

## INVITATION PRESSE

**Alain CARPENTIER**, Président,  
**Philippe TAQUET**, vice-Président,  
**Jean-François BACH** et **Catherine BRÉCHIGNAC**,  
Secrétaires perpétuels de l'Académie des sciences,

vous invitent à la

# **Conférence de Presse**

## **Rapport Solidarité Japon**

de l'Académie des sciences

### **Présentation des premières conclusions**

---

**Mercredi 29 juin 2011 à 10h30**

Académie des sciences - *Salon de l'Académie* - Institut de France - 23 quai de Conti - Paris 6<sup>e</sup>

---

Fin juin, la situation après l'accident majeur de la centrale de Fukushima Dai-Ichi, créée par le mégaséisme et le tsunami géant du 11 mars 2011, reste fragile. Dès le lendemain du désastre, l'Académie des sciences a constitué un groupe de travail « Solidarité Japon » avec la mission d'analyser en continu la situation et d'en tirer les leçons d'un point de vue scientifique.

Quelle a été la séquence des événements à la centrale ? L'accident de Fukushima est-il en soi un motif d'arrêt de nos réacteurs les plus anciens ? Que révèlent les explosions d'hydrogène ? Quelles sont les potentialités et les limites de la filière nucléaire ? Peut-on évaluer le risque sismique ?...

Le 29 juin, l'Académie des sciences rendra publiques ses premières conclusions.

**Avec la participation des Membres de l'Académie des sciences :**

► **Alain CARPENTIER**, président du groupe de travail « Solidarité Japon »,

**Introduction**

► **Édouard BRÉZIN**, président du sous-groupe « Nucléaire »

**L'accident majeur de Fukushima**

► **Jacques FRIEDEL**, président du sous-groupe « Sismique »

**Mégaséismes et mégatsunamis**

► **Étienne-Émile BAULIEU**, président du sous-groupe « Médical »

**Les aspects médicaux**

*Merci de confirmer votre présence*