الخليج

منوعات, محطات

17 أكتوبر 2022 16:59 مساء

زخات متتالية من شهب الجباريات في سماء المنطقة العربية ليل الجمعة

القاهرة: «الخليج»

تمطر شهب الجباريات سماء المنطقة العربية مساء الجمعة، بزخات متتالية يمكن رؤيتها بالعين المجردة في الأماكن المظلمة، في مشهد بديع، نتيجة دخول الأرض في مخلفات غبار مذنب هالي.

وقال د.أشرف تادرس، أستاذ الفلك بالمعهد القومي للبحوث الفلكية في مصر: إن «عدد الشهب التي سوف تظهر في سماء المنطقة العربية، يصل إلى 20 شهاباً في الساعة، يمكن رؤيتها بالعين، بشرط ظلمة السماء وخلوها من السحب»، مشيراً إلى أن أفضل مشاهدة لها، تكون من مكان مظلم، بعيداً عن أضواء المدن، عند حلول منتصف الليل.

وتنشأ زخات الشهب السنوية، عندما تمر الكرة الأرضية أثناء دورانها حول الشمس، خلال تجمعات كثيفة من الغبار والحصى المتناثرة، على طول مدارات المذنبات والكويكبات؛ حيث تصطدم بأعلى الغلاف الجوي للأرض، وتحترق على ارتفاع يراوح بين 70 و100 كيلومتر، وتظهر لنا كشريط من الضوء، ما يؤدي إلى حدوث زخات شهابية، وقال تادرس: إن ظهور تلك الشهب في السماء، ليس له أي أضرار على الإنسان أو نشاطه اليومي على الأرض؛ بل إن مشاهدتها ممتعة، ويحبها هواة الفلك، والمهتمون بعلوم الفلك والفضاء حول العالم.

"حقوق النشر محفوظة "لصحيفة الخليج .2024 ©