Elementi nativi 3. Platino

di Nicola Petrella
https://www.facebook.com/nicola.petrella.31

Continuiamo l'analisi degli *elementi nativi minerali*, dopo aver visto l'*oro* e l'*argento* oggi parleremo del ***platino***, il metallo più raro e costoso.

Il ***platino nativo*** si rinviene, come l'oro, prevalentemente in scagliette nelle sabbie di alcuni fiumi oppure dentro rocce di diversa natura. Lo si può trovare anche in piccole masse (pepite).

I cristalli naturali di ***platino***, cubici con i bordi leggermente arrotondati, sono rarissimi.

Fino a qualche anno fa il loro prezzo era talmente elevato che pochissimi collezionisti potevano acquistarli. Negli anni '90, però, è stato scoperto un giacimento in Siberia che fornisce ottimi campioni cristallizzati. Essendo aumentata l'offerta, il prezzo dei cubi di platino è sceso a livelli più accessibili.

Curiosità:

Gli spagnoli, nella conquista di quella che oggi è l'America latina, erano alla ricerca spasmodica dell'oro. Essi consideravano il *platino* come una forma di oro acerbo di scarso valore, tanto da ributtarlo nei fiumi perché "maturasse".

LINK:

http://www.istituti.vivoscuola.it/direzione-didattica-trento-2/roccemineralí/origine.htm

---

Fotogallery:

imm. 3

imm. 4

http://blog.treasuremountainmining.com/category/mineral-species/platinum/