

سماء المملكة تشهد اقتران القمر الأحذب المتناقص بـ «الشقيقات السبع»

20 أكتوبر، 2024



أوضحت الجمعية الفلكية بجدة، أن سماء المملكة والعالم العربي سيشهد اقتران القمر الأحذب المتناقص بعنقود نجوم الثريا «الشقيقات السبع».

وقالت الجمعية، في بيان لها: «إن القمر سيمر كذلك أمام بعض نجوم الثريا ويحجبها، مشيرة إلى أنه لرؤية عنقود الثريا من داخل المدن

يجب استخدام المنظار".

وأضافت "بعد بداية الليل يرصد القمر في السماء لكن عنقود الثريا لا يمكن رؤيته من داخل المدن بسبب التلوث الضوئي وكذلك وجود ضوء القمر لذلك هناك حاجة لاستخدام المنظار بعد حلول ظلمة الليل حيث سيظهر القمر وعنقود الثريا في نفس مجال الرؤية في منظر جميل، وإضافة لذلك سيمر القمر امام بعض نجوم الثريا ويحجبها وهذه فرصة كذلك للتصوير الفلكي".

وتابعت أن عنقود الثريا يشبه نجوم الدب الأصغر لكنه بمظهر ضبابي، يتكون العنقود من نجوم شاي تشكلت قبل 100 مليون سنة فقط - خلال عصر الديناصورات - من إنهيار سحابة غازية بين النجوم، وأكبر أعضاء هذا العنقود نجوم زرقاء بيضاء أعرض خمس مرات من الشمس.

وختمت فلكية جدة بقولها: "نظراً لبعدها مسافة 400 سنة ضوئية تقريباً ، فإن نجوم الثريا ضمن حد الرؤيا بالعين المجردة، وعند النظر اليها في إحدى الليالي الصافية يمكن بسهولة تمييز ألمع ستة نجوم فيها وكان العرب يعتبرون أن من يرى سبعة منها يكون قوى البصر وقليل هم الذين يستطيعون تمييز تسعة أو عشرة بشرط أن يكون الرصد بعيد عن أضواء المدن وأن تكون عين الراصد قد ألفت الظلام".