

Une centrale nucléaire vraiment sûre ?

La centrale nucléaire du Blayais (Aquitaine) comporte **4 réacteurs nucléaires** de technologie de **900 MWe**. Ces 4 réacteurs répondent à **6,15 %** de la consommation française. Pourtant la centrale nucléaire a eu des incidents (**trop nombreux pour une exploitation de cette envergure**) !

-**Le 5 Janvier 2000** la centrale nucléaire n'a pas résisté à la tempête de fin de siècle. Le scénario catastrophe a été évité de justesse à cause d'une inondation successive d'une bonne partie des bâtiments. La conception du site sera sans doute à revoir.

-**En Juillet 2012**. Le réacteur n°1 comporte des défauts de ce fait il pourrait ne pas résister en cas de séisme.

-**Le 9 Novembre 2012**, alors que le réacteur n°2 de la centrale était en production, l'exploitant a constaté qu'un groupe de grappe commande était trop inséré.

Il y en eu bien d'autres **trop** long à énumérer. En 2011, le taux de fréquence d'accidents s'est élevé à **5,1%**. Ainsi que **28 écarts** de niveau 0 et 3 accidents de niveau 1.

Mais aujourd'hui quelles sont les nouvelles normes de sécurité après ces incidents ?

Cette centrale dispose d'une équipe en charge de la sûreté comptant **31 personnes dont 11 ingénieurs** qui assurent au quotidien l'ensemble des règles de sûreté de la centrale. Organisés en astreinte, ils peuvent être sollicités, en dehors des heures ouvrables, 24 heures sur 24. Chaque année, les **1238 salariés** de la centrale consacrent **157 543 heures** à leur formation dont **8 416 heures sur simulateur**, réplique exacte de la salle des commandes, afin de s'entraîner à faire face à tous types de situations, de la plus simple à la plus complexe. Elle est aussi réglementée et contrôlée en permanence par **l'ASN**. (Autorité de la sûreté nucléaire)

Naud Maureen et Taunay Dirine