



درخشش 3 خورشید در آسمان سوئد!

شهروندان سوئدی در روزهای سرد به تماشای پدیده‌ای متفاوت نشستند و خورشید را از میان میلیون‌ها کریستال یخی درخشان موسوم به غبار الماس نظاره گر بودند.

جام جم آنلاین: شهروندان سوئدی در روزهای سرد به تماشای پدیده‌ای متفاوت نشستند و خورشید را از میان میلیون‌ها کریستال یخی درخشان موسوم به غبار الماس نظاره گر بودند. به گزارش ایسنا، با یخ زدن آب در لایه‌های بالایی جو، میلیون‌ها کریستال یخی کوچک شش ضلعی موسوم به غبار الماس به سمت زمین به اهتزاز در می‌آیند.

این رویکرد چه در زمان طلوع و چه در زمان غروب آفتاب با وجود کریستال‌های یخی، نمایی مشابه خواهد داشت.

هر کریستال مانند یک لنز مینیاتوری عمل کرده و تصویر نور خورشید را در چشم تکثیر کرده، پدیده‌ای را به وجود می‌آورد که به آن «خورشید کاذب« می‌گویند. به این اثر نمایی همچنین «خورشید ساختگی« یا «شبح خورشید« نیز می‌گویند.

این تصویر از هاله خورشید در استکهلم سوئد گرفته شده که خورشید اصلی در وسط و دو هاله روشن به طور برجسته‌ای در سمت چپ و راست آن می‌درخشند.

این پدیده در صورت مساعد بودن شرایط آب و هوایی در سراسر جهان قابل مشاهده است.

تصور می‌شود که یک اثر نقاشی مشهور سوئدی موسوم به «نقاشی شبح خورشید« در سال 1535 در استکهلم، اولین تصویر از این پدیده طبیعی باشد.