions d'aides d'État et 400 millions de fonds propres.

Les interventions de l'ADEME se situent en aval de la R&D, en soutien des projets innovants portés par les entreprises dans les secteurs suivants : énergies renouvelables, efficacité énergétique et vecteurs énergétiques, stockage de l'énergie, réseaux électriques intelligents, bâtiment, industrie et agriculture éco-efficientes, chimie verte, économie circulaire (traitement des déchets et de l'eau), biodiversité, transports et mobilité durable (routiers, ferroviaires, fluviaux et maritimes).

L'Agence de la transition écologique (ADEME) est un établissement public sous la tutelle conjointe du ministère de la Transition Écologique et du ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation.

## Pour aller plus loin

• Le texte complet de l'appel à projets est disponible sur la plateforme de l'ADEME dédiée aux entreprises :  
<https://entreprises.ademe.fr>  
Vous y trouverez le détail des conditions financières (taux d'aide, part de subventions, modalités de remboursement des avances remboursables) ainsi que les conditions d'éligibilité.

• Par ailleurs, une Foire aux questions (FAQ) regroupant les principales questions qui se posent au moment de déposer un dossier est disponible :  
[www.ademe.fr/IA\\_faq](http://www.ademe.fr/IA_faq)

• Enfin, l'ADEME échangera systématiquement avec les porteurs de projets en amont du dépôt de projet.  
À cette fin, le coordonnateur devra obligatoirement avoir présenté le projet à l'ADEME lors d'une réunion au moins un mois avant le dépôt du dossier.  
[aap.bioenv@ademe.fr](mailto:aap.bioenv@ademe.fr)

## Se tenir informé

• L'enregistrement du webinaire de présentation de l'Appel à projets est disponible sur la playlist des vidéos du PIA de l'ADEME :  
<https://www.youtube.com/user/ademe/playlists>

[ademe.fr/en](http://ademe.fr/en)  
[agirpoulatransition.ademe.fr](http://agirpoulatransition.ademe.fr)  
 @ADEME #PIA  
#ConcoursInnovation  
 ADEME

010925

