

کشف ذرات طلا در درخت اوکالپیتوس!

دانشمندان استرالیایی اعلام کردند ذرات ریز طلا را در برگ های درخت اوکالپیتوس کشف کرده اند.



دانشمندان استرالیایی اعلام کردند ذرات ریز طلا را در برگ های درخت اوکالپیتوس کشف کرده اند. محققان سازمان تحقیقات صنعتی و علمی استرالیا اعلام کردند بررسی آنها در منطقه «کالگورلی» در غرب استرالیا انجام گرفت که در دهه 1800 میلادی، محل معادن طلا بود.

دکتر «مل لینترن» و همکارانش می گویند به نظر می رسد این درخت ها، ذرات طلا را به وسیله ریشه های خود از عمق 30 متری زمین جذب کرده باشند.

وی می گوید درخت اوکالپیتوس همانند یک پمپ هیدرولیک عمل می کند و دهها متر به عمق زمین فرو می رود و ذرات طلا را بالا می کشد.

دانشمندان در این بررسی از روش نمونه برداری بیوشیمیایی زیر سطح زمین و تصویر برداری به روش اشعه ایکس، استفاده کردند.(واحد مرکزی خبر)