

الليل والنهار يتساويان في الكويت الأربعاء العجيري: ارتفاع في درجات الحرارة واستقرار الطقس والجمعان: الصيف يبدأ 21 الجاري فلكياً

هاني الظفيري

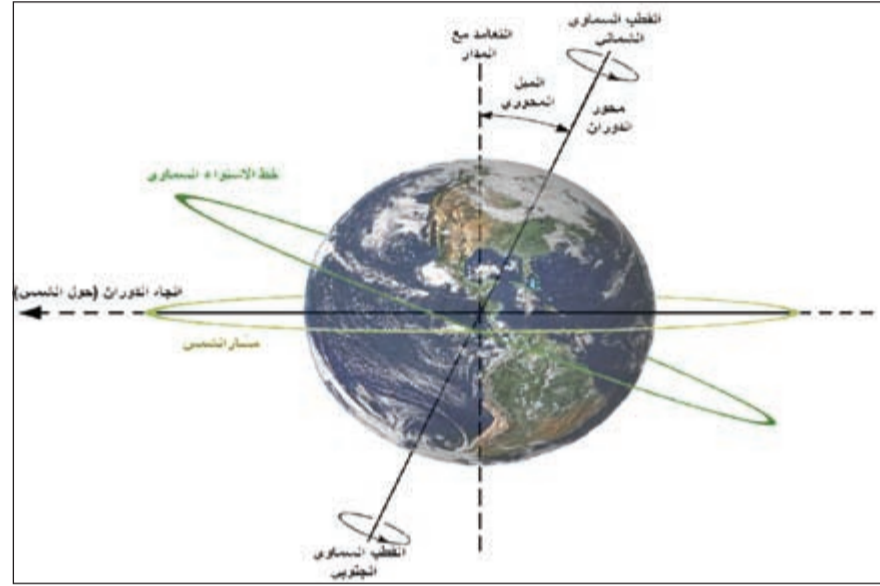
عزا الخبير الفلكي د.صالح العجيري الأجواء غير المستقرة التي تأثرت بها البلاد أمس الأول إلى رياح شمالية غربية، مضيفاً أن هذه الرياح تسببت في أمطار غزيرة متفرقة ورعد وبرق. ومضى بالقول: المرحلة الحالية يطلق عليها برد العجوز وهي مرحلة تنسم بعدم الاستقرار، مشيراً إلى أن غيوماً سترصد في السماء ولكنها غير ممطرة.

وأكد أن الطقس في المرحلة المقبلة سيكون مستقراً وبالتالي يمكن لمرتادي البحري ممارسة هواياتهم. من جهة أخرى، قال الفلكي خالد عبدالله الجمعان: إن الكويت على موعد مع تساوي الليل والنهار الأربعاء المقبل، بعدد ساعات قدرها «12»

لنهار والليل، حيث سيكون شروق الشمس في تمام الساعة 5:57 صباحاً، و5:57 مساءً عند الغروب ليبدأ النهار بعد ذلك بالتزايد التدريجي، حيث يكون الإحساس بطول النهار ملحوظاً بشكل أكثر من الأيام السابقة تزامناً مع ارتفاع زاوية سقوط أشعة الشمس خلال هذه الفترة، مشيراً إلى أن ذلك يعتبر أحد أسباب ارتفاع درجات الحرارة خلال هذه الفترة من السنة.

وذكر أن تساوي الليل والنهار في الكويت يسبق مثله عند خط الاستواء بأربعة أيام، موضحاً أنه يختلف من منطقة لأخرى بسبب الموقع الجغرافي، مؤكداً أن هذه الظاهرة تحدث مرتين في العام فقط، الأولى في مارس «الاعتدال الربيعي»، والثانية في سبتمبر «الاعتدال الخريفي».

يذكر أنه في 20 مارس تشهد الكرة الأرضية كسوفاً



محور الأرض ويبدو هناك تساوي بين الليل والنهار (صورة خاصة بالفلكي خالد الجمعان)

خلال فترات زمنية معينة، وخلال الدوران السنوي للأرض حول الشمس تتعامد الأشعة الشمسية على خط الاستواء مرتين في العام إحداهما عند بداية الربيع (الاعتدال الربيعي) في 20 مارس وفي المرة الثانية تحدث عند بداية الخريف (الاعتدال الخريفي) في 22 سبتمبر. وذكر الجمعان أن أشعة الشمس تنحرف شمالاً لتتعامد على مدار السرطان (خط عرض 23,5 شمالاً) عند بداية الصيف في 21 يونيو، حيث تقع الشمس عند نقطة الانقلاب الصيفي، وتنحرف جنوباً في نقطة الانقلاب الشتوي في 21 ديسمبر، حيث تتعامد أشعتها على مدار الجدي (خط عرض 23,5 جنوباً).

واختتم الجمعان كلامه مؤكداً أنه يوجد فصلان في آن واحد على الكرة الأرضية، فعندما يحل الصيف في نصف الكرة الشمالي يحل الشتاء في نصف الكرة الجنوبي، وعندما يحل الربيع في أحد نصفي الكرة الأرضية يحل الخريف في النصف الآخر.



الفلكي خالد الجمعان



د.صالح العجيري

دورانها حول الشمس، حيث تعتبر الفصول الأربعة من المصطلحات المرتبطة بعلوم الفلك ومرتبطة أيضاً بميل محور دوران الأرض على مستوى مدارها حول الشمس، والتي تصنف في علم الفلك ضمن دوران جرم سماوي حول نجم والتغيرات التي تطرأ على كل منهما.

ويترتب عن دوران الأرض حول الشمس انتقال أشعة الشمس في حركة ظاهرية بالنسبة للأرض في الاتجاهين شمالاً وجنوباً مروراً بخط الاستواء الأرضي لتصل أشعتها إلى الأطراف الشمالية والجنوبية لكوكب الأرض

كليا لا يشاهد في الكويت تزامناً مع نهاية فصل الشتاء فلكياً تماماً في النصف الشمالي في الكرة الأرضية كليا وبداية فصل الربيع فلكياً.

وقال إن ما تشهده الكويت خلال هذه الفترة عبارة عن فترة انتقالية من فصل آخر، مشيراً إلى أن اختلاف الفصول نتيجة دوران الأرض حول الشمس خلال العام في مدار يميل مستواً على خط الاستواء الأرضي بزاوية قدرها 23,5 تقريبا، وهي نفس الزاوية المحصورة بين محور دوران الأرض حول نفسها ومحور

سوالف أمنية



تأمين سيارة منته

تسعى وزارة الداخلية جاهدة ومن خلال خطوات جادة في الانتهاء من مشكلة حوادث المرور عبر تسهيل الإجراءات ليستطيع المواطن أو المقيم الحصول على ورقة تصليح سيارته بأسرع وقت. ووزارة الداخلية أنهت الحالة المتمثلة بالطوابير المصطفة أمام مكاتب التحقيق للحصول على ورقة لحادث ضد مجهول حين منحت الصلاحية لضابط المخفر بإصدار ورقة تصليح ضد الحوادث المجهولة دون الحاجة للذهاب للمحقق، كما أن وزارة الداخلية شكلت لجنة فنية لدراسة تطبيق نظام جديد لحوادث السيارات المعلومة والتي لا توجد بها إصابات وهو نظام «صور وحرك».

تطبيق هذا النظام سيشهد مراجعة أصحاب الحوادث إلى المخفر فإذا وقع تصادم ثنائي أو أكثر فما على قائد السيارة إلا تصوير السيارات المتصادمة قبل تحريكها وإرسال الصور وأرقام السيارات إلى شركات التأمين لتكتمل الإجراءات أما إذا كان هنا رفض أو اعتراض من أحد الأطراف فيحال إلى الخبير الفني بوزارة الداخلية لحل الأشكال، كما أن دورية الشرطة تستطيع تصوير الحادث وإرساله إلى شركة التأمين وما على

alsraeaa@gmail.com
لواء شرطة متقاعد حمد السريع

الأطراف إلا مراجعتهم لإنهاء الإجراءات. أما الحوادث التي تنتج عنها إصابات أو وفيات فإن القانون والإجراءات لن تتغير، حيث ستبقى جهة التحقيق مسؤولة عنها. ونحن نشكر وزارة الداخلية على تلك الجهود المبذولة ولكن هناك أمراً مهماً يشكو منه الناس الذين لديهم سيارات وتأمينها ضد الغير حين يتعرضون لحادث سيارة ويتبين أن المتسبب في الحادث تأمين سيارته منته فهذا تقع المصيبة على رأس المتضرر لأنه ملزم بتصليح سيارته على نفقته وبعدها يقوم برفع دعوى مدنية للمطالبة بقيمة تصليح السيارة أما المتسبب في الحادث والذي تأمينه منته منذ أكثر من سنة أو سنتين فإن كل ما سيدفعه هو الغرامة المالية وقيمتها 5 دنانير. هذه المشكلة يجب معالجتها قانونياً ويجب على وزارة الداخلية تحدد مخالفة انتهاء التأمين بفترة زمنية لا تزيد على شهر وبعد مرور ذلك الوقت تفرض على المخالف إجراءات أشد مثل حجز السيارة لمدة شهرين ورفع قيمة المخالفة أو ربط تأمين السيارة بالمعاملات المنجزة بوزارة الداخلية بحيث لا يحق له إجراء أي معاملة إلا بعد تأمين سيارته المنتهي.

كاميرون يروج للتصويت لصالح البقاء في التكتل الأوروبي بحمل بين ذراعيه



كاميرون يحمل حملاً خلال زيارته للمزارعين في ويلز

وكالات: نشرت وسائل اعلام امس الاول صورة لرئيس الوزراء البريطاني ديفيد كاميرون يحمل حملاً، خلال زيارة قام بها للمزارعين شمال ويلز. وحذر كاميرون من أن الانسحاب من الاتحاد الأوروبي قد يعرض الوظائف والاستثمارات في قطاع الزراعة البريطاني للخطر، مشيراً إلى أن المزارعين قد يخسرون نحو 330 مليون أسترليني نتيجة صادرات الضأن ولحم البقر فقط.

ووضع كاميرون قطاع الزراعة في محور جولته الجديدة لإقناع الناخبين البريطانيين بالتصويت لصالح البقاء في التكتل الأوروبي.

عروض مارس المميزة لا تقاوم!



عروض شهر مارس هي فرصتك الرائعة لامتلاك لكزس. حيث يمكنك الاستفادة من أسعار استثنائية عند تمويل سيارتك عبر مجموعة محددة من البنوك والشركات الائتمانية. اغتنم هذه الفرصة المميزة وتفضل اليوم لتجربة قيادة سيارتك المفضلة!



صور السيارات المعروضة لغرض الإعلان فقط

www.lexus.com.kw
LexusKW

Tel. 1830030

شركة مؤسسة محمد ناصر السائير وأولاده د.م.
إحدى شركات مجموعة السائير القابضة