

PARIS (MPE-Média) - Ouverte ce 3 décembre au Medef par la Présidente de l'Alliance Minerais minéraux métaux Catherine Tissot-Colle, la journée « Métal Gagnant 2018 » aborde la place des métaux critiques ou non dans la transition en cours. Ouverture.



Catherine Tissot-Colle, Pdte d'A3M, a ouvert les débats en compagnie du Député Cédric Villani (à droite) aux côtés de Guillaume Pitron - Ph CJ MPE-Média

Parmi les intervenants annoncés, le député et mathématicien Cédric Villani a parlé de l'intelligence artificielle sous l'angle de l'importance des métaux pour la développer : « c'est un vrai sujet et ça ne se sait pas », note Villani, évoquant ses échanges en Californie avec des

leaders de l'intelligence artificielle à propos du manque de reconnaissance du risque créé par la disponibilité des métaux critiques utilisés pour développer l'intelligence artificielle dans différents secteurs d'activités dont l'informatique, la médecine, via « d'énormes banques de données, des outils pour lesquels l'Europe connaît un retard important ».

Interrogé par notre confrère Guillaume Pitron à propos du peu de réserves en métaux critiques en Europe, Cédric Villani rappelle que la France a encore la chance d'avoir un nombre importants de chercheurs de haut niveau, palliant ce déficit de matière par une forte concentration de matière grise. Mais il note que les plus grandes bases de données informatiques sont en Chine, et qu'il faut continuer à afficher l'Europe comme le lieu clé de la transition écologique face aux « capital-risqueurs » américains qui privilégient toujours la Chine pour leurs investissements.

"Il faut parler de ces sujets"

« Il faut garder en tête ces questions et d'abord en parler », affirme Cédric Villani, convaincu que le risque d'épuisement des matières premières est réel : « si on continue à ce rythme jusqu'en 2040, nous n'y arriverons pas. L'économie dématérialisée est une réponse à ce risque (...) les enjeux sont tels qu'aucune piste de recherche ne doit être négligée », ajoute le mathématicien, citant tour à tour le développement de la voiture électrique, les enjeux de la sortie du carbone et la difficulté à résoudre en même temps « toutes ces équations ».

Une table ronde suivait ce premier échange, avec Christel Bories, PDG du groupe ERAMET, Daniel Calleja Crespo, directeur de l'environnement de la Commission européenne, Victoire de Margerie, Pdte du World Materials Forum, Philippe Darmayan, Président de l'Union des industries des métaux et de la métallurgie (UIMM la fabrique de l'avenir), à propos de la façon dont les pouvoirs publics et la filière s'engagent pour éviter le risque d'un déficit de métaux critiques pour l'industrie européenne.

Christophe Journet

Rédacteur en chef

À suivre dans notre 51^{ème} lettre MPE-Média courant décembre.



**IMPROVE YOUR FRENCH AND YOUR
MARKETS, FIGHT AGAINST CLIMATE
& BECOME A RAW MATERIAL & ENERGETICS
WITH MPE-MEDIA YEARLY NEWS & EVENTS
WIN CY SPECIAL MEMBERSHIP**

www.mpe-media.com