



FRANCE

Trois projets « efficacité énergétique » financés par le PIA

Sur recommandation du Commissaire général à l'investissement, Jean-Marc Ayrault, Premier ministre, a décidé d'apporter le soutien du Programme d'investissements d'avenir (PIA) à trois projets destinés à réduire les impacts sur l'environnement de productions industrielles. Le PIA investira à hauteur du tiers, en moyenne, du montant de ces projets de recherche et développement, qui représentent un total de près de 100 M€, précise un communiqué du Premier ministre, hier jeudi. Le premier projet, porté par l'IFP Energies nouvelles en lien avec la filière industrielle automobile vise à optimiser le fonctionnement du moteur thermique, notamment en réduisant la consommation des moteurs diesel et des moteurs à allumage commandé. Le second projet, porté par STX France, vise en particulier à réduire la consommation de carburant et les émissions d'oxyde de soufre dans la propulsion navale. Le troisième projet, porté par la société française Aubert&Duval, filiale du Groupe Eramet, et UKTMP, permettra de construire en Auvergne une installation de recyclage de chutes générées lors des opérations de transformation et d'usinage du titane, en réduisant de près de 70% les émissions de gaz à effet de serre par rapport à la filière de production traditionnelle. Ce sera la seule installation de ce type en Europe et près de 80 personnes seront embauchés à cette occasion.



> Cliquez ici pour voir la page de l'article

21M? débloqués pour recycler le titane

Le Premier ministre vient d'autoriser un investissement de 21,5 millions d'euros pour le projet de centre de valorisation du titane porté par le groupe Aubert & Duval. L'installation devrait voir le jour à Saint-Georges-de-Mons (Puy-de-Dôme) en 2016 et employer 80 personnes.

La rumeur née sur le dernier salon du Bourget vient tout juste d'être confirmée par un décret signé du Premier ministre. Jean-Marc Ayrault a décidé d'autoriser l'Ademe (*) à investir 21,5 millions d'euros dans le projet Écotitanium.

Ce projet est évidemment lié à la nouvelle usine UKAD qu'Aubert & Duval a inauguré à Saint-Georges-de-Mons (Puy-de-Dôme) en septembre 2011.

L'Ademe va d'abord s'engager dans une première tranche de 9,5 millions d'euros d'investissement sous forme de prise de participation dans une SAS (Société par actions simplifiées). Celle-ci aura pour objet «la production et la commercialisation de lingots métalliques issus de fusion de matières secondaires recyclées ou de matières premières vierges», selon le décret. Il s'agit en fait de construire la première usine de recyclage et de valorisation des chutes de titane d'Europe. Seuls les Américains ont déjà développé cette technologie qui associe plusieurs activités (triage et nettoyage des chutes avant de les fondre sous vide). Comme le titane est actuellement en pleine expansion dans l'aéronautique, le volume des chutes est de plus en plus important et n'est pas ou peu réutilisé. Cette

nouvelle installation doit donc permettre de positionner le titane sur d'autres marchés.

Le coût global du projet s'élève à 48 millions d'euros, avec UKAD comme actionnaire principal. Cet investissement lourd s'inscrit également dans la politique de développement durable mise en place par le géant de l'acier. Il devrait en effet permettre de réduire les émissions de CO2 par rapport à la filière traditionnelle.

C'est notamment pour ses performances écologiques que la filiale d'Eramet, associée aux Kazakhs d'UKTMP comme pour l'usine UKAD, va bénéficier du financement public à travers le programme «Investissements d'Avenir» pour l'industrie. Environ 80 emplois pourraient être induits par cette nouvelle installation. Les travaux devraient commencer début 2014 à Saint-Georges-de-Mons pour une mise en service espérée en 2016.

(*) Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie.

Fabrice Mina
fabrice.mina@centrefrance.com



> [Lire cet article sur le site web](#)

Eramet : Aubert&Duval reçoit le soutien public pour un site innovant de valorisation du titane

(Boursier.com) -- Aubert&Duval, filiale d' Eramet , va bénéficier d'un financement du Programme Investissements d'Avenir pour l'industrie. Associée à UKTMP, elle va construire en Auvergne une installation de recyclage de chutes de titane, en réduisant nettement les émissions de CO2 par rapport à la filière traditionnelle. Environ 80 personnes devraient être engagées sur cette installation unique en Europe. A.B. - ©2013 www.boursier.com

<http://www.boursier.com/actions/actualites/news/eramet-aubertduval-recoit-le-soutien-public-pour-un-site-innovant-de-valorisation-du-titane-540043.html?rss>