

# فلكيًا ☐☐ 20 سبتمبر أول أيام الفطر في معظم الدول الإسلامية



الخميس 1 يناير 2004 12:01 م

08/09/2009

أكد المشروع الإسلامي لرصد الأهلة بالعاصمة الإماراتية أبوظبي في بيان الاثنين أنه من المتوقع أن تبدأ العديد من الدول العربية والإسلامية شهر شوال الأحد 20 سبتمبر لأن القمر موجود في السماء بعد غروب شمس يوم السبت 19 سبتمبر الموافق 29 رمضان.

وقال البيان إن ليبيا، التي تعلن رسميًا أنها لا تعتمد رؤية الهلال، وتعتمد شروطًا فلكية أخرى ستبدأ عيد الفطر يوم السبت، سابقة بذلك جميع دول العالم الإسلامي.

على الرغم من أن رؤية الهلال غير ممكنة يوم السبت بالعين المجردة من جميع الدول العربية، فإنه يمكن رؤيته باستخدام التلسكوب وبصعوبة من إندونيسيا وماليزيا واليمن والصومال والسودان والمغرب وموريتانيا.

وستكون رؤية الهلال ممكنة بالعين المجردة بسهولة من أقصى جنوب القارة الإفريقية ومن قارة أمريكا الجنوبية، في حين أن رؤية الهلال ستكون صعبة بالعين المجردة وقد لا يرى الهلال إلا باستخدام التلسكوب في كل من وسط أفريقيا وأمريكا الوسطى. وستكون الرؤية ممكنة بالتلسكوب فقط من استراليا واليمن وشمال وسط أفريقيا والولايات المتحدة، في حين أنها ستعذر يوم السبت لا بالعين المجردة ولا بالتلسكوب من معظم قارة آسيا وشمال إفريقيا وأوروبا وشمال أمريكا.

وفي يوم السبت 19 سبتمبر في مدينة أبوظبي سيغيب القمر بعد 13 دقيقة من غروب الشمس، وسيكون عمره 19 ساعة و 28 دقيقة، وفي مدينة مكة المكرمة سيغيب القمر بعد 17 دقيقة من غروب الشمس، وسيكون عمره 20 ساعة و 09 دقائق، وفي مدينة عمان سيغيب القمر بعد 08 دقائق من غروب الشمس وسيكون عمره 20 ساعة و 33 دقيقة.

وفي مدينة القاهرة سيغيب القمر بعد 10 دقائق من غروب الشمس، وسيكون عمره 20 ساعة و 41 دقيقة، وفي مدينة الرباط سيغيب القمر بعد 10 دقائق من غروب الشمس، وسيكون عمره 22 ساعة و 52 دقيقة.

وأضاف البيان أن رؤية الهلال يوم السبت الموافق 19 سبتمبر في كل من أبوظبي ومكة المكرمة وعمّان والقاهرة والرباط غير ممكنة لا بالعين المجردة ولا بالتلسكوب.

يشار إلى أن أقل مكنة لهلال أمكنت رؤيته بالعين المجردة كان 29 دقيقة وتمت رؤيته يوم 20 سبتمبر 1990م من فلسطين، أما أقل عمر هلال أمكنت رؤيته بالعين المجردة كان 15 ساعة و 33 دقيقة وتمت رؤيته يوم 25 فبراير 1990م من الولايات المتحدة، ولا يكفي أن يزيد عمر مكنة القمر عن هذه القيم لتمكن رؤيته، إذ أن رؤية الهلال متعلقة بعوامل أخرى كبعده الزاوي عن الشمس وبعده عن الأفق لحظة رصده.

كما تجدر الإشارة إلى أن معظم الدول العربية والإسلامية بدأت شهر رمضان الحالي في يوم 22 أغسطس.

المصدر : الإسلام اليوم