



Datum: 17.08.2016
Medij: Večernje novosti
Rubrika: Beogradske priče
Autori: Redakcija
Teme: Prirodnjački muzej

Napomena:
Površina: 323
Tiraž: 165227



Naslov: Supermenov jadarit

Strana: 22

Природњачки музеј чува један од светски ретких минерала

Суперменов јадарит

Структуром необично подсећа на онај којем су сценаристи научне фантастике придодали најприродна својства

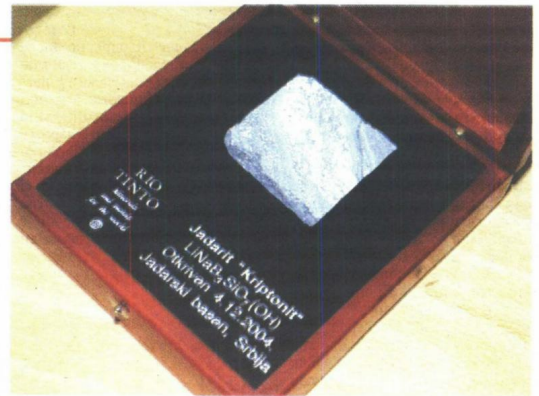


Славко Спасић

СВЕТСКИ необичан минерал - јадарит, пажљиво се чува у депозитарију Природњачког музеја у Београду. Прошло је десетак година од када је откривен у месту Јадар близу Лознице, по којем је и добио име. Тада га је признала и Интернационална минеролошка организација.

- Примерак који се чува у нашем музеју спада у такозване холотипе - каже директор Славко Спасић. - То су еталони који представљају минерале који су први пут нађени и основни су примерак неке врсте по којем се касније одређују сви остали.

Посебну пажњу јавности својевремено је привукао јер необично асоцира на "криптонит", из модерне бајке о Супермену. Наиме, јадарит је по саставу литијум-на-



тријум-боросиликат са водом, и од Суперменовог га разликује само олакшавање флуора у хемијском саставу. "Наш" јадарит под ултраљубичастим светлом показује слабу ружичасто-наранџасту флуоресценцију и, за разлику од оног из америчке бајке, није зелене боје и не емитује никакво зрачење.

Кад помињемо имагинарне, "свемирске" минерале, свакако

су моћнији они који постоје у Минералшкој збирци музеја а заиста долазе из космоса.

- Метеорити су гласници из свемирских даљина а највреднији су јелички и сокобањски, који су названи по местима на која су пали. Карактеристичан је димитровградски који спада у групу најтежих, јер има свега 45 центиметара а тежак је више од стотину килограма. ■

