



کاهش دمای اروپا در پی تحولات اقیانوس منجمد شمالی

با پدیدار شدن جریانات عظیم آبی در اقیانوس منجمد شمالی در روزهای آینده، شاهد کاهش دمای قاره اروپا خواهیم بود.

همشهری آنلاین: با پدیدار شدن جریانات عظیم آبی در اقیانوس منجمد شمالی در روزهای آینده، شاهد کاهش دمای قاره اروپا خواهیم بود.

دانشمندان انگلیسی هشدار دادند: وجود یک جریان آبی عظیم در اقیانوس منجمد شمالی درجه حرارت اروپا را کاهش خواهد داد.

به گزارش برنا به نقل از رویترز، محققان کالج لندن با اندازه‌گیری میزان بالا آمدن سطح آب دریا توسط تصاویر ماهواره‌ای از سال 1995 تا 2010 دریافتند که حجم آب اقیانوس منجمد شمالی حداقل 8 هزار کیلومتر مکعب افزایش یافته است.

محققان این امر را ناشی از ذوب شدن یخ‌ها و همچنین وجود بادهای قوی این اقیانوس می‌دانند که موجب ایجاد یک گرداب آبی عظیم در این منطقه موسوم به گرداب بیوفورت می‌شود. بیوفورت موجب حجیم شدن آب اقیانوس شده است.

این گرداب که یکی از ناشناخته‌ترین جریانات آبی بر روی کره زمین است، ترکیبی از آب و یخ در شمال آلاسکا بوده و 10 برابر بزرگ‌تر از دریاچه میشیگان در ایالات متحده است.