

## تسجل 44 درجة.. بيان هام من الأرصاد يكشف حالة الطقس اليوم والأيام المقبلة

مصر اليوم <https://misryoum.com> المصدر:



الطقس اليوم، كشفت الهيئة العامة لـ الأرصاد الجوية عن حالة الطقس المتوقعة اليوم الثلاثاء والأيام المقبلة إلى الأحد 13 يوليو، لافتة إلى أنه يسود طقس شديد الحرارة، رطب نهاراً على أغلب الأنحاء، هائل للحرارة رطب ليلاً وفي الصباح الباكر.

وأضافت هيئة الأرصاد الجوية أن الطقس يشهد شبورة هائية من 4- 8 صباحاً، على شمال البلاد حتى شمال الصعيد قد تكون كثيفة أحيانا اليوم الثلاثاء على السواحل الشمالية والوجه البحري وغرب القاهرة الكبرى ومدن القناة.

### نشاط الرياح

وأشارت الأرصاد إلى أن هناك نشاطاً للرياح من يوم الثلاثاء 8 يوليو حتى الاحد 13 يوليو على مناطق من السواحل الغربية وجنوب سيناء وشمال الصعيد على فترات متقطعة.

وتابعت «ارتفاع نسب الرطوبة يزيد من الإحساس بحرارة الطقس عن المتوقع في الظل بقيم تتراوح بين 2:4 درجات».

وتابعت: «اضطرب الملاحة البحرية على بعض المناطق من سواحل البحر الأحمر وخليج السويس وخليج العقبة، وسرعة الرياح من 30:50 كم/ ساعة، وارتفاع الأمواج 2:2.5 متر».

درجات الحرارة المتوقعة اليوم الثلاثاء:

□ القاهرة الكبرى والوجه البحري، العظمى 37 درجة والمحمسوسة 40.

□ السواحل الشمالية، العظمى 30 والمحمسوسة 34.

□ جنوب سيناء، العظمى 40 والمحمسوسة 43.

□ شمال الصعيد، العظمى 39 والمحمسوسة 41.

□ جنوب الصعيد، العظمى 43 والمحمسوسة 44.

## أسباب ارتفاع الحرارة في فصل الصيف:

قالت الهيئة العامة للأرصاد الجوية، في بيان سابق، إنه بحلول شهر يونيو يغطي جنوب آسيا المنخفض الحراري الكبير المعروف بمنخفض الهند الموسمي الذي يمتد غرباً فيشمل كل شبه جزيرة العرب وAsia الصغرى وشرق البحر المتوسط، أما منخفض السودان الحراري فيندمج في هذا المنخفض الآسيوي العملاق.

وأوضحت أنه في فصل الصيف تنشأ الهوجات الحارة على مصر نتيجة امتداد أو تذبذب المنخفض الآسيوي غرباً، حيث تمتد الكتلة الهوائية شديدة الحرارة التي تغطي العراق وشرق سوريا لتشمل شرق حوض البحر المتوسط ومصر.

ونظراً لمرور هذا الهواء فوق مياه البحر المتوسط قبل وصوله لشمال مصر ترتفع الرطوبة النسبية به، ما يزيد الإحساس بالحرارة ويجعل الإحساس بها أقسى من هوجات الربيع الجافة بالرغم من أن درجات الحرارة المسجلة قد لا تكون مرتفعة مثلها في الربيع.

أما في صعيد مصر، فتوضح الأرصاد: «يستمر الطقس جافاً لمرور الهواء الواصل إليه من فوق شبه جزيرة العرب»، متابعاً: «من فضل الله أن يكون الهواء جافاً غير محمول بالرطوبة».

## الحرارة المتوقعة والمحمسوسة:

أوضحت الهيئة العامة للأرصاد الجوية أن العديد من الأشخاص يشعرون بوجود اختلاف بين درجة الحرارة المقاسة «المعلنة»، وبين الحرارة المحسوسة فعلياً، ويرجع ذلك إلى أن درجة الحرارة المعلنة تعكس درجة حرارة الهواء الساكن في الظل على ارتفاع 2 متر عن سطح الأرض، تحت ضوابط محددة طبقاً للمنظمة العالمية للأرصاد الجوية.

وأشارت إلى أن درجة الحرارة المحسوسة التي يشعر بها الإنسان تتوقف على عدة عوامل منها وقت تعرضه لأشعة الشمس وهدتها وأيضاً سرعة الرياح ونسبة الرطوبة في الهواء، فالرطوبة العالية تعمل على تقليل التعرق من جلد الإنسان فيزيد إحساسك بالحرارة.

ولفتت إلى أنه يجب الانتباه إلى أن الاختلاف بين الحرارة المعلنة والمحمسوسة سيظهر جلياً خلال هذه الفترة (فصل الصيف) نظراً لزيادة نسبة الرطوبة الناتجة عن امتداد ومنخفض الهند الموسمي وتأثيره علينا وبالفعل تمت إضافة الحرارة المحسوسة للتنبؤ.

---

وأوضحت الهيئة العامة للأرصاد الجوية أنه كلما ارتفعت نسب الرطوبة قلل ذلك من عملية تبخر العرق من جسم الإنسان فيحدث خلل في تبريد جسم الإنسان.

وأضافت أنه عندما يشعر جسم الإنسان بارتفاع درجة الحرارة يقوم بالتعرق الذي يحول حرارة الجسم إلى الهواء وعند زيادة رطوبة الجو فإن الهواء يكون مشبعاً بخار الماء فلا يتبخر العرق الخارج من جسم الإنسان ولا يستطيع الهواء المشبع بخار الماء أن يمتصه، لافتة إلى أن المزيد من العرق مع ارتفاع نسب الرطوبة يعملان على رفع درجة حرارة الجسم، ومع زيادة التعرق ووجود الإنسان بخارج المنزل يهكن أن يصل الجسم إلى حالة الجفاف.