

**«حماية البيئة» تشارك في معرض «إكسبو 2020 دبي»**



وجدان العقاب خلال لقائهما مع بدر العنزي وهيا الفوزان

## أكد أن مرضى السرطان الشريحة الأكثر استفادة

**الفوزان: «إعانة المرضى» أنفقت 581 ألف دينار على 2113 مريضاً في فبراير الماضي**



3 3 785 ..

وعلاج سلوكي بقيمة 600 دينار لست حالات وكذلك لعلاج العقم قدمت 830 ديناراً لحالتين، ليبلغ إجمالي ما قدمته الجمعية خلال شهر فبراير الفائت فقط 582 ألف دينار على 2113 حالة مرضية.

وشكل الفوزان المتربي عن من المحسنين واهل الخير والجهات الداعمة للجمعية على ما يقدمونه من دعم ومساعدات تخفيف الكثير من آلام المرضى من للذين أقدّهم المرض عن طلب الرزق، وأعادوا بالمزيد من المساعدات لجميع الحالات المستحقة والتي تطلب المساعدة من الجمعية، سائلاً الله عن جل أن ينقى الكويت واحدة أمن وأمان ومركز نساني للعالم أجمع.

جمعية للاحالات المرضية الدائمة التي تتكلف بها مساعدات مالية بمبلغ 12 الف دينار استفاد منها 35 حالة مرضية.

وقدمت الجمعية أدوية التهاب عصايب بقيمة 41 الف دينار لسبعة أربعين مريضاً وكذلك قدمت الجمعية صاريف وتكليف تركيب عدسات نظارات طبية وعلاج القرنية بقيمة 2 الف دينار على 110 مريض وقدمت جمعية لوازم طبية بقيمة ستة آلاف دينار استفادة منها 164 مريض وقدمت جمعية كذلك أدوية أمراض القلب بقيمة 32 ألف دينار استفاد منها 196 مريض وقدمت خدمات طبية عبارة عن أجهزة سمع ونطق وسماعات قيمية سبعة الاف دينار استفاد منها

المرضى جمال الفوزان حجم التفقات والمساعدات الإنسانية التي قدمتها الجمعية خلال شهر فبراير الماضي والتي بلغت 581 ألف دينار، استفاد منها 2113 مريض داخل الكويت . وبين الفوزان أنه مرضي السرطان كانوا هم الشريحة الأكثر استفادة من تفقات الجمعية خلال شهر يناير الماضي حيث بلغت قيمة المساعدات 245 ألف دينار لـ 173 مريض سرطان . فيما أنفقت الجمعية 91 ألف دينار على 151 مريض من أصحاب الأمراض المنازعية الروماتويدي والصدفيه والكروونز، أما مرضى الكلى، فقد أنفقت عليهم الجمعية في شهر فبراير 52 ألف دينار إستفاد منها 215 مريض كل، ودفعت الجمعية رسوم خدمات لحالات مرضية داخل المستشفيات عبارة عن تكاليف إشاعة وتحاليل طبية ورسومات وتحطيط بقيمة 51 ألف دينار إستفاد منها 696

# المجدهي: إعجاز في اختيار النحل لشكل السادس لبناء خلاياه

في آن واحد، بحيث يتم تنفيذ العمل بهؤلة وسرعة وترتيب الأشكال السداسية بإحكام شديد دون ترك أي فراغ، مؤكداً أن هذا الوضع يتحقق أقل مساحة لأكبر كمية من المحتوى المهم على سطح العمل.

**الخلية** يضمن تخزين أقل كمية ممكنة من الرياحيق والشمع في ساحة تخزينية كبيرة، حيث يمكن للرياحيق تغطية الجدران سترة للخلايا.

فراغات صغيرة بين كل خلية والأخرى، فضلاً على أن الشكل السادس الأقرب لشكل الدائرة، مما يسمح بدوره للنحلة بالدخول إلى الخلة السادسة لتخرّب الرحيق وأشار إلى فرضية علمية قدمها العالم إغريقي، تؤكّد أن هذا الشكل يعتبر من أكثر الأشكال المتماسكة الاقتصادية للشمع، حيث إن النحل حاول حادها الاقتصاد في الشمع

دون وجود أي صعوبة أو عائق . واستطرد: إن هذه المساحة تحمي إنتاج النحل وتحوله العسل صاف لذيد المذاق، مع التأكيد على استخدام أقل قدر من الشمع لأن

ن البرواز الواحد من الشمع يجمع ما بين 6 أرطال إلى 10 أرطال من العسل، وهو ما يعتبر رقمًا كبيراً النسبة لهذه الحشرات الصغيرة، حيث إنها تقوم بالطيران لآلاف

إنتاجه يتطلب الكثير من العمل والجهد، كما أن النحل يريد مساحة لتخزين الرحيق تتناسب لما يقوم به جمعه جيداً.

واختتم خبير تربية النحل: بحسب الحسابات العلمية لا يوجد شكل أفضل لتحقيق الكفاءة بهذه الدقة، موضحاً أن النحل قد قام بهذا الأمر على مدى فترة طويلة تمتد لملايين السنين وآلاف الأجيال، وهذا بمقاييس إعجاز الهي أو جده الحال سبحانه وتعالي في قدرات النحل.

أمياً من أجل أن تجمع مقداراً سغيراً جداً من العسل .

وأفاد بان العاملات تقوم بإفراز همة من الشمع بحجم رأس الدبوس ثم تقوم عاملات بوضعها بشكل داسي وتتشكل بذلك خلايا سطوانية، وتكون هذه الخلايا سمكافة 0.1 ميليمتر، وفي هذه حالة تتساوى جميع الأضلع تلتقي في زاوية تقدر بـ120 درجة مما يعني أن الخلية أصبحت ذات وكل سداسي منتظم وغایة في الدقة.

وأضاف: إن اختيار الشكل

## الزيد: الانتهاء من تسليم الدفعة الثانية من مصرف العشيات



سازمان اسناد

تبليبة احتياجاتها المعيشية وتقديم الخدمات الإنسانية داخل وخارج دولة الكويت.

ولفت إلى أن هذا المشروع الخيري يأتي في إطار استراتيجية جمعية بلد الخبر من أجل الارتقاء بالعمل الخيري والإنساني وسد حاجات الأسر داخلية في خطوة نحو التوسيع إقليمياً ودولياً مؤكداً أن احتضان الكويت لهذه المبادرات يأتي تاكيداً لاستمرار نهجها في خدمة قضايا الإنسانية حول العالم باعتبارها مركزاً للعمل الإنساني.

وتوجه بخالص الشكر والتقدير للأمانة العامة للأوقاف بين دورها الكبير والرائد داخل الكويت في دعم الفقراء والمحتاجين، مشيداً بالشراكة الإستراتيجية بين جمعية بلد الخبر والأمانة العامة للأوقاف التي أثمرت مشاريع متقدمة داخل الكويت.

ونتابع أن الجمعية تقوم حالياً على تنفيذ مصرف العشيّات من خلال بطاقات ممغنطة وبمشاركة ثلاثة بين جمعية بلد الخبر والأمانة العامة للأوقاف وشركة أونوكوست حيث يتم توفير بطاقة ذكية للأسرة يمكن من خلالها صرف حاجيات الأسر من المواد الغذائية.

وأضاف الزيد أن التعاون بين بلد الخبر وأمانة الأوقاف وثيق ومتين وقائم على أساس صحيحة هدفها الخير للجميع، وهذا المشروع الخيري المميز يوفر المأكل والمشرب للمحتاجين من الفقراء طوال العام بتمويل من مصرف العشيّات في أمانة الأوقاف مبيناً أن المشروع يعزز التكافل والتراحم الاجتماعي والمبادرى

أعلنت الجمعية الكويتية لحماية البيئة موافقتها للمشاركة في إطار مجمل مشاركة الدولة في المعرض، وأكملت العقول وصنعت المستقبل” خلال الفترة من شهر أكتوبر 2021 لغاية شهر مارس 2022، وذلك ضمن مشاركة دولة الكويت في المعرض.

وقالت د. وجдан العقاب رئيس الجمعية أميس: إن دعوة وزارة الإعلام للجمعية الكويتية لحماية البيئة للمشاركة ضمن فعاليات دولة الكويت المشاركة في معرض “إكسبيو 2020 دبي”， جاءت تقديرًا لجهود الجمعية الإعلامية والتوعوية وثناة على جهودها البارزة في العمل البيئي في دولة الكويت، مشيرة إلى أن اجتماعاً جمعها بالدكتور بدر العنزي، رئيس الفريق الإعلامي لجناح دولة الكويت في “إكسبيو دبي 2020”， بمكتبه بحضور هيا الفوزان

عضو الفريق وذلك لتدارس آلية وشكل مشاركة الجمعية في إطار مجمل مشاركة الدولة في المعرض.

وأكملت د. العقاب، أن الجمعية أبدت موافقتها للانضمام للمجموعة المتغيرة التي ستمثل دولة الكويت في هذا المهرجان العالمي من خلال مشاركتها في بعض الأسابيع والأيام الدولية ذات الصلة بالبيئة، وأشارت إلى أنها ناقشت مع الدكتور العنزي آلية مشاركة الجمعية في أكثر من محور وقد لوحظ عدم وجود يوم 6 نوفمبر ضمن الأيام الدولية المقترنة من إدارة إكسبيو، وقد اقترحت الجمعية، إضافة احتفالية اليوم الدولي لمنع استخدام البيئة في الحروب والنزاعات العسكرية ”6 نوفمبر“ والذي يقع على دولة الكويت مسؤولية التعريف به،لافتة إلى أن “الجمعية كونها أطلقت حملة التعريف بيوم 6 نوفمبر فقد تقدمت بطلب

إضافة هذا اليوم المحتملي بها خلال ذكرت أنه الفريق الإعلامي 2020 ”إكسبيو“ أصدقاء البيئة أساسيات المعرض وتجاربهم العلمية من مجالات إلى استعداد إلى تنظيم بعض مواضيع المعرض المنطلقة للدكتور واستجابة الجمعية مشاركة الجمعية ضمن مشاركة وفداً بالشكل اللائق بما المؤسسات والمنitan

أكملت أن القاح لا يعفي من اتباع الإجراءات الاحترازية

## الطواله: اختبار الاجسام المضادة أساس قياس الاستجابة للتطعيم من «كورونا»



— 5 —

يَقِنَّا بِهِ مُؤْكِدًا، إِذَا كُوْرُونَا، يَعْلَمُ أَنَّ الْأَخْرَى صُعْبَةُ الْقِيَاسِ بِسَبِيلِ  
أَنَّهَا لَا تَكُونُ عَلَى مُسْتَوِيِّ مُختَبرٍ، إِنَّمَا مُسْتَوِيَّ ابْحَاثٍ، مُشَيْرَةً إِلَى  
أَنَّ هَذَا الْعَالِمُ هُوَ الَّذِي يَسْتَطِعُ  
الْإِلَاطِبَاءَ قِيَاسَهُ، فَمِثَالًا لِوَشْكُورٍ  
مَا نَتْجَيْهُتَهُ سُلْبِيَّةً وَبَعْدَ التَّطْبِيعِ  
أَصَبَّتْ اِيجَابَيَّةً فَمَعَنَاهُ أَنَّهُ  
اسْتَجَابَ لِلتَّطْبِيعِ، وَبَعْدَهَا  
نَحْدَدُ إِذَا وَصَلَنَا لِرَقْمٍ مُعِينٍ أَنَّ  
هَذَا الشَّخْصُ لَدِيهِ مَنَاعَةً، وَهَذَا  
الرَّقْمُ يَخْتَلِفُ مِنْ شَخْصٍ إِلَى  
شَخْصٍ آخَرَ، وَهُوَ أَمْرٌ مَعْتَارِفٌ  
عَلَيْهِ.  
وَاتَّبَعْتُ أَنَّ الْاخْتِبَاراتَ  
التَّشْخِيصِيَّةَ تَعْطِي نَتْجَيْهَ  
وَقَنْتَيْهَ أَيْ تَقُولُ إِنَّ الشَّخْصَ  
لَدِيهِ فيَرُوسُ كُوْرُونَا أَوْ لَا.  
أَمَّا فَحْصُ الْأَجْسَامِ الْمَضَادَةِ  
وَأَرْدَفْتُ أَنَّهُ فِي الْوَضْعِ  
الْحَالِي بَعْدَ الفَيَرُوسِ الْمُتَحَوِّرِ  
دورُ الْأَجْسَامِ الْمَضَادَةِ يَتَزايدُ  
فِي الْأَهْمَيَّةِ، فَهِيَ تَعْطِي فَكْرَةً  
عَنِ الْوَضْعِ الْحَالِي لِلْمَرِيضِ،  
مُوضِّحَةً أَنَّ الْغَرْضَ مِنْ أَخْذِ  
الْتَّطْبِيعِ هُوَ تَحْفِيزُ جَهازِ الْمَنَاعَةِ

# المجلس البلدي يبحث في جلسته المغلقة تحديد الأنشطة بالمرحلة الثانية من المنطقة الحرة



جانب من جلسة سابقة للمجلس البلدي

يعقد المجلس البلدي جلسته غير العادية الثلاثاء المقبل، برئاسة أسامة العتيبي، ويتضمن جدول الأعمال مصادقة وزير البلدية على محضرين للمجلس البلدي إضافة إلى محضر اجتماع اللجنة الفنية ويتضمن: كتاب ووزير الدولة لشؤون البلدية على محضر اجتماع المجلس البلدي بتاريخ 1/2/2021 لدور الانعقاد الثالث للفصل التشريعي الثاني عشر، وكتاب وزير الدولة لشؤون البلدية على محضر اجتماع المجلس البلدي رقم 14/ دد للفصل التشريعي الثاني عشر، والطلب المقدم من وزارة الصحة بشأن الأنشطة الواردة بقرار المجلس البلدي رقم «م ب / ف 15/ 10/ 2002»، «م ب / ف 262/ 10/ 2002»، المؤرخ في 6/5/2002 المتعلق بالساحة المجاورة لمشروع دار الشفاء القسمية رقم 47 بالقطعة، وطلب وزارة الصحة إعادة تخصيص الأراضي الحكومية التي قد خصصت مسبقاً لها لبناء مستشفيات أهلية وتم سحبها أو إغاء تخصيصها، والاقتراح المقدم من العضو عبدالعزيز المعجل بشأن تعديل آلية إصدار شهادات الأوصاف لقسائم المشاع، واقتراح عضو المجلس البلدي م. عبدالسلام الرذني بشأن زيادة نسبة البناء في مناطق السكن الخاص في المناطق الجديدة، والاقتراح المقدم من عضو المجلس البلدي م. مها البغلي بشأن استخدام نظام الإشارات المرورية الذكية، التي تتميز بربط الإشارات