ASSEMBLÉE NATIONALE

12ème législature

perspectives

Question écrite n° 98752

Texte de la question

Mme Nathalie Kosciusko-Morizet appelle l'attention de Mme la ministre de l'écologie et du développement durable sur les batteries à base de polymères. Les batteries à base de polymères utilisent le plus léger des métaux, le lithium, sous une forme ionique. Cela leur donne plusieurs facultés intéressantes : leur taille est réduite par trois, leurs capacités de stockage, à poids égal avec leurs homologues au plomb, sont augmentées par deux ; elles sont plus solides et plus durables. De plus, leur circuit de régulation est lui-même réalisable en polymère. Ces piles permettraient de réduire le nombre des piles standard usagées nocives pour l'environnement et aussi de faire des économies d'énergie, toujours dans un souci de satisfaire à nos engagements environnementaux. Aussi lui demande-t-elle de bien vouloir lui communiquer les éventuelles dispositions en la matière.

Données clés

Auteur : Mme Nathalie Kosciusko-Morizet
Circonscription : Essonne (4e circonscription) - Union pour un Mouvement Populaire
Type de question : Question écrite
Numéro de la question : 98752
Rubrique : Énergie et carburants
Ministère interrogé : écologie
Ministère attributaire : écologie, développement et aménagement durables

Date(s) clée(s)

Question publiée le : 4 juillet 2006, page 6934