

Jun 2021

**FONDS
CHALEUR**
DE L'ADEME

Synthèse des dispositifs de décarbonation de l'industrie



Une démarche d'optimisation énergétique se réalise idéalement en plusieurs étapes :

- Diminution des consommations
- Valorisation de la chaleur fatale
- Recours aux énergies renouvelables



**INDUSTRIELS,
INVESTISSEZ
DANS LA PERFORMANCE
ÉNERGÉTIQUE**

DES ÉTUDES
AUX
INVESTISSEMENTS,
L'ADEME
VOUS AIDE

€
€
€

ADEME
Agence de l'Environnement
et de la Gestion de l'Énergie

EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE • RÉCUPÉRATION DE CHALEUR • ÉNERGIES RENOUVELABLES

The infographic features a teal background with white and yellow icons representing industrial processes, energy sources, and environmental symbols. A central illustration shows a factory with various components like a boiler, pipes, and a cooling tower, connected to a computer monitor and a lightbulb. A vertical line with three Euro symbols (€) extends upwards from the factory area towards a speech bubble containing the text 'DES ÉTUDES AUX INVESTISSEMENTS, L'ADEME VOUS AIDE'. At the bottom, the ADEME logo and name are displayed, followed by the text 'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE • RÉCUPÉRATION DE CHALEUR • ÉNERGIES RENOUVELABLES'.

Pour commencer la démarche avec des éléments factuels et objectifs, il faut commencer par la réalisation d'un **audit énergétique**

Pour les petites et moyennes entreprises, L'ADEME peut vous accompagner :

- Respect du cahier des charges ADEME
- Qualification du bureau d'étude
(OPQIBI 17.17 ou équivalent)

Le financement de l'étude est de 50% du coût HT

En savoir plus, déposer une demande d'aide : agirpourlatransition.ademe.fr/



ÉTUDES ET CONSEIL

Jusqu'à **50 %**

INVESTISSEMENT EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Dispositif CEE
(Certificats
d'Économies
d'Énergie)



INVESTISSEMENT RÉCUPÉRATION DE CHALEUR

Jusqu'à

30 %

des investissements

+ Bonus

de 10 à 20 % pour les PME*

INVESTISSEMENT RÉSEAU DE DISTRIBUTION DE CHALEUR

Jusqu'à

60 %

des investissements

+ Bonus

de 10 à 20 % pour les PME*

INVESTISSEMENT ÉNERGIES RENOUVELABLES

Jusqu'à

45 %

des investissements

+ Bonus

de 10 à 20 % pour les PME*



Tous les dispositifs sont décrits en détail sous <https://www.ademe.fr/expertises/energies-renouvelables-enr-production-reseaux-stockage/passer-a-laction/produire-chaaleur/fonds-chaaleur-bref>

- Critères techniques
- Mode de calcul de l'aide
- Qualification des intervenants

Aide aux investissements au MWh EnR produit (et non pas proportionnelle au coût d'investissement)

L'aide est versée en 2 fois :

- 80% de l'aide versée à la réception des travaux
- solde de 20% sur les résultats de production de la première année de fonctionnement

Des fiches exemples à suivre disponibles sur notre site national :

**54 EXEMPLES
D'INSTALLATION
BIOMASSE EN
ENTREPRISE**

PRODUCTION DE CHAUX-BIOMASSE

ILS L'ONT FAIT

ADEME
Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Énergie

Sommaire n°1 SECTEURS D'ACTIVITÉ

<p>Laiteries</p> <ul style="list-style-type: none"> Bonilait Protéines Chassenoeuil-du-Poitou (86) Eurosérum Port-sur-Saône (70) Sill-LANGA Plouvien (29) Entremont Montauban-de-Bretagne (35) Laiteries H.Triballat Rians (18) Nestlé Challerange (08) Fromagerie Bongrain Gérard Illoud (52) Fromagerie de l'Ermitage Bulgnéville (88) Lactovosges Bulgnéville (88) Candia Awoingt (59) Laiterie Ingredia Arras (62) Société fromagère Domfront (61) Herbignac Cheese Ingredients Herbignac (44) Société fromagère Charchigné (53) Fromageries Bel Sablé-sur-Sarthe (72) Bonilait Protéines Saint-Flour (15) 	<p>Industrie du papier/carton</p> <ul style="list-style-type: none"> Papeteries de Vizille (38) Papeteries du Léman Publier (74) Sofidel France Frouard (54) Papeteries des Vosges Laval-sur-Vologne (88) Everbal Evergnicourt (02) Arjowiggins Healthcare Amélie-les-Bains (66) Allard Emballages Aubigné-Racan (72) LTR Industries Spay (72)
<p>Autres industries alimentaires</p> <ul style="list-style-type: none"> Saipol Lezoux (63) Eurosubstrat Callac (22) Triballat Noyal Châteaubourg (35) Diana Naturals Antrain (35) Malterie Boortmalt Issoudun (36) Tereos Artenay (45) Malteries Soufflet Nogent-sur-Seine (10) Dislaub Buchères (10) Roquette Frères Beinheim (67) Mont Blanc Chef-du-Pont (50) Nestlé Dieppe (76) Saipol Bassens (33) OGR Lescurry (65) 	<p>Industrie du bois/granulé</p> <ul style="list-style-type: none"> Biosylva Cosne-Cours-sur-Loire (58) Usine de bois bûches Buzançais (36) Lefebvre Grandes Ventes (76) FP Bois Mimizan (40) Garnica Plywood Samanзан (47)
<p>Industrie automobile et aéronautique</p> <ul style="list-style-type: none"> Michelin Saint-Doulchard (18) SKF France Saint-Cyr-sur-Loire (37) MBDA France Selles-Saint-Denis (41) Ariane Group Mureaux (78) Safran Turbomeca Bordes (64) Bosch Onet-le-Château (12) Airbus Toulouse (31) Michelin Cholet (49) 	<p>Chimie</p> <ul style="list-style-type: none"> Plateforme du Roussillon (38) Eurenco Sorgues (84)
	<p>Matériaux de construction</p> <ul style="list-style-type: none"> Placoplâtre Bazoches-les-Gallerandes (45)
	<p>Tertiaire privé</p> <ul style="list-style-type: none"> Aéroport Paris-Charles de Gaulle Roissy-en-France (95)



- **GUIDE DES CERTIFICATS D'ECONOMIE D'ENERGIE POUR LES ENTREPRISES**

- **CALCULATEUR CEE**

<http://calculateur-cee.ademe.fr/>

- **LES FICHES D'OPERATIONS
STANDARDISEES INDUSTRIE**

[Fiches](#)

VISION GRANDES ENTREPRISES D'ENSEMBLE

PROJET(S) DE RÉDUCTION DES GAZ À EFFET DE SERRE D'UN SITE DE PRODUCTION :



AAP DECARB IND

2^{ème} clôture : 14 Oct 21

CAPEX > 3 millions d'€

Appel à Projet National
(ADEME)



GUICHET ASP

Ouvert jusqu'en 2022

CAPEX < 3 millions d'€

Liste de matériels éligibles (ASP)

AAP Compétitivité

énergétique des entreprises

Obj : - 10% conso du site

Contrat pluriannuel
(Région Nouvelle-Aquitaine)

REPLACEMENT DE CHALEUR FOSSILE PAR CHALEUR BAS CARBONE :

AAP BCIAT

2^{ème} clôture : 14 Octobre 2021

Combustion Biomasse

Appel à Projet National (ADEME)



AAP EnergieCSR

Clôture 14 Octobre 2021

**Combustion Déchets Solides
Non Recyclables**

Appel à Projet National (ADEME)



SANS OUBLIER LES DISPOSITIFS HABITUELS :

**Financement Audit Energétique
ou Etude de faisabilité**

**Fond Chaleur
ADEME**

**Dispositif des
Certificats
d'Economies
d'Energie (CEE)**

VISION PETITES ET MOYENNES ENTREPRISES D'ENSEMBLE

PROJET(S) DE RÉDUCTION DES GAZ À EFFET DE SERRE D'UN SITE :



GUICHET ASP

Ouvert jusqu'en 2022

Récupération de chaleur,
système de mesure,
électrification

Liste de matériels éligibles (ASP)



CRÉDIT D'IMPÔT

pour la rénovation énergétique

Dépenses engagées en 2021

Bâtiment à usage tertiaire :
bureaux, commerce, entrepôt

Liste de travaux éligibles (Services
des Impôts)

SORTIE DU FOSSILE

Accompagnement vers la
sortie des énergies fossiles
hors « réseau » (charbon,
fioul, propane, butane,...)

Dispositif Région Nouvelle-
Aquitaine

PRÊT SANS GARANTIE

Prêt vert (ADEME - BPI)

Prêt Economies
d'Énergies (BPI)

INNOVATION VERTE

Aides à l'écoconception

Soutien aux projets
d'écoconception



SANS OUBLIER LES DISPOSITIFS HABITUELS :

Financement Audit Énergétique
ou Etude de faisabilité

Fond Chaleur
ADEME

Dispositif des
Certificats
d'Économies
d'Énergie (CEE)

Vous avez un projet?

mappy - Bing | Booking.com : Hôtels à : La | L'Agence de la transitio

https://agirpourlatransition.ademe.fr/

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

ADEME
AGENCE DE LA
TRANSITION
ÉCOLOGIQUE

**FRANCE
RELANCE**

Agir pour la transition écologique
Agence de la transition écologique

MON COMPTE

PARTICULIERS
Adoptez un quotidien plus écologique : découvrez nos conseils et nos solutions pour vous accompagner à chaque moment de votre vie.
VOTRE ESPACE

ENTREPRISES
Entreprise, association, organisme de recherche ou doctorant : Découvrez si votre projet est éligible, ainsi que l'ensemble des aides et appuis financiers dont vous pouvez bénéficier.
VOTRE ESPACE

COLLECTIVITÉS
Vous souhaitez participer à la mise en œuvre de la transition écologique et énergétique : Découvrez si votre projet est éligible, ainsi que l'ensemble des aides et appuis financiers dont vous pouvez bénéficier.
VOTRE ESPACE

Nous utilisons des cookies pour réaliser des statistiques de visites afin de vous offrir des contenus et services liés à vos centres d'intérêt. Vous pouvez vous opposer aux cookies déposés en cliquant sur PERSONNALISER.

✓ Tout accepter | X Tout refuser | Personnaliser | Politique de confidentialité

Taper ici pour rechercher | 18:33 | 16/06/2021

Vous avez un projet?

The screenshot shows a web browser window with the following elements:

- Browser tabs:** mappy - Bing, Booking.com : Hôtels à : La, Entreprises | Agir pour l'.
- Address bar:** https://agirpourlatransition.ademe.fr/entreprises/
- Page Header:**
 - Logos for République Française (Liberté, Égalité, Fraternité), ADEME (Agence de la Transition Écologique), and France Relance.
 - Text: "Agir pour la transition écologique" and "Agence de la transition écologique".
 - Navigation: "ENTREPRISES" dropdown and "MON COMPTE" link.
 - Search: "Rechercher un financement" with a search icon.
 - Social media icons for Twitter, LinkedIn, YouTube, and RSS.
- Main Content:**
 - Background image of a modern office interior.
 - Section Header: "Entreprises, engagez-vous dans la transition écologique et énergétique".
 - Two call-to-action boxes:
 - FINANCEZ VOS PROJETS:** "Toutes les aides financières de l'ADEME et de ses partenaires pour réaliser vos projets de transition écologique".
 - DÉCARBONNEZ VOTRE INDUSTRIE:** "Des conseils, ressources, retours d'expérience pour accroître vos performances et réduire votre empreinte carbone".
- Footer:**
 - Cookie notice: "Nous utilisons des cookies pour réaliser des statistiques de visites afin de vous offrir des contenus et services liés à vos centres d'intérêt. Vous pouvez vous opposer aux cookies déposés en cliquant sur PERSONNALISER." with buttons for "Tout accepter", "Tout refuser", "Personnaliser", and "Politique de confidentialité".
 - Windows taskbar at the bottom showing the search bar and system tray with the date 16/06/2021 and time 18:35.