

Bernard MAGENHANN (EC, DG JRC)

Deputy Director-General of the Joint Research Centre

Observations finales / Closing remarks from the European Commission

Mesdames et Messieurs, nous vivons des temps difficiles.

Nous devons réduire nos émissions de gaz à effet de serre en fixant des objectifs ambitieux de réduction de 55 % pour 2030 et de neutralité CO2 pour 2050 dans l'UE.

Malgré les différentes options nationales pour atteindre ces objectifs, tous les scénarios envisagés dans les stratégies prospectives pour une économie à faible intensité de carbone en Europe incluent l'énergie nucléaire en tant que source de production d'électricité à long terme.

L'agression russe contre l'Ukraine a - je crois – rebattu les cartes et mis en évidence certaines de nos faiblesses dans nos modes d'approvisionnement énergétique. L'autonomie énergétique européenne se construit aujourd'hui, avec moins de dépendance aux importations de pétrole et de gaz et reposera sur un mix énergétique nouveau où le nucléaire peut avoir un rôle important à jouer dans la transition vers 2050.

Et il nous faut également considérer l'innovation technologique dans d'autres applications nucléaires, par exemple dans le domaine de la santé, de l'espace et de l'intelligence artificielle. Et à l'heure où nous parlons ces secteurs se développent rapidement.

Il est donc important que l'ensemble de l'UE continue à développer son leadership technologique afin de garantir les normes les plus élevées en

matière de sûreté, de sécurité, de garanties et de radioprotection, ainsi que la gestion responsable et sûre des déchets nucléaires et radioactifs, afin d'éviter d'imposer des charges excessives aux générations futures.

L'un des aspects clés de l'utilisation sûre et sécurisée de ces technologies est la recherche nucléaire, l'éducation et la formation dans le domaine nucléaire et la gestion des connaissances nucléaires.

C'est pourquoi ces conférences sont si importantes: la rencontre de nos communautés de recherche de l'UE sur la sûreté nucléaire et sur la gestion des déchets radioactifs permet la diffusion des résultats du programme de recherche et stimulent les échanges sur ce que nous faisons, comment nous le faisons, les défis à venir et leurs opportunités et risques.

De notre côté, les résultats serviront de base à l'élaboration des futurs programmes, qui seront améliorés, seront plus utiles, plus efficaces et plus synergiques.

Et de votre côté, les présentations et les discussions de ces jours ont certainement donné lieu à des collaborations et à des échanges d'idées qui, à terme, auront une incidence positive sur les futures recherches.

Mesdames et Messieurs, j'espère que cette conférence vous aura été fructueuse et personnellement je souhaite que ces échanges se poursuivent au sein du Forum SNE-TP qui aura lieu immédiatement après et à d'autres occasions par après.

Je remercie tous les organisateurs de cette conférence pour leur travail remarquable et vous remercie également pour votre participation.

Merci beaucoup et à bientôt.