

CONFÉRENCE

Trois questions à J. Bouchard

INTERVIEW

PAR CHRISTIANE ABBÉ (CLP)

Lors d'une conférence organisée mardi soir par l'académie F-Bourdon, intitulée « Conséquences de Fukushima sur la reprise escomptée du nucléaire », Jacques Bouchard a bien voulu répondre à trois questions.

Quelles sont les conséquences les plus graves de l'explosion de la centrale de Fukushima ?

C'est sans aucun doute la contamination des sols sur une surface de 1 000 km², avec les difficultés de nettoyage des sols et du stockage des déchets. Du côté de la population, aucun problème d'irradiation n'est connu à ce jour, seul le stress dû à l'évacuation a fait quelques victimes.

Quelles sont les leçons à



À la fin de sa conférence, J. Bouchard a répondu aux nombreuses questions du public. Photo C. A. (CLP)

tirer au niveau sûreté des centrales existantes et à venir ?

Il faut absolument revoir si toutes les mesures de sûreté sont prises en compte et détecter les moindres

failles, ce qui aurait dû être fait à Fukushima; en remontant, par exemple, les branchements électriques d'un étage.

Aujourd'hui, on fait beaucoup attention au site d'implantation des centrales et les réacteurs troisième génération offrent une sûreté optimale.

Pourrait-on se passer du nucléaire en France et la tendance est-elle à la reprise des programmes nucléaires dans le monde ?

L'économie ne nous permet pas de renoncer au nucléaire, seul le gaz pourrait s'y substituer, à des coûts trop importants. Du côté des énergies renouvelables, la géothermie paraît la plus compétitive.

Tous les pays émergents sont candidats au nucléaire, seule l'Allemagne a décidé d'y renoncer, mais par ailleurs, son électricité reste la plus polluante d'Europe.