

## Six conventions pour promouvoir la R&D dans les domaines de l'eau et du solaire

Dossier de la rÃ©action de H2o  
December 2016

L'Institut de recherche en Ã©nergie solaire et Ã©nergies nouvelles - IRESEN, a organisÃ© le 16 novembre, en marge de la COP 22, une cÃ©rÃ©monie de signatures de conventions pour la recherche et le dÃ©veloppement dans le domaine des Ã©nergies renouvelables et du traitement de l'eau. Le budget total de ces projets collaboratifs innovants s'Ã©lÃeve Ã 22 millions de dirhams et implique des entreprises et universitÃ©s nationales et internationales.

IRESEN a signÃ© quatre conventions de financement de projets innovants dans le cadre des appels Ã projets INNO-projet et Maghrenov pour un montant total de 22 millions de dirhams, allouÃ© par le ministÃ‘re de l'Ã‰nergie, des Mines, de l'Eau et de l'Environnement. Les projets visent Ã dÃ©velopper des produits technologiques innovants, Ã fort potentiel de valorisation. Il s'agit d'un projet de dÃ©veloppement d'une unitÃ© de production simultanÃ©e d'Ã©lectricitÃ© et d'eau potable par couplage du solaire thermique Ã concentration (CSP) Ã un procÃ©dÃ© de dessalement d'eaux saumÃ¢tres par osmose directe. Il est portÃ© par l'UniversitÃ© Euromed de FÃ©s, l'Ã‰cole Mohammadia d'ingÃ©nieurs de l'UniversitÃ© Mohammed V Rabat, le CTAER espagnol et l'entreprise Azolis. Les trois autres projets concernent une chaudiÃ‘re solaire pour les applications industrielles, un centre de calcul et de simulation photovoltaÃ‘que et un systÃ‘me de production de biogaz Ã partir des dÃ©chets agricoles. Tous ces projets seront dÃ©veloppÃ©s conjointement entre les universitÃ©s marocaines et Ã©trangÃ‘res avec des industriels fortement impliquÃ©s dans l'innovation et permettront de se doter d'infrastructures et de pilotes de recherche spÃ©cifiques aux conditions climatiques et aux contextes socioÃ©conomiques marocain et africain.

LibÃ©ration (Casablanca) -Ã AllAfricaÃ