

### 3 - Documents

- [ADEME 2014a] *Fonds Chaleur : un second souffle-* ADEME & Vous: Le Mag n°79, octobre 2014. ADEME. <http://ademe-et-vous.ademe.fr/le-magazine-n-79>
- [ADEME 2014b] *L'Ademe finance vos projets.* ADEME, nov 2014. <http://www.ademe.fr/ademe-finance-projets-principaux-dispositifs-daide-protger-lenvironnement-maitriser-lenergie-l>
- [AMORCE 2016] *Certificats d'économies d'énergie : 50 questions pratiques pour les collectivités ENE02.* AMORCE, août 2016 <http://www.amorce.asso.fr/fr/espace-adherents/publications/energie/maitrise-de-energie/ene02-certificats-deconomies-denergie-50-questions-pratiques-pour-les-collectivites/>
- [AMORCE 2016] *Les plateformes territoriales de la rénovation énergétique de l'habitat privé.* AMORCE, A Paraître
- [AMORCE 2014] *Soutiens financiers aux énergies renouvelables et à la maîtrise de l'énergie : coûts et enjeux pour les collectivités* <http://www.amorce.asso.fr/fr/espace-adherents/publications/energie/politique-energie/enp34-soutiens-financiers-aux-energies-renouvelables-et-la-maitrise-de-lenergie-couts-et-enjeux-pour-les-collectivites/>
- [CDC 2016] *Collectivités, des prêts adaptés à tous vos projets.* Groupe Caisse des Dépôts. Mai 2016. [https://www.prets.caissedesdepots.fr/IMG/pdf/plaquette\\_collectivites.pdf](https://www.prets.caissedesdepots.fr/IMG/pdf/plaquette_collectivites.pdf)
- [CGI 2016] *Programme Investissements d'Avenir (PIA) : Guide des AAP et AMI.* Commissariat Général à l'Investissement, 2016 <http://investissement-avenir.gouvernement.fr/>
- [DGEC 2016] *Guide des principaux dispositifs d'aide pour la transition énergétique à destination des collectivités.* Avril 2016. Direction Générale de l'Énergie et du Climat <http://investissement-avenir.gouvernement.fr/>

### 4 - Sites utiles

ADEME : <http://www.ademe.fr/aides-financieres-2016>

AMORCE : <http://www.amorce.asso.fr/fr/>

Caisse des Dépôts : <https://www.prets.caissedesdepots.fr/-collectivites-.html>

### 5 – Pour aller plus loin...

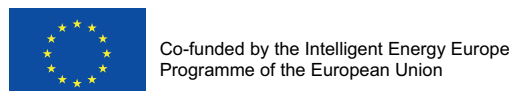
#### CONTACTEZ-NOUS :

AMORCE, Fabien MOUDILENO, [fmoudileno@amorce.asso.fr](mailto:fmoudileno@amorce.asso.fr) - 18 rue Gabriel péri 69100 VILLEURBANNE.

**PARTICIPEZ AUX ECHANGES DU RESEAU :** [groupe d'échange « Planification énergétique »](#)

**ADHEREZ AU RESEAU AMORCE :** <http://www.amorce.asso.fr/fr/>

*Ce document a été élaboré à l'occasion de l'accompagnement à la recherche de financement de la Ville de Lorient, de Muretain Agglomération et des ville et agglomération de Tours mené dans le cadre du programme 50000&1SEAPs, cofinancé par le programme IEE de l'Union Européenne.*



ENERGY MANAGEMENT SYSTEM  
FOR SUSTAINABLE ACTION PLANS



## Mémento des financements air-énergie-climat 2016-2017 à l'attention des collectivités et de leurs groupements

Réunir les financements adaptés est la condition d'un plan d'action réaliste, mais les sources de financement étant nombreuses et variées, il n'est pas toujours simple de distinguer les spécificités de chacune et d'évaluer les chances de l'obtenir. Dans ce contexte, le présent mémento proposé par AMORCE donne, en format condensé, un aperçu synthétique des principales sources de financement de l'action air-énergie-climat des communes ou intercommunalités et oriente vers les interlocuteurs et documents à consulter pour obtenir rapidement une information détaillée.

### 1 - Repérage des sources de financements des actions air-climat-énergie

**Ce document répertorie les principaux financements mobilisables pour les actions air-énergie-climat des collectivités ou de leurs groupements :**

- Financement d'actions sur le parc bâti de logements
- Financement d'actions sur le parc bâti tertiaire
- Financement d'actions sur le système de mobilité
- Financement d'actions sur la production et distribution

Par ailleurs, nous avons fait le choix de mentionner les programmes finançant directement les maîtres d'ouvrage plutôt que les grands fonds d'Etat qui alimentent ces programmes. Ainsi, le 3<sup>ème</sup> Programme d'Investissement d'Avenir (PIA 3), doté de 10 milliards d'euros, ne figure pas en tant que tel dans cette grille car nous avons préféré mettre en avant les Appels A Projet (AAP) et les Appels à Manifestation d'Intérêt qui en dépendent. Dans le même esprit, la grille met en avant les financements d'actions en faveur de la rénovation énergétique de logements privés ou encore le soutien des lauréats des appels à projets « territoires zéro déchets, zéro gaspillage », « TEPCV » plutôt que le Fonds de Financement de la Transition Énergétique (doté de 1,5 milliard sur 3 ans) qui les alimente; Le Fonds d'épargne de la Caisse des dépôts, augmenté de 5 milliard, qui accompagne les projets structurants du secteur public local et finance notamment les projets dans les territoires en matière de rénovation énergétique et bâtiments à énergie positive, transports propres, énergies renouvelables est également considéré comme une source amont.

Enfin, les appels à projets clos au moment de l'édition ne figurent pas dans le document.

Les sources de financement à disposition des collectivités et de leurs groupements en octobre 2016 sont présentées dans le tableau synoptique qui suit.

## 2 - Financements des actions air-climat-énergie sous maîtrise d'ouvrage des collectivités ou de leurs groupements

Habitat	Tertiaire	Mobilité	Energie	Nature et objet	Bénéficiaires	Remarques 2016	Géré par	En savoir +
✓	✓	✓	✓	<b>CEE : Certificats d'Economie d'Energie.</b> Deux solutions pour les collectivités : déposer leurs dossiers CEE en propre ou conclure un partenariat en amont avec un obligé (fournisseur d'énergie). Les collectivités peuvent aussi porter des programmes CEE, comme le programme SLIME par exemple.	Collectivités, Bailleurs, Entreprises, particuliers.	La valeur des CEE est descendue à un stade historiquement bas en 2016 (environ 1,5€ / MWh). La concertation du 4 <sup>ème</sup> trimestre 2016 va fixer les règles pour les années à venir.	Dispositif piloté par le ministère et mis en oeuvre par les obligés et les éligibles.	[AMORCE 2016]
			✓	<b>Tarif d'achat et appel d'offre pour la production d'électricité renouvelable :</b> Le soutien à la production passe par l'obligation d'achat ou la prime de complément de rémunération. Ces deux types de soutien sont attribués en guichet ouvert ou en d'appels d'offres selon la taille des centrales et le type de filière.	Collectivités, Bailleurs, Entreprises, Particuliers.	A partir de 2017, les tarifs d'achat en guichet ouvert réservés aux petites installations. Pour les plus grosses centrales, un complément de rémunération (soumis à appels d'offres).	Guichet ouvert géré par EDF ou ELD. Appels d'offre lancés par le ministère.	(DGEC 2016) [AMORCE 2014]
			✓	<b>Tarif d'achat pour l'injection de biométhane dans le réseau de gaz.</b>	Collectivités, Bailleurs, Entreprises, Particuliers	L'injection de biométhane dans le réseau de gaz est privilégiée par rapport à une valorisation chaleur-électricité.	Fournisseurs de gaz naturel pour l'achat (et GRDF ou ELD pour l'étude de faisabilité)	[AMORCE 2014] et site internet injection biométhane
	✓		✓	<b>TVA réduite à 5,5%</b> sur les factures des réseaux de Chaleur à plus de 50% d'énergie renouvelables et de récupération (EnR&R)	Collectivités, Bailleurs, Entreprises.		Appliquée par l'exploitant ; contrôlée a posteriori par DGFiP"	<a href="#">Voir FAQ d'AMORCE sur les RCU</a> <a href="#">Voir publication AMORCE RCE 17</a>
✓	✓	✓	✓	<b>Fonds Chaleur :</b> destiné à financer en partie les installations produisant et valorisant de la chaleur renouvelable ou de récupération (biomasse, géothermie, solaire thermique...).	Collectivités, Bailleurs, Entreprises.	Subvention de 20 à 40% Des AAP spécifiques ENERGIEBIO clos au 31/01/2017.	ADEME.	[ADEME 2014a] Voir <a href="#">AAP en cours</a>
✓	✓	✓	✓	<b>Aides ADEME : diagnostic et étude de projet, méthanisation, recherche, observatoires, postes de conseiller ou animateur, contrats d'objectifs</b>	Collectivités, Bailleurs, Entreprises.	30 à 70 % des dépenses ; 50 000 € pour les diagnostics. 100 000 € pour les études de projets ; 24 000 € annuel par ETP.	ADEME.	[ADEME 2014b] et site <a href="#">Mode d'emploi ds aides de l'Ademe</a>
✓	✓	✓	✓	<b>Fonds « Ville durable et solidaire, excellence environnementale du renouvellement urbain »</b> Démontrer et concrétiser l'excellence avec trois thèmes prioritaires : performance des bâtiments, approche énergétique et environnementale à l'échelle du quartier, mobilité.	Collectivités.	Une quinzaine de projets de renouvellement urbains. 71 millions d'euros.	ANRU.	Voir <a href="#">l'AAP sur le site ANRU</a>
✓	✓	✓	✓	<b>Fonds Ville de demain pour les grandes métropoles :</b> pour la mise en oeuvre du programme investissement d'avenir (PIA), ce fonds soutient l'investissement dans des projets des métropoles innovants en matière d'aménagement, de construction, de mobilité, de gestion urbaine.	Collectivités « urbaines » selon <a href="#">cahier des charges</a> .	336 millions € pour la tranche 2 (2015-2017).	Caisse des Dépôts.	<a href="#">Voir détails sur site CDC</a>
✓	✓	✓	✓	<b>FSIL : Fonds de Soutien à l'investissement public local :</b> Rénovation thermique, transition énergétique, énergies renouvelables, mise aux normes des équipements publics, développement d'infrastructures en faveur de la mobilité, infrastructures en faveur de la construction de logements.	Collectivités.	Fonds du Ministère de l'Aménagement du Territoire, de la Ruralité et des Collectivités Territoriales. Actuellement 1 milliard dont 500 millions pour la transition énergétique. Sera porté à 1,2 milliard en 2017.	MATRCT via les préfectures de département.	<a href="#">Info FSIL sur site du MATRCT</a>
			✓	<b>FACE,</b> Fonds d'amortissement des charges d'électrification, finance des actions de production d'EnR et de maîtrise de la demande en électricité en zone rurale.	Autorités Organisatrices de la Distribution (comm. rurales)	7 millions.	Conférences départementales et préfectures	<a href="#">site ministériel sur le FACé</a>
	✓			<b>AMI rénovation énergétique du patrimoine :</b> Appel à manifestation d'intérêt pour accompagner les collectivités dans leur démarche de rénovation énergétique du patrimoine bâti.	Collectivités de 10 000 à 100 000 habts.	Une contribution financière à hauteur de 50 % du coût total des études, plafonnée à 100 000 € ; Candidature (questionnaire) jusqu'au 31/12/2016.	Caisse des Dépôts.	<a href="#">Détails sur site CDC</a>
	✓			<b>Pro-SMEen – Programme national pour soutenir financièrement la mise en place de Systèmes de management de l'énergie conformes à la norme ISO 50001.</b> Le financement s'appuie sur le dispositif CEE.	Collectivités, Entreprises.	Fonds disponibles : 3,65 millions d'euros . Jusqu'à 40 000 € par bénéficiaire.	ATEE.	<a href="#">Site pro-smen</a>
✓	✓	✓	✓	<b>L'appel à projets « Villes respirables »</b> encourage des « villes laboratoires » volontaires pour mettre en oeuvre des mesures exemplaires pour la reconquête d'un air sain dans un délai de 5 ans.	Collectivités, Bailleurs, Entreprises.	A mi 2016, 25 villes ont été retenues et recevront un appui méthodologique de la part des services de l'Etat et de l'ADEME ainsi qu'un appui financier pouvant aller jusqu'à 1 millions d'euros par lauréat en 5 ans..	Caisse des Dépôts.	<a href="#">site villes respirables</a>
✓	✓	✓	✓	<b>TEPCV : Territoire à Energie Positive.</b> Les territoires labellisés bénéficient du soutien de 250 millions d'euros du Fonds de financement de la transition énergétique.	Collectivités ; personnes privées depuis le 07/11/2016 (sous conditions)	Possibilité de bénéficier d'un financement jusqu'à 80% du montant de l'action. 500 000 € extensible à 2 millions par avenant.	Caisse des Dépôts, via les DDT / DREAL.	
			✓	<b>Appel à projets « Transports collectifs et mobilité durable »</b> permet des aides au financement des projets de Transports Collectifs en Site Propre (TCSP) – métro, tramway, bus à haut niveau de service, des projets de mobilité durable innovants, ainsi que des parkings à vélos.	Collectivités.	Une quinzaine de projets de renouvellement urbains. 71 millions d'euros.	Agence de Financement des Infrastructures de Transport de France (AFITF), et (DREAL)	<a href="http://www.afitf.net/">http://www.afitf.net/</a> et <a href="#">résultats appel à projets</a>
			✓	<b>AAP « ENR »</b> Appel à projets Energies Renouvelables.	Collectivités, Bailleurs, Entreprises.	Clôture le 27/02/2017.	ADEME.	[CGI, 2016]
			✓	<b>AMI « Dynamic Bois 2016 » :</b> mobilisation de bois-énergie supplémentaire dans les forêts françaises.	Collectivités, Entreprises.	20 millions.	ADEME via DR et DRAAF.	<a href="#">AMI dynamic bois 2016</a>
			✓	<b>AAP « MET2017 » :</b> Appel à projet - unités de méthanisation en Ile-de-France - 2017	Collectivités, Entreprises.	Clôture le 10/01/2017.	ADEME.	Voir <a href="#">AAP en cours</a>
✓	✓		✓	<b>AAP « IPME ERBIA » -</b> Efficacité énergétique et économie de ressources dans le bâtiment, l'industrie et l'agriculture.	Collectivités, Entreprises.	Clôture le 27/02/2017.	ADEME.	Voir <a href="#">AAP en cours</a>
✓	✓		✓	<b>AAP « IPME EnR » -</b> Initiative PME Énergies renouvelables, stockage et conversion de l'énergie, systèmes électriques intelligents	Collectivités, Entreprises.	Clôture le 20/02/2017.	ADEME.	Voir <a href="#">AAP en cours</a>
		✓		<b>AAP « IA GNV »</b> Solutions intégrées de mobilité GNV	Collectivités, Entreprises.	Clôture le 30/03/17.	ADEME.	Voir <a href="#">AAP en cours</a>
✓				<b>Financement PTRE :</b> L'objectif des plateformes territoriales de la rénovation énergétique est d'accompagner des particuliers, mobiliser les structures et les acteurs publics et privés, de stimuler la demande en travaux de rénovation.	Porteur d'une PTRE (Collectivités, secteur public, associations, ...)	Co-financement sur 3 ans de moyens d'animation, de communication, de formation, de sensibilisation, d'études) ; montant total variable selon démographie et résultats, compris entre 135 000€ à 450 000 €.	ADEME.	<a href="#">Site des aides de l'ADEME</a>
	✓			<b>PRÊT CROISSANCE VERTE A TAUX ZERO (PTZ) (Réhabilitation des Bâtiments Publics)</b> pour travaux en 2016 et 2017 de rénovation des bâtiments des collectivités territoriales, des établissements publics de santé et des universités.	Collectivités, Hôpitaux Universités.	Taux de 0% sur 15 à 20 ans ; Jusqu'à 100% du besoin d'emprunt. Pas de différé d'amortissement.	Caisse des Dépôts.	[DGEC 2016] <a href="#">CDC 2016</a>
	✓	✓	✓	<b>PCV -Prêt Croissance Verte :</b> pour les investissements du secteur public local dans les domaines de la transition énergétique : rénovation énergétique, construction de bâtiments à énergie positive, transports propres, production d'énergies renouvelables.	Collectivités, Hôpitaux Universités.	Taux des prêts à livret A + 0.75% sur une durée de 20 à 40 ans (soit un taux de 1.5% en oct 2016).	Caisse des Dépôts.	<a href="#">CDC 2016</a>
✓				<b>Eco-Prêts :</b> des prêts à des taux très bonifiés permettant de financer les opérations de réhabilitation thermique de logements, avec condition de gain et de performance énergétiques.	Opérateurs logement social.	Taux modulé selon la durée du prêt. Exemple: taux du Livret A - 0,75% pour une durée de prêt de 5 à 15 ans. Durée du prêt de 5 à 25 ans.	Caisse des Dépôts.	[DGEC 2016]