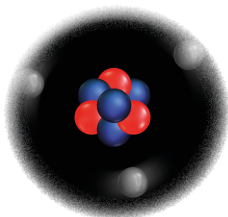


SCIENCES
EN LUMIÈRE



LE LITHIUM ÉLÉMENT STRATÉGIQUE

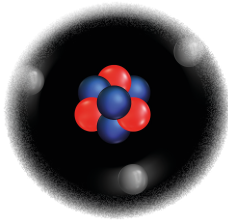
Conférence de
Anne-Sylvie ANDRÉ-MAYER,
professeure en métallurgie et
directrice de GeoRessources
(Université de Lorraine - CNRS)

JEUDI 28 AVRIL 2022 18h30
Salle Dinet - Au Charmois - Vandœuvre-lès-Nancy



Vandœuvre!





LE LITHIUM ÉLÉMENT STRATÉGIQUE

JEUDI 28 AVRIL 2022 18h30
Salle Dinet - Au Charmois - Vandœuvre-lès-Nancy

La transition énergétique est un défi sociétal qui s'impose à nous. Nous avons la chance à Nancy de disposer de laboratoires de recherche pouvant nous apporter des éléments factuels pour nourrir nos réflexions et nous aider à agir en citoyens « éclairés ».

Métal critique pour l'Europe, l'accès au lithium constitue un réel enjeu politique, le lithium représentant un élément stratégique pour assurer l'essor des technologies électriques, notamment pour manufacturer les batteries de type Li-Ion. Le stockage d'énergie joue un rôle essentiel dans la transition énergétique où les ressources énergétiques intermittentes (éolienne et solaire) occupent une place de plus en plus importante. Le laboratoire GeoRessources développe ainsi actuellement des activités de recherche sur l'ensemble du cycle du lithium, depuis l'exploration et la caractérisation des ressources primaires jusqu'au recyclage des batteries.

Anne-Sylvie André-Mayer, professeure en métallogénie à l'ENSG et directrice de GeoRessources nous propose de faire un point sur le sujet.

Un film d'ABE-RTS sera projeté : **«Le lithium, minerais miracle pour nos batteries»**



Ouverture des portes à 18h00
Conditions sanitaires en cours lors de l'événement