



Les matériaux critiques, en aura-t-on assez pour la transition énergétique ?



M. DUFRESNE Pierre (Ex directeur R&D d'EURECAT, (Société de services d'économie circulaire en chimie/raffinage pétrolier), consultant)

INFORMATIONS

Ces informations sont susceptibles de modifications. Merci de vous référer au site.

Lieu : Université Populaire
(Salle de réunion)

MATERIEL : Aucun

Début le mardi 15 octobre 2024

CODE ACTIVITÉ : 804

DURÉE : 02:00

Prix : 8.00 €

RENSEIGNEMENTS SUR TARIFS :

- 8 € pour les adhérents
 - 4 € pour les adhérents de moins de 25 ans
 - 4 € pour les adhérents demandeurs d'emploi et les bénéficiaires de minima sociaux
- Sous réserve de place disponible (priorité à nos adhérents), nos conférences sont accessibles à l'entrée de la conférence, au tarif de 12 €.

DESCRIPTION

Éléments critiques, stratégiques, rares, précieux...des termes distincts qui s'appliquent à des matériaux utilisés pour des objets courants ou des applications spécifiques, en particulier celles liées à la transition énergétique.

Au moins trente éléments sont concernés, selon une liste établie par l'Union Européenne, à propos desquels se posent diverses questions : ainsi la crainte de pénurie et de vulnérabilité par rapport à certains pays comme la Chine. Se posent aussi des défis environnementaux à la fois sur l'industrie extractive et le raffinage des matières premières, mais aussi sur les possibilités de recyclage des objets contenant ces éléments, alliées aux exigences de sobriété.

L'aspect économique sera examiné, montrant que, dans certains cas, les progrès techniques et la substitution d'un métal par un autre ou d'une technologie par une autre, peuvent dégonfler le mythe de pénurie.

PRÉ REQUIS

OBJECTIFS

Donner des éléments factuels simples permettant de décrypter les informations concernant ces matériaux sur lesquels on dit tout et son

contraire.

SÉANCES

Jour	Date	Horaire	Durée	Lieu
Mardi	15-10-2024	18:30	02:00	Université Populaire (Salle de réunion), Maison des services publics, 1er étage côté nord 1 avenue Saint-Martin - 26200 MONTELIMAR