



أمطار الموسم أغرقت الكويت وتستمر حتى أواخر نوفمبر



لمشاهدة الفيديو يمكن استخدام QR كود أو

الرشدي يدعو العاملين بالمحطات لتوخي الحذر

دعا وزير النفط ووزير الكهرباء والماء م. بخيت الرشدي جميع العاملين بوزارة الكهرباء والماء في جميع القطاعات الى اتخاذ أقصى الحيطة والحذر خلال ما تشهده البلاد من أمطار، مؤكدا ضرورة اتخاذ كافة الاحتياطات اللازمة لمواجهة الأمطار.

7 مراكز إطفاء وآليات للحرس تعاملت مع تراكم المياه في مدينة صباح الأحمد السكنية

قال مدير العلاقات العامة بالإدارة العامة للإطفاء العميد خليل الأمير إنه تم توجيه 7 مراكز إطفاء إلى مدينة صباح الأحمد السكنية بالإضافة إلى آليات ومعدات الحرس الوطني للتعامل مع تداعيات تراكم الأمطار أمس. وكانت الإدارة قالت في بيان لها أمس أن فرق الإطفاء تعاملت مع 25 حالة إنقاذ خلال فترة هطول الأمطار التي تعرضت لها البلاد فجرا، موضحة أن البلاغ الأول ورد في تمام الساعة 3,30 صباحا وكان عبارة عن تعطل مركبة ودخلها أشخاص محتجزون. وأضافت ان مجمل عمليات الإنقاذ التي تعاملت معها فرق الإطفاء كانت عبارة عن غرق مركبات وداخلها أشخاص محتجزون وكذلك غرق بعض المنازل في محافظة الأحمدية ومن ضمن الأشخاص الذين تم إنقاذهم أشخاصا كبار بالسن وأشخاصا مقعدين، وكانت معظم البلاغات في محافظتي الأحمدية والفروانية وأقلها في محافظة العاصمة. ودعت الإطفاء المواطنين والمقيمين إلى الابتعاد عن أي تجمعات للمياه نتجم عن الأمطار.

لجنة طارئة لتطهير الحصى في «الاشغال» قريبا

فرج ناصر

أكد مصدر مسؤول بوزارة الأشغال أن الوزارة بصدد تشكيل لجنة طارئة لظاهرة تطهير الحصى التي عادت مؤخرا بعد هطول الأمطار. وأضاف أن من أبرز الشوارع التي شهدت الظاهرة طريق الجھراء السريع وطريق الدائري السادس وطريق المطلاع. وأضاف المصدر أن اللجنة من المتوقع أن تضم جامعة الكويت ومعهد الأبحاث إضافة إلى وزارة الأشغال وهيئة الطرق، مشيرا إلى أنها ستفحص وتقيم جميع الطرق بالبلاد. وكشف المصدر عن أن قطاع الصيانة بوزارة الأشغال وهيئة الطرق سيتم التنسيق بينهم بخصوص إيجاد الحلول المناسبة لهذه المشكلة من خلال إيجاد خلطة خاصة بهذه الطرق من خلال الجهاز المركزي للفحوصات والمختبرات وبالتنسيق مع مختبرات عالمية بعد أن فشلت الخلطة السابقة. وأشار إلى أن وزارة الأشغال خلال السنوات الماضية قد شكلت لجان تحقيق بهذا الموضوع إلا أن الأمر لم يتم البت به حتى الآن. وكشف المصدر عن أن سبب هذه المشكلة هي أسباب فنية بحتة.



مياه الأمطار أغرقت الشوارع



أحدى السيارات تحاول تخفي المياه



عبد العزيز القراوي

الإدارة العامة للمرور قاندي المركبات بعدم التوقف المفاجئ على الطرق لتجنب تعريض حياتهم وحياة مستخدميها للخطر وضرورة ترك مسافة أمان كافية بين المركبات. وأهابت بالمواطنين والمقيمين إلى عدم التردد في الاتصال على هاتف الطوارئ رقم (112) لأي مساعدات إنسانية ومرورية وأمنية، داعية مرتادي البحر إلى توخي الحيطة والاتصال على عمليات خفر السواحل رقم 1880888 عند مواجهة أي حالة طارئة.



عادل المرزوق

البحر ترتفع أكثر من سبع أقدام. وأرجع ذلك إلى وقوع البلاد تحت تأثير امتداد منخفض السودان الموسمي محملا بكميات كبيرة من بخار الماء تزامنا مع منخفض جوي في طبقات الجو العليا مع وجود تيار هوائي نفاث. بدورها، دعت وزارة الداخلية المواطنين والمقيمين مستخدمي الطريق إلى ضرورة توخي الحيطة والحذر بسبب الأمطار التي تشهدها البلاد حاليا. وناشدت الوزارة في بيان صحفي صادر عن

الرياح تنشط

سرعته لأكثر من 60 كيلومترا في الساعة وأمواج البحر ترتفع أكثر من سبع أقدام

شهدت البلاد استمرارا في سقوط الأمطار المتقطعة أمس. وقال الخبير الفلكي عادل المرزوق إن هذه الأمطار المتقطعة تكونت نتيجة جبهة هوائية متمركزة في منطقة شمال شرق الجزيرة العربية في ظل وجود منخفض جوي عميق قوته تبلغ 1010 مليبار. وأضاف المرزوق: هذا المنخفض امتداد المنخفض الهندي الموسمي الذي امتد إلى شبه الجزيرة العربية وتأثر أيضا بالمنخفض السوداني الذي يمتد من منطقة بورسودان في البحر الأحمر إلى منطقة شمال شرق الجزيرة العربية. وأوضح أن هذه الأمطار متمركزة بصورة أشد في المناطق الشمالية، خصوصا في «العمارة» العراقية، مشيرا إلى أن هذا الوضع غير المستقر سيستمر بأمطار متفرقة إلى مساء غد الأحد، حيث من المتوقع أن تصل كمية الأمطار التي ستسقط في هذا الوقت بين 4 - 5 ملم.

وتوقع المرزوق أن تستمر أمطار الموسم المتقطعة إلى أواخر نوفمبر الجاري، لافتا إلى أنه بدءا من الأثنين وامتدادا للثلاثاء والأربعاء والخميس ستهب رياح شمالية غربية قد تؤدي إلى انخفاض بسيط في درجات الحرارة وتنقش الغيوم في هذه الأيام وتقل الأمطار إلى حد كبير.

بدوره، قال مراقب التنبؤات الجوية في إدارة الأرصاد الجوية عبدالعزيز القراوي إن البلاد تتأثر حاليا بطقس غير مستقر نتيجة تكاثر السحب المنخفضة والمتوسطة تتخللها سحب ركامية يصاحبها سقوط أمطار رعدية متفرقة تكون متوسطة إلى غزيرة في بعض المناطق. وأضاف القراوي في تصريح لـ «كونا» أن الرياح تنشط سرعتها لأكثر من 60 كيلومترا في الساعة وأمواج

«البلدية» تسخر إمكاناتها لسحب مياه الأمطار من الشوارع والساحات

أعلنت بلدية الكويت بأنها في حالة طوارئ بالتعاون مع الجهات الحكومية الأخرى وتسخر إمكاناتها من آليات ومعدات وعمال لسحب مياه الأمطار من الشوارع والميادين والساحات. وأفاد مدير إدارة النظافة واشغالات الطرق بفرع بلدية مبارك الكبير ملفي الحوالي بأنه قد قام بعدة جولات بالمحافظة، مشيرا إلى أن الفريق المشكل يعمل على مدار الساعة لسحب مياه الأمطار ورفع الأشجار التي تعيق الطريق. وأضاف مدير النظافة واشغالات الطرق بفرع بلدية الجھراء فهد القريفة بأنه تم تفعيل بند الطوارئ بعمود جميع شركات النظافة والخاص في حالات الطوارئ الذي ينص على تشغيل كل الآليات النظافة في حالات الطوارئ. وبدوره، أفاد مدير إدارة النظافة العامة واشغالات الطرق بفرع بلدية محافظة العاصمة مشعل العازمي إلى أن إدارة النظافة

بالعاصمة وضعت في حالة استنفار تام للتعامل الفوري مع مياه الأمطار الغزيرة من خلال اتخاذ إجراءات فعالة فضلا عن التعامل الفوري مع تجمعات المياه في مختلف المناطق وشطفها بواسطة صهاريج البلدية من الطرقات عبر المضخات ودعم جهود مختلف الوزارات المعنية في هذه الحالات الطارئة التي تستوجب العمل فريقا واحدا، وأضاف العازمي أن حالة الاستنفار في الإدارة رفعت إلى أعلى مستوياتها إلى جانب إعطاء الأولوية للمناطق السكنية والشوارع الرئيسية من حيث عمليات شطف المياه ورفع الأشجار المتساقطة والمخلفات ورفع الأتربة من الطرقات. وأعرب مدير إدارة النظافة العامة واشغالات الطرق بالاحمدية طلال العقاب عن جاهزية الاستعدادات قبيل نزول كميات الأمطار المتوقعة على البلاد.

الاستعداد للأوضاع التي تمر فيها البلاد والعمل على مدار الساعة واستنفار جميع عقود النظافة وتواجدها بجميع المراكز لسهولة تنقلهم، وذلك بسحب المياه الراكدة والمغلقة للطريق وتوفير 205 عامل نظافة وعدد 32 هاف لوري و10 جرافات و16 نسافا و3 تناكر لسحب المياه بموجب خطة الطوارئ المطروحة بالتعاون مع الجهات الحكومية. ومن جانبه، أوضح مدير إدارة النظافة العامة واشغالات الطرق بفرع بلدية محافظة الفروانية سعد الخرينج على أن هذه الاستعدادات قد ساهمت في دعم ومساندة الجهات الحكومية في فتح الطرق والمرات امام السيارات والمشاة وذلك من خلال رفع الأشجار المتساقطة. وأشار مدير إدارة النظافة العامة واشغالات الطرق بفرع بلدية محافظة العاصمة مشعل العازمي إلى أن إدارة النظافة



محاولة لفتح احد المناهيل المسدودة لتصريف المياه



المياه تتساقط من أحد الجسور



إغلاق نفق المنقف بعد تأثره بالأمطار

الوزير وقيادات الوزارة قاموا بجولات تفقدية للعديد من المناطق

«الأشغال» تستنفر للتعامل مع الأمطار وخطة طوارئ للأنفاق



الأمطار متركمة أمام البيوت



عناصر الدفاع المدني تواجدوا للتعامل مع الموقف



محاولات لإنهاء تراكم المياه

وزير «الأشغال» حسام الرومي يقدم استقالته

تقدم وزير الأشغال العامة وزير الدولة لشؤون البلدية م.حسام الرومي أمس باستقالته من منصبه وأعلن تحمله مسؤولياته الأدبية إثر الأضرار التي لحقت بممتلكات المواطنين والمقيمين جراء موجة الأمطار الغزيرة التي شهدتها البلاد أخيراً. وعبر الرومي في استقالته عن «عميق أسفه» إزاء الأضرار الكبيرة التي لحقت بممتلكات المواطنين والمقيمين جراء موجة الأمطار الكثيفة التي شهدتها البلاد.

وقال إنه «يعلم الجميع أنني مستجد في عملي بوزارة الأشغال العامة وقد حرصت على بذل قصارى جهدي من أجل الاضطلاع بمسؤولياتي في تطوير العمل».

(أحمد علي - زين علام - ريليش كومار - محمد هنداري)

«الشؤون» تفتح 26 صالة لإيواء العالقين

بشري شعبان

فتح الصالات في ابواب المتضررين أو العالقين بسياراتهم في أماكن تجمع المياه، مشيرة إلى أن مسؤولي الصالات يباشرون فتحها لإيواء المتضررين وذلك لحين استقرار الحالة الجوية. وذكرت الهاجري أن الصالات التي سيتم فتحها هي: جمعية سعد عبدالله، أحمد صباح الأحمد، جمعية النسيم، جمعية جليب الشيوخ، جمعية العارضية، الفردوس للرجال، جمعية العمرية، جمعية الفروانية، الحريش، جمعية خيطان، الجيعان، قبازرد، السالمية، جمعية صباح السالم، جمعية جابر العلي، جمعية الصباحية، جمعية الرقة، بدر المحمد، القرين، ناصر المحمد، الشلاحي، صباح الجابر، الشهيد فهد الأحمد، فهد الأحمد، عبد الله المبارك - الجهراء، وجمعية مشرف.

أعلنت الوكالة المساعدة للتنمية الاجتماعية في وزارة الشؤون ممثلة في قطاع التنمية وإدارة تنمية المجتمع قررت، في بادرة تأتي في إطار الجهود الحكومية لمواجهة سوء الأحوال الجوية، فتح نحو 26 صالة تنمية مجتمع تابعة للوزارة في مراكز تنمية المجتمع لإيواء المتضررين من العالقين في الشوارع جراء موجة الأمطار الغزيرة التي تشهدها الكويت. وأوضحت الهاجري في تصريح أن وزارة الشؤون تهدف إلى المساندة والمساهمة في حماية المواطنين والمقيمين من أي مخاطر قد تلحق بهم جراء هطول الأمطار بغزارة وسوء الأحوال الجوية حيث سيسهم

الطرق التي تم إغلاقها وتحويل مسارها

- 1- الملك عبدالعزيز جسر ذا فيلج باتجاه الفحيحيل
- 2- الملك فهد جسر مستشفى العدان باتجاه الأحمدي
- 3- الدائري السادس مخرج مستشفى الفروانية باتجاه الجهراء
- 4- الدائري السادس مخرج جسر 55 باتجاه الجهراء
- 5- الملك عبدالعزيز نفق الصباحية بالاتجاهين
- 6- الملك عبدالعزيز موازي أبو حليفة باتجاه المدينة
- 7- الملك عبدالعزيز مقابل بنزينة الرقة
- 8- الملك فهد جسر محافظة الأحمدي
- 9- شارع حمود الجابر مقابل مستشفى الفروانية
- 10- طريق أبو القاسم
- 11- تقاطع الحميدي
- 12- من تقاطع السابع مع كبد لغاية السادس
- 13- موازي مجمع الأقبوز مقابل ميدان
- 14- الدائري السادس مقابل ستاد جابر بالاتجاهين
- 15- شارع الفوس بين العقيلة
- 16- مخرج مبارك الكبير دوار قطعة 7

- 1- الملك عبدالعزيز جسر ذا فيلج باتجاه الفحيحيل
- 2- الملك فهد جسر مستشفى العدان باتجاه الأحمدي
- 3- الدائري السادس مخرج مستشفى الفروانية باتجاه الجهراء
- 4- الدائري السادس مخرج جسر 55 باتجاه الجهراء
- 5- الملك عبدالعزيز نفق الصباحية بالاتجاهين
- 6- الملك عبدالعزيز موازي أبو حليفة باتجاه المدينة
- 7- الملك عبدالعزيز مقابل بنزينة الرقة

لهذه الأسباب تزداد الأمطار بعد منتصف الليل

عاطف رمضان



عادل السعدون

ويكون الواقع خلاف ذلك فلا يحدث هطول للأمطار بالرغم من توافر شروط هطول الأمطار ويعود ذلك إلى نقطة الندى وهي عنصر مهم لسقوط الأمطار وهي درجة الحرارة في طبقات الجو العليا لا بد أن تكون باردة في حال تحول بخار الماء في الغيوم ويتكثف إلى ماء وهذا ما يحدث الآن خلال فترة الليل نتيجة انخفاض درجة البرودة في ذلك الوقت. وأشار السعدون إلى أنه في حال كان الطقس بارداً حتى خلال فترة النهار يتحول البخار إلى ماء وتهطل الأمطار.

ونلاحظ أنه في مساء أمس نزلت أمطار رعدية وقت المغرب وهذا دليل على أن درجات الحرارة بدأت تهبط وغدا سيكون أبرد من اليوم نسبياً.

قال الفلكي عادل السعدون إن هناك من يسأل عن سبب هطول الأمطار الغزيرة بعد منتصف الليل، مشيراً إلى أن هناك أسباباً لهطول الأمطار، منها أن تكون طبقات الجو تحوي غيوماً ركامية وكذلك اتجاه الرياح، فإذا التقت جبهة هواء دافئة جنوبية مع جبهة هواء شمالية باردة تسبب أمطاراً رعدية. وأضاف السعدون أن الأمطار التي تهطل بسبب الرياح الشمالية فقط تسمى ديمة وتكون حبة المطر عبارة عن نقطة صغيرة لكنها مستمرة لساعات. ولفت إلى أن العنصر الثالث غير الرياح واتجاهها والغيوم فلا بد أن يكون هناك منخفض جوي. وقال: من الملاحظ في بعض الأحيان تكون هناك توقعات بهطول الأمطار

اجتماع طارئ لمواجهة الأمطار بـ «جليب الشيوخ»

عادل الشنان

التدابير اللازمة لمواجهة أي تراكمات للأمطار محتملة. الجدير بالذكر أن محافظ الفروانية الشيخ فيصل الحمود دعا جميع الجهات ذات الصلة بإعداد خطط فورية لمواجهة أي معوقات تؤثر على سلامة مناطق المحافظة خلال الأيام الماضية التي شهدت هطولاً للأمطار لاسيما مطالبته جميع المسؤولين بالمحافظة بوضع خطة ميدانية عاجلة بالتنسيق مع الجهات الأمنية والخمسة المختصة لتفادي أي أضرار في حالة حدوث أي ظواهر طبيعية

من مديرية أمن الفروانية ومدير العلاقات العامة والتنسيق والمتابعة بمحافظة الفروانية والتمسيق ومراقب التنسيق والمتابعة بمحافظة الفروانية سعد الهدية والنقيب محمد فيروز من الإدارة العامة للطفاء. وتناول الاجتماع استعدادات الجهات المنوطة لمواجهة الأمطار بمنطقة جليب الشيوخ، ومناقشة ما تم من استعدادات كل الأجهزة التنفيذية بمحافظة وخطة الطوارئ العاجلة لمواجهة أي تجمعات مياه الأمطار خلال الأيام المقبلة، كما تطرق الاجتماع إلى ضرورة وضع سيناريوهات لاتخاذ كل

بتوجيهات وإشراف محافظ الفروانية الشيخ فيصل الحمود، عقد اجتماع طارئ بدويان المحافظة بحضور عضو المجلس البلدي م.حسود العنزي ومدير إدارة صيانة الطرق والشبكات بوزارة الأشغال م.عبدالرحمن العنزي وصاحب مشروع المثلث الذهبي لتطوير جليب الشيوخ ناصر البرغش ورئيس طوارئ الفروانية بوزارة الأشغال عزيز العنزي وم.نادر الشكري من صيانة الطرق والشبكات بوزارة الأشغال والنقيب عبدالله المهمل

فرج ناصر

أكد مصدر مسؤول بوزارة الأشغال أن وزارة الأشغال في جاهزية تامة للتعامل مع الأمطار وأن فرق الوزارة منتشرة في أماكن مختلفة من البلاد لإزالة ورصد أي تجمعات للمياه من الطرق والشوارع. وكشف المصدر عن أنه تم عمل خطة طوارئ جاهزة لنفق الغزالي الذي تسبب بطفح وتجمعات كبيرة للمياه وكذلك متابعة والصباحية التامة لنفق المنقف والصابحية الذي تسبب في كوارث خلال السنة الماضية. قياديو الأشغال نزلوا إلى الميدان لتابعة كمية الأمطار برفقة الطوارئ المنتشرة ورصد تجمعات المياه في الأماكن التي سببت مشاكل خلال الأمطار السابقة، وذلك للتعامل معها وإيجاد الحلول المناسبة لها. حيث قام وزير الأشغال حسام الرومي ورفقة عدد من قياديو وزارة الأشغال بجولة تفقدية لعدد من الأماكن التي تم رصدها وهي الأماكن التي حدثت لتجمعات من المياه. بدورها، قامت مدير هيئة الطرق والإنابة سهي أشكناني بجولة تفقدية لبعض الطرقات وخاصة الطرق والشوارع التي حدثت لها مشاكل في أمطار الثلاثاء الماضي، وذلك حتى لا تعود هذه المشاكل مرة أخرى، وذلك من خلال تعامل الهيئة مع هذه المشاكل وفق الحلول السليمة والسريعة لا تتسبب بمشاكل أخرى قد تولد خسائر.