

Communiqué de Presse

E.ON Climate & Renewables et Bionersis investissent plus de 6 millions d'euros pour réduire les émissions de gaz à effet de serre au Vietnam

16 mars 2010 – E.ON Climate & Renewables (EC&R) et Bionersis vont investir 6.6 millions d'euros pour réduire les émissions de gaz à effet de serre générées par la décharge de Nam Son, dans la banlieue de Hanoï au Vietnam. C'est le second projet issu du Mécanisme de Développement Propre (MDP) développé conjointement par les deux entreprises en Asie.

La décharge de Nam Son, qui s'étend sur plus de 40 hectares, reçoit quotidiennement près de 3000 tonnes de déchets. Un réseau de captage du biogaz sera installé sur le site pour retenir les émissions de méthane et empêcher leur diffusion dans l'atmosphère. Dans un second temps le biogaz capté sera utilisé pour la production d'électricité destinée au réseau local.

L'exploitation sur 20 ans du projet pourrait permettre d'éviter des émissions de gaz à effet de serre équivalentes à 4,5 millions de tonnes de CO₂. Les travaux d'installation du réseau de captage du biogaz ont démarré en janvier 2010, la mise en opération de la première phase du projet étant prévue au troisième trimestre 2010.

« Les mécanismes de flexibilité, comme le MDP, sont l'un des moyens les plus efficaces pour réduire les émissions de gaz à effet de serre, et lutter contre le changement climatique, précise Hervé Touati, Directeur Approvisionnement Carbone, Technologies Emergentes et Nouveaux Marchés chez EC&R. Nous avons pour objectif de développer une activité d'approvisionnement carbone de haute qualité, et notre partenariat avec Bionersis est une étape importante dans cette direction. »

« Bionersis est maintenant établie comme leader mondial du développement de projets MDP de valorisation de biogaz de décharges, indique Nicolas Heuzé, Directeur Général Délégué de Bionersis. L'Asie est un marché important pour nous. Nous étudions de nombreuses opportunités, du type du projet de Nam Son que nous avons repris récemment, et EC&R est un excellent partenaire pour nous accompagner et nous permettre de financer notre développement dans cette région »

Ce nouveau partenariat combine les expertises d'EC&R dans les domaines du carbone et de l'énergie renouvelable avec l'expérience unique de Bionersis dans l'identification, le développement et la maintenance de projet MDP de récupération de biogaz. Le premier partenariat entre EC&R et Bionersis est situé près de Bangkok en Thaïlande, sur l'une des plus grandes décharges d'Asie du sud-est.

Les autorités vietnamiennes ont d'ores et déjà approuvé le projet de Nam Son dans le cadre de l'enregistrement auprès des Nations Unies. Le document de référence (Projet Design Document) est publié par l'UNFCCC depuis le 3 décembre 2009. Le groupe

Rina, auditeur accrédité par les Nations Unies, a été retenu par Bionersis pour la validation et l'enregistrement CDM du projet.

A PROPOS

Mécanisme de développement propre (MDP) ou Clean Development Mechanism (CDM)

Le MDP encadre les projets de réduction des émissions de gaz à effet de serre dans les pays en développement permettant de recevoir des crédits carbone certifiés (Certified Emission Reductions ou CERs), chacun équivalant à une tonne de CO₂. Ces crédits carbone sont commercialisés, vendus et utilisés par les pays industrialisés pour répondre à une partie de leurs objectifs de réduction des émissions de gaz à effet de serre au titre du Protocole de Kyoto.

Le mécanisme encourage le développement durable et la réduction des émissions de gaz à effet de serre, tout en offrant aux pays industrialisés une certaine souplesse dans la façon d'atteindre leurs objectifs de limitation des émissions.

E.ON est l'une des plus grandes entreprises de production d'électricité et de gaz au monde. Avec un chiffre d'affaires supérieur à 86 milliards d'euros et plus de 93 000 employés, E.ON est déjà la plus grande entreprise privée d'électricité et de gaz et l'un des plus gros acheteurs de crédits de carbone, pour sa mise en conformité. E.ON Climate & Renewables, dont le siège social est situé à Düsseldorf (Allemagne), est responsable de l'ensemble des activités d'énergies renouvelables et de protection climatique du groupe E.ON. Entre 2007 et 2011, E.ON va investir 8 milliards d'euros dans des projets de production d'énergies renouvelables et de protection climatique et va jouer un rôle déterminant dans le développement de l'industrie des énergies renouvelables dans le monde. E.ON dispose actuellement d'une capacité exploitée de production d'énergies renouvelables de 2,2 GW, ce qui en fait l'un des leaders mondiaux dans ce domaine. www.eon.com

Bionersis est un acteur global du secteur des énergies renouvelables spécialisé dans la valorisation du biogaz de décharge. La capture de ces gaz à effet de serre permet de générer des crédits carbone via l'enregistrement de projets dans le cadre du protocole de Kyoto. Le modèle innovant de Bionersis est adapté aux pays d'Amérique Latine et d'Asie et contribue à la lutte contre le réchauffement climatique. www.bionersis.com

CONTACTS

E.ON

Jonny Stokes
Tél. : + 49 211 4579 3568
Email: jonny.stokes@eon.com

Dr Christian Drepper
Tél. : + 49 211 4579 889
Email: Christian.Drepper@eon.com

Bionersis

Agence I2D Paris
Nicolas Gourgues
Tél. : +33 (0)1 42 28 28 50
Email: ng@i2d-paris.com