

Montrouge, le 24 mai 2016

Communiqué de presse

Greenfield, Data Center du Crédit Agricole, pionnier dans la valorisation d'économies d'énergie

Déjà certifié ISO 50 001 en 2015, Greenfield, Data Center basé à Chartres, valorise aujourd'hui ses actions d'efficacité énergétique au travers des Certificats d'Economie d'Energie (CEE), suite à d'importants travaux sur les réseaux de refroidissement. L'opération a été menée conjointement par Crédit Agricole Immobilier, avec l'accompagnement des équipes de SILCA, la filiale informatique de Crédit Agricole S.A, le bureau d'études Cap Ingélec et ENR'CERT, société de services en efficacité énergétique. Elle illustre la politique RSE du groupe Crédit Agricole, qui a fait de l'efficacité énergétique au service de ses clients l'un de ses axes stratégiques.

Alors que la consommation énergétique des Data Centers soulève des enjeux énergétiques essentiels (la consommation des Data Centers est estimée à 9%¹ de la consommation électrique en France), Crédit Agricole Immobilier, qui assure la gestion et l'exploitation de Greenfield, s'est engagé dans une démarche de management de l'énergie sur le Data Center, attestée par l'obtention de la certification ISO 50 001. Des travaux sur les réseaux de refroidissement entrepris en 2013 et 2014 permettent désormais d'aller plus loin en termes d'économies d'énergie, puisque ce sont aujourd'hui **6,38 GWh/an** qui seront économisés, soit l'équivalent de la consommation électrique de **1 387 foyers**². Cette opération a consisté à optimiser le refroidissement des serveurs par un système de Free Cooling : les équipements informatiques, qui produisent constamment de la chaleur, sont ainsi refroidis via un échangeur air/eau dont la source froide est l'air extérieur.

ENR'CERT, compte tenu de son expertise dans le dispositif des CEE et de ses compétences dans le montage de dossiers d'opérations spécifiques, a accompagné Crédit Agricole Immobilier dans la valorisation de ces économies d'énergie. L'ADEME, Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie, a confirmé les gains énergétiques apportés par cette opération. Ainsi, après validation du dossier par le ministère du Développement Durable, le groupe Crédit Agricole a pu bénéficier d'une prime CEE couvrant 30% du coût des travaux versée par ENR'CERT. Grâce à cette opération, Greenfield est aujourd'hui un Data Center pionnier dans la valorisation d'économies d'énergies en France.

A propos du dispositif des CEE

Créé en 2005 pour lutter contre le dérèglement climatique et préserver nos ressources énergétiques, le dispositif des Certificats d'Economies d'Energie constitue l'un des instruments majeurs de la politique de maîtrise de la demande énergétique. Il repose sur une obligation de réalisation d'économies d'énergie imposée par les pouvoirs publics aux vendeurs d'énergie appelés les « obligés » (électricité, gaz, GPL, chaleur et froid, fioul domestique et carburants pour automobiles). Ceux-ci sont incités à promouvoir activement l'efficacité énergétique auprès des consommateurs d'énergie (ménages, collectivités territoriales ou professionnels) et contribuer concrètement à la baisse de la consommation énergétique en France. Afin de remplir cette obligation, définie par quotas, ils peuvent notamment acheter des certificats d'économies d'énergie qui viennent attester une démarche d'efficacité énergétique chez des tiers. Ceci donne lieu à ce qui est appelé une « prime CEE » ou « prime énergie », comme celle obtenue par le Data Center Greenfield.

¹ *Energie Plus*, 15 mars 2016, p6

² <http://prix-elec.com/cours/consommation#moyenne>

Contacts presse :

CRÉDIT AGRICOLE IMMOBILIER

Catherine Pouliquen - ☎ + 33 (0)1 57 72 36 12

catherine.pouliquen@ca-immobilier.fr

ENR'CERT

Marianne Greenwood - ☎ +33 (0)6 65 52 85 40

marianne.greenwood@enr-cert.com

A propos de Crédit Agricole Immobilier

Crédit Agricole Immobilier est l'expert immobilier multimétier du groupe Crédit Agricole, qui allie expérience du marché, intelligence des usages et prise en considération de l'humain. Il conseille ses clients pour créer avec eux de la valeur tout au long de leurs projets immobiliers. Il mobilise toutes ses expertises au service des particuliers – promotion résidentielle, administration des biens, animation de la tête de réseau Square Habitat –, des entreprises – conseil et gestion d'actifs, immobilier d'exploitation, promotion tertiaire, property management – mais aussi des collectivités – promotion, aménagement urbain.

Dans le cadre de son activité « Immobilier d'exploitation », Crédit Agricole Immobilier gère les immeubles de bureaux occupés par les collaborateurs de Crédit Agricole S.A. et ses filiales en Ile-de-France, un portefeuille qui représente 41 immeubles, soit 577 000 m² de bureaux. Il conseille notamment les entités du Groupe, dont les Caisses régionales, dans la valorisation de leur patrimoine immobilier en les accompagnant dans leurs démarches de certification environnementale.

www.ca-immobilier-corporate.fr

A propos de ENR'CERT

ENR'CERT est une société de services en efficacité énergétique, acteur du dispositif des certificats d'économies d'énergie depuis 2011. Agréée par le Ministère du Développement Durable, elle accompagne entreprises et collectivités à valoriser leurs économies d'énergie afin qu'elles bénéficient de primes énergie. Pilote du Groupe de Travail CEE Data Center, elle a notamment développé une expertise reconnue dans le domaine de l'efficacité énergétique des Data Center, où elle est aujourd'hui pionnière dans la valorisation de dossiers auprès du Ministère, à l'image de l'opération de Crédit Agricole Immobilier.

De l'audit énergétique aux financements en passant par le monitoring énergétique, ENR'CERT propose également des services en efficacité énergétique clés en main à l'industrie, aux entreprises et aux collectivités. Etant en capacité de coupler une expertise technique et financière, elle accompagne chacun de ses clients vers la maîtrise et la baisse de leurs consommations énergétiques.

www.enr-cert.com