



LE GOUVERNEMENT  
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG  
Ministère du Développement durable  
et des Infrastructures

Département de l'environnement

**myenergy**  
L u x e m b o u r g

# Guide pratique

## Taux et conditions d'octroi des aides financières en matière d'utilisation rationnelle de l'énergie et des énergies renouvelables

en vertu de la « Loi modifiée du 31 mai 1999  
portant institution d'un fonds pour  
la protection de l'environnement »

V1 - 07/2014

# CONDITIONS D'OCTROI GÉNÉRALES DES AIDES FINANCIÈRES

1. Les promoteurs des projets devront être une ou plusieurs communes, un syndicat de communes, un établissement public ou un établissement d'utilité publique.
2. Les projets devront répondre aux orientations, aux critères et aux normes prescrits par la législation et la réglementation nationales et internationales en matière de protection de la nature et des ressources naturelles, de lutte contre la pollution atmosphérique et le bruit, de lutte contre le changement climatique, de protection des eaux, de prévention et de gestion des déchets, d'assainissement et de réhabilitation de sites de décharge de déchets et de sites contaminés, d'utilisation rationnelle de l'énergie et de promotion des énergies nouvelles et renouvelables.
3. Les demandes d'aides sont à introduire auprès du Ministre ayant l'Environnement dans ses attributions et ceci avant le début des travaux. En effet, le paragraphe (2) de l'article 5 de la loi précitée stipule que l'engagement des dépenses est subordonné à l'approbation préalable des projets par le Ministre ayant l'Environnement dans ses attributions. Cette modalité se définit comme suit:
  - Travaux:  
L'obtention de l'aide pour les travaux est subordonnée à la condition qu'aucune soumission ni commande n'ait été engagée avant la décision sur la participation étatique.
  - Contrats d'ingénieurs et études diverses:  
La condition d'approbation préalable des projets ne concerne pas les contrats d'ingénieur ou études diverses liés à ces projets, étant donné qu'ils permettent d'établir les éléments indispensables en vue de l'élaboration d'une étude préalable ou d'un projet détaillé. La date de l'accusé de réception de la demande de prise en charge vaut accord pour la passation de la commande pour ces contrats et études.
4. Il est impératif que le Ministre dispose de tous les éléments pour pouvoir aviser le projet en bonne et due forme.
5. Nombre de dossiers:
  - 1 dossier papier à envoyer à:  
Ministère du Développement durable et des Infrastructures  
Département de l'environnement  
L-2918 Luxembourg
  - 1 dossier sur support informatique à envoyer à [fpe@mev.etat.lu](mailto:fpe@mev.etat.lu)
6. Avant la liquidation de l'aide financière les éléments suivants sont notamment à soumettre:
  - Listing et/ou factures détaillés munis d'une preuve de paiement et justifiant les dépenses éligibles
  - Preuve/certificat que les installations et aménagements ont été mis en service avec succès et selon les conditions techniques reprises dans le dossier de demande
  - Signature du dossier par le requérant avec la mention « Données certifiées conformes »
  - Introduction du dossier en 1 exemplaire auprès du Ministre ayant l'Environnement dans ses attributions
  - Les projets de logement réalisés par les communes et restant leur propriété sont éligibles dans le cadre du régime PRIME House.

## II. ENERGIES RENOUVELABLES

# 6/ Centrale de cogénération à la biomasse (bois, biogaz, gaz des stations d'épuration d'eaux usées, gaz de décharge)

<b>Coûts éligibles</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Moteur à combustion, générateur électrique, chaudière d'appoint, réservoir tampon, échangeur de chaleur principal installé dans la centrale, systèmes de sécurité, y compris tout équipement périphérique</li><li>• Equipement électrique MT du module de cogénération si <math>P_{el,transfo} \pm P_{el,cogen}</math></li><li>• Alimentation en combustible</li><li>• Système de contrôle, de régulation et de télésurveillance</li><li>• Frais d'études et de main d'œuvre servant à la mise en place des éléments éligibles</li></ul>
<b>Coûts non-éligibles</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Génie civil (local, ouvrages d'accès,...)</li><li>• Réseau de chauffage secondaire</li><li>• Equipement électrique et de sécurité des bâtiments approvisionnés</li></ul>
<b>Taux de subvention</b>	<b>30 %</b>

## Conditions générales

- Respect des contraintes définies au niveau de toute autorisation/contrainte administrative
- Cogénération à haut rendement selon les dispositions de la directive 2012/27/UE du Parlement européen et du Conseil du 25 octobre 2012 relative à l'efficacité énergétique
- Moteur à combustion interne avec  $P_{el,tot} < 3.000 \text{ kW}_{el}$  utilisant un combustible renouvelable (gaz généré par la gazéification du bois, biogaz, gaz des stations d'épuration d'eaux usées, gaz de décharge)
- Mode de conduite de la centrale suivant demande en chaleur (« wärmegeführt »)
- Utilisation de la chaleur produite à des fins de chauffage et/ou à l'alimentation d'un procédé
- Obligation de monitoring de l'installation
- Traitement sur dossier des installations  $\geq 3.000 \text{ kW}_{el}$

