



Motion

**ULCOS en Lorraine :
Être au cœur des défis
climatiques et industriels
du 21^{ème} siècle**

**Séance Plénière du
22 juin 2012**

Au moment de la clôture de la conférence Rio +20 au Brésil, le CESE de Lorraine estime qu'il est primordial de soutenir les efforts d'amélioration des politiques de réduction de émissions de gaz à effet de serre, notamment par un renforcement de l'efficacité énergétique de nos modes de production et de consommation, et par le développement des énergies renouvelables. Le projet ULCOS est au cœur de cette urgence.

Selon l'Agence Internationale de l'Energie, les émissions de CO₂ ont atteint un niveau record en 2010 avec plus de 30,6 milliards de tonnes de CO₂ rejetés dans l'atmosphère, soit une progression de 5% par rapport à l'année record de 2008. Dès lors, l'objectif de ne pas augmenter de plus de 2°C la température d'ici 2100 semble fortement compromis. La sidérurgie, dont la production mondiale ne cesse de croître (+6% par an depuis 2000), **est à elle seule responsable de 7% des émissions de gaz à effet de serre dans le monde.** Aussi, le CESE de Lorraine considère que le projet ULCOS s'inscrit dans cette priorité environnementale. En effet, le captage et le stockage géologique constituent un choix qui peut s'avérer majeur pour compléter la panoplie des moyens de lutte contre la hausse des émissions de gaz à effet de serre.

Rappelant d'abord que le projet ULCOS est porté par un consortium d'industriels dont ArcelorMittal est le coordinateur et qu'il s'inscrit dans le cadre **d'un programme de recherche suivi et soutenu par la Commission Européenne**, le CESE de Lorraine estime que la Lorraine doit accueillir sur le site ArcelorMittal de Florange ce projet qui, au-delà de la pérennisation de la filière liquide, lui permettra de devenir **une vitrine mondiale de la sidérurgie du 21^{ème} siècle** avec cette rupture technologique majeure dans le processus de production de l'acier.

Le CESE de Lorraine estime également qu'avec un environnement technologique et scientifique de qualité, mariant recherche publique et privée et un tissu industriel performant, **la Lorraine dispose ainsi d'un maximum d'atouts pour réussir ce projet.**

Pour toutes ces raisons, **le CESE de Lorraine réaffirme son soutien total à ce projet et souhaite plus que jamais une mobilisation exemplaire de tous les acteurs, publics et privés**, afin que la Lorraine soit désignée comme région européenne de référence dans la **technologie-clé de captage et de stockage du CO₂**. La situation appelle également à une action forte auprès de la Commission Européenne afin d'obtenir les fonds européens nécessaires au financement du projet.

Le CESE de Lorraine réaffirme que la réalisation du projet ULCOS sera décisive pour l'avenir industriel de la Lorraine, pour l'emploi et le territoire, et aura **des effets d'entraînement** économiques, sociaux et environnementaux, très importants pour la région, bien au-delà du seul secteur de la sidérurgie.

Enfin, le CESE de Lorraine souhaite que la région puisse devenir l'une des références dans le domaine de la **recherche sur la valorisation du CO₂**.