



الخبير الفلكي أكد أن الطقس يتجه للاعتدال النسبي ودرجات الحرارة إلى انخفاض

## عادل المرزوق: حافظوا على كبار السن والأطفال من البرد والإنفلونزا في «الأصفرى»

■ يُستحسن الامتناع عن السباحة في البحر هذه الأيام وهي الفترة المعروفة في الماضي بـ «القفال»

مقال سابق عن هذه الفترة وأشترت إلى أن منخفض الهند الموسمي بدأ تأثيره يخف في المنطقة بسبب اقترابنا من دخول فصل الخريف الذي يبدأ يوم 23 سبتمبر من كل عام وهو ما يسمى بالاعتدال الخريفي في نصف الكرة الأرضية الشمالي الذي يبدأ مع بداية برج الميزان، حيث تتعامد الشمس على خط الاستواء وهذه الفترة هي فترة انتقالية أو فترة تحول من الصيف الحار إلى الشتاء البارد وهي الفترة التي تعرف محلياً بأنها فترة الأصفرى مع دخول نوء الزهرة الذي يبدأ في 20 سبتمبر ومدته 13 يوماً، حيث ينتهي هذا النوء يوم 10/3 وكذلك دخول در الخمسين من الحساب البحري (التبرون الهندي) يوم 21 سبتمبر. وزاد: بسبب التغيير في حالة المناخ هذه فإنه من المتوقع أن الطقس سوف يبدأ في الاعتدال نسبياً ويتدرج بسيط في انخفاض درجات الحرارة ولكن سوف نلاحظ أنه لا يزال هنا وفي وسط شبه الجزيرة العربية بتقويم السهليل، أما من الناحية المناخية، فإن فصل الخريف في نصف الكرة الأرضية الشمالي يمكن تقويمه إلى نصفين، نصف حار ونصف بارد ويبدأ فصل الخريف عند عامة الناس أو ما هو معروف عالمياً أن بداية فصل الخريف يبدأ يوم 9/23 ولكن عند علماء المناخ فإن فصل الخريف يبدأ من أول يوم من شهر سبتمبر شهر (9) ويستمر 3 أشهر إلى يوم 30 من شهر نوفمبر أو آخر يوم من شهر (11).

مقال سابق عن هذه الفترة وأشترت إلى أن منخفض الهند الموسمي بدأ تأثيره يخف في المنطقة بسبب اقترابنا من دخول فصل الخريف الذي يبدأ يوم 23 سبتمبر من كل عام وهو ما يسمى بالاعتدال الخريفي في نصف الكرة الأرضية الشمالي الذي يبدأ مع بداية برج الميزان، حيث تتعامد الشمس على خط الاستواء وهذه الفترة هي فترة انتقالية أو فترة تحول من الصيف الحار إلى الشتاء البارد وهي الفترة التي تعرف محلياً بأنها فترة الأصفرى مع دخول نوء الزهرة الذي يبدأ في 20 سبتمبر ومدته 13 يوماً، حيث ينتهي هذا النوء يوم 10/3 وكذلك دخول در الخمسين من الحساب البحري (التبرون الهندي) يوم 21 سبتمبر. وزاد: بسبب التغيير في حالة المناخ هذه فإنه من المتوقع أن الطقس سوف يبدأ في الاعتدال نسبياً ويتدرج بسيط في انخفاض درجات الحرارة ولكن سوف نلاحظ أنه لا يزال هنا وفي وسط شبه الجزيرة العربية بتقويم السهليل، أما من الناحية المناخية، فإن فصل الخريف في نصف الكرة الأرضية الشمالي يمكن تقويمه إلى نصفين، نصف حار ونصف بارد ويبدأ فصل الخريف عند عامة الناس أو ما هو معروف عالمياً أن بداية فصل الخريف يبدأ يوم 9/23 ولكن عند علماء المناخ فإن فصل الخريف يبدأ من أول يوم من شهر سبتمبر شهر (9) ويستمر 3 أشهر إلى يوم 30 من شهر نوفمبر أو آخر يوم من شهر (11).



عادل يوسف المرزوق

وتمتاز بالحرارة والدفء والهدوء فتطف الجوى نسبياً لعدة أيام وقد تمتد إلى عدة أسابيع، الأمر الذي يسبب ارتفاعاً في درجات الحرارة بشكل ملحوظ فتقترب من درجات الصيف، لذلك تسمى هذه الفترة في أوروبا بصيف القديس مارتين الذي تسببه رياح (Föhn) التي تهب في وسط قارة أوروبا وتهب كذلك في أميركا الشمالية وتحديداً كندا وتسمى هناك برياح الشينوك (Chinook) وكذلك رياح القديسة (آنا) (Santa Ana wind) التي تسمى في أميركا الشمالية وبالصيف الهندي وهذه الرياح هي عبارة عن رياح جافة ودايفة تهب قادمة من قمم الجبال هبوطاً إلى الوديان ويسبب احتكاكها بالجبمال الصخرية أثناء هبوطها فإن حرارتها ترتفع بشكل ملحوظ وتحدث هذه الظاهرة في شهر أكتوبر أو أوائل نوفمبر وبسبب التباين الحراري في درجات الحرارة في هذه المناطق نرى انتشار أمراض البرد بشكل واسع في هذه المناطق في هذه الفترة. واستطرد الخبير الفلكي عادل المرزوق: ذكرت في

أشار الخبير الفلكي عادل المرزوق إلى أن كثيراً من أولياء الأمور يحذرون أبناءهم من فترة «الأصفرى» المعروفة بانتشار أمراض البرد والإنفلونزا. وأضاف: أمراض البرد في هذه الفترة كانت تجعل المريض يتحول لونه إلى اللون الأصفر من شدتها وقوتها وهناك من أشار إلى تسميتها بهذا الاسم بأن الأشجار يتحول لونها أوراقها مع الجفاف إلى اللون البني المائل إلى الاصفرار ويبدأ سقوط أوراق الشجر فيها حتى أنها تسمى في الولايات المتحدة بفترة السقوط (Fall) ولا يستخدمون كلمة الخريف (Autumn) مثل الإنجليز. وتابع: من الملاحظ أن هذه الفترة انتقالية من صيف حار إلى شتاء بارد في نصف الكرة الشمالي، حيث نسبة أشعة الشمس الساقطة على هذه المناطق تنخفض بنسبة كبيرة بسبب ميلان محور الأرض الوهمي. وفي المقابل، هناك ارتفاع في النطاق الحراري في المناطق القريبة من خط الاستواء ولذلك تتزحزح المنخفضات الجوية متحركة نحو الجنوب في اتجاهها نحو خط الاستواء، ويبدأ الهواء البارد الذي يهب من القطب الشمالي بالدخول على هذه المناطق وتكوين الجليد في بعض المناطق في شمال القارات آسيا وأوروبا وأميركا الشمالية، ولكن تتجتاح هذه المناطق في بعض الأحيان رياح شمالية منبعاها في شمال أميركا وكذلك شمال القارة الأوروبية وهذه الرياح تكون معتدلة السرعة

## «الموانئ» تعلن عن خطتها السنوية للمناقصات والمشاريع لعام 2021-2022



مؤسسة الموانئ الكويتية

أعلنت مؤسسة الموانئ الكويتية عن الخطة السنوية للمناقصات والمشاريع الخاصة التي سيتم طرحها خلال السنة المالية 2021 - 2022:

أولاً: الدراسات الاستشارية

1 - مناقصة الاستعانة بجهان هندسي من مكتب استشاري لمشاريع مؤسسة الموانئ الكويتية.

2 - مناقصة الإشراف على مشروع تنفيذ أعمال البنية التحتية بميناء الشويخ التابع لمؤسسة الموانئ الكويتية.

3 - مناقصة الإشراف على مشروع محطة الركاب بميناء الشويخ التابع لمؤسسة الموانئ الكويتية.

ثانياً: المشاريع الإنشائية

1 - مناقصة تطوير وتوسعة ميناء الشعبة التابع لمؤسسة الموانئ الكويتية.

2 - مناقصة المبني المساند بميناء الشعبة التابع لمؤسسة الموانئ الكويتية.

3 - مناقصة مبني الركاب بميناء الشويخ التابع لمؤسسة الموانئ الكويتية.

4 - مناقصة توريد وتركيب وضمان حاميات مطاطية بميناء الشويخ التابع لمؤسسة الموانئ الكويتية.

5 - مناقصة تاهيل مبني الحاسب الآلي بميناء الشويخ التابع لمؤسسة الموانئ الكويتية.

ثالثاً: مناقصات أخرى

1 - مناقصة تشغيل وصيانة الارتفاعات الجسرية والارتفاعات الأرضية في محطات حاويات ميناء الشويخ التابع لمؤسسة الموانئ الكويتية.

2 - مناقصة تشغيل وصيانة

الخالد: الكويتيون دائماً مساندون للقضية الفلسطينية وتعريف الأجيال بفلسطين وتاريخها

## «ضوى إيادة» اختتم «قيظنا ساعات ونيسة» بيوم فلسطين



مشاهدة الفيديو

لقطة تذكارية خلال «اليوم الفلسطيني»



متين غورال

### عبدالله الراكان

وتعريفهم على دولة فلسطين بشكل كبير، لافتة إلى أن برنامج اليوم الفلسطيني يوضح للجيل القادم ما هي فلسطين وتاريخها المهم وموقعها

قالت حرم السفير الفلسطيني في الكويت ريم الخالدي إن رسالة اليوم الفلسطيني هي توعية

الجغرافي وعن البيانات التي فيها، خاصة الديانة الإسلامية والمسجد الأقصى. وأضافت الخالدي، في تصريح لـ «الأنباء» خلال فعاليات برنامج «قيظنا ساعات ونيسة»، الذي أقامه مركز «ضوى إيادة التطوعي» والتي خصصها المركز لليوم الفلسطيني: إن مثل هذه البرامج تسهم في توعية الأطفال وتنقدهم بدولة فلسطين وتعريفهم عليها من طبيعة وجغرافيا وتاريخ ومزروعات وغيرها، خاصة أن السفر إليها شبه مستحيل في ظل هذه الظروف، لكن البرامج النظرية ترسخ في ذاكرة الطفل وتعلمه على الحقائق والوقائع. وتقدمت الخالدي بالشكر للشعب الكويتي على دعمهم المستمر للقضية الفلسطينية والسعي مركز «ضوى إيادة التطوعي» على إتاحة الفرصة للأطفال للتعرف أكثر على دولة فلسطين. بدورها، قالت نائب رئيس مركز «ضوى إيادة التطوعي» وفاء البكر: إن هذه الفعالية تأتي ضمن ختام برنامج «قيظنا ساعات ونيسة» والتي فيه زيارة لـ 4 دول وهي

### دعوة

لحضور اجتماع الجمعية العامة العادية لشركة دار الظبي القابضة

يسر مجلس إدارة شركة دار الظبي القابضة (ش.م.ب.م) قابضة دعوة السادة المساهمين الكرام لحضور اجتماع الجمعية العامة العادية عن السنة المالية المنتهية في 2020/12/31 المقرر انعقاده في تمام الساعة 1:00 بعد ظهر يوم الأحد الموافق 2021/10/3 في المقر الرئيسي للشركة الكائن في منطقة القبلة، شارع فيهد السالم، مجمع سعاد التجاري، الدور 12، وذلك لحضور أعمال الجمعية العامة العادية

سماحاً بقرار مجلس الإدارة للسنة المالية المنتهية في 2020/12/31، والصادقة عليه.

2. سماحاً بقرار مجلس حسابات الشركة للسنة المالية المنتهية في 2020/12/31، والصادقة عليه.

3. مناقشة البيانات المالية للسنة المالية المنتهية في 2020/12/31 واعتمادها والصادقة عليها.

4. سماحاً بقرار التعديلات التي تمت أو ستتم مع أطراف ذات صلة.

5. سماحاً بقرار الخلفاء التي تم توقيعها على الشركة خلال السنة المالية المنتهية في 2020/12/31.

6. مناقشة توصية مجلس الإدارة بعدم توزيع أرباح عن السنة المالية المنتهية في 2020/12/31.

7. مناقشة اقتراح مجلس الإدارة بعدم توزيع مكافآت لأعضاء مجلس الإدارة عن السنة المالية المنتهية في 2020/12/31.

8. مناقشة إخطار طرف الإدارة عن إدارة الشركة للسنة المالية المنتهية في 2020/12/31.

9. تعيين أو إعادة تعيين مرافق حسابات الشركة للسنة المالية التي سنتهي في 2021/12/31، وتوقيع مجلس الإدارة في تحديد أتباعه.

لذا يرجى من السادة المساهمين الراغبين في الحضور أو من يتولى عنهم قانوناً، مراجعة الشركة هاتفياً أو التواصل من خلال البريد الإلكتروني: info@dadhholding.com لاستلام بطاقات الحضور واستمارات التوكيل، وذلك خلال ساعات العمل الرسمية من الأحد إلى الخميس، كما يمكن الحصول على نسخة من تقرير مجلس الإدارة وجدول الأعمال والبيانات المالية للسنة المالية المنتهية في 2020/12/31 من خلال الموقع الإلكتروني للشركة.

والله ولي التوفيق،  
رئيس مجلس الإدارة  
+965 22417868/9 dadholding.com

«الأشغال»: 2 أكتوبر اختبارات «الإشرافية» في جامعة الكويت



م.عبدالله العجمي

### عاطف رمضان

أعلن المتحدث الرسمي لوزارة الأشغال العامة والهيئة العامة للطرق والنقل البري م.عبدالله العجمي عن تحديد موعد عقد اختبارات الوظائف الاشرافية في وزارة الأشغال العامة والتي ستكون يوم السبت 2 أكتوبر المقبل في موقع جامعة الكويت بمدينة صباح السالم الجامعية في مبنى كلية الهندسة والبتترول، مشيراً الى انه سيكون دخول المتقدمين للاختبارات من البوابات 3 و6 و7. وناشد م.العجمي جميع المتقدمين للاختبار الاطلاع على الموقع الإلكتروني: ku-exams.net والذي يشمل جميع البيانات والمعلومات الخاصة والمتعلقة بموعد ومكان كل متقدم.

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

إِنَّمَا لِلتَّقْوَىٰ جَمْعٌ خَيْرٌ مِّنْ لِّسَانٍ يُرِيهِمْ وَجْهًا يُؤَدَّبُ بِهَا

مَشَارِكَةُ الْعَمَلِ

## مَشَارِكَةُ الْعَمَلِ

تنعى

### الدكتورة / ميمونة خليفة الصباح

والأخوات والإخوة

أعضاء الجمعية التاريخية

ببالغ الحزن والأسى

المغفور له بإذن الله تعالى

الفقيد عضو مجلس الإدارة

## عبد العزيز المشاري

داعين المولى عز وجل أن يتغمد الفقيد بواسع رحمته ويسكنه فسيح جناته ويلهم أهله وذويه الصبر والسلوان

إِنَّ اللَّهَ وَآلَهُ وَالْمُؤْمِنِينَ وَالْمُؤْمِنَاتُ وَالْحَسَنَاتُ

## مَشَارِكَةُ الْعَمَلِ

# الانباء

تتقدم بصادق العزاء والمواساة إلى

## عائلة آل النصار الكرام

لوفاة فقيدها المغفور له بإذن الله تعالى

## حمد حسن أحمد النصار

تغمد الله الفقيد بواسع رحمته وأسكنه فسيح جناته

وألهم آله وذويه الصبر والسلوان

لنا ووالدينا والجميع