



Source : <https://www.sortirdunucleaire.org/Demantelement-de-RAPSODIE-a-Cadarache-Bouches-du>

Réseau Sortir du nucléaire > Archives > Revue de presse > **Démantèlement de RAPSODIE à Cadarache (Bouches-du-Rhône)**

2 septembre 2017

Démantèlement de RAPSODIE à Cadarache (Bouches-du-Rhône)

Par [Michel Deprost](#) le 1 septembre 2017

Le réacteur expérimental RAPSODIE est une installation nucléaire de base (INB n°25) du **Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA)**, située au sud du site nucléaire de Cadarache (Bouches-du-Rhône). L'installation fût le premier réacteur nucléaire expérimental français à neutrons rapides. L'installation a été mise en service le 28 janvier 1967, et arrêtée définitivement le 15 avril 1983. Des opérations d'arrêt d'exploitation, de démantèlement et d'assainissement ont ensuite été engagées.

Pendant ces opérations, un accident lors du traitement des résidus de sodium au fond d'un réservoir a provoqué la mort d'un causant la mort d'un salarié et d'importants dégâts. Depuis, des opérations d'assainissement ont repris, en préparation au démantèlement final.

Pour l'Autorité environnementale (Ae) l'étude d'impact est, en raison de sa structure et de choix méthodologiques du CEA, "peu compréhensible et peu représentative des impacts réels qu'aura le démantèlement" . L'Ae recommande de reprendre de manière significative le contenu de l'étude d'impact (structure, explications, terme source aux différents horizons, justification des hypothèses, mise en cohérence) et d'en extraire des éléments pertinents synthétiques, représentatifs des impacts prévisibles des opérations ou estimés au mieux.

Elle recommande d'en tirer les conséquences pour l'analyse des variantes notamment pour ce qui concerne l'optimisation globale des opérations de démantèlement et le choix d'un démantèlement des structures de la cuve réacteur sous eau ou sous air.