

# بسبب تأثير البلد بامتداد منخفض جوي يضعف تدريجياً «الأرصاد» : عطلة نهاية الأسبوع مستقرة مناخياً



طقس مستقر في نهاية الأسبوع

غربيّة خفيفة إلى معتدلة تتنشط على فترات تتوارج ما بين 15 و45 كيلومتراً في الساعة ودرجة الحرارة الصفراء المُقوّمة ما بين 10 و12 درجة مئوية والبحر خفيف إلى معتدل بين 2 و6 أقدام.

وتقع لطقس غداً إن يكون معتدلاً والرياح شمالية غربية إلى منقبة الاتجاه خففة إلى معتدلة السرعة تتراوح ما بين 06 و28 كيلومتراً في الساعة ودرجات الحرارة العظمى المُقوّمة ما بين 20 و22 درجة مئوية والبحر خفيف إلى معتدل في حالات حواضن المدى.

وينتهي من المُتوقع أن يكون طقس الدخ بارداً والرياح معتدلة

الاتساع العام لمنطقة

الارتفاع في الكويت بمقدارها الدولي الذي

نصل عليه المعاهدات والاتفاقيات الدولية.

وأوضح أن الخطة تحد متطلبات دولياً

وأضاف أن الطقس معتدلة تكون مائلة للبرودة في أول الليل وبارداً في آخره والرياح جنوبية شرقية إلى شمالية

المُقوّمة ما بين 24 و26 درجة معتدلة السرعة تتراوح ما بين 08 و26 كيلومتراً في الساعة معتدل البحر ارتفاعه ما بين 3 و6 أقدام.

أكمل هرقل التنبؤات الجوية بقيادة الأرصاد الجوية بعد العزيز القراوي لـ«كونا»، أن البلاد تتأثر بامتداد منخفض جوي يستمر حتى صباح اليوم ومن ثم يضعف تدريجياً ما يؤدي إلى تقدم المرتفع الجوي من ناحية الغرب والذي يؤدي إلى استقرار الأحوال الجوية حيث يكون الطقس معتدلاً نهاراً ومتغيراً ليلاً في أول الليل ويارد مع الساعات الأخيرة.

ونوع أن يكون الطقس ساءً اليوم مائلاً للبرودة في أول الليل وبارداً في آخره والرياح جنوبية شرقية إلى منقبة الاتجاه خففة إلى معتدلة السرعة تتراوح ما بين 32 و36 كيلومتراً في الساعة ودرجة الحرارة الصفراء المُقوّمة ما بين 10 و12 درجة مئوية والبحر خفيف إلى معتدل الموج وارتفاعه ما بين 4 و6 أقدام.

وأشار القراوي إلى أن المقص

الموقع نهار اليوم يكون معتدلاً

والرياح منقبة الاتجاه إلى

## السعدون: بدأ مع الشروق الساعة السادسة وأربعين دقيقة كسوف جزئي للشمس شوهد في الكويت صباح أمس



كسوف جزئي الشمس مع شروق أمس

اعلن معهد الكويت للابحاث العلمية حصوص ببرنامج (تكنولوجيابا) التابع لمركز ابحاث الطاقة والبناء بالمعهد على براعة اختراع في مرج منصر الماغنيسيوم مع مادة النikel من مختبر براءات الاختراع والعلامات التجارية بالولايات المتحدة الأمريكية.

وأوضح المعهد في بيان أمس انه تم مرج عنصر الماغنيسيوم مع مادة النikel التي تستخدمن كمادة حفازة في تنشيط التفاعل الكيميائي وذلك باستخدام تقنية الملاط الباردة موضحاً ان هذا الابتكار يعتبر الأول من نوعه في هذا المجال.

وأشعار الى الشناش العملية التي يبيّن ان عنصر الماغنيسيوم يعتبر من اكثر العناصر جذباً في تخزين غاز الهيدروجين وذلك بسبب وجوده في الطبيعة

القمر والهالة الشمسية الأرض وتقطنم السماء. وبين ان هذا الاصطفاف يحدث ما بين 2 الى 5 مرات في السنة حيث يؤدي ذلك الى كسوف كل او جزئي او حلقي مشيراً الى ان الكسوف القرامي ينكر كل 18 شهراً وتحل دارئة ليكون ما يشهده ويحدث عندما يكون القر في حالة الاوسمة وينصي الدقيقة الى 7 دقائق ونصف الدقيقة على الموضع الواحد.

وذكر ان هناك اربعة انواع من الكسوفات الاول حيث تظهر حواط الشمس بشكل ويه يعبر القراماً بشكل دائرة ليكون ما يشهده جزء من قرص الشمس اما حلقة شاربة حول قرص القر وهي على وفقاً ويعطيه قرص القر من الثاني فهو على وفقاً مختلط ويحدث كسوفاً قرص القر كامل قرص حلقاً وينفس الوقت في الشمس وتقطنم السماء وتنظير النجموم وكأنها منطقة اخرى يحدث كسوفاً بالليل وهو اعم الكسوفات ويغطي القراماً قرصها ويحجب ضوءها من الوصول الى



أحد مراحل الكسوف

## 11 قطعة حشيش و4 كيلوغرامات «قات» في أمتعة عربي وافريقي

ضبطت جمارك المطار عربياً وافريقياً حوالاً على 11 قطعة حشيش تزن نحو 360 غراماً فيما

اشتبه في واحدة افريقياً قادمة من دولة مخالفة

وكان مقتنيها جزيري للتبغ في واقف عربي موطنها الأصلي وغير في استعمالها على نحو 4

وصل من موطنها وينتشل انتهجه غير بداخلها كيلوغرامات قات.

## لضمان تقديم المساعدة للأشخاص المستفيدين على مدار 24 ساعة «العليا للبحث والإنقاذ» اعتمدت خطتها الوطنية

وأجب الاستيقاء مضيفاً إن الخطة سبلها مجموعة طلبات تتراوح باشتمال وسائل مراكز متخصصة بتنسيق عمليات البحث والإنقاذ يحضور الجهات المعنية. وقال مقرر اللجنة عmad السنعوسي في تصريح صحفي إن الخطة الوطنية للبحث والإنقاذ تعد الأولى من نوعها لرفع تصنيف الطيران المدني الدولي (ICAO) منظمة الطيران المدني الدولي الذي تستهدف تقديم خدمات البحث والإنقاذ داخل الكويت على وجه السرعة لضمان تقديم المساعدة للأشخاص المستفيدين على مدار 24 ساعة في حالات حوادث الطيران المدني.

حضر الاجتماع كل من ممثل وزارت

الاستراتيجية العامة لمنطقة

الدفاع والداخلية والصحة والمواصلات

والجسر البحري والإدارة العامة للطفلة

ومؤسسة الموايي الكويتية والخطوط

الجوية الكويتية.

وأوضح أن الخطة تحد متطلبات دولياً

ولفت إلى نجاح الباحثين في المعهد باستخدام الموارد الحساسة مع هذه التقنية المتقدمة مما ساهم بشكل كبير في تحسين السلوك الحركي لسحوق هيدروجين الماغنيسيوم في عملية تخزين وتحريض غاز الهيدروجين.

وذكر أن براعة الاختراع سجلت باسماء فريق البحث وهو الدكتور محمد الاسكندراني والمهندس فهد العجمي والمهندس محمد بنيان.

وذكر أن ذلك يأتي في إطار اهتمام المعهد بتنوع مصادر الطاقة وخصوصاً الجديدة والمتقدمة بينما ان عنصر الماغنيسيوم يحمل املاً واعداً يان يكون الحل الأمثل لمشكلة تخزين غاز الهيدروجين والتي تعتبر مصدر اهتمام العديد من جهات البحث العلمي عالمياً.



معهد الكويت للأبحاث العلمية

## نفذتها إدارة التدقير والمتابعة الهندسية بالعاصمة

# البلدية: توجيه 28 إنذاراً لتعديات على أملاك الدولة وعقارات مخالفة



تسجيل المخالفات



جانب من لعن الإنذارات

الدولة تجنبت المخالفات والقراءة ، لافتاً إلى أن المفتشين لن يتماونوا في تطبيق لوائح ونظم البلدية بكل حزم على المخالفين.

ومن جانبها دعت إدارة العلاقات العامة المواطنين والمقيمين الاتصال على الخط الساخن 139 الذي

يعمل على مدار الساعة أو

التواصل عبر حسابات البلدية @kuwmun

الاجتماعي في حال وجود أي شكوى تتعلق بالبلدية .

لوائح وأنظمة البلدية ، مؤكداً بأنه تم عمل بلوك على 6 عقارات مخالفة لوجود مخالفات هندسية.

وأشار إلى أنه تم إحاله 5 عقارات للبحث والتحري للتأكد من وجود عزاب لاستمان الإجراءات القانونية.

وتصفت 21 إنذاراً للتعديات على أملاك الدولة فضلاً عن 7 إنذارات داخل العقار.

ولأنظمة البناء وتعديلات على أملاك الدولة.

وتابع التلاقي بانه تم تحويل 10 مخالفات طبقاً لأنظمة البناء وشكاوى واردة . ودعا للخلاف الجميع ببرع بلدية محافظة العاصمة في تنفيذها إدارة التدقير والمتابعة الهندسية بفرع بلدية محافظة العاصمة حيث قامت بتنفيذ عدة حملات ميدانية اسفرت عن توجيه 28 إنذاراً لعقارات مخالفة لأنظمة البناء وتعديلات على أملاك الدولة.

وفي هذا السياق أوضح رئيس قسم متابعة المخالفات الهندسية بالتكليف

التيار الكهربائي عن 11 عقار مخالفًا

بعد إقامة أي تعديات على أملاك