

Reporterre sur France inter : l'auto électrique va-t-elle miner la planète ?

20 septembre 2017



Lundi 18 septembre 2017 - Si les autos électriques se multiplient au point de remplacer les voitures à moteur thermique, comme le prévoient nombre d'experts, cela aura peut-être un effet positif sur les émissions de CO2. Mais beaucoup moins sur les ressources : car il faudra multiplier par plus de 10 ou 20 fois les quantités nécessaires de lithium, cobalt, graphite, et autres minéraux et terres rares. Donc à un coût élevé pour l'environnement. C'est ce qui ressort d'une [étude de la banque UBS](#), qui a analysé le besoin de matières premières si le parc mondial d'automobiles devenait électrique. Qu'en penser ? On y réfléchit avec l'expert Philippe Bihouix :

Écouter ici :

► **La Science de l'environnement**, dans « [La Tête au carré](#) », avec *Reporterre*, animé par Mathieu Vidard, avec Axel Villard, Hervé Kempf, et Philippe Bihouix, ingénieur [spécialiste des ressources minières](#).

► **Photo :**

. la Chevy Bolt [Wikimedia](#)

. graphe : [Visual capitalist](#)

Reporterre, tous les lundi à 14 h 05 sur *France Inter*, dans l'émission « [La Tête au carré](#) », animée par Mathieu Vidard.



« L'actualité de toutes les sciences dans tous les domaines de la recherche.

Éclectisme, vulgarisation et pédagogie, sciences dures du vivant ou humaines : Mathieu Vidard s'intéresse à toutes les observations et les expérimentations du monde par le biais des sciences. »

À écouter sur France Inter, dont [voici la carte des fréquences FM, selon le lieu où vous habitez.](#)

Lire aussi : [La course de voitures électriques à Paris est une imbécillité](#)

- [Emplacement](#) : [Accueil](#) > [Hors les murs](#) >
- [Adresse de cet article](#) : <https://reporterre.net/Reporterre-sur-France-inter-l-auto-electrique-va-t-elle-miner-la-planete>