

Le wolfram, un métal rare sur la planète, est trouvé dans des gisements d'or de Villa Clara



Photo: ACN

Santa Clara, 20 oct. (RHC) Des enquêtes géologiques ont détecté l'existence de Wolfram dans des gisements d'or à Villa Clara. C'est un métal rare sur la planète et d'une grande importance en raison de sa grande dureté.

Orestes Romero, un expert de l'Union géo-minièrre du centre du pays, a déclaré à l'agence cubaine de nouvelles, ACN, que le wolfram est un métal de forte solidité, qui peut remplacer le diamant dans les instruments de coupe et qui est largement utilisé en métallurgie, pour la production d'aciers spéciaux.

Il est très précieux dans la fabrication de fraiseuses, de perceuses et dans l'industrie électronique car il conserve ses propriétés à des températures élevées, a-t-il déclaré.

Orestes Romero a déclaré que c'est un métal très rare et très cher dans le monde, où seulement environ 85 000 tonnes sont produites chaque année (2019), dont 82 % en République populaire de Chine, tandis que l'Autriche est le leader de l'obtention de ce métal en Europe, avec 940 tonnes.

Le géologue de Villa Clara a appris dans ses études que jadis, lors de l'exploitation de l'or dans la région, on extrayait certaines quantités de ce qu'on appelait des concentrés de tungstène.

A Cuba, la seule présence connue de Wolfram est dans l'île de la Jeunesse, mais dans le cas de Villa Clara, elle semble liée à la manifestation aurifère qui permettrait l'extraction des deux minéraux, si les conditions techniques et économiques étaient réunies, a-t-il souligné.

Source : ACN

<https://www.radiohc.cu/fr/noticias/nacionales/237341-le-wolfram-un-metal-rare-sur-la-planete-est-trouve-dans-des-gisements-dor-de-villa-clara>



Radio Habana Cuba