

# Appel à projets : Briques technologiques et démonstrateurs pour les systèmes énergétiques

**ADEME**

Cet appel à projets se clôture le 15/09/2024 à 12h

## Présentation du dispositif

Cet appel à projets (AAP) soutient des projets d'innovation pour le développement de briques technologiques et de démonstrateurs pour les systèmes énergétiques, dans les thématiques : photovoltaïque, éolien flottant et réseaux énergétiques.

Cet appel à projet s'inscrit dans le cadre du plan d'investissement France 2030.

Il a pour objectif de faire émerger une offre française innovante sur les marchés nationaux et mondiaux, permettant de :

- réduire l'empreinte environnementale et le coût des technologies de production d'énergies renouvelables (éolien flottant et photovoltaïque),
- favoriser l'insertion massive des systèmes de production d'énergies renouvelables au sein des réseaux énergétiques.

## Conditions d'attribution

### Qui peut candidater ?

— Entreprises éligibles

Cet appel à projet s'adresse aux entreprises et organismes de recherche qui développent une offre française innovante sur les marchés nationaux et mondiaux.

### Pour quel projet ?

— Présentation des projets

Les projets devront s'inscrire dans une des 3 thématiques portées par la stratégie d'accélération :

- le photovoltaïque dont les prévisions de croissance sont très élevées pour la prochaine décennie,
- l'éolien flottant qui est un marché émergent prometteur, pour lequel la France possède un savoir-faire technologique fort et un potentiel de développement significatif,
- les réseaux énergétiques, qui vont connaître des transformations importantes et pour lesquels la France possède un savoir-faire technologique reconnu mondialement.

Le coût total du projet doit être de 1,5 M€ minimum.

Dans le cas d'un consortium entreprises ou établissement de recherche, les projets doivent impliquer jusqu'à 5 partenaires demandeurs d'aides. Chaque partenaire doit porter au moins 3 000 000 € de dépenses éligibles pour justifier de son implication en tant que partenaire.

## — Dépenses concernées

Dans le cadre du régime d'aide RDI, les dépenses éligibles sont celles liées aux :

- aux salaires et charges : salaires chargés du personnel du projet (non environnés),
- aux frais connexes forfaitaires :
  - pour les activités économiques (sociétés commerciales, EPIC, GIE, centres techniques : 20% des salaires non environnés,
  - pour les activités non économiques (EPA et EPST) : 4% des dépenses d'équipement (amortissement) + 8% des autres dépenses éligibles et retenues (hors équipement),
- aux coûts de sous-traitance : coûts de prestation utilisés exclusivement pour l'activité du projet, dans la limite de 30% des coûts,
- à la contribution aux amortissements : coûts d'amortissements comptables des instruments et du matériel au prorata de leur utilisation dans le projet,
- aux coûts de refacturation interne,
- aux frais de mission directement liés au projet,
- aux autres coûts : consommables non amortis dans les comptes.

Dans le cadre du régime d'aide de la Protection de l'Environnement (PE), les dépenses éligibles sont celles liées aux coûts d'investissement : coûts d'investissement supplémentaires (surcoût) nécessaire pour atteindre un niveau de protection de l'environnement supérieur au niveau requis par les normes communautaires.

---

## Montant de l'aide

### De quel type d'appel à projets s'agit-il ?

Les aides octroyées sont constituées d'une part de subvention et d'une part remboursable.

Taux d'aide sur les dépenses RI, pour les projets non collaboratifs :

- 70% pour les petites entreprises,
- 60% pour les moyennes entreprises,
- 50% pour les grandes entreprises et ETI.

Taux d'aide sur les dépenses RI, pour les projets collaboratifs :

- 80% pour les petites entreprises,
- 75% pour les moyennes entreprises,
- 65% pour les grandes entreprises et ETI.

Taux d'aide sur les dépenses DE, pour les projets non collaboratifs :

- 45% pour les petites entreprises,
- 35% pour les moyennes entreprises,
- 25% pour les grandes entreprises et ETI.

Taux d'aide sur les dépenses DE, pour les projets collaboratifs :

- 60% pour les petites entreprises,
- 50% pour les moyennes entreprises,
- 40% pour les grandes entreprises et ETI.

Taux d'aide sur les dépenses de la Protection de l'Environnement (PE) :

- 60% pour les petites entreprises,
- 50% pour les moyennes entreprises,
- 40% pour les grandes entreprises et ETI.

---

## Informations pratiques

### Comment candidater ?

#### — Au près de quel organisme

Une réunion pré-dépôt est nécessaire pour ensuite déposer sa demande, il permet d'orienter et de conseiller le porteur de projet sur les points suivants :

- adéquation du projet avec les attendus du cahier des charges,
- état de l'art en matière d'innovation vis-vis du projet proposé,
- caractère impactant et transformant du projet proposé dans le domaine de la transition écologique et du développement de l'économie française.

Lors de cette réunion de pré-dépôt le porteur de projets doit présenter le démonstrateur proposé. Cette présentation doit s'appuyer sur un diaporama au format PowerPoint et doit se dérouler 1 mois minimum avant le dépôt du projet.

Le porteur de projet doit contacter l'ADEME pour organiser cette réunion de pré-dépôt à : [aap.tase@ademe.fr](mailto:aap.tase@ademe.fr).

Ensuite, les projets sont à adresser sous forme électronique via [la plateforme de dépôt ADEME](#).

Pour information, en cas de projet collaboratif, seul le coordinateur du projet est habilité à déposer le dossier. Cependant, le dépôt engendre une demande de validation adressée à tous les partenaires via un mail généré à partir de la plateforme.

#### — Éléments à prévoir

L'ensemble des documents à joindre au dossier sont à télécharger sur [le site de l'ADEME](#).

---

## Critères complémentaires

- Données supplémentaires
  - › Aides soumises au règlement
    - › Régime cadre exempté de notification n°SA.111726 relatif aux aides à la protection de l'environnement pour la période 2024-2026
    - › Régime cadre exempté de notification n°SA.111723 relatif aux aides à la recherche, au développement et

à l'innovation (RDI) pour la période 2024-2026

---

## Organisme

### ADEME

#### Agence De l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie

- **Accès aux contacts locaux**

Web : [www.ademe.fr/...](http://www.ademe.fr/...)

---

## Source et références légales

### Sources officielles

Cahier des charges de l'AAP : Développement de briques technologiques et démonstrateurs pour les systèmes énergétiques.