



### **Incident lors d'un transport interne de substances radioactives sur le centre CEA de Cadarache**

Le 27 septembre 2018, un colis de transport de substances radioactives a été expédié de l'installation EOLE – MINERVE\* vers l'installation MAGENTA\*\* du centre du CEA de Cadarache alors qu'il n'était pas conforme au modèle agréé.

Lors des opérations de préparation du transport, une plaque de protection du colis a été déformée par une fourche du chariot élévateur. Pour éliminer tout risque de coupure des opérateurs, elle a été retirée et le transport a été réalisé dans ces conditions.

De plus, les mesures de température de la surface externe du colis n'ont pas été réalisées avant le transport comme demandé dans les instructions d'utilisation du modèle de colis.

Les dispositions prévues pour le transport du colis n'ayant pas été appliquées, la Direction du centre a proposé à l'Autorité de Sûreté Nucléaire (ASN) de classer cet événement au niveau 1 de l'échelle INES\*\*\*, qui en compte 8.

Cet événement n'a eu aucune conséquence sur le personnel, sur le public ni sur l'environnement.

\* Eole – Minerve : Réacteurs de recherche de très faible puissance destinés aux études de cœur de réacteur nucléaire aujourd'hui arrêtés.

\*\* Magenta : Installation d'entreposage des matières fissiles non irradiées. Mise en service en 2011.

\*\*\* INES : Échelle internationale de classement des événements nucléaires. Elle compte 8 niveaux gradués de 0 à 7. Le niveau 1 correspond à une anomalie dans le fonctionnement de l'installation.

#### **CONTACT PRESSE :**

Guy BRUNEL | MAIL : [guy.brunel@cea.fr](mailto:guy.brunel@cea.fr) | TEL : +33 (0)4 42 25 71 39