

H2020-LCE-2016-2017

## AAP européens 2017 sur les énergie bas carbone compétitive

9 appels à propositions 2017 de la thématique "Énergie bas carbone compétitive" (LCE) d'Horizon 2020 sont ouverts, dont certains portent l'électricité photovoltaïque ou concernent la rénovation des bâtiments.

Doté d'un budget de 105 millions d'euros, cet appel se décline dans les sujets suivants :

**LCE-10-2017** : Réduire le coût de l'**électricité photovoltaïque**. Demande d'aide par projet : de 7 à 10 millions d'euro – Action innovation.

**LCE-11-2017** : Solutions proches du marché pour réduire la consommation d'eau des **centrales solaires thermodynamiques** à concentration. Demande d'aide par projet : de 10 à 12 millions d'euros – Action innovation.

**LCE-12-2017** : Solutions proches du marché pour l'utilisation de la chaleur solaire dans les **procédés industriels**. Demande d'aide par projet : de 5 à 8 millions d'euros – Action innovation.

**LCE-14-2017** : Démonstration de grande turbine éolienne > 10 MW. Demande d'aide par projet : de 20 à 25 million d'euros – Action innovation.

**LCE-16-2017** : 2ème génération d'outils de conception pour les dispositifs d'énergie océanique et le développement et déploiement des fermes marines. Demande d'aide par projet : de 5 à 7 millions d'euros – Action innovation.

**LCE-17-2017** : Installation de systèmes géothermiques plus faciles et plus efficaces pour la **rénovation des bâtiments**. Demande d'aide par projet : de 5 à 8 millions d'euros – Action innovation.

**LCE-18-2017** : Systèmes géothermiques améliorés dans différentes conditions géologiques. Demande d'aide par projet : de 6 à 10 millions d'euros – Action innovation.

**LCE-19-2016-2017** : Démonstration des voies les plus prometteuses en matière de **biocarburants avancés**. Demande d'aide par projet : de 10 à 15 millions d'euros – Action innovation.

**LCE-20-2016-2017** : Activation de la production pré-commerciale de **biocarburants avancés** pour l'aviation. Demande d'aide par projet : de 5 à 10 millions d'euros – Action innovation.

+ L'information en ligne sur le portail du participant

+ Trouvez des partenaires avec le réseau C-Energy2020

+ Consultez le descriptif des instruments de financement dans H2020 (CSA, IA, RIA)





7 septembre 2017