



Communiqué de presse
09 mars 2009

OSEO autorisée par la Commission Européenne à financer le projet R&D Solar Nano Crystal pour 46,5 millions d'euros

La Commission européenne a autorisé, le 20 février dernier, une aide d'OSEO de 46,5 millions d'euros en faveur du programme de R&D Solar Nano Crystal. Sur un montant total de dépenses de R&D de 190 millions d'euros, l'aide d'OSEO de 46,5 millions d'euros se décline comme suit :

21,5 millions d'euros de subventions et 25 millions d'euros d'avances remboursables.

Le projet Solar Nano Crystal vise à dynamiser la filière solaire française en développant des technologies photovoltaïques de pointe. Par une mise en synergie de grands acteurs industriels et de laboratoires publics, ce projet contribue à développer les marchés de la filière photovoltaïque.

Il a pour objectif d'abaisser significativement le prix de revient de l'énergie photovoltaïque, grâce d'une part à des innovations de rupture et d'autre part, à leur validation sur une unité pilote de démonstration appelée LabFab.

Il regroupe de nombreux acteurs économiques, scientifiques et technologiques de ce secteur d'activité : Emix, Photosil, Silicium de Provence, PV Alliance (Photowatt International, EDF Energies Nouvelles Réparties, CEA-Valorisation), Apollon Solar, ainsi que l'Institut National de l'Énergie Solaire (INES) qui fédère des équipes de chercheurs du CEA, du CNRS, de l'université de Savoie et du CSTB.

L'instruction de ce projet de R&D a été réalisée dans le cadre du nouveau programme « Innovation stratégique industrielle » d'OSEO.

A propos du programme « Innovation Stratégique Industrielle » d'OSEO

Le programme « Innovation Stratégique Industrielle » (ISI) favorise l'émergence de champions européens. Il soutient les projets ambitieux d'innovation collaborative à finalité industrielle, portés par des entreprises de taille intermédiaire (moins de 5000 collaborateurs) et des PME (moins de 250), toutes innovantes. Ces projets sont très prometteurs en cas de succès : ils visent à commercialiser les produits de ruptures technologiques et ne pourraient se réaliser sans incitation publique. En 2008, 18 projets ont bénéficié du soutien du programme ISI d'OSEO.

Contact Presse :

Sabina Cristova
Tél : 01 41 79 98 85
Mail : sabina.cristova@oseo.fr

Vanessa Godet
Tél : 01 41 79 84 33
Mail : vanessa.godet@oseo.fr