

## مصر تشهد موجة شديدة الحرارة مع قرب انتصاف فصل الصيف فلكيا



السبت 2 أغسطس 2014 12:08 م

تشهد مصر حاليا موجة شديدة الحرارة والرطوبة تتواكب مع قرب انتصاف فصل الصيف فلكيا، والذي بدأ يوم 21 يونيو الماضى وينتهى فى 23 سبتمبر القادم، حيث يصل اليوم السبت إلى يومه الـ"43"، وفى الصيف تكون أشعة الشمس أقرب إلى العمودى على سطح الأرض وتكون درجة الحرارة مرتفعة والنهار أطول من الليل، مما يعنى وجود فرصة أكبر لاكتساب الطاقة الحرارية من الشمس طوال ساعات النهار، والوقت غير كاف ليلا لفقدان الطاقة للفضاء الخارجى بفعل إشعاع الأرض □

وحرارة الصيف لا ترجع فقط إلى ميل محور دوران الأرض حول نفسها بزاوية مقدارها 23 درجة ونصف الدرجة، الذى يكون متجها نحو الشمس فى الصيف وبعيدا عنها فى الشتاء، وإنما ترجع أيضا إلى ثلاثة أسباب حددها العلماء وهى البشر والتقدم الصناعى، دورة الطبيعة، والنشاط الزائد للشمس □