

مصر تشهد الاعتدال الربيعى وتساوى الليل والنهار 20 مارس



الأحد 5 مارس 2017 01:03 م

اعلنت الدكتورة سمية سعد، أستاذ الفلك بالمعهد القومى للبحوث الفلكية، إن مصر ستشهد الاعتدال الربيعى يوم الاثنين 20 مارس الجارى، في تمام الساعة 12:21 بتوقيت القاهرة

وقالت أستاذ الفلك، فى تصريحات له اليوم أن الاعتدال بشكل عام هو الزمن الذى يتساوى فيه الليل والنهار فى شتى أنحاء العالم، حيث يصادف الاعتدال الربيعى والخريفى يومين فى السنة، عندما تكون الشمس عمودية فوق خط الاستواء بشكل مباشر

وأوضحت سمية سعد، أنه فى هذا الوقت يكون طول الليل والنهار متساويين تقريباً فى كل بقعة من بقاع الأرض، ويحدث الاعتدال الربيعى فى العشرين أو الحادى والعشرين من شهر مارس فى نصف الكرة الشمالى، وتكون الشمس فى هذا اليوم منطبقة تماماً على خط الاستواء، ويتساوى الليل والنهار تماماً يوم الاعتدال الربيعى، وكذلك يعلن هذا اليوم فصل الربيع فى النصف الشمالى واستهلال فصل الخريف فى النصف الجنوبى، وفى هذا اليوم تشرق الشمس عند درجة 90 تماماً، وهو ما يعد مهماً جداً للتعرف على نقطة الشرق بدقة، وفى ذلك اليوم أيضاً تغرب الشمس تماماً فى نقطة الغرب الحقيقية