



CADARACHE

Cadarache, le 26/01/2010

COMMUNIQUE DE PRESSE

Remplacement de la cheminée d'une installation du CEA Cadarache

Le 21 janvier s'est déroulée, au Centre du Commissariat à l'Energie Atomique de Cadarache, une opération marquante de la rénovation du LEFCA* : le remplacement de la cheminée de l'installation.

Les opérations ont consisté à mettre en place un système de manutention puis à découper l'ancienne cheminée en béton à sa base. Le retrait de cette cheminée de 50 tonnes a été effectué par une grue de 650 tonnes. Son remplacement par une nouvelle cheminée en acier, beaucoup plus légère, a été réalisé dans la même journée.

Durant cette opération, l'installation a été mise en sécurité et l'ensemble des réseaux de ventilation était à l'arrêt. L'autorité de sûreté nucléaire (ASN) était présente sur les lieux et a inspecté les travaux. Elle s'est déclarée satisfaite du respect des exigences de sûreté et a adressé ses félicitations aux équipes.

La rénovation du LEFCA est liée au réexamen de sûreté qui porte notamment sur le renforcement de la tenue au séisme. Il est prévu que les travaux soient terminés en mars 2010.

*LEFCA : Laboratoire d'Etude et de Fabrication des Combustibles. Cette installation, qui a démarré au début des années 1980, a pour objet les études de base sur les combustibles nucléaires et leurs composés sous toutes leurs formes, alliages, céramiques ou composites, en vue de leur application aux réacteurs nucléaires.

Contact presse :

Guy Brunel : 04 42 25 71 39

Email : henri.maubert@cea.fr