



## آب شدن یخچال‌ها در قطب جنوب جزیره کشف نشده‌ای را آشکار کرد

قاره‌ی جنوبگان با بیشترین روند گرم شدن دچار تغییرات اساسی شده است.

قاره‌ی جنوبگان با بیشترین روند گرم شدن دچار تغییرات اساسی شده است. آب شدن یخچال‌های اصلی قطب جنوب جزیره ناشناخته‌ای را آشکار کرد.

به گزارش ایسنا به نقل از سایت خبری لایو ساینس، ذوب شدن سریع یخ‌ها در قطب جنوب موجب پدیدار شدن دو جزیره کشف نشده و جدید شد.

شبه جزیره قطب جنوب، دارای یکی از سریع‌ترین روندهای گرم شدن در کره زمین است. دو یخچال اصلی این شبه جزیره - یخچال طبیعی "Thwaites" و یخچال "the pine island" - سریع‌تر از آن چه تصور می‌شود یخ‌های جدیدی شکل بگیرند، شروع به آب شدن کرده‌اند و هر سال کمی بیشتر در آب فرو می‌روند.

در این هفته با ذوب شدن یخ‌ها پدیده‌ی غافلگیرکننده‌ای توانست نقشه‌ی منطقه را به کلی تغییر دهد. یک جزیره ناشناخته و عجیب که برای مدتی طولانی در زیر خروارهای یخ مدفون شده بود اما در نهایت موفق به سر برآوردن از سطح دریا شد.

محققان در اوایل این هفته هنگام گشت زنی و قایقرانی در نزدیکی سواحل یخی یخچال "the pine island" همراه با تیم پروژه تحقیقاتی بین‌المللی یخچال‌های طبیعی، این جزیره را کشف کردند. این جزیره جدید و کوچک در حدود ۱۱۵۰ پا (۳۵۰ متر) طول دارد و عمدتاً از یخ پوشیده شده است، اما با لایه‌ای از سنگ‌های قهوه‌ای متمایز از رنگ یخچال‌های طبیعی و یخبندان‌های غالب اطراف آن منطقه، سر از آب بیرون آورده است.