Asie du Sud-Est : la ruée vers l’énergie nucléaire

Le nucléaire

Comment concilier une demande croissante en énergie et les exigences associées à la question environnementale ? Les États d’Asie du Sud-Est devront répondre à cette question alors que le charbon et le gaz sont toujours les sources principales pour la production de leur électricité. Des pays comme l’Indonésie ou le Vietnam semblent se tourner dorénavant vers une alternative qui a fait ses preuves : le nucléaire.

Illustrant la bascule du centre de gravité du monde vers l’Asie, la demande énergétique de cette région a augmenté de 70 % depuis 2000 selon l’AIE[1]. Justifiée par le dynamisme de l’industrialisation et la pression démographique, cette envolée de la demande place les pays membres de l’ASEAN[2] face à un défi. Leur croissance économique est, en effet, majoritairement portée par le charbon et le gaz qui restent au cœur de leur mix énergétique pour la production d’électricité. Se pose alors la question des exigences environnementales : pourront-elles être prises en compte, quand on sait par ailleurs que la production totale d’électricité de l’Asie du Sud-Est devrait tripler d’ici à 2040 ?

Des tentatives abandonnées

Continuer la lecture de Asie du Sud-Est : la ruée vers l’énergie nucléaire →

Cet article Asie du Sud-Est : la ruée vers l’énergie nucléaire est apparu en premier sur Techniques de l’Ingénieur.