

Paris, le 27 juin 2006

NEA/COM(2006)3

NOUVELLES DONNÉES SUR L'ÉNERGIE NUCLÉAIRE VIENNENT DE PARAÎTRE

Selon les dernières statistiques officielles que publie aujourd'hui l'Agence de l'OCDE pour l'énergie nucléaire (AEN), la production totale d'électricité dans les pays de l'OCDE avoisinait 9 620 TWh en 2005, soit 1,9 % de plus qu'en 2004. Les centrales nucléaires assuraient 23,2 % de cette production contre 23,9 % en 2004. Au début de l'année 2006, on comptait 352 tranches nucléaires en exploitation dans 17 pays membres de l'OCDE. Ces centrales ont produit 2 236 TWh en 2005, soit environ 1 % de moins que l'année précédente, une évolution que l'on explique principalement par la baisse observée aux États-Unis par rapport aux niveaux record atteints l'année précédente et par l'arrêt de réacteurs en Allemagne et en Suède conformément à la décision de ces pays de sortir du nucléaire. Au total, neuf tranches, toutes situées dans la partie européenne de la zone OCDE, devraient être fermées dans les cinq prochaines années, dont cinq au Royaume-Uni.

À l'inverse, 10 tranches nucléaires d'une puissance installée totale de 8,6 GWe étaient en construction dans les pays de l'OCDE au début de 2006 et 17 autres, d'une puissance totale de 30,2 GWe, avaient fait l'objet de commandes fermes. Quatre tranches sont en construction en Corée, trois au Japon, deux en République slovaque et une en Finlande.

Dans les zones européenne et américaine des pays membres de l'OCDE, les capacités de conversion et d'enrichissement de l'uranium correspondent pratiquement à la demande, tandis que, dans la région Pacifique, il faut recourir aux importations et prélever sur les stocks. On prévoit d'augmenter la capacité d'enrichissement dans les années qui viennent en abandonnant la technologie de diffusion gazeuse au profit de la technologie de l'ultra-centrifugation, plus efficace.

Ces chiffres et informations sont extraits de l'édition 2006 de la publication *Données sur l'énergie nucléaire*, plus connue sous le nom de « Livre brun », qui vient de paraître. Cette publication décrit la situation et les tendances de la production électronucléaire et du cycle du combustible dans les pays membres de l'OCDE jusqu'en 2025. Ces statistiques officielles contiennent des données et des projections, complétées par un résumé succinct de la situation dans chaque pays. Le Livre brun est considéré comme une référence en matière de statistiques nucléaires.

.../...

DONNÉES SUR L'ÉNERGIE NUCLÉAIRE – 2006

OCDE, Paris, 2006 – ISBN 92-64-02489-1

€ 30, £ 21, US\$ 40, ¥ 4 100

Pour tout compte rendu, veuillez mentionner le titre et les références de l'ouvrage.

Les commandes peuvent être adressées à :

Extenza-Turpin

Stratton Business Park, Pegasus Drive, Biggleswade, Bedfordshire, SG18 8QB, Royaume-Uni

OECD Customer Service : +44 (0)1767 604960

Tél. : +44 (0)1767 604800, Fax : +44 (0)1767 601640

Mél : ocdrow@extenza-turpin.com – Internet : www.extenza-turpin.com

Commandes en ligne : www.oecd.org/bookshop

(paiement sécurisé par carte bancaire)

Contacts avec la presse :

Karen Daifuku

Chef des relations extérieures et relations publiques

Tél. : +33 (0)1 45 24 10 10

Fax : +33 (0)1 45 24 11 10

E-mail : daifuku@nea.fr

Internet : <http://www.nea.fr>

L'AEN réunit 28 pays membres de l'OCDE. Sa mission consiste à aider ses pays membres à maintenir et à approfondir, par l'intermédiaire de la coopération internationale, les bases scientifiques, technologiques et juridiques indispensables à une utilisation sûre, respectueuse de l'environnement et économique de l'énergie nucléaire à des fins pacifiques. Il lui appartient aussi de fournir des évaluations faisant autorité et de dégager des convergences de vues sur des questions importantes qui serviront aux gouvernements à définir leur politique nucléaire, et contribueront aux analyses plus générales des politiques réalisées par l'OCDE concernant des aspects tels que l'énergie et le développement durable. L'AEN est une source d'informations, de données et d'analyses non partisane, qui s'appuie sur l'un des meilleurs réseaux internationaux d'experts techniques.