

المسند يكشف سر الأجواء الالهية في الأحساء خلال فصل الصيف

14 يونيو، 2026



أكد أستاذ المناخ عبدالله المسند أن محافظة الأحساء تُعد من أكثر مناطق المملكة العربية السعودية حرارة خلال فصل الصيف، نتيجة مجموعة من العوامل الجغرافية والمناخية التي تسهم في رفع درجات الحرارة بشكل ملحوظ مقارنة بمناطق أخرى.

وأوضح المسند أن موقع الأحساء الداخلي، على بُعد نحو 60 كيلومترًا من ساحل الخليج العربي، يحرمها من التأثير التبريدي المباشر للمسطحات المائية خلال النهار، ما يجعلها تتأثر بالمناخ القاري الجاف، ويؤدي إلى تسارع تسخين الأراضي الرملية المحيطة بها منذ ساعات الصباح الأولى.

وأضاف أن المنطقة تتعرض صيفًا لرياح البوارح الشمالية والشمالية الغربية الحارة والجافة، والتي تعمل على الحد من وصول نسيم البحر الرطب والمعتدل إلى الداخل، الأمر الذي يساهم في استمرار الأجواء الحارة وارتفاع درجات الحرارة لفترات طويلة.

وأشار المسند إلى أن انخفاض مستوى أرض الأحساء نسبيًا، إلى جانب

إحاطتها بالنطاقات الرملية، يسهم في احتجاز الحرارة وزيادة الإشعاع الشمسي، كما أن تأثير المرتفعات الجوية العلوية والمنخفضات الحرارية السطحية في الربع الخالي يعزز تشكل ما يُعرف بالقبّة الحرارية، ويؤدي إلى تدفق كتل هوائية صحراوية شديدة السخونة نحو المحافظة، ما يجعلها من أشد مناطق المملكة حرارة خلال فصل الصيف.