

أردني يعثر على نيزك قمري نادر.. وتحاليل دولية تؤكد مصدره الفضائي (صورة)



في اكتشاف فلكي نادر، أعلن الخبير الفلكي الأردني عماد مجاهد، زميل الجمعية الفلكية الملكية البريطانية، أنه: "تم العثور على نيزك نادر جدا، جاء من القمر وسقط في وادي رم جنوبي المملكة".

ويعد هذا أول نيزك قمري يكتشف في الأردن والشرق الأوسط، وهو الاكتشاف الذي وصفه خبراء النيازك في أوروبا بأنه: "كنز علمي ثمين ونادر جدا".

وأضاف مجاهد في تصريح صحفي، أنه: "تم العثور على النيزك القمري النادر من قبل المواطن الأردني مؤيد العتوم أثناء رحلة سياحية في وادي القمر في وادي رم، وتم إرسال عينة من النيزك الأسبوع الماضي إلى مختبر النيازك في جزر الكناري الإسباني، وبعد إجراء التحاليل العلمية كشفت أن هذا الحجر نيزك جاء من القمر وليس من الكويكبات كما هو حال معظم النيازك الأخرى".

وفي رسالة من مدير مختبر النيازك البروفيسور خوسيه غارسيا إلى الفلكي عماد مجاهد وصف فيها الاكتشاف أنه كنز ثمين ونادر، وسوف يتم تسجيله قريبا لدى سجلات الاتحاد الفلكي الدولي ومنظمة

النيازك العالمية.

وكشف مجاهد أن: "معظم النيازك التي يتم العثور عليها مصدرها الكويكبات، وهي صخور فضائية تسبح في الفضاء بين الكواكب السيارة، وهناك أنواع نادرة جدا من النيازك هي النيازك القمرية والمريخية، وتم العثور على عدد قليل جدا منها في العالم، خاصة في صحراء سلطنة عمان وغرب أفريقيا".

والنيازك القمرية عبارة عن صخور انفصلت عن القمر بسبب ارتطام نيزك في سطح القمر ونتيجة لهذا الارتطام تتطاير أجزاء من سطح القمر نحو الفضاء وتقترب من الأرض وتدخل الغلاف الغازي الأرضي حتى تصل سطح الأرض.

هذا ومن المتوقع إرسال النيزك إلى وكالة الفضاء الأمريكية ناسا لإجراء دراسات وتحاليل مخبرية موسعة للكشف عن المزيد من أسرار القمر الأرضي من حيث التركيب والنشوء.