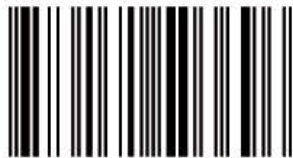


Le sol doit être protégé en tant que ressource naturelle car il contient des substances essentielles au maintien des écosystèmes et des populations humaines, tels les minéraux essentiels. Ce travail porte sur l'étude et la caractérisation des échantillons du sol et l'évaluation de la mobilité des polluants, en déterminant leur mode de fixation par voie chimique. L'influence des variations des conditions physico-chimiques du milieu, notamment le pH, la force ionique, la composition de l'eau interstitielle et la température. « Transfert des métaux lourds dans les sols » est le fruit d'un travail, alliant la rigueur et l'exigence. Cet ouvrage a pour objectif d'apporter des éléments de réponse sur l'influence de l'acidité (pH) sur la répartition des métaux (Pb, Zn) dans les phases du sol tel que la phase oxydable, la phase carbonatée, la phase acido-soluble, la phase réductible et la phase échangeable.



Lotfi Mouni

Professeur Habilité, Docteur es sciences en Génie des Procédés de l'université A.Mira de Béjaia. Il a à son actif plusieurs publications internationales. Il a enseigné, entre autres, la thermodynamique, l'électrochimie, la structure de la matière, la chimie minérale, milieux poreux et dispersés et les méthodes d'analyse des solides.



978-613-1-50369-6

EUE ÉDITIONS
UNIVERSITAIRES
EUROPÉENNES

transfert des métaux dans les sols



Lotfi Mouni
Djoudi Merabet

Transfert des métaux dans les sols

Mouni, Merabet