

En plus des travaux réalisés par le CPST et de ses groupes de travail, des travaux relatifs aux S-T sont en cours dans les Comités de l'agriculture et de l'environnement, ainsi qu'à l'Agence internationale de l'énergie (AIE) et de l'Agence pour l'énergie nucléaire (AEN), affiliées à l'OCDE. Le Comité de l'agriculture travaille sur les questions liées à la sécurité alimentaire, l'innocuité des aliments, sur les semences transgéniques et la biotechnologie moderne, et sur les marchés agricoles. Le Comité de politique environnementale travaille sur une étude de la biotechnologie et d'autres aspects de l'innocuité des aliments, sur l'innocuité des nouveaux aliments et des aliments pour bétail, et sur l'harmonisation de la surveillance réglementaire en biotechnologie. L'AIE effectue de la R-D et entreprend une collaboration en matière de déploiement dans le domaine des technologies dites d'usage final, de l'électrotechnologie et de la technologie des énergies renouvelables; elle réalise des travaux sur la fusion nucléaire en tant que source d'énergie viable, des travaux sur la diminution des émissions de gaz à effet de serre et la réduction de la consommation de pétrole; et elle met au point une modélisation de la technologie de l'énergie. L'AEN travaille sur la physique nucléaire et appliquée ainsi que sur des données nucléaires; sur des méthodes de modélisation informatique et mathématique; sur la physique des réacteurs et des cycles de combustible ainsi que sur la protection contre les rayonnements et la criticité; sur la chimie des actinides; sur les matériaux pour applications nucléaires; sur les sources de neutrons (réacteurs et accélérateurs); sur la séparation et la transmutation des déchets nucléaires; sur la compilation, l'évaluation et le traitement de données et de bases de données; et sur la préservation et le renouvellement des compétences en sciences nucléaires.

Au cours de l'année dernière, l'OCDE a organisé plusieurs activités spéciales en rapport avec les S-T, dont une conférence sur les aliments transgéniques, qui a eu lieu en mars à Édimbourg, une conférence sur l'établissement de points de comparaison dans les relations entre l'industrie et les sciences, qui s'est déroulée en octobre à Berlin, et une conférence sur les S-T internationales pour le développement durable, qui s'est tenue en novembre, à Séoul. Divers ateliers ainsi que des consultations sur différents sujets ont été organisés, notamment sur la physique des hautes énergies, sur la neuro-informatique, sur la génomique structurale, sur les installations à faisceaux de protons de haute intensité, sur les droits de propriété intellectuelle, et sur les sciences sociales et l'innovation.