



■ النعماني خلال لقائه الفريق أول جوزيف إل فوتينل

استعراض مجالات التعاون العسكري بين السلطنة والولايات المتحدة الأمريكية

اليوسعيدي الوزير المسؤول عن شؤون الدفاع بمكتبه بمعسكر بيت الفلج صباح أمس الفريق أول جوزيف، إل. فوتينل قائد القيادة الوسطى الأمريكية والوفد المرافق له الذي يزور السلطنة حالياً. وقد تم خلال اللقاء استعراض مجالات التعاون العسكري القائم بين السلطنة والولايات المتحدة الأمريكية، وسيل تعزيزها بما يخدم مصالح البلدين الصديقين، ويبحث عدد من الأمور ذات الاهتمام المشترك، حضر المقابلة اللواء الركن قائد الجيش السلطاني العماني، وسعادة سفير الولايات المتحدة الأمريكية المعتمد لدى السلطنة، والوفد المرافق للضيف.



■ السيد بدر خلال استقباله للضيف الأمريكي

البحرية السلطانية العمانية تختتم التمرين البحري المشترك «خنجر حاد»



■ خلال عودة السفن المشاركة إلى قاعدة سعيد بن سلطان البحرية إيدانا بختام التمرين

سلطان البحرية إيدانا بختام التمرين، والذي يأتي تنفيذه في إطار الخطط التدريبية السنوية التي تنتهجها البحرية السلطانية العمانية، وخطط تبادل الخبرات مع بحريات الدول الصديقة في كل ما من شأنه إدامة مستويات الجاهزية لأسطول البحرية السلطانية العمانية ومنسببها في مختلف التخصصات البحرية، وبما يتماشى والمهام الوطنية المنوطة بها.

اختتمت البحرية السلطانية العمانية التمرين البحري المشترك «خنجر حاد، والذي نفذته عدد من سفن أسطولها بمشاركة مجموعة من السفن التابعة لبحريات عدد من الدول الصديقة وبإسناد من طائرات سلاح الجو السلطاني العماني، وذلك في مياه بحر عمان والذي بدأت فعالياته في الحادي عشر من الشهر الجاري. وقد عادت صباح أمس السفن المشاركة إلى قاعدة سعيد بن



■ من حضور حفل الافتتاح



■ مستشفى شليم

الصحة والسلامة للمواطنين والمقيمين على حد سواء موضحاً بأن برامج الشركة للاستثمار الاجتماعي تركز على أربعة محاور هي البنية الأساسية للمجتمع والصحة والسلامة والبيئة والتعليم والبحث العلمي وتمكين الشباب والمرأة وتضمن الحفل تقديم قصائد شعرية إلى جانب عدد من الفنون التقليدية، كما قام سعادته والحضور بالتجول في الأقسام المختلفة للمستشفى الجديد.

حضر الحفل عدد من أصحاب السعادة والمسؤولين والشيوخ والأعيان بالمحافظة، ويشتمل المستشفى الجديد الذي جاء بتمويل من شركة نفط عمان وبتكلفة إجمالية بلغت حوالي ١٠,٢٣٨ مليون ريال عماني على عيادات معالجة المرضى والخدمات المخبرية والأشعة والصيدلة بالإضافة إلى خدمات التحصين والعناية بالحوامل إلى جانب غرفة أجهزة الولادة، كما يشتمل المستشفى على غرف مجهزة للعلاج والملاحظة وأقسام الترقيد للرجال والنساء والأطفال والخدمات الترفيهية ووحدة الحوادث والطوارئ.



■ من فقرات الاحتفال بافتتاح المستشفى

في كلمه له بأن تمويل الشركة للمستشفى يأتي في إطار تركيزها على تعزيز البنية الأساسية الضرورية للمجتمع ورفع معايير

وقال المهندس عبد الأمير بن عبد الحسين العمجي المدير التنفيذي للشؤون الخارجية والقيمة المضافة بشركة تنمية نفط عمان

٢٠١٩ عاما إلكترونيا بامتياز في بلدية مسقط

تنفيذ برنامج التحول الإلكتروني اعتباراً من مارس القادم وتطبيقه تدريجياً



■ موظفو بلدية مسقط المشاركون في البرنامج

الجزء الثاني شرح دليل الإجراءات الوطنية لإدارة المستندات والوثائق الإلكترونية. كما تم تنفيذ المرحلة الثانية من التدريب العملي بعنوان «التدريب على نظام إدارة المستندات والوثائق الإلكترونية»، والموجه للمستخدمين الجدد، والذي يشارك فيه عدد من موظفيها من مختلف وحدات البلدية وذلك خلال الفترة من ١٠ إلى ٢١ فبراير الجاري بقاعة الاجتماعات في مبنى رئاسة البلدية.



■ سلطان الشايعي

تواصل بلدية مسقط ممثلة في دائرة تنمية الموارد البشرية وبالتعاون مع المديرية العامة لتقنية المعلومات ودائرة الوثائق بمكتب رئيس البلدية المرحلة الثالثة من برنامج العمل التدريبي «نظام إدارة المستندات والوثائق الإلكترونية»، والذي يشارك فيه عدد من موظفيها من مختلف وحدات البلدية وذلك خلال الفترة من ١٠ إلى ٢١ فبراير الجاري بقاعة الاجتماعات في مبنى رئاسة البلدية.

خصصت هذه المرحلة من البرنامج على التدريب في مجال «إدارة المهام»، وذلك ضمن نظام إدارة المستندات والوثائق الإلكترونية، حيث سيتعرف المشاركون على كيفية إدارة المهام من خلال عرض البريد الوارد والتوجيه والتعليق والرد على المهام ومراجعة المستندات، ومسودة المراسلات وتوقيع الوثائق، وتنقسم مجموعة إدارة المهام إلى (٩) مجموعات موزعة على الموظفين من مختلف وحدات بلدية مسقط، ويشتمل البرنامج كافة الموظفين في جميع المستويات الإدارية والمدربين العاملين ومديري الإدارات وأمانات السر التي تتبع رئيس البلدية.



■ سولي الهاديّة

الورقية أو يقلل القدر الأكبر منها. وأضاف الشايعي: نفذت البلدية عدد من الدورات التدريبية التمهيدية لعدد من موظفي البلدية كان أولها البرنامج التدريبي على نظام إدارة الوثائق خلال الفترة من ٩ إلى ٢٧ سبتمبر ٢٠١٨ واشتمل الجزء الأول منه على شرح نظام تصنيف الوثائق المشتركة بين الجهات المعنية الخاضعة لقانون الوثائق والمحفوظات، وفهم وممارسة الأسس وقواعد العمل على التصنيف المشترك المعمول بها ومدد الاستبقاء والمصير النهائي وقواعد الحفظ وغيرها من المعلومات. بينما اشتمل

إلى أن يكون عام ٢٠١٩ عاما إلكترونيا بامتياز، من خلال نقل برنامج إدارة الوثائق والمحفوظات إلكترونياً، والتقليل من الهدر في الأوراق والأخبار وما يرتبط بها من مراسلات وسيارات ووقود، الأمر الذي سوف يسهل عملية تبادل المستندات داخل البلدية وخارجها، وقد بدأت خطوات العمل في هذا البرنامج منذ وقت مبكر بالتعاون مع هيئة الوثائق والمحفوظات الوطنية، ومن المؤمل أن تبدأ البلدية بتفعيل النظام في بداية شهر مارس القادم، بحيث يتم تطبيق النظام الإلكتروني تدريجياً إلى أن تختفي المعاملات

شركة سعود بهوان
للصيانة والتأمينات



شركة سعود بهوان



حملة استدعاء

تاريخ بدء الاستدعاء : ٢٠١٩/٢/١٥

نوع الاستدعاء : حساس السرعة

وصف المنتج : هينو ٧٠٠

السنة	العلامة	مطراز الشاحنة	رقم تعريف شامي الشاحنات المتأثرة	عدد الشاحنات المتأثرة
٢٠١٢-٢٠١٤	هينو ٧٠٠	Tipper	ZSIEPVA-VRP-21034 TO ZSIEPVA-VRP-22666	٤٤٤
		Prime mover	SVIEMVA-PTP-13035 TO SVIEMVA-PTP-13102	٣٤
			SHIETA-RAP-10052 TO SHIETA-RAP-10058	٣
			SHIEESA-MXP-12661 TO SHIEESA-MXP-12672	٤
			SHIEESA-MAP-12645 TO SHIEESA-MAP-12650	٣
عدد الشاحنات التي يشملها الاستدعاء				٤٨٧

يجب التأكد من الوكالة قبل الذهاب إليها للفحص من أن الشاحنة يشملها الاستدعاء من عدمه.

الوصف:

نظراً لعب تصنعني لا حساس السرعة الذي يعتمد بسرعة بسبب ارتفاع درجة الحرارة ويؤثر على أجزاء القطع الأخرى والتي تؤدي إلى فتح الدائرة الكهربائية وظهور الإشارة التحذيرية لنظام الفرامل أو نظام ناقل الحركة وظهور تلمط مؤشر عداد السرعة أثناء عملية التشغيل أو عدمها.

الإجراءات:

سوف يتم استدعاء حساس السرعة بسرعة آخر بديل وفقاً للتوصيات شركة هيونمووتور وإجراءات العمل التقنية.

لمزيد من المعلومات:

نرجو من الزبائن الذين يقومون بقيادة تلك الشاحنات بالتواصل مع شركة سعود بهوان للسيارات من أجل الحصول على مزيد من المعلومات بخصوص حجز موعد بداية من تاريخ ٢٠١٩/٢/١٥.

بيانات التواصل:

نرجو منكم التواصل مع مركز خدمة العملاء ٢٤٥٧٣٦٠ / ٢٤٥٧٣٦٠ +٩٦٨ ٢٤٥٧٣٦٠ خلال أوقات العمل من الساعة ٨:٣٠ صباحاً إلى الساعة ٥:٣٠ مساءً

بداية من تاريخ ٢٠١٩/٢/١٥

صفحة ١ من ١



■ من الحضور

قيادة شرطة محافظة البريمي تنظم ندوة توعوية



تعزيزاً للشراكة المجتمعية بين مختلف الجهات الحكومية والخاصة لتحقيق الأهداف المرجوة للتواصل بين شرطة عمان السلطانية وكافة شرائح المجتمع نظمت قيادة شرطة محافظة البريمي ندوة توعوية تحت رعاية العميد محمد بن خلفان الدغيثي قائد شرطة محافظة البريمي بحضور عدد من أصحاب السعادة ومدراء الدوائر الحكومية وأساتذة الجامعات وطلاب المدارس.

■ من الفعاليات على هامش الندوة

بعض المواد التي تؤدي إلى نشوب الحريق، وأهمية اختيار المواد الكهربائية ذات الجودة العالية. وفي ختام الندوة تم فتح باب المناقشة وطرح الأسئلة من قبل الحضور والرد عليها، كما قام راعي المناسبة والحضور بجولة في حافلة المعرض المتنقل للمخدرات والمؤثرات العقلية، والعرض المصغر لتعريف الحضور بخطورة المخدرات كونها سبباً رئيسياً في تفكك الأسرة والمجتمع.

أحمد التمتي من الإدارة العامة لمكافحة المخدرات والمؤثرات العقلية الحديث حول آفة المخدرات، كما استعرض من خلالها بعض القضايا والوسائل المستخدمة في التهريب، وتعريف الحضور بالمخاطر والأضرار الصحية المترتبة على صحة المتعاطين. وجاءت ورقة العمل الرابعة والأخيرة حول حرائق المنازل وكيفية الوقاية من أخطارها من خلالها استعراض تفاعل

تم خلال الندوة تقديم أربعة أوراق عمل من مختلف الجهات المشاركة استهلكت بورقتي عمل حول الابتزاز الإلكتروني قدمها الفاضل يوسف بن أحمد النقيب رئيس ادعاء عام بولاية محضة، تطرق من خلالها إلى طرق الابتزاز وكيفية استدراج الضحية، كما استعرض فلم توعوي يحاكي قصة واقعية، ويدها تم توضيح طرق الإبلاغ والسرية التامة في التعامل معها. بعدها تناولت الورقة الثالثة التي قدمها الرائد سليمان بن

مناقشة سبل تطوير التعاون بين السلطنة والاتحاد الأوروبي



تصوير - العمانية

من الاجتماع التشاوري بين السلطنة والاتحاد الأوروبي

العمانية : عقد بديوان عام وزارة الخارجية امس اجتماع تشاوري بين السلطنة والاتحاد الأوروبي وترأس الاجتماع من جانب السلطنة سعادة الدكتور محمد بن عوض الحسان المكلف بأعمال وكيل وزارة الخارجية للشؤون الدبلوماسية فيما ترأس من الجانب الأوروبي سعادة كولين سكلونا نائب مدير عام شؤون الشرق الأوسط وشمال إفريقيا بالاتحاد الأوروبي. جرى خلال الاجتماع مناقشة سبل تطوير مجالات التعاون بين السلطنة والاتحاد الأوروبي في مختلف المجالات ذات الاهتمام والمصالح المشتركة بالإضافة إلى تبادل الرؤى حول عدد من القضايا الإقليمية والدولية. حضر الاجتماع سعادة السفير ميكيلي تشرفوني دورسو رئيس مندوبية الاتحاد الأوروبي المعتمد لدى السلطنة وعدد من المسؤولين من الجانبين وممثلي الجهات الحكومية بالسلطنة.

بحضور ٤٠٠ مشارك من مختلف المؤسسات الصحية

اليوم . . انطلاق فعاليات مؤتمر الشرق الأوسط

الثالث للتعافي السريع بعد الجراحة



■ من حلقة عمل الجراحين والأطباء

خارجها، فيما يحاضر خلاله نخبة من الخبراء المتخصصين في مجال الجراحة بمختلف تخصصاتها وخبراء في التخدير من عدد من الدول العربية وأوروبا وإيران والولايات المتحدة الأمريكية وتركيا. يشتمل المؤتمر على العديد من الجلسات العلمية تضم مجموعة منتقاة من أوراق العمل منها: التحرك نحو نموذج اجتماعي تقني للتعافي بعد العمليات، ودور الجراحين في برنامج التعافي، ونتائج برنامج التعافي بعد عمليات جراحة السمنة، وتجربة تقني للتعافي بعد العمليات، ودور الجراحين في برنامج التعافي، ونتائج برنامج التعافي بعد العمليات، وبرنامج النساء والعمود الفقري والولادة القيصرية بالإضافة إلى تقويم مفصل الورك والركبتين، والتحديات المستقبلية لبرنامج التعافي. كما تصاحب المؤتمر حلقتا عمل خلال يومي



تبدأ بفندق جراند ميلينيوم مسقط اليوم فعاليات مؤتمر الشرق الأوسط، الثالث للتعافي السريع بعد الجراحة الذي تستضيفه السلطنة للمرة الأولى ليومين كثمرة جهد مشترك بين الجمعية العربية للتعافي بعد الجراحة ووزارة الصحة ممثلة في المستشفى السلطاني. يرفع افتتاح المؤتمر سعادة الدكتور محمد بن سيف الحوسني وكيل وزارة الصحة للشؤون الصحية، ويأتي تنظيمه بالتعاون مع الجمعية الطبية العمانية ممثلة بالرابطة العمانية للتخدير والرابطة العمانية للجراحة العامة والرابطة العمانية للنساء والولادة والرابطة العمانية للعظام وجامعة السلطان قابوس ومستشفى القوات المسلحة والمجلس العماني للاختصاصات الطبية. برنامج الافتتاح يتضمن عددا من الفقرات من بينها كلمة ترحيبية يقدمها الدكتور

حلقة تطبيقية حول التعامل مع «الوفيات الجماعية»



■ من حلقة العمل التطبيقية حول التعامل مع الوفيات الجماعية

اختتمت صباح أمس بفندق جراند حياة مسقط حلقة العمل التطبيقية حول التعامل مع الوفيات الجماعية التي نظمها المكتب التنفيذي للجنة الوطنية للدفاع المدني ونفذته الأمانة العامة لمجلس الأمن الوطني بالتعاون مع المملكة المتحدة. وتهدف الحلقة التي شارك فيها عدد من المختصين من دول مجلس التعاون لدول الخليج العربي ومن السلطنة واستمرت لمدة ثلاثة أيام إلى تعزيز المعارف والمهارات للتعامل مع الوفيات وتحديد هويتها والمضي بها قطاع شؤون الضحايا والمفقودين بالمنظومة الوطنية لإدارة الحالات الطارئة. رعى الفعالية العقيد سالم بن سعيد المعمر، مساعد مدير عام التحريات والتحقيقات الجنائية.

استعراض جوانب الرعاية الصيدلانية بشمال الباطنة



■ من الحضور

■ أمانة الأنصارية خلال تقديم العرض

صحار - سيف بن محمد المعمر

التاسع للرعاية الصيدلانية الذي أقيم مؤخرا في مركز عمان للمؤتمرات والمعارض بمحافظة مسقط. حيث قدمت أمانة بنت صالح الأنصارية من قسم الدراسات والبحوث عرضاً مرئياً حول الدروس المستفادة من

المؤتمر وأبرز توصياته المتمثلة في تعزيز ثقافة سلامة المرضى والسلامة الدوائية والحد من الأضرار الجانبية للدواء والتنمية المستدامة في الصحة بالإضافة إلى أهمية البحث العلمي لصنّاع القرار في المجال الصحي.

نفذ قسم الدراسات والبحوث بالمديرية العامة للخدمات الصحية بمحافظة شمال الباطنة حلقة عمل ناقشت توصيات المؤتمر الدولي

حلقة عمل في مجال لغة الإشارة بولاية صور

العمانية - اختتمت بقاعة كلية العلوم الصحية بولاية صور بمحافظة جنوب الشرقية حلقة عمل في مجال لغة الإشارة للعاملين الصحيين والإداريين بالأساسات الصحية التي نظمها المكتب التنفيذي لبلدية صور الصحية بالتنسيق مع دائرة الرعاية الصحية الأولية بجنوب الشرقية خلال الفترة من ١١ إلى ١٣ فبراير ٢٠١٩م. هدفت حلقة العمل إلى تعلم لغة الإشارة للتواصل مع الأشخاص ذوي الإعاقة السمعية ونشر لغة الإشارة في المجتمع ودمج الأشخاص ذوي الإعاقة السمعية في المجتمع



■ من حلقة العمل

توفير التمويل اللازم لتطبيق المشاريع التعليمية ودعم بناء القدرات والكفاءات

جمعية «البيئة» تتعاون مع شركة فيوليا عمان لإطلاق مبادرات بيئية متنوعة بالسلطنة



■ خلال الاجتماع

«بلدي» صلالة يناقش عددا من القضايا البلدية

هذه الظاهرة الخطيرة وإيجاد حلول لها من قبل الجهات المختصة. ترأس الاجتماع الشيخ الدكتور سالم بن أحمد بن سعيد زويد الكثيري مدير عام المديرية العامة للشؤون المحلية بمكتب وزير الدولة ومحافظ ظفار.

العوابي تقف على متابعة الجوانب الخدمية



■ من اجتماع بلدي العوابي

المواضيع الخدمية بالولاية من بينها المطالبة بتشغيل الإنارة بدوار الولاية وتخصيص مواقع لنقل الأتربة ومخلفات البناء بالإضافة إلى الطلبات التي تقدم بها المواطنون والقطاع الخاص فيما يتعلق ببعض الخدمات التي تختص بها اللجنة. وفي نهاية الاجتماع اتخذت اللجنة القرارات والتوصيات المناسبة فيما تمت مناقشتها كما أحالت بعض الموضوعات للجهات الحكومية المختصة.

«بلدي» ضلكوت يناقش تحسين الخدمات

ورصف وصيانة الطرق بعض المواقع بالمنطقة. بالإضافة إلى تحسين مدخل المدينة بالأنترلوك والتشجير أسوة بجميع ولايات السلطنة ولايات المحافظة بشكل خاص. كما ناقشت اللجنة تطوير وتحسين الواجهة الغربية للمدينة على مسار الطريق البحري بالأنترلوك والإنارة والتشجير توفير حمايات على بعض المواقع على الإطلالة البحرية وكذلك إضافة مجموعة من المظلات. من خلا له اللقاء ناقشت إنارة الطريق الرئيسي من مركز نيابة خضري إلى منطقة خفجيت بمركز الولاية.

العمانية: عقدت لجنة الشؤون البلدية بولاية العوابي بمحافظة جنوب الباطنة أمس اجتماعاً لها ترأسه سعادة الشيخ حمد بن سيف الجساسي والي العوابي رئيس اللجنة بحضور جميع الأعضاء. تم خلال الاجتماع استعراض الدردو التي تلقتها اللجنة من بعض الجهات المختصة للعديد من الموضوعات الخدمية المحالة إليها من قبل اللجنة وما اتخذ بشأنها من قرارات وناقشت اللجنة عددا من

صلالة - عامر الرواس

عقدت لجنة شؤون البلدية بضلكوت اجتماعها الثاني رقم (٢ / ٢٠١٩) برئاسة سعادة الشيخ مسلم بن نصيب علي الشفري والي ولاية ضلكوت رئيس اللجنة وحضور أعضاء اللجنة، حيث تمت خلال الاجتماع مناقشة زيارة فريق من دائرة الطرق والإنارة ودائرة تخطيط المشاريع ببلدية ظفار إلى ولاية ضلكوت يوم الاثنين الماضي، للوقوف ميدانياً على بعض المواقع لدراسة تطويرها بالطريق البحري مثل: أعمال رصف بالأنترلوك وعمل مفلات وتشجير الحديثة

وأصبحت الموارد الطبيعية أكثر شحاً في الوقت الراهن ويتزامن ذلك مع زيادة متطلباتنا. وباتت مسؤولية الجميع الآن الحفاظ على هذه الموارد وحمايتها للأجيال القادمة. ولذا، سيقوم موظفونا بالانضمام بشكل مباشر إلى هذه المبادرة من خلال المشاركة في جلسات وحلقات نشر الوعي البيئي، إضافة إلى تدريب متطوعي جمعية البيئة العمانية ومساعدتهم على عقد مثل هذه الحلقات في المدارس المختلفة. وقال إيان جيوييت أحد أفراد عائلة إميلي: «نفتخر بمساهمات صندوق إميلي التذكاري التي من شأنها ترك أثر إيجابي ومساهمات قيمة في مبادرة المدارس الخضراء في عُمان. ولا شك أن هناك تشابهاً كبيراً بين لجنة البيئة التي شاركت فيها في هولندا ومبادرة المدارس الخضراء في السلطنة. وقد جاءت هذه المساهمات انطلاقاً من رغبة إميلي في رد الجميل إلى السلطنة التي عاشت فيها لمدة خمسة أعوام ونصف العام. ونأمل أن تساهم هذه المبادرة في إلهام الجيل الجديد من الطلاب العُمانيين لإيجاد مستقبل أفضل وأكثر استدامة من الناحية البيئية».

جدير بالذكر أن جمعية البيئة العمانية تركز جهودها من أجل بناء قدرات الشباب العماني وتعزيز معارفهم وخبراتهم البيئية. وقد قامت الجمعية حتى الآن بتعيين وتدريب أكثر من ١٥ عُمانياً في مجال التواصل المجتمعي وإدارة المتطوعين وإدارة المشاريع، والأبحاث الميدانية، والعلاقات العامة والإعلام. وسيقوم موظفو شركة (فيوليا عمان) بتنظيم مناقشات مع فريق عمل الجمعية لتزويدهم بتوصيات فنية متخصصة حول أفضل الممارسات البيئية.



■ بعد التوقيع على مذكرة التفاهم

السلوكيات البيئية المستدامة من خلال التعليم. كما أن هذه المبادرة من شأنها تمكين متطوعي جمعية البيئة العمانية من المساهمة في الأنشطة التعليمية في مختلف أرجاء السلطنة، فضلاً عن أنها ستكون من التعاون مع الجهات الحكومية من أصحاب المصلحة وخاصة وزارة البيئة والشؤون المناخية ووزارة التربية والتعليم. ونأمل أن تكون هذه المبادرة هي أول ثمار تعاوننا الثمر والمتواصل مع شركة (فيوليا عمان)». ومن جانبه، قال إروان روكسل المدير الإقليمي في شركة «فيوليا عمان»:

إيجاد أفكار مبتكرة تساهم في جعل المدارس صديقة للبيئة مع التركيز على إدارة المخلفات وكفاءة استخدام الطاقة والمياه والحفاظ على الثقافة والتراث العماني الأصيل. وسيتم منح جائزة المدرسة الخضراء إلى المدارس التي قامت بتطبيق أفضل تحسينات ممكنة للحد من أي تأثيرات ضارة بالبيئة. وقالت صاحبة السمو السيدة تانيا بنت شبيب آل سعيد رئيسة جمعية البيئة العمانية: «تعد مبادرة المدارس الخضراء ضمن أبرز المبادرات المفضلة لدينا نظراً لدورها الفاعل والكبير في تشجيع اتباع

عززت جمعية البيئة العُمانية من جهودها في مبادرة المدارس الخضراء وذلك بعد توقيعها لمذكرة تفاهم مع (فيوليا عُمان)، الشركة الرائدة في مجال إدارة الموارد على الصعيدين الإقليمي والعالمي. وستقوم شركة (فيوليا عمان) بتوفير التمويل اللازم لتطبيق المشاريع التعليمية الجديدة ودعم عملية بناء القدرات والكفاءات لدى الشباب العماني في مجال الحفاظ على البيئة وصون مواردها. ويلتزم الطرفان بحماية البيئة والتنوع الحيوي الذي تزخر به السلطنة، فضلاً عن إيجاد علاقة تعاون مشترك طويلة الأمد بينهما.

ويشار إلى أن هذه المبادرة تحظى بدعم قيم من قبل «إميلي جاردرن»، الصندوق التذكاري الذي تم تأسيسه بواسطة عائلة «جيوييت» لتخليد ذكرى إميلي جيوييت التي توفيت في عام ٢٠١٨. وكانت إميلي قد عاشت في السلطنة وهولندا وتركت كلتا البلدين ذكرياً بداخلها وأثرت فيها. وطالما اتسمت إميلي بالتزامها نحو البيئة حيث قامت أثناء وجودها في هولندا بتنفيذ مشاريع لإعادة التدوير وزيادة مستوى الوعي حول أهمية الحفاظ على الطاقة، فضلاً عن مشاركتها في مشاريع لغرس وزراعة الأشجار. وقد كانت لديها أيضاً خطط كبيرة لتحسين تأثير الإنسان على العالم، وكل ذلك ضمن عضويتها في لجنة البيئة في مدرستها.

وتهدف مبادرة المدارس الخضراء إلى زيادة مستوى الوعي البيئي والتشجيع على اتباع ممارسات صديقة للبيئة فضلاً عن غرس وتعزيز الثقافة البيئية في المدارس بمختلف أنحاء السلطنة. وسيتم تشجيع الطلاب من قبل جمعية البيئة العُمانية والمتطوعين من شركة (فيوليا عُمان)

بطول ٣٠٠ متر

الانتهاء من صيانة طريق الراجل الجبلي «العلياء - الجبل الأخضر»



■ من طريق المشاة الجبلي

العوابي- خليفة بن سليمان المياحي

أنهى العمل في مشروع صيانة طريق الراجل الجبلي العلياء - الجبل الأخضر والمسمى (ضيك الصفاة) بطول ٣٠٠ متر، وعلى تضاريس وعرة وإرتفاعات شاهقة وانحدارات شديدة.

وتم إنجازه من قبل منتسبي مركز التدريب القتالي بالجبل الأخضر بالجيش السلطاني العماني وبالتعاون مع شباب فريق نجوم العلياء الرياضي وأهالي قرية العلياء بولاية العوابي بمحافظة جنوب الباطنة ويقع ضبط الصفاة في الطريق الجبلي الذي يصل قرية العلياء بناية الجبل الأخضر وهو طريق للمشاة مختصر، وكان وما زال يسلكها الأهالي النازلون من الجبل أو الصاعدون من وادي بني خروص، وخاصة لأهالي قرية العلياء لقربهم من المكان، كما يسلكها أفراد

حملة لبلدية الكامل والوافي لإزالة المشوهات

الكامل والوافي- سعيد المسعودي

نفذت بلدية الكامل والوافي بمحافظة جنوب الشرقية حملة واسعة لإزالة المشوهات من الأماكن العامة والطرق والأحياء السكنية، ومن أمام المحلات التجارية وذلك من أجل المحافظة على المنظر العام والصحة العامة وإزالة الأخطار المحتملة التي تؤثر على السكان والمقيمين والزوار وسلامتهم.

وتهدف البلدية إلى رفع مستوى الوعي بأهمية التكاليف والتكافل من أجل المحافظة على المنظر العام وتعزيز التعاون مع مكونات المجتمع من أجل تكريس أفضل القيم والمعايير الخاصة بالظهر العام والتخلص من المشوهات على اختلاف أشكالها، وبما يجسد أهداف البلدية في إيجاد بيئة حضارية ومتطابقة مع الشروط والمعايير الصحية والبيئية والجمالية والمحافظة على جماليات الولاية وتدعو السكان إلى التخلص من المخلفات بطريقة سليمة في الأماكن المخصصة لها وذلك لكي لا تكون هناك بؤر للحشرات والقوارض الضارة بالبيئة والصحة العامة.

■ من أعمال الحملة

تأهيل طريق اللبيدة بجعلان بني بو علي بطول ٨ كيلومترات

جعلان بني بو علي- صالح الغنيوصي

تنفذ وزارة النقل والاتصالات ممثلة بدائرة الطرق بمحافظة جنوب الشرقية خلال هذه الفترة إعادة تأهيل طريق وادي اللبيدة جنوب ولاية جعلان بني بو علي وتبلغ مسافة أعمال التأهيل ٨ كيلومترات وذلك بوضع طبقة الأساس المساعدة من التربة، حيث يعد طريق وادي اللبيدة من الطرق الحيوية الذي يخدم شريحة كبيرة من الأهالي القاطنين بالوادي وكذلك السياح الذين يزورون الوادي للاستمتاع بمفردات الطبيعة الخلابة، كما أن الطريق يخدم المعلمين والمعلمات الذين ينطلقون من مركز إلى الولاية والعكس بعد انتهاء الدوام وتسعى دائرة الطرق بجنوب الشرقية إلى الاهتمام بمتابعة الطريق على الرغم من سرعة عودته إلى سابق عهده من حيث المطبات وتكون الكثبان الرملية على جوانبه ويدخله ويتطلع الأهالي بوادي اللبيدة إلى سرعة رصفه بمادة الإسفلت؛ لكي يكون الطريق أكثر انسيابية وأكثر أريحية وخدمة للأهالي أو للسياح ويبلغ طول الطريق إلى مركز الوادي وقرب مدرستي الوادي حوالي ثلاثة وعشرين كيلومترا من مركز الولاية.



■ جانب من أعمال التأهيل

جمعية المرأة العمانية بولاية جعلان بني بو حسن

إعلان دعوة لعضو اجتماع الجمعية العمومية لعام ٢٠١٩م

يسر مجلس إدارة جمعية المرأة العمانية بولاية جعلان بني بو حسن دعوة عضواتها الصغيرات لعضو اجتماع الجمعية العمومية السنوية المزمع عقده في تمام الساعة التاسعة صباح يوم السبت الموافق ٢٠١٩/٢/١٦ وذلك في مقر الجمعية لمناقشة جدول الأعمال التالي ،

- تقرير مجلس الإدارة عن أعمال السنة المنتهية ومشروع خطة عمل العام الجديد .
- الميزانية العمومية والحساب الختامي للسنة المالية المنتهية ومشروع ميزانية العام الجديد.
- تقرير مراقب الحسابات.
- تحسين مراقب الحسابات وتحديد مكافآته وذلك مع عدم الإخلال بأحكام قانون الرقابة المالية للدولة.
- ما يرى مجلس الإدارة عرضه من موضوعات.
- علما بأن اخر يوم لتجديد العضوية سيكون بتاريخ ٢٠١٩/٢/٢٤ ولن ينظر في أي طلب يرد بعد التاريخ المشار إليه.

كنا ن جميع التتاريير أعلاه ستكون متاحة في مقر الجمعية وبامكان جميع العضوات الاطلاع عليها ، وفي حالة أي استفسارات يرجى الاتصال على الرقم ٠٩٦١٢١٥٠.

جمعية المرأة العمانية بولاية جعلان بني بو علي

إعلان دعوة لعضو اجتماع الجمعية العمومية لعام ٢٠١٩م

يسر مجلس إدارة جمعية المرأة العمانية بجعلان بني بو علي دعوة عضواتها الكريمات لعضو اجتماع الجمعية العمومية السنوية المزمع عقده في تمام الساعة التاسعة صباحا يوم السبت الموافق ٢٠١٩/٣/١٦ بالمقر.

لنناقشة جدول الأعمال التالي -،

- تقرير مجلس الإدارة عن أعمال السنة المنتهية ومشروع خطة العمل للعام الجديد.
- الميزانية العمومية والحساب الختامي للسنة المالية المنتهية ومشروع ميزانية العام الجديد.
- تقرير مراقب الحسابات.
- تحسين مراقب الحسابات وتحديد مكافآته مع عدم الإخلال بأحكام قانون الرقابة المالية للدولة.
- ما يرى مجلس الإدارة عرضه من موضوعات.
- علما أن أول يوم لتجديد العضوية سيكون بتاريخ، ٢٠١٩/٢/٢٤ (من الساعة الثامنة صباحا إلى الساعة الثانية عشرة ظهرا) (من الساعة الرابعة مساءً إلى الساعة السادسة مساءً) ولن ينظر في أي طلب يرد بعد التاريخ المشار إليه.

كما أن جميع التقارير أعلاه ستكون متاحة في المقر وأماكن جميع العضوات الاطلاع عليها ، وفي حالة أي استفسار يرجى الاتصال على ٩٤٩٩٢٤٤



تقييم مسابقة حفظ القرآن الكريم للمدارس الخاصة بالسويق

الصفوف، وشمل المستوى الثاني حفظ خمسة أجزاء متتالية، وهذا المستوى لطلبة الحادي عشر والثاني عشر، وشمل المستوى الثالث على حفظ أربعة أجزاء متتالية وهذا المستوى لطلبة صفوف الثامن والتاسع والعاشر، والمستوى الرابع حفظ ثلاثة أجزاء متتالية للصفوف الخامس والسادس والسابع، بينما شمل المستوى الخامس على حفظ جزأين متتاليتين للصفين الثالث والرابع، وشمل المستوى السادس على حفظ جزء عم لطلبة الصفين الأول والثاني، وقد تابع عبدالله بن سالم الجهوري رئيس قسم الإشراف الفني بمكتب الإشراف التربوي بالسويق عملية التقييم.

الجدير بالذكر أن الحاصلين على المراكز الأولى في جميع المستويات سيأملون للمشاركة على مستوى المحافظة.



■ جانب من تقييم المشاركين

«تطبيقية صلالة» تستعرض إجراءات سياسة إدارة الوثائق

صلالة _ عادل البراكَة

نظم قسم البريد والوثائق بكلية العلوم التطبيقية بصلالة حلقة عمل حول «إجراءات سياسة إدارة الوثائق» قدمها سالم بن محمد المعشني رئيس قسم البريد والوثائق بالكلية بحضور الدكتور سعيد بن سالم عجيب مساعد العميد للشؤون الأكاديمية والبحث العلمي ورؤساء الأقسام الأكاديمية وعدد من الكادر الأكاديمي والإداري بالكلية المستهدفين من الحلقة التي تهدف إلى إعداد المشاركين لكيفية معرفة إجراءات سياسة إدارة الوثائق ٢٠٢٢ CASP، ومعرفة مصير الوثائق من النشأة إلى الصير النهائي حسب المراحل المحددة والإجراءات وفق الأنظمة والقوانين التي تنظم عملية إنشائها وإدارتها ومتابعتها وتحويلها وإتاحتها للاطلاع عليها وتقرير مصيرها النهائي (إتلاف - إتقاء - حفظ دائم).

تناولت حلقة العمل عدة محاور رئيسية متمثلة في مفهوم الوثائق، وإدارة الوثائق ومراحلها، كما تخلل الحلقة تطبيق عملي لنظام الوثائق الجديد المعتمد من هيئة المحفوظات والمعتمد من قبل الدكتوراة وزيرة التعليم العالي.



■ جانب من الحضور

أسبوع تطوير الموظفين السنوي بجامعة صحار

صحار - سيف بن محمد المعمري

اختتمت بجامعة صحار فعاليات أسبوع تطوير الموظفين للفصل الدراسي الثاني من العام الأكاديمي ٢٠١٨ / ٢٠١٩م الذي تنظمه الجامعة ممثلة في قسم تدريب الموظفين مع بداية كل فصل دراسي، وأشار الدكتور حمدان الفزاري نائب رئيس جامعة صحار للموارد إلى أهم المشاريع التي يجري العمل عليها خلال الفترة الحالية سواء المتعلقة بالمرافق وتطوير الحرم الجامعي وخدماته أو تلك التي تتعلق بالجوانب الأكاديمية والمشاريع البحثية المختلفة، كما تحدث الفزاري في كلمة له عن



■ من برنامج أسبوع موظفي جامعة صحار

جامعة ظفار و تنمية نفط عمان تبحّثان التعاون المشترك بمجال التدريب وخدمة المجتمع

الجامعة في مختلف المجالات خاصة مجالات التدريب والخدمات الهندسية لإعداد مخرجات مؤهلة لسوق العمل. وتسعى جامعة ظفار لتؤكد حرصها على طرح العديد من المبادرات لتطوير المجتمع بمختلف شرائحه عبر تسخير إمكانياتها بما يعزز دورها الإيجابي فيه. وقد أشاد المهندس عبد الأمير العجمي بحرص إدارة جامعة ظفار على دفع عجلة التعاون والسعي لمراحل متقدمة في مجالات التدريب لخدمة المجتمع والباحثين عن عمل؛ حيث أوضح إمكانيات الجامعة الكبيرة في احتضان مختلف النشاطات العلمية والمجتمعية.

حضر الاجتماع عدد من الأكاديميين والإداريين بالجامعة وعدد من مسؤولي شركة تنمية نفط عمان هم: علي العجمي مسؤول العلاقات العامة في الجنوب وخلفان بن سالم بن خليفة البوسعيد (مدير تطوير المجتمع) ومدير أمبوسعدي تنفيذي علاقات خارجية وسلطان بن سليمان الإسماعيلي (رئيس فريق تطوير المجتمع) وعبد العزيز بن صالح الصوافي (أخصائي علاقات المجتمع).

مثل الشركة المهندس عبد الأمير بن عبد الحسين العجمي المدير التنفيذي للشؤون الخارجية والقيمة المضافة. وتم خلال الاجتماع النقاش حول سبل توسيع مجالات التعاون في مجالات التدريب المقرون بالعمل عبر الاستفادة من مقومات

وشركة تنمية نفط عمان في مجال المسؤولية الاجتماعية وخدمة المجتمع والكوادر العمانية من ذوي المؤهلات الجامعية، وذلك خلال الاجتماع الذي عقد بجامعة ظفار، وترأسه من جانب الجامعة الأستاذ الدكتور محمد الإمام نائب رئيس الجامعة، فيما

صلالة - بخيت كيرداس الشحري

ناقشت جامعة ظفار مع شركة تنمية نفط عمان سبل تأسيس التعاون المشترك بين الشركة والجامعة في عدد من المجالات بما يحقق الأهداف المشتركة لجامعة ظفار



■ من اللقاء المشترك بين جامعة ظفار وتنمية نفط عمان

حلقة لتوصيف جائزة السلطان للتنمية المستدامة بمحافظة الظاهرة



■ شرح مشاريع الجائزة

توضيح طريقة توصيف الدعم المقدم من قبل مجالس الآباء والأمهات والمؤسسات الحكومية والخاصة والأفراد للمشاريع التربوية خاصة أن المشاريع المقدمة من قبل المدارس ستسهم في الرقي بمستوى أدائها وجعلها بيئة تعليمية جذابة تلبي متطلبات التنمية المستدامة، وبالإضافة إلى ذلك فإن المشاريع تساعد الطلبة في تنفيذ المبادرات وتأهيلهم للقيام بأعمال مبتكرة في المراحل المقبلة من حياتهم الدراسية.

توصيف المشاريع المشارك بها في جائزة السلطان قابوس للتنمية المستدامة في البيئة المدرسية، وذلك من حيث فكرة المشروع وأهدافه ومبرراته ومنهجية العمل وخطة التنفيذ والتحديات -إن وجدت- والجهات الداعمة والمستهدفين والنتائج قريبة المدى وبعيدة المدى في المجتمع المدرسي والمحلي وخطط التطوير والاستدامة المستقبلية للمشاريع.

الجدير بالذكر أن حلقة العمل هدفت إلى



■ جانب من الحضور

عبري - سعد الشندودي

ورقة عمل أوضح من خلالها قائلًا: لقد جاءت جائزة السلطان قابوس للتنمية المستدامة في البيئة المدرسية؛ بهدف نشر ثقافة الاستدامة في المجتمع المدرسي وتحفيزه لتبنى ثقافة المبادرة لتطوير واقع البيئة المدرسية والمحلية من خلال تنفيذ مشاريع مبتكرة ومستدامة باستثمار الموارد المتاحة بشراكة مجتمعية فعالة.

فكرة المشروع وبعد ذلك تم تعريف الحضور بطريقة

نظمت المديرية العامة للتربية والتعليم لمحافظة الظاهرة صباح أمس حلقة عمل عن توصيف المشاريع المشارك بها في جائزة السلطان قابوس للتنمية المستدامة في البيئة المدرسية، وذلك لأعضاء اللجنة المحلية.

وألقى سعيد بن سلطان البحري رئيس قسم البريد والوثائق بتعليمية محافظة الظاهرة

بلغ عددهم ٨١ طالبا من مختلف الصفوف الدراسية

تكريم المشاركين في الدورة الشتوية للقرآن الكريم بالسبب



■ من حضور حفل التكريم

السبب، بشير الريامي

السيد أحمد بن سعيد البوسعيدى نائب رئيس مجلس إدارة الجمعية. في بداية الحفل ألقى الدكتور عبدالله الهنائي كلمة أشاد فيها بالدور الذي تقوم به السلطنة بفضل القائمين والمهتمين بالقرآن الكريم وتعليمه وتحفيزه للنشأة فضلا عن إقامة مسابقات لحفظه ل مختلف الفئات العمرية من الجنسين، وبصفة دورية تقدم أعلى وأرفع الجوائز للفائزين بالمسابقات القرآنية.

وأشار الهنائي إلى أنه ينبغي على معلم

وقارئ القرآن الكريم أن يبتغي بتعلمه وبقراءته وجه الله تعالى، والإخلاص له جل جلاله وليس غرضا دنيويا، ومن ناحيته قال الدكتور السيد أحمد بن سعيد البوسعيدى نائب رئيس مجلس إدارة الجمعية: إن الجمعية استطاعت منذ أن تم إنشائها من قبل وزارة التنمية الاجتماعية عام ٢٠١٦ حتى الآن فتح ثلاثة فروع في كل من ولايات السبب، العاصمات، وادي الماعول، وجار العمل حاليا على افتتاح فروع في كل من ولايات نزوى، إزكي، وسماثل بالإضافة إلى ولايات



■ جانب من تكريم المشاركين



إعداد: عيسى الخروصي

كيف نميز الشامة العادية عن الخبيثة؟



تنتشر الشامات عند الجميع رجالاً ونساءً، ويظهر بعضها مع الولادة والبعض الآخر لاحقاً مع مرور الزمن.

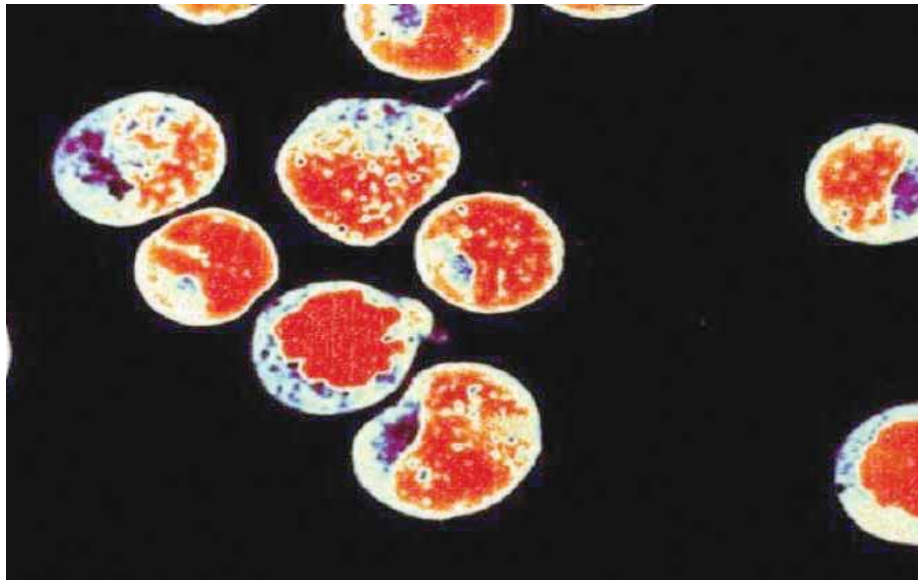
وتعد الشاماة تجمعاً لصبغة الميلانين على الجلد، وقد تكون حميدة أو خبيثة «ميلانوما»، إذ تتطور الأخيرة وتتمو بسرعة وتنتشر في جميع أنحاء الجسم. ويحاول البعض استئصال الشامات الخبيثة بأنفسهم أو في صالونات التجميل، ما قد يعرضهم لخطر تفاقم أضرارها. ويمكن تحديد نوع الشاماة من خصائصها، حيث تمتاز الشامات الخبيثة بأن شكلها غير متماثل، وحوافها خشنة وغير واضحة الحدود.

أما مقاساتها، فعادة أكبر من ه ملم، وتتمو بسرعة، وهي ذات لون غامق مقارنة بالشامات الحميدة. وقد تسبب ألماً وتنزف دماً وتغطي بقشرة. وإذا اكتشف الشخص أيًا من هذه العلامات في جسمه، عليه فوراً مراجعة أخصائي الأمراض الجلدية، الذي يجري بدوره

تحاليل واختبارات لتحديد نوعها بدقة واتخاذ الإجراءات اللازمة. وإذا اتضح أن المرض في المرحلة الأولى، فسوف يتم استئصال الشاماة الخبيثة بعملية جراحية ودراسة نسيجها. أما إذا كان المرض في مرحلة متقدمة، فإضافة إلى التدخل الجراحي، سيخضع الشخص للعلاج الكيميائي والشعاعي وغير ذلك. ومن عوامل الخطر لظهور

الميلانوما: بشرة بيضاء، وجود النمش والوحملات، التعرض لأشعة الشمس ومصادر الضوء الصناعي، الوراثة، العمر (فوق ٥٠ سنة). ولا توجد طريقة عامة للوقاية من الميلانوما، ولكن من المهم مراقبة حالة الجلد وحمايته من أشعة الشمس ومراجعة الطبيب عند ظهور أي شيء على الجلد يشبه به.

خطر يهدد بتدمير مناعة البشر



الفيروس، كما انخفض عدد الأجسام المضادة «IgG». واتضح أن درجات الحرارة العالية تمنع إنتاج جزيئات السيبتوكين التي تشغل الخلايا التائية والبروتينات. واكتشف الباحثون أن نسبة الفيروسات في رئات الفئران في اليوم السابع كانت مرتفعة، كما لاحظوا ازدياد عملية الالتهام الذاتي (عملية تدمير مكونات الخلية غير المرغوب فيها والتالفة) في رئات الفئران التي تعرضت للهواء الحار. أما الفئران التي كانت في حجرة درجة حرارتها معتدلة، فقد أدى التنشيط الصناعي لعملية الالتهام الذاتي إلى تقليل قدرتها في مقاومة العدوى. ولكن بعد حقنها بمحلول الجلوكون والأحماض الدهنية قصيرة السلسلة، استعادت نشاطها من جديد.

توصل علماء من جامعة طوكيو اليابانية إلى أن الاحترار العالي يسبب انخفاض مستوى المناعة لدى الحيوانات والبشر، ما يجعلهم ضعفاء أمام عدوى الفيروسات ومسببات الأمراض الأخرى. وجاء في مقال نشرته مجلة Proceedings of the National Academy of Sciences أنه خلال التجارب التي أجراها العلماء، وضعوا إناث الفئران في حجرات تبلغ الحرارة فيها ٤ درجات مئوية و٢٢ درجة مئوية و٣٦ درجة مئوية، وفي اليوم الثامن تم إصابتها بفيروس إنفلونزا PRV/ A.

وخلال سبعة أيام من وجودها في ظروف الحرارة العالية، كانت الإناث تأكل قليلاً ما تسبب في فقدان ١٠ ٪ من وزنها. كما انخفض كثيراً إنتاج الخلايا للمفاوية التائية «T٠CD٨» الخاصة بمكافحة

انتشار«مخيف» لعدوى«زومبي الغزلان» في أمريكا

وُصِد المرض لأول مرة في البرية منذ حوالي ٤٠ عاماً، ولكن حالات الإصابة لدى الغزلان الأسيرة سُجِلت في أواخر الستينات. وازدهر المرض بشكل رئيس في شمال كولورادو وجنوب Wyoming، وانتشر إلى الخارج منذ ذلك الحين، وفقاً لمركز السيطرة على الأمراض. ويمكن العثور على مرض التهاب المِزمن، في حيوانات المزارع والبرية، ويعرف بأن له تأثيرات مرعبة تستمر لسنوات قبل ظهور علامات المرض على الحيوان. ويتميز المرض بظهور أعراض غريبة، تشمل انخفاض وزن الحيوانات وبروز الأضلاع، لتتحول إلى ما يشبه الزومبي. وبهذا الصدد، وجدت دراسة حديثة (لأول مرة) أن قردود macaques. يمكن أن تصاب بالمرض بعد استهلاك اللحوم المصابة، ما أثار مخاوف من احتمال ظهور نوع آخر من المرض، يستهدف البشر.



كشف تقرير جديد عن انتشار عدوى مميتة تعرف باسم «مرض زومبي الغزلان، في جميع أنحاء أمريكا الشمالية. ويهاجم هذا المرض، واسمه الرسمي «مرض التهاب المِزمن»، الدماغ والحبل الشوكي والأنسجة الأخرى، في الغزلان والأيائل وحيوان الموس. ويؤدي المرض إلى الموت في نهاية المطاف، ولكن ليس قبل أن يصبح الحيوان عدوانياً للغاية. وأبلغ عن المرض في ٢٤ ولاية على الأقل في الولايات المتحدة، ومقاطعتين كنديتين، اعتباراً من يناير ٢٠١٩، وفقاً لمركز السيطرة على الأمراض (CDC). وعلى الرغم من أن التحذيرات بشأن «مرض زومبي الغزلان» (على مدى السنوات القليلة الماضية)، تحمل الكثير من أوجه التشابه مع وباء جنون البقر، إلا أنه لا يوجد حتى الآن أي دليل على احتمال انتقال الضرر إلى الناس.



خطر قاتل مرتبط بمشاهدة التلفاز

واشنطن: «يمكن أن تساعد هذه الدراسة في التعرف على الأشخاص المعرضين لخطر كبير، والذين قد يستفيدون أكثر من الفحص المبكر». وفي عام ٢٠١٨ وحده، سجلت ١,٨ مليون حالة إصابة جديدة بسرطان القولون حول العالم. وفي معظم الأحيان، يصيب المرض القاتل المرضى الذين تزيد أعمارهم عن ٥٠ سنة. ولكن المزيد من الحالات شُخصت لدى المرضى في العشرينات والثلاثينات من العمر. وتوصلت دراسة أجرتها الوكالة الدولية لأبحاث السرطان مؤخراً، إلى أنه من المتوقع أن تزيد الوفيات الناجمة عن سرطان القولون بنسبة ٦٠ ٪ بين الآن وعام ٢٠٣٥، في ٤٢ دولة، بما في ذلك الولايات المتحدة والصين وأستراليا. وفي أوروبا، ارتفعت معدلات سرطان القولون لدى البالغين، الذين تتراوح أعمارهم بين ٢٠ و٣٩ عاماً، بنسبة ٧,٤ ٪ سنوياً، بين عامي ٢٠٠٠ و٢٠١٦.

٢٧٨ امرأة أمريكية، تراوحت أعمارهن بين ٢٥ و٤٢ سنة، في بداية الدراسة عام ١٩٩١. وسُجلت ١١٨ حالة إصابة بسرطان القولون والأمعاء في بداية الشباب، شُخصت على مدى عقدين من المتابعة. وارتبط الجلوس لأكثر من ساعة أمام التلفاز بزيادة المخاطر بنسبة ١٢ ٪، بالمقارنة مع أولئك الذين قضوا وقتاً أقل في مشاهدة التلفاز. وكانت النتائج متسقة بين النساء اللاتي لم يكن لديهن تاريخ عائلي للإصابة بسرطان الأمعاء. وجاء في نتائج الدراسة، التي نُشرت في مجلة JNCI Cancer Spectrum، أن النساء اللاتي شاهدن التلفاز كن في الغالب أكثر شراهة في تدخين السجائر، مع ارتفاع معدل إصابتهن بالسكري، وأكثر استخداماً للأسبرين وأقل نشاطاً جسدياً، كما كان نظامهن الغذائي أفقر عموماً. وقال الباحث المشارك في الدراسة، الدكتور بين تساو، من كلية الطب بجامعة

توصلت دراسة حديثة إلى أن الجلوس أمام التلفاز مدة ساعة واحدة في اليوم، قد يزيد من خطر الإصابة بسرطان الأمعاء مع ارتفاع معدل الخطر بنسبة ٧٠ ٪ عند الجلوس لأكثر من ساعتين. وتعد هذه المرة الأولى التي يتم فيها اعتبار عادة الجلوس عاملاً لشرح الارتفاع الحاد في حالات الإصابة بسرطان الأمعاء، خاصة بين أولئك الذين تقل أعمارهم عن ٥٠ عاماً. وقال باحثون دوليون: إن النتائج تؤكد على أهمية الحفاظ على النشاط، على الرغم من أن الدراسة لم تشمل وزن الفرد أو مستوى التمرين. وقامت الدراسة التي قادها الدكتور، لونغ نجوين، في مستشفى ماساتشوستس العام وكلية هارفارد الطبية، بتحليل أوقات مشاهدة برامج التلفاز وغيرها من السلوكيات غير المرتبطة بالنشاط. وشملت دراسة «صحة المرضى»، ما مجموعه ٨٩ ألفاً

دراسة: تناول الأرز والمعكرونة قد يكون مميتاً!

حذر بعض العلماء، في دراسة أجريت حديثاً، ونشرت في «NatureMicrobiology»، من تناول الأرز والمعكرونة إذا كانا مطبوخين منذ بضعة أيام وتم تخزينهما. وجاء في الدراسة أن تلك الأطعمة يمكن أن تتسبب في تكوين بكتيريا تؤدي إلى التسمم الغذائي، وحتى إلى الموت. وعادة ما ينصب اهتمام الناس على اللحوم والدواجن والأسماك التي تخزن في الثلاجة لبضعة أيام، ظناً منهم أن البكتيريا الضارة بالإنسان يمكن أن تصيب هذه الأطعمة، بينما لا يهتم أحد بالأرز أو المعكرونة. ويشك العلماء في أن هناك بكتيريا قاتلة محتملة باسم «باسيلوس سيربيوس» (Bacillus cereus)، يمكن أن تتكاثر في هذه الأطعمة (الأرز والمعكرونة)، وفقاً لما نشره موقع «Siencelert». وحذر صاحب الدراسة، الباحث الأسترالي من الجامعة الأسترالية الوطنية، ماتور أنوكريتي،

من خطورة تلك البكتيريا الشائعة، حيث إنها «تعيش في أي بيئة تجدها صالحة لبقائها مثل: التربة والحيوانات والحشرات والغبار والنباتات»، وقد تعيش «باستخدام العناصر الغذائية من المنتجات الغذائية، بما في ذلك الأرز ومنتجات الألبان والتوابل والأطعمة الجافة والخضروات». وأما عن الحالات المميتة للإصابة بهذه البكتيريا، فقد تم الإبلاغ عن حالة ه أطفال من عائلة واحدة عام ٢٠٠٥، أصيبوا بالمرض جراء تناولهم لسلطة معكرونة طبخت قبل أربعة أيام، فعانى جميع أفراد العائلة من تسمم غذائي بدرجات مختلفة، بل وتوفي الابن الأصغر. ويتابع أنوكريتي قائلاً: إن «بكتيريا (باسيلوس سيربيوس) يمكن أن تنتقل عن طريق الغذاء، لكن العدوى بها لم ترصد بسبب أعراضها الخفيفة بشكل عام، لكن حالة مستعصية كهذه تؤكد على احتمال خطورة هذه البكتيريا بسبب ما أحدثته من فشل بالكبد».



مخاطر كارثية ترافق تفعيل شبكات «5G» حول العالم

وبغیرها، تحدث فيرستينبرج لوسائل الإعلام قائلاً: «ما يحدث قد يؤدي إلى كارثة عالمية.. عندما أطلقت الأقمار الصناعية الخاصة بالهواتف المحمولة في نهاية التسعينيات، مرض العديد من البشر الذين يملكون حساسية تجاه هذه الشبكات.. كما ارتفع معدل الوفيات الأمريكية بنسبة تتراوح بين ١٠-١٥ ٪».

وعلى الرغم من تتابع التحذيرات المرتبطة بشبكات الإنترنت والهواتف المحمولة، إلا أن طبفاً واسعاً من الدراسات العلمية لم يثبت بعد أي دليل ملموس لتأثير الإشعاعات اللاسلكية على صحة الإنسان. لكن في الوقت نفسه، يشكك العديد من العلماء والأطباء في حقيقة أن فوائد نشر «5G»، تفوق مخاطره المحتملة على صحة الإنسان.

كما يجب التنويه إلى أن سرعة شبكة «5G»، تفوق بمائة ضعف سرعة «4G»، الرابثة، ما يتطلب نشر أبراج لاسلكية جديدة خاصة بها، يضوق عددها ٣٠٠ ألف، في الولايات المتحدة منفردة.

حذر ناشط حقوقي بارز من مغبة نشر وتفعيل شبكات «5G»، للأترنت، لما قد تشكله من مخاطر صحية كارثية على البشر. ويتمحور عمل الناشط، أرشير روبيرت فيرستينبرغ، حول المشاكل الناجمة عن الإشعاع الكهرومغناطيسي وعواقبه السلبية على الصحة العامة.

ويقول الناشط، إن الإشعاعات فائقة السرعة يمكنها أن تصيب الإنسان وكذلك الحيوانات بمرض السرطان، ما من شأنها تضخيم أعراض اضطراب «فرط الحساسية الكهرومغناطيسية».

وفي محاولة جادة لتوقف تنفيذ مشاريع «5G»، حول العالم، يعمل فيرستينبرج على تجهيز عريضة بـ٤٠ ألف توقيع، ليقدمها إلى كل من الاتحاد الأوروبي، والأمم المتحدة، ومنظمة الصحة العالمية.

وجاء في العريضة أن «نشر شبكات 5G هو بمثابة تجربة على البشرية والبيئة في آن واحد، ما يعد جريمة وفقاً للقانون الدولي». ومع بدء نشر الشبكات حول المدن الأمريكية الكبرى، مثل لوس أنجلوس وهيوستن



معالجة الأخطاء والاستفادة من تجارب الآخرين

الحياة مدرسة كبيرة، يظل الإنسان يتعلم ويتعلم حتى يخرج منها، فخلال سنوات عمره سواء كانت قصيرة أو طويلة يعاصر الإنسان الكثير من الأمور، فهو يظل قابلاً ما بين كماشة الصواب والخطأ، فأحياناً قد يصيب في أمر فيثاب عليه، أو يخطئ عند ارتكابه بعض المخالفات، فيحصد بعض الذنوب والآثام، وقد ينتبه المسلم الفطن لسلوكه فيعود مسرعاً نحو طريقته القويم، أو قد يتمادى إلى أن ينفيه الأجل. وفي أغلب الأحوال لا يستمر الكثير من الناس في وحل الخطيئة، فيغيرون بوصلة حياتهم نحو الصواب سواء من خلال دوافعهم الشخصية أو بمعاونة أشخاص أسوأهم يرشدونهم للخروج من واقعهم المظلم إلى النور.

أما الذين تلهيه الحياة بمفاتها وزخرفها، ويحدون بأفكارهم العقيمة عن لذة التوبة والرجوع إلى الله عز وجل فهم للأسف كثر، وقد يلهيهم الأمل بعباية الحياة الدنيا لعب ولهو وزينة وتفاخر بينكم وتكاثر في الأموال والأولاد كمثل غيث أعجب الكفار نباته ثم يهيج فتراه مصفراً ثم يكون حطاماً وفي الآخرة عذاب شديد ومفجرة من الله ورضوان وما الحياة الدنيا إلا متاع الغرور).

ومع ذلك كله، فالإنسان مهما تعاطفت أخطاؤه وسيئاته، يجب عليه أن يعود إلى المولى عز وجل فهو الغفار التواب، فالجنس البشري ليس موصوماً من الخطأ، لكنه مطالب بتنفيذ شروط التوبة، فقد جاء فالحديث الشريف عن النبي صلى الله عليه وسلم قال: (كل بني آدم خطاء، وخير الخطائين التوابون).

(الترمذي وابن ماجه والحاكم وصححه). وَكَذَلِكَ يَقُولُ اللَّهُ تَعَالَى فِي كِتَابِهِ الْعَزِيزِ: (إِنَّ لِلَّهِ يَجِبُ الْتَوَابُ وَيَجِبُ الْمَغْفِرَةُ)، وقوله تعالى: (وَهُوَ الَّذِي يُبْدِلُ التُّوبَةَ عَنْ عِبَادِهِ وَيَعْفُو عَنِ السَّيِّئَاتِ). وإذا أحاد الإنسان عن طريقته المستقيم، فهناك من الدلائل ما تنبيه إلى ضرورة العودة إلى رشده، فقد دعاه الله عزوجل إلى التوبة وطلب المغفرة منه، فكما قال -صلى الله عليه وسلم-: (إن الله عز وجل يبسط يده بالليل ليتوب مسيء النهار، ويبسط يده بالنهار ليتوب مسيء الليل) - (مسلم)

وقال: الله أفرح بتوبة عبده من أحكم، سقط على عبيره، وقد أضله في أرض فلاة. (البخاري)

إذا موازين الأمور هي بيد الله تعالى أولاً، ثم عند

وصفات سحرية للتقليل من الضغط



سمرة المسلمية

في لحظة وأخرى، وبين طيات الساعات التوالية، تتناوب أهازيج فرح ممزوجة بهمسات رضا وأمل وسرور. نفوس مطمئنة ممراتحة الببال والحال، تاشد نفسها بإنجاز تلو الثاني، مستبشرة ببدع جليل أت ياذن الله. وإن كانت منهكة بالكثير، كجزء منها من الأسرة وآخر من العمل ثم من الأهل وبعدها من الأبناء والمسؤوليات والمطالب الاجتماعية والشخصية. ولكن رغمًا عن ذلك فهي تواجه الصواب وازدحام الجداول بكل تقيل وهدهوء. باعثة للتناؤل في هنا تساءلت مع ذاتي. الجميع يواجه ما يسمى بالضغط، وهو تغير جسماني طبيعي يهيج الإنسان للانسجام الإيجابي أم السلبى مع الظروف المحيطة. أنا والمدرس والمهندس والطبيب وريبات المنازل ورجال الأعمال والطالب ربما كل من حل ببالك يواجه ذلك. فلماذا أحدهم سعيد بالرغم من هذه العوامل وترى الآخرين ينضس تلك الظروف ولكن ميلهم هو نحو الغضب على الأبناء، وسوء المزاج والتعامل مع الموظفين وكثرة العصبية على الزوج أو الزوجة والافتعال على أيسر الأشياء؟. تعال الآن معي نتحدث عن أمور مهمة جميعنا مبدرك أن الضغط بإمكانه أن يؤثر سلبا على صحتك، ونفسيتك، وعلاقاتك. ولكن بحسب دراسة جامعة هارفرد أنه إذا تم التعامل مع ضغط العمل وإدارته بشكل جيد سيعطيك نتائج إيجابية في إنتاجيتك أثناء العمل. الآن هل الإحصائية فقط تطبيق على العمل؟ بكل تأكيد إنها فضالة على شتى أنواع الضغوط الحياتية التي قد تمر بها.

حدثني شخص قائلا: كلما مررت بتراحم الأعمال يتنابني قلق وصداق بالتالي أنضل مع أسرتي. طرحت هذا السؤال: هل انت الوحيد الذي تمر بهذه الضغوط قلت: لا. قال: لا. قلت: لا تعتقد أن كبار العلماء، والمفكرين، والأطباء وغيرهم قهرهم خال من الضغوط؟ قال: لا. قلت جميل إذا سأنتلق من هنا.. أحييت الأهمية تمكن في معرفة مهارة التعامل مع الضغوط، وستستطرع معا جزءا كبيرا منها ولعل الله يحدث لي ولكم بعد ذلك أمرا. ولكن قبل هذا فثق بأنه غير مجد

التظهير وإنما نوثق ذلك بالفعل كما ذكرت مسبقا...فالدكر المقصود هنا هو متزامنا مع حضور القلب..ألم يقل الله تعالى: (الذين آمنوا وتطمئن قلوبهم بذكر الله)؟ هذا الاطمئنان مقرون بالدكر. الاستغفار: قال حبيبنا رسول الله: من لزم الاستغفار جعل الله له من كل هم فرجا، ومن كل ضيق مخرجا، أما اليوم فممارسة الرياضة يقدرن إفراز هرمون الاندورفين كناقل عصبي يشعرك بالسعادة، ولا تنسى ترتيب أولوياتك وجدول أعمالك من المهم والعاجل، إلى غير المهم وغير العاجل فهذا بعد ذاته أحد الوصفات السحرية التي لطالما تعاطلتنا عنها.

كثير من الأحيان نهمل عن فوائد كسر الروتابة وإثارها الأكثر من رائعة. شخصيا لعب تنس الريشة راحة لدماعي ويعتبر تقريرا لكل الضغوط والههم التي أمر بها بعض الأحيان.

فأنت أيضا فكر في هواية تنسوك عن ذلك يعني مرضي القلب ناهيك عن تأثيرات أخرى كقرحة المعدة، وعرشة فمثلا ممارسة الكتابة والإلقاء وركوب الخيل والرسم، والتصوير، والسباحة وغيرها تعتبر مفتاحا للتفيس واحد

وسائل شغل العقل بشيء مفيد أنت أحدهم جيدون جدا وأذكاء فعلا في التعامل مع الضغط النفسي بشئ مصادره وهو سر تخطيها. وهنا أحد الطرق التي يجيهاها البعض وإن طبعتها بمواظبة بإذن الله ستخرج منها بدعوات صادقة لي. أولهم وبحسب منهجية القرآن الكريم في التخلص من الهوم والضييق النفسي كنوايع الضغط: قال تعالى: (ومن يتق الله يجعل له مخرجا) للخروج من كل ضيق نفسي اللجوء إلى الله هو أكبر راحة للقلوب. -الصلاة: هكذا كان حبيبنا ورسولنا الكريم محمد (صلى الله عليه وسلم) إذا شعر بضيق وفرغ فز إليه.. فهي راحة وهدهوء ولكن للأسف ربما لا نشعر بها: لأن حال الكثير منا يرى سبحان الله وكأن حسن الظن بالله: لم يخلفنا البائرن لنشقى ولا ليحزنك ولا لضيق صدرك وهذه منهجية ربانية أيضا لتجاوز كل هم فما عليك إلا بالثقة بربك؛ الذكر موثق بالعمل: بمعنى تكف عن



العبد الذي يختار طريقه بنفسه، لكنه إذا أراد أن يعود إلى رشد فان باب التوبة مفتوح له، ولذا نسال الله أن يهدي الجميع إلى رشدهم، ما أود الإشارة إليه في هذا المقال هو أن الأحداث التي يمر عليها الإنسان ما هي إلا جرس إنذار للآخرين، بمعنى أننا يجب علينا أن نتوقف عند مصائب الغير، ونشكر الله تعالى أن جنبنا إياها، وإذا عزمنا على أمر علينا أن نستخير أو نستشير من هم أكبر منا سنا، وأرجحنا عقلا وأصدقا ذمة وأمانه، فهم لديهم من الخبرة ما نتيننا عن تجنب الوقوع في الخطأ. خاصة وأن الحياة بها الكثير من الأمور المفاجئية التي يمتحن فيها الإنسان، وقد يجز من هولها، ويتألم بشدة من بعض الأحداث التي يبتليها الله بها فعليه دائما بالصبر ومعالجة الأمور بحكمة.

وإذا كان الدين النصيحة، فلأننا يجب علينا أن نستمع جيدا لمن نرضي راحة عقله وخبرته، والاستعانة به في المشورة عندما نقبل على بعض الأمور المصيرية،

خالد بن أحمد الريسي

المسببات والدوافع التي توجد مثل هذه المصائب، وأرى من الواجب أيضا أن نحدز بعضنا البعض من أخطارها، والعمل على البعد عن طرقها المظلة، كلنا يدرك أن علينا الكثير من الواجبات التي يجب أن نقوم بها تجاه بعضنا البعض، منها ما هو متعلق بالنصح والإرشاد، وهو أمر بالغ الأهمية: لأن ذلك ربما يكون سببا فعلا في منع وقوع أي مخالفة للشرع أو الأعراف والتقاليد الأصلية التي نشأنا عليها في مجتمعنا. في خطب الجمعة، يتم التركيز على الكثير من الأمور التي يجب على الفرد أن إدراكها، ويعرف مدى خطورتها على حياة الناس، فالمسؤولية ليست فقط محصورة بأشخاص معينين، وإنما هي مسؤولية تضامنية لدى الجميع، هكذا أرد الحبيب المصطفى أن يكون المجتمع المسلم متضامنا مع بعضه البعض عن النعمان بن بشير -رضي الله عنهما- قال: قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: (مثل المؤمنين في توادهم وتراحهم وتعاطفهم مثل الجسد إذا اشتكى منه عضو تداعى له سائر الجسد بالسهر والحمى) صدق رسول الله صلى الله عليه وسلم.

إذا الفرد لا يعيش بمعزل من نفسه، وهي حقيقة واقع نعيشه، فالفرد يؤثر ويتأثر بكل ما يحيط به من أحداث، ولذا فإنه من الواجب أن يكون للفرد دور فعال في بيئته: لأنه جزء لا يتجزأ من منظومة مجتمع يجب أن يسوده الألفة والمحبة.

التربية الإسلامية الحقيقية هي التي توجب علينا أن ننصدي لكافة الظواهر والسلوكيات الخاطئة، وأن إسداء النصع للآخرين بقصد المصلحة أمر سيئ.. فهناك من التصرفات التي يجب الوقوف عليها، فمثلا ظاهرة عبث الأطفال في المساجد أثناء الصلوات، أو كل أعمال التخريب التي يقوم بها بعض الأشخاص سواء للممتلكات الخاصة أو العامة.

الإسلام دين تكاملي بمعنى أن هناك مشاركة ما بين أفراد المجتمع مع بعضهم البعض، وهذا جانب ربما تقتقد إليه بعض الشعوب، فهم يعيشون في عزلة، وعلاقاتهم تمتد فقط في حدود العمل، لكن الإسلام يوصل ثقافة الأخوة والمشاركة.

خلاصة القول أوجزها بأن معالجة الأخطاء التي تظهر في المجتمع ليست مسؤولية فردية وإنما تمتد لجميع الفئات، كما أن الاستفادة من الدروس والعبر ضرورة ملحة في تهذيب السلوك الشخصي والمجتمعي بغية الحصول على أكبر قدر من الفائدة للجميع.

القفز فوق رقاب الناس تعزز ثقافة الفوضى!



أو الغباء، وهذه النظرة ليست صحيحة، فعندما أقدمك على نفسي فهذا نابع من ذاتي وتقديرا مني لطرفك أو لشخصك سواء كنت صغيراً أو كبيراً.

فالدين هو المعاملة الحسنة التي يجب أن نجتمعنا، وليست الفوضى التي يجب ان نغرسها في نفوس أبنائنا، بالنظام يمكننا أن نحصل على ما نريد دون أن نسيء الى انفسنا وأوطاننا.

إذا علينا أن نتمسك بتعاليم ديننا الإسلامي الحنيف الذي دعا إلى غرس كافة الصفات الحميدة والبعد عن الذمائم، ومنها الفوضى والتعدي على حقوق الآخرين، فلكل منا طريقه الخاصة ومشاغل الحياة لا تنتهي، ولذا علينا أن نظهر السلوك الحميد أمام الجميع، وأن نكون قدوة لكل من يعيش معنا.

إن أشكال الفوضى ليست محصورة في التماذج التي تحدثت عنها وإنما تشمل الكثير والكثير من الأمور التي ينبغي أن نتوقف عندها ونعالجها: لأنها لا تسبء فقط كما قلت للشخص وإنما تمتد لتشمل مظلة الجميع، وهذا إجحاف لحقوق المتمرزين الذين يعملون على أن تكون معاملاتنا مع الآخرين وفق مع أمر الله به أن نرتبعها.

نقطة أخيرة، التفاضي عن الأخطاء ليس معناه الطيبة، وإنما خطأ يجب أن يقابل بالصواب وهو التوجيه نحو الطريق الصحيح، فما يفعله هذا الشخص من تعدي لحقك ربما يتعدى غدا لحقوق أشخاص آخرين هم بحاجة ماسة للمساعدة والرفق بهم.

شواطئ راحلة

فاطمة منصور
- لبنان



على شاطئ مدينتي الحاملة

تصاغرت وصرت لها حضن الوهاد

أغرق أعماقها

فأنتصر ويهجع ارتباعي

أيها البعيد في مهاجع الفرق

أشرب من عينيك الهوادة

من زمن أرتوى ببعادي

... صدى هواك

تأرجحت أوصالي

رواق لتقيم مأمن الوجلين

سئمت

برائن التيه في غواش

رقت معقلا لتبور

استعر قلبك لحظة.

لأفصح جذوة الحب من وجد عينيك

ومهارة لسعة الاحتراق

على جنفك حطت قبلة طفل

ضاع بين البكاء والقهقهة

مازال قلبي يصحو

دون.. أن يرى في سماء غيمة

تنقر رجفة كفاً وديما

وغناء رقرقت لعلياه المساءات

من أعماق مرارة شغافي

مرق الكون ألفة الحالمين

ابتزه كبوة هذيان العاشقين

بعد أن نزع مئزر الرحيل

علي بن سالم الهنائي

العمارة في الفقه الإسلامي . .



الاستشاري المشرف والأمانة

« فعلى الاستشاري أن يوضح لصاحب المبنى ما يعينه على خروج منزله على أفضل وجه وأحسن حال، فعليه أن يقدم له النصح في ما يستخدمه من مواد تجعل من مسكنه قادرا على مقاومة ما يعتري الحياة من أمطار ورياح وغيرها، كما أنه مأمور أن يتابع كل مرحلة من مراحل البناء، فهو مؤتمن على هذا العمل، ولا دراية لصاحب المنزل بتلك التفاصيل التي يعرفها الاستشاري الذي يعرف كل دقائق البناء وأساسياته».



د. ناصر بن علي الندابي

كل دقائق البناء وأساسياته.

يلقى على عاتق الاستشاري العبء الكبير في متابعة كل مرحلة من مراحل البناء، فإن الله يحب إذا عمل أحدكم عملا أن يتقنه، والدين النصحية، فعليه أن ينصح صاحب البناء بما يعينه على إخراج منزل على خير ما يكون.

وحقيقة الأمر أن المقاول والاستشاري هما الاثنان اللذان يبدعا بناء مسكن آمن وذو مواصفات جيدة لصاحب البناء وهما يبدعا أيضا إضاعة كل ما نلوعية الحديد وحجمه المستخدم في البناء، أمور كثيرة لا يمكن عرضها هنا في هذا المقال القصير

يجب على الاستشاري الاهتمام بها والتقدير بها. إضافة إلى كل ما سبق ولكون الاستشاري قد مر ببناء العديد من المساكن ويعرف ما يضر وما ينفع ويعرف ما يصلح الإنسان وما يمكن أن يجره له الذنوب والآثام، فهناك أمور يقوم بها صاحب المسكن لا يدرى أنها تجر إليه تبعات سيحاسب بها يوم القيامة.

فعلى الاستشاري أن ينصح صاحب البناء بأن لا يفتح نوافذ مطلة على جاره قد تؤذيه وتمتعه من التحرك بحرية في إطار مسكنه، وإن كان ولا بد من فتح تلك النوافذ فإنه يتقدم إليه بالنصحية في الأسلوب الأمثل الذي يجعله يستفيد من تلك النوافذ دون إزعاج وإحداث إشكاله لجاره، وغيرها من الأمور الأولى والأخير فإن كل خطوة يخطوها في هذه الحياة موضح حرج وضيق.

وفي نهاية المقال نلتم أن الإخلاص هو السبيل الوحيد الذي يوصلنا إلى الإتيان في العمل ويوصلنا إلى مرضاة الله عزوجل، ومن سعى إلى ذيل مرضاة الله سبحانه وتعالى فحتمًا كل ما دونه سيرضون بما يقوم به، ومن جعل تقوى الله نصب عينيه وهدفه الأول والأخير فإن كل خطوة يخطوها في هذه الحياة هي حتمًا في الطريق الصحيح.

فيه غاية وهدف البناء وهو السكنية والراحة، إذ مما يروى عن أنس بن مالك - رضي الله عنه - أن النبي صلى الله عليه وسلم مر على قبة على باب رجل من الأنصار فقال: ما هذه؟ قالوا : قبة بناها فلان، قال صلى الله عليه وسلم : كل ما يكون هكذا فهو وبال على صاحبه يوم القيامة، أي يكون مصروفًا في غير ما لا بد منه من البناء- فيبلغ الأنصاري ذلك فقال سبحانه وتعالى : « والله جعل لكم من بيوتكم يرها، فأسأل عنها، فأخبر أنه وضعها لما بلغه عنك، فقال عليه الصلاة والسلام : « يرحمه الله يرحمه الله».

وبعد تلك المقدمة التي تحت على بناء المساكن فإن هناك جوانب مهمة ينبغي الانتباه لها أثناء البناء، جوانب ينبغي الانتباه لها من قبل صاحب المنزل ومن كل المعينين له على البناء، وفي مقدمتهم الاستشاري الذي سنركز عليه الحديث في هذا المقال.

إن صاحب البناء بعد أن يعزم على المضي في بناء مسكن له، فإنه قد وصل إلى مرحلة لم يصلها الكثير من الناس وأنه في نعمة عليه أن يشكرها، لأننا نعلم أنه لا يتأتى هذا الأمر اليوم إلا لفئة من الناس، وإن كان الأمر بدأ في التحسن في يومنا هذا وفي المستقبل بعشينة الله.

إن الإنسان حينما يقدم على بناء مسكن له يحتاج إلى الكثير من الناس لمساعدته يحتاج إلى عمال يقومون بوضع كل لبنة في موضعها ليقوم البناء، يحتاج إلى مهندس يُخبر البُناء عن موضع وضع اللبئات، وفي كل هذا هو محتاج إلى استشاري ينصحه في أحسن السبل وأفضل الوسائل التي ينبغي أن يستخدمها وهو في طريق بنائه لسكنه.

إن هناك عددا من الشروط التي ينبغي أن تتوفر في شخص هذا الاستشاري وتأتي في مقدمته تقوى الله سبحانه وتعالى وإسداء النصيحة المخلصة لصاحب البناء، فكلنا نعلم علم اليقين أن صاحب البناء قد جمع كل ما يملك لبناء هذا المنزل، وأنه يعدد المسكن الذي سينقل منه إلى مسكنه الدائم فقلما يوجد شخص يتمكن من بناء عدد من المنازل له إلا النزر اليسير.

فعلى الاستشاري أن يوضح لصاحب المبنى ما يعينه على خروج منزله على أفضل وجه وأحسن حال، فعليه أن يقدم له النصح في ما يستخدمه من مواد تجعل من مسكنه قادرا على مقاومة ما يعتري الحياة من أمطار ورياح وغيرها.

كما أنه مأمور أن يتابع كل مرحلة من مراحل البناء، فهو مؤتمن على هذا العمل، ولا دراية لصاحب المنزل بتلك التفاصيل التي يعرفها الاستشاري الذي يعرف

الإنسان يبحث عن الاستقرار والأطمئنان، ولكي يحظى بهذا كان وما زال يبحث عن بيت يأويه، ليتمكن من تأسيس أسرة تساهم في بناء هذا المجتمع، فكما هو معلوم أن المجتمع ما هو إلا مجموعة أسر متماسكة تعيش في مكان واحد، فتأسس البيوت يأتي من ضمن تأسيس المجتمعات، وقد ذكر المولى عزوجل دور البيوت في كونها تشكل سكنا وطمأنينة للإنسان فقال سبحانه وتعالى : « والله جعل لكم من بيوتكم سكناً»، وفسر المفسرون هذه الآية بقولهم إن هذه البيوت جعلت للهدوء والسكينة وأن الإنسان يقوم خارجها بالسعي في الرزق يشتى جوارحه وعندما يعود إلى بيته ترتاح تلك الجوارح مما لحق بها من التعب والضنك من الجراء السعي في البحث عن الرزق وما يعيل الإنسان به أهله وأولاد.

ولقد أورد الله سبحانه وتعالى مختلف البيئات التي يعيش فيها الناس ويقومون ببناء بيوتهم فيها تبعاً لطبيعة ظروفها الجغرافية، فقال سبحانه وتعالى: **﴿وَيُؤْكِمُ فِي الْأَرْضِ يَتَخَذُونَ مِنْ سَهْلِهَا قُصُورًا وَتَتَّخِذُونَ الْجِبَالَ بُيُوتًا فَادَّكَّرُوا أَلَاءَ اللَّهِ وَلَا تَعْتَوُوا فِي الْأَرْضِ مُفْسِدِينَ﴾**، فيظهر من هذه الآية الكريمة ما كان يقوم بهأ الناس من أساليب في البناء فقد بناو بيوتهم في السهول وفي الجبال، ورزقهم المولى جل شأنه تلك المهارات التي جعلتهم يحتون الجبال ليننون فيها بيوتهم والتي تكون - بطبيعة الحال- أكثر بقاء واستمرارا من تلك البيوت التي بناها أصحابها على السهول والأراضي المنبسطة .

وهناك أحاديث نبوية شريفة ذكر فيها بناء البيوت وأنها من ضمن أساسيات بناء المجتمع أو ضروريات الحياة كما نسميها اليوم، فمن عثمان بن عفان عن النبي صلى الله عليه وسلم قال: «ليس لابني آدم حق سوى هذه الخصال: بيت يسكنه، وثوب يوارى عورته، وجلف الخبز والماء»، والمقصود بالجلف هو الوعاء، وهناك الكثير من الأحاديث التي ذكرت فيها البيوت تبين حث النبي عليه الصلاة والسلام على البناء - بل وحين تنوجه إلى سيرته عليه الصلاة والسلام أكثر بقاء واستمرارا من تلك البيوت التي بناها أصحابها على السهول والأراضي المنبسطة .

ولكنه عليه الصلاة والسلام لم يبالغ في بناء منزله كما انه أمر أصحابه أن ينهجوا نهجه ولا يبدلوا الأموال الطائلة في البناء وإنما يكون بناء تتوفر

الرجوع إلى مسكن وماوى أمر غريزي وفطري جعله الله تعالى في كثير من المخلوقات؛ فالطيور تعود إلى أعشاشها بعد طيرانها، والسباع ترجع إلى أوكارها بعد حركتها وطوافها، والهوام تحتمي وتختبئ في جحورها، هذا في الحيوان فكيف بالإنسان المكرم الذي هو أرقى المخلوقات بل هو سيدها الأمر الناهي الذي أسجد الله له الملائكة الكرام ونال من التفضيل العظيم ما لم ينله كثير من المخلوقات، ومن هنا فإن ضرورة العيش الكريم تستدعي أن يكون للإنسان بيت يأوي إليه يحميه من حرارة الصيف وبرودة الشتاء، ويحفظه من العواصف والأمطار وظروف الطقس المختلفة، ويستره من نظرات الآخرين وتطلعاتهم الفضولية، ويأمن فيه الواحد على نفسه وعلى أهله وعياله، ويحفظ فيه ماله ومئاته، ويستقبل فيه الآخرين من الأقارب والأباعد، ويجد فيه الراحة والاستقرار والهدوء من نصب هذه الحياة وتعياها بعد فراغه من عمله المرهق، فيشعر فيه بسعادة غامرة قد لا يجدها في أي مكان آخر.

ومع تطور المجتمعات وتعقد طرائق الحياة وأساليبها تطور البناء تطوراً مذهلاً، وزادت تكاليفه ونفقاته، وتعددت أشكاله وأساليبه؛ فلتن كان البيت سابقاً يبنى من المواد الموجودة في البيئة القريبة من غير كبير تكلف مع الاقتصاد على الحد الأدنى من الكفاية فقد تغيرت النظرة في هذا العصر نحو موضوع البناء وتعقدت أشكاله وأساليبه وزادت المباني اتساعاً أفقياً ورأسياً، ومن كانت تكفيه سابقاً غرفة واحدة أو اثنتان أصبح لا يرضى طموحه في هذا العصر إلا بيت واسع يحتوي على مرافق متعددة وغرف واسعة متعددة الأغراض والأحجام مع تنوع المداخل والمخارج.

ومع تزايد التعقيد الحاصل عند إرادة البناء تشدت الحاجة إلى جملة كبيرة من النظم والقوانين التي تحكم وتضبط عملية البناء، وكذا الحال معرفة الحقوق والواجبات المترتبة على العقد القائم بين كل من صاحب البناء والمقاول، وصاحب البناء والاستشاري الذي يشرف على عملية البناء؛ ولنبدأ أولاً بصاحب البنى الذي ينبغي أن يجب عليه مراعاة الآتي:

- أن تكون قطعة الأرض التي يرغب في البناء فيها قد ألت إليه بطريقة مشروعة من نحو شراء أو مبادلة أو هبة أو إرث أو نحو ذلك مما هو مباح ومشروع، وأن يتأى بنفسه عن الأراضي التي أخذت ظلماً وغصباً أو عن طريق الحيل فقد قال عليه الصلاة والسلام: «من ظلم قيد شبر من الأرض طوفه من فوق سبع أراضين».

- أن يراعي حاجته الفعلية من البناء غير مبالغة، وهذا يعتمد على دخله وما يملكه من مال وكذا عدد أفراد أسرته وحاجته الفعلية من غرف ومرافق، وعليه أن يحذر من المبالغة في البناء على حساب دخله فيرهق نفسه بالديون والتبعات المالية ومطالبات أصحاب الأموال فإن الدين هم بالليل ودل بالنهار، والاكتدال أمر مطلوب فإن الوسطية هي من خصائص هذا الدين العظيم، ويكون الأمر أشد عندما يسوغ الواحد لنفسه الاستدانة بالربا لغرض بناء بيته.

- أن يستشير أصحاب الخبرة والعرفة في بيان مواضع الغرف والمرافق فهناك جوانب قد لا ينتبه لها الواحد منا؛ فليجأ إلى من تقدمه في يستمع لتجاربهم وينصت لخبراتهم فيأخذ من كل شيء أحسنه وأفضله، فيضبط مواضع الغرف ومرافق البلى، ومواضع النوافذ والأبواب ونحوها وليجنب تلك الأخطاء التي وقع فيها من تقدمه.

- أن يتخير المقاول الذي يقوم بعملية البناء ممن يشهد له بالخلق الحسن والأمانة والجودة؛ فكم من مقاول قد خيب آمال صاحب العمار، وكم من غفلة جلبت حسرة ومتاعب كان دون الوقوع فيها استعمار الحزم والأنتباء. وعندما يعرف الراغب في البناء على ما يريده من بناء فعلي يني بحاجته وحاجة عياله، ويختار المقاول الحادق الأمين، وينهي ما تطلبه الجهات الرسمية من خرائط وإجراءات مطولية قبل الشروع في البناء، عندها يتم الاتفاق بين المقاول وصاحب البناء على تشييد المبنى وفق الاشتراطات المتفق عليها، وهنا يلزم توجيه المقاول بالآتي تجاه العقد المبرم بينه وبين صاحب البناء ومن بينها:

- الإطلاع الكافي على خرائط المبنى

- حتى لا يتفاجأ بأمر لم يكن قد حسب لها

حسابها، وكذا الإطلاع الدقيق لمحتويات العقد

وما فيه من اشتراطات وتجهيزات وأدوات مطالب

بها، وكذا ماوعيد إنهاء مراحل البناء وتسليم

الدفعات المالية ويحبس للطارئ حسابها لأن عدم

التركيز الدقيق في كل ذلك قد يدعو إلى النزاع أو

الشجار بين الطرفين بعد ذلك أو الوقوع في بعض

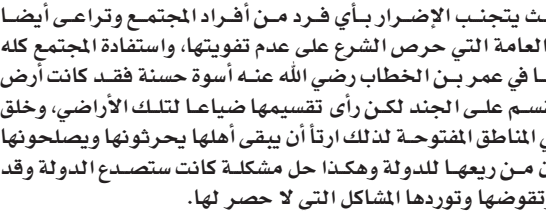
الخسائر المالية.



سوابط وأحكام

الترام قوانين الدولة

«نحتاج إلى إعادة النظر في بعض القضايا التي يمكن الاجتهاد فيها أو النظر في أمرها كمسألة البناء وما يعتريه من أحكام سواء من حيث ارتفاعه أو حجمه أو من حيث جواز نقله بهدف توسيع أرض أو مرور مورد ماء أو وجود مجرى واد الخ.. الأحكام المتعلقة بالبناء فيجب أن تراعى في طرحها المصلحة وعدم تناقضها مع الشرع لتأخذ الدولة بعد ذلك الأصلح الموافق والمراعي لمصالح المواطنين».



حمود بن عامر الصوافي

فيه بحيث يتجنب الإضرار بأي فرد من أفراد المجتمع وتراعى أيضا المصلحة العامة التي حرص الشرع على عدم تقويضها، واستفادة المجتمع كله منها ولنا في عمر بن الخطاب رضي الله عنه أسوة حسنة فقد كانت أرض الفسي تقسم على الجند لكن رأى تقسيمها ضياعا لتلك الأراضي، وخلق بطلاة في المناطق المفتوحة لذلك ارتأ أن يبقى أهلها يحرثونها ويصلحونها ويدفعون من ريعها للدولة وهكذا حل مشكلة كانت ستصعد الدولة وقد تهددها وتقوضها وتوردها المشاكل التي لا حصر لها.

فنحتاج إلى إعادة النظر في بعض القضايا التي يمكن الاجتهاد فيها أو حجمه أو من حيث جواز نقله بهدف توسيع أرض أو مرور مورد ماء أو وجود مجرى واد الخ.. الأحكام المتعلقة بالبناء فيجب أن تراعى في طرحها المصلحة وعدم تناقضها مع الشرع لتأخذ الدولة بعد ذلك الأصلح الموافق والمراعي لمصالح المواطنين.

فلا يمكن أن تترك الأحكام هكذا دون ضبط ولا يصح للمواطنين أن ينتهجوا لأنفسهم خطة عشوائية في البناء بل يجب أن توحّد الدولة جهودها من أجل التنظيم والتحسين والقضاء على العشوائيات لأن العشوائيات تؤخر سبل النهضة ومعالجة الأمور المستعصية فكيف ستحل الأمور لو تفاقمّت المشكلة وبدأ لكل واحد أن يبني بحسب ما يرى ستصبح الأمور عينية ولا تستطيع عندها الدولة أن ترسم خططا واضحة لذلك عدت الأحكام التي تضعها الدولة ما لم تناقض حكما من أحكام الشرع واجبة على المواطنين وقد قيل: ما لا يتم الواجب إلا به فهو واجب.

فعليك يا عبدالله أن تتبع الدولة ما فيه مصلحة لك ولأمّتك ولم تكن فيه مخاطرة في الشرع أو اعتداء على أحكامها فالشرع واضحة أحكامه نيرة طريقه فما على الإنسان إلا أن يقصد المصلحة ليتحقق الخير له ولأمّته في الدنيا والآخرة.

والقرآن والسنة سارا وفق مصالح العباد فكان القرآن دستورنا والسنة تطبيق لما جاء في القرآن الكريم والسيدة عائشة حينما سئلت عن النبي صلى الله عليه وسلم قالت: كان خلقه القرآن أي كان قرآنا يعيش على الأرض فكل القوانين التي وضعها الدولة ما مؤسسة من المؤسسات ما دامت موافقة للأحكام الشرعية العامة وفيها مصلحة للوطن أو المواطن وحفظ حقوقه وروحه وفيها تنظيم لسير الدولة فتعد معتبرة شرعا.

وإذا لم تكن فائدة فيها أو أنها تضر بمصلحة المواطن أو الوطن فلا يصح أن تطبق ولا تعد تشريعا بل هي ظلم واعتداء يجب أن يزال فليست كل أحكام الدولة معتبرة شرعا بل ما كان تشريعه يندرج تحت أحكام شرعية عامة فهو معتبر حقا.

علي إنجاوزت السرعة المحددة أو تعديت إشارات المرور الحمراء أو وقفت في موقف الموقّين أو سقت دون الحصول على رخصة القيادة أو تجاوزت في مكان خطر أو منحتى ممنوع.

فكل هذه القوانين تعد شرعية لأنها تدخل في عموميات شرعية كالضرر من الهلاك وحفظ المال من العبثية أو الإسراف.

ومثل ذلك قوانين البناء التي تضعها الدولة فإن كانت بها مصلحة واضحة قدرها العلماء والخبراء في ذلك المجال ولم تناقض حكما من أحكام الشرع تكون داخلة في حكم تقييدات الحاكم التي يراعى فيها المصلحة العامة في منطقة من مناطق الدولة، والارتدادات وغيرها مراعية المدينة أو القرية أو العاصمة على حسب عدد السكان وحاجة المجتمع وأعرافه.

فلا يمكن أن تطبق مثلا قوانين مسقط على سائر المدن لوجود الكثافة السكانية فيها حيث يضطر الأفراد إلى البناء رأسيا بدلا من كونه أفقيا كما أن البناء يجب أن يخضع لحال المنطقة فلو كنت تسكن في منطقة قريبة مثلا من المطار لا يمكن أن تزيد عن مقدار معين لوجود الطائرات التي قد يعرقل البناء سيرها لذلك قد تجرم الدولة رفع البناء في منطقة أكثر من أخرى مراعاة لمصلحة المجتمع.

كما يجب أن تراعي وضعية المنطقة فمثلا كان في السابق لا يجوز لك أن ترفع بناءك فوق بناية جارك لكن في زماننا قد يختلف هذا الحكم لا سيما في بعض الأماكن المزدحمة: فقد تحتم الضرورة تجاوز هذا الحكم أو لا نقول تجاوزه وإنما مراعاة مصلحة أعلى.

أما عن الخصوصية والخوف من النظر إلى بيوت الجيران وما شابه ذلك فربما انتفت في أغلب بيوتات الناس اليوم لا سيما في بعض الأماكن المزدحمة أو ذات جو شديد الرطوبة فقد صار الناس ينامون في أماكن مغلقة لذلك قد يختلف الحكم إن علأ بناء جاره عليه لا سيما إن سد المنافذ التي يخال أنها تكشف بيت جاره وكل ذلك يخضع للمصلحة التي يجب أن تتوخى وتدرس دراسة معمقة بعيدة عن اجترار الأقوال القديمة فكل عصر اجتهاده وعلماءه.

والعلماء كما هو ملاحظ عندهم المقدرة على مراعاة الأصلح وتقديم الأولى في ظل العصرية السريعة والتقدم الحضاري الهائل والعمراني الذي نعيشه لذلك فهم يملكون مفاتيح الاجتهاد ويعرفون طريقه ويقيمون ما يصلح للمجتمع وما لا يصلحه.

كما يجب أن يشارك المتخصصون في الإسكان في دراسة مثل هذه المواضيع والمهندسون الذين لديهم معرفة وفهم لأحوال البناء والتغييرات الحاصلة

الإسلام دين شامل وكامل وصالح لكل زمان ومكان، قال تعالى: ﴿ مَا قَرُطْنَا فِي الْكِتَابِ مِنْ شَيْءٍ، يَسْتَطِيعُ فَقِيهِه الْبَارِعُ وَالْعَالِمُ الرِّبَانِيُّ مِنْ خِلَالِ الْعَوْصِ فِي نَصُوصِ الْقُرْآنِ وَالسُّنَّةِ، وَالتَّدْقِيقِ فِي مَعَانِي الْآيَاتِ وَالْأَحَادِيثِ النَّبَوِيَّةِ الْخُرُوجِ بِأَقْوَالٍ مُسْتَفَادَةٍ مِنَ الْهَدْيِ الرِّبَانِيِّ وَالنَّبِيِّ النَّبَوِيِّ، وَأَحْكَامِ نَافِعَةٍ لِلْمَجْتَمَعِ وَالْعَالَمِ بِأَسَرِّهِ، قَالَ تَعَالَى: ﴿ وَإِذَا جَاءَهُمْ أَمْرٌ مِنَ الْأَمْنِ أَوِ الْخَوْفِ أَذَاعُوا بِهِ وَلَوْ رَدُّوهُ إِلَى الرَّسُولِ وَإِلَى أُولِي الْأَمْرِ مِنْهُمْ لَعَلِمَهُ الَّذِينَ يَسْتَنْبِطُونَهُ مِنْهُمْ وَلَوْ لَا فَضْلُ اللَّهِ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَتُهُ لَاتَّبَعْتُمُ الشَّيْطَانَ إِلَّا قَلِيلًا،.

لذلك أمرنا بالعلم والعمل والاجتهاد في دراسة النصوص ومحاولة تنزيلها على أرض الواقع وقد راعى القرآن الظروف ووضع أحكاما عامة وقوانين معتبرة تحفظ تلك النصوص من ليها أو محاولة تحكيم الهوى فيها.

فحينما يخبرنا القرآن أن الخيانت محرمة، يدرك الفقيه والمتأمل في النصوص الشرعية أن الدخان خبيث وضار بالفرد والأسرة والمجتمع كله لذلك لن يشك في حرمة، قال تعالى: ﴿ وَجَلَّ لَّهُمُ الطُّبْيَاتُ وَيَحْرَمُ عَلَيْهِمُ الْخَبَائِثُ،، إضافة إلى ضرره الواسع فالله تعالى يقول: ﴿ وَلَا تَقْلُوبُوا يَدَیْكُمْ إِلَى التَّهْلُكَةِ وَأَحْسَنُوا إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الْمُحْسِنِينَ، وفي آية أخرى: ﴿ وَلَا تَقْتُلُوا أَنْفُسَكُمْ إِنَّ اللَّهَ كَانَ بِكُمْ رَحِيمًا،.

ولا ريب أن التدخين سبب لانتشار الأمراض في الجسم، والإصابة بمختلف أنواع الموبوءات ويكفي أن يكون مسببا لأكبر الأمراض وأكثرها خطرا وأشدّها فتكا وأقواها التواء ألا وهو مرض السرطان فلو لم يكن في التدخين إلا هذا لكفانا رادعا.

فلذا يتبين مما سبق أن هناك أحكاما عامة وضعها الشرع تتحرك من خلا لها بما يصلح المجتمع وينفعه دون أن نفتحم الأحكام العامة أو نتجاوزها أو نلجأ إلى تحليل ما حرّمه الله أو تحريم ما أحله الله قال تعالى: ﴿ وَلَا تَقُولُوا لِمَا تَصِفُ أَلْسِنَتُكُمُ الْكَذِبَ هَذَا حَلَالٌ وَهَذَا حَرَامٌ لَتُضْتَرُّوا عَلَى اللَّهِ الْكَذِبَ إِنَّ الَّذِينَ يَفْتَرُونَ عَلَى اللَّهِ الْكَذِبَ لَا يُفْلِحُونَ،.

فالاكتهاد يسير وفق النصوص العامة والمصلحة للمجتمع ولم يأل العلماء في وضع قواعد شرعية تحفظ الشريعة من الخروج عنها أو محاولة الاستنباط وفق أهواء وتخريجات لا تمت إلى الشرع البيّة.

وإذا كان بعض المتعالمين قد حاولوا لي النصوص والخروج بأحكام مشكلة يشم منها رائحة الغلو أو التهاون إلا أن الفقهاء قد وقفوا بالمرصاد لكل من سولت له نفسه اقتحام لجج الشريعة أو محاولة تدنيستها باتباع الأهواء المجانبية للصواب.

فكل ما يتماشى مع الأحكام العامة للشريعة ولا يتناقض مع أحكامها ويرى فيه الخبراء فائدة من تشريعه يعد معتبرا شرعا فلا يمكن لأحد أن يقول إن قوانين المرور لا تجري عليها أحكام الشرع فيصبح لسان حال الواحد: لا



المقاول وأمانته مع صاحب البناء والعمال

«مما ينبغي أن نتعاهده فيما بيننا معاني الأمانة والوفاء والالتزام بالعهود، وأن المسلمين على شروطهم.. في كل ما يتفق عليه بين الناس، لأن كل الناس تتداخل مصالحهم وتترابط منافعهم ببعضهم، فلا يصح أن يعهد بينهم النقض والإخلاف. ومن الأمانة الشرعية على صاحب العمل، مقاولا في البناء أم غير ذلك، أن يدفع للعامل أجره وما اتفق عليه من جزاء نظير ما يقوم من عمل وخدمة، لأن ذلك في مقابل ما يقوم به من جهد، فلا يبخس حقه ولا ينقص من قيمته».



د/ سعيد بن سليمان الوائلي
كلية العلوم الشرعية – مسقط

حقوقه التي تم الاتفاق عليها فيما بينهم، ولا يظلم في شيء من ذلك ولا ينقصه شيئا منها. ثم من حقه عليه ألا يكلفه فوق طاقته ولا يلزمه بما لا يستطيعه.

ويجب على صاحب العمل أن يحفظ كرامة العامل، فلا يضعه موضع الذلة والسخرية أو موضع الإهانة والدناءة، فليس من حقه ذلك، بل بعد ذلك من الظلم الذي حذرت منه النصوص الشرعية من القرآن الكريم والسنة النبوية.. والتي منها قوله تعالى: (وَأَنذَرَهُمْ يَوْمَ الْأَرْزَاقِ إِذْ يَقُولُ لَدَى الْخُنَاجِرِ كَاطِمِينَ مَا لَظَالِمِينَ مِنْ حَمِيمٍ وَلَا شَفِيعَ بَطَاطٍ) [غافر: ١٨] ، وقوله عز وجل: (وَجَزَاءٌ سِنِيَّةٌ سِنِيَّةٌ مِّثْلُهَا فَمَنْ عَفَا وَأَصْلَحَ فَأَجْرُهُ عَلَى اللَّهِ إِنَّهُ لَا يُحِبُّ الظَّالِمِينَ) [الشورى: ٤٠] ، وغيرها من آيات كتاب الله العزيز.. وجاء في الحديث القدسي: «يا عبادي إني حرمت الظلم على نفسي وجعلته بينكم محرما، فلا تظالموا»، وفي الحديث النبوي: «اتقوا الظلم فإن الظلم ظلمات يوم القيامة»، وروي عنه صلى الله عليه وسلم أنه قال: «إن الله ليلمي للظالم حتى إذا أخذه لم يفلته».

ومن مظاهر الظلم التي يجب التعاون في القضاء عليها تكليف العمال والأجرا أعمالا فوق وسهمهم وطاقتهم، حيث تظهر صورة التعامل معهم كأنهم خلو من طبيعتهم الإنسانية.. وهذا مناف للأدب الإسلامي الذي يدعو إلى مراعاة حقوق كل إنسان، فيعامل بالإحسان كما أمر الله تعالى، فلا يحق لصاحب العمل التعالي عليه فينظر إليه نظرة دونية تجرده من إنسانيته.

ومن الأمانة الشرعية على صاحب العمل، مقاولا في البناء أم غير ذلك، أن يدفع للعامل أجره وما اتفق عليه من جزاء نظير ما يقوم من عمل وخدمة، لأن ذلك في مقابل ما يقوم به من جهد، فلا يبخس حقه ولا ينقص من قيمته، ومن أجل ذلك أتى التوجيه النبوي الكريم من النبي عليه الصلاة وآتم التسليم بالمبادرة لإعطاء الحق والمصارعة في ذلك قبل أن يجف عرق الأجير، للاهتمام والعناية بحقوق الآخرين في حينها، فقد جاء في الحديث: «أعطوا الأجير أجره قبل أن يجف عرقه»، وفي النهاية، يمكن أن نجعل الخلاصة في تعامل الإنسان مع غيره، التعاملات المبنية على عقود وعهود بحيث يقضى عليها بالصفح والتسامح والسماحة، بمعنى أن يكون كل فرد سمحا في تعامله مع غيره، وفي تعاملاته كلها، في بيعه وشرائه، وفي أخذه وعطائه، وفي توفيقته بالتزاماته ووفائه، فقد جاء في الأثر المروي عن المصطفى عليه الصلاة والسلام أنه قال: «رحم الله رجلا سمحا إذا باع، وإذا اشترى، وإذا اقتضى، وفي رواية: «أحب الله سمحا إذا باع، سمحا إذا اشترى، سمحا إذا قضى، سمحا إذا اقتضى».

فأين نحن عن سماحة الإسلام في تعاملاتنا مع بعضنا! أين نتحقق السماحة في واقع حياتنا؟!

الزمنية والوقت وأجزائه.

فعلى المقاول أن ينجز عمله في الوعد المحدد المتفق عليه، حتى لا يترتب على ذلك ضرر بأحد من المتعاقدين، لأن صاحب البناء يلحقه الضرر المادي والمعنوي إذا لم يكتمل البناء حسب الاتفاق، كمثل ما لو بنى منزلا ليسكنه وهو في حالة استئجار، فإذا طالت مدة البناء فسوف تكلفه إيجارات زائدة بجانب عدم الاستقرار النفسي، كذلك قد يترتب الضرر على المقاول وعلى العمال بزيادة الأعباء والتكاليف والغرامات المترتبة على طول المدة وعدم التقيد بالفترة الزمنية.. فمن أجل ذلك ينبغي الاهتمام بالآمر والالتزام بالواعد.

وإذا كان على صاحب البناء أن يوفي ما عليه للمقاول من الحقوق المادية، فإن على المقاول أن يكون أميناً معه في كل تعاملاته، فعليه أن يتجنب الغش بكل صورة، ويتجنب الخداع والتحايل بكل أشكاله، وليجرد من الإضرار والضرر به، مراعاة لحق الإسلام قبل كل شيء، وفي الحديث: «المسلم من سلم المسلمون من لسانه ويده، وقال صلى الله عليه وسلم: «كل المسلم على المسلم حرام، دمه وماله وعرضه»، وقال: «من غشنا فليس منا».

وما أكثر صور الغش والتدليس في البناء والمقاولات، فالغش في مواد البناء، من الحديد والأحجار والإسمنت وغيرها، بصورة تؤثر على البناء إلى درجة كبيرة وصلت في بعض الحالات إلى التشقق والسقوط، فضلا عن الإساءة والتشويه.

ومن الغش والتحايل ما يؤثر على تصميم البناء في إدخال ما ليس منه أو حذف جزء منه أو غير ذلك، ومنه ما يؤثر على التسليك والتوصيلات في الأسلاك والأنابيب، للكهرباء والمياه والأجهزة المختلفة، فإن كان في ذلك مخالفة للأنظمة والضوابط والمقاييس المتفق عليها بين المتعاقدين: فسوف يقع النقص للعهود والمواثيق والاختلاف في العقود المبرمة والتي تم الاتفاق عليها، وهذا النقص وإخلاف المواعيد يعد من الأشياء المخالفة لما شرعه الله تعالى، كما لا يخفى على عاقل لبيب.

لذلك كان مما ينبغي أن نتعاهده فيما بيننا معاني الأمانة والوفاء والالتزام بالعهود، وأن المسلمين على شروطهم.. في كل ما يتفق عليه بين الناس، لأن كل الناس تتداخل مصالحهم وتترابط منافعهم ببعضهم، فلا يصح أن يعهد بينهم النقض والإخلاف، وأن ما تقدم ذكره فيما يتعلق بالأمور التي بين المقاول وصاحب البناء المشيد.

إن البناء المعماري الذي يشيد إنما يقام بأيد متبينة في التشييد أمانة في البناء، بحيث ينجز العمل في أحسن صورة من ذلك البناء الذي يظهر جانباً من الفن في العمارة والبناء.

وقد أولى الفقه الإسلامي عنايته بهذا الجانب العملي في الحياة، فبينت الأحكام الشرعية التي تضبط كثيرا من مسائله في الحقوق والواجبات الشرعية المتعلقة بكل طرف من الأطراف.. وأن هذا الأمر متصل مبدأ في الحياة بالتعامل بين الناس، وأساسه الجوانب التجارية والتعاملات المالية التي تقوم على القبول والتراضي بين كافة الأطراف.. قال الله تعالى: (يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا لَا تَأْكُلُوا أَمْوَالَكُمْ بَيْنَكُمْ بِالْبَاطِلِ إِلَّا أَنْ تَكُونَ تِجَارَةً عَنْ تَرَاضٍ مِنْكُمْ) [النساء: ٢٩] ، حيث إن التجارة تشمل كل صور التبادل بين الناس في الأغراض والخدمات المتنوعة، وما يكون بينهم من عقود وعهود مبرمة في ذلك.

وبما أن المقاول الذي أوكّل إليه البناء وعهد إليه إنجاز العمل في المعمار هو أحد الطرفين من المتعاقدين في إتمام البناء، فإنه يتوجه إليه الخطاب بالإتمام والوفاء بالحقوق التي عليه تجاه صاحب البناء وأمانته من جهة، وتجاه العاملين الذين هم تحت إشرافه من جهة أخرى.

ولإدراك أهمية الوفاء بالعقود ومكانتها ننظر إلى توجيه النصوص الشرعية لإتمام العهود والمواثيق، وننطلق في ذلك من قول الله تعالى: (يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا أَوْفُوا بِالْعُقُودِ) [المائدة: ١] ، وقوله تعالى: (وَأَوْفُوا بِالْعَهْدِ إِنَّ الْعَهْدَ كَانَ مَسْئُولًا) [الإسراء: ٣٤] وقد ذكر طائفة من علماء التفسير أن الوفاء بالعهد بمعنى: إتمامه على ما عقد عليه من الشروط الجائزة، وكذا يكون الوفاء بكل العقود التي ألزم الإنسان بها نفسه من الأمور المأمور بها ما دامت فيما أذن الشرع فيه.

وقد جاء في الأثر: «المسلمون على شروطهم، إلا شرطاً حرم حلالاً، أو أحل حراماً»، من أجل ذلك، كان من حق البناء وصاحبه على المقاول أن يكون تاما وفق الشروط المتفق عليها، والتي تعاهد عليها الطرفان، فإن تم البناء على أكمل وجه وأحسن صورة فذلك هو الإتيان في العمل، وإن أكمل بحسب ما تعاهد عليه الناس واتفقوا فذلك من الوفاء بالعقود والعهود؛ حيث إن المطلوب الإتمام والإنجاز بحسب الاتفاق، بدون خلل أو نقصير في شيء من الأمور المتفق عليها، فلا يغير من شكل البناء أو محتواه أو أجزائه، ولا ينقص منه أو يزيد بما يؤثر على صاحب البناء بصورة سلبية.

ولا يقتصر الأمر على ذلك، بل إن من الوفاء بالوعد أن يكون إتمام الأمر في مدته الزمنية المتفق عليها كذلك، لأننا نجد أن مما ابتلي به كثير من الناس عدم الوفاء بالمواعيد وعدم الالتزام بالمواعيت المضروبة بينهم، مع ما في ديننا الإسلامي من دعوة صريحة للاهتمام بالمرآحل



غلاف الاساليب التربوية

أمريكا تطالب الأوروبيين بالانسحاب من الاتفاق النووي.. وتدعو لعهد جديد من التعاون في الشرق الأوسط



وارسو (وكالات): طلب نائب الرئيس الأمريكي مايك بنس أمس من الحلفاء الأوروبيين الانسحاب من الاتفاق النووي مع إيران، محذراً من مزيد من العقوبات الأمريكية على طهران.

وأودان بنس خلال مؤتمر وارسو الذي حضره أكثر من سبع دول، عبارة تجسدها في قول فرنسا وبريطانيا للسماح لشركات أوروبية بمواصلة العمل في إيران رغم فرض العقوبات الأمريكية الجديدة على إيران.

وقال "إننا خطوة غير حكيمة ستقوي إيران وتضعف الاتحاد الأوروبي وتبعد المسافة أكثر بين أوروبا والولايات المتحدة".

وأضاف نائب الرئيس الأمريكي "لقد انسحبوا من الاتفاق النووي الإيراني وأنهم يتصورون البنا في فرض الضغط الاقتصادي والبلطاماسي اللازم من أجل إعطاء الدولة والعالم السلام والأمن وأجربة التي يستحقونها.

ووعد بنس بمواصلة ممارسة أقصى الضغوط على طهران لكي بدون الدعوة إلى تغيير النظام.

من جهته، دعا وزير الخارجية الأمريكي مايك بومبيو أمس إلى

روحانی یتوعد بملاحقہ منفذی

الهجوم على الحرس الثوري

الرئيس الإيراني حسن روحاني. (اف ب)

توعد الرئيس الإيراني حسن روحاني مس بالانتقام
من مجموعة المرتزقة، التي تقف وراء تفجير
تجارتها أسفر امس الأول عن مقتل ٢٧ من أفراد
الحرس الثوري في جنوب شرق إيران.
واستهدف الهجوم الأربعة حافلة للحرس الثوري
على الطريق بين بلدتي كاف وزاهدان في محافظة
سيستان بلوستان جنوب شرق إيران. وهو واحد
من الهجمات التي أسفرت عن سقوط أكبر عدد من
القتلى ضد القوات الإيرانية.
وقال روحاني قبل أن يتوجه إلى سوتشي لعقد قمة مع
نظيره الروسي والتركي حول سوريا، في تصريحات
بثتها وكالة الأنباء الإيرانية الرسمية «ستلبي بالتاكيد
بندتها شهدائها من هذه المجموعة عملاً».

ووبنت جماعة «جيش العدل» التي تعتبرها طهران
منظمة إرهابية، هذا الهجوم بسيارة مفخخة على
حافلة للحرس الثوري وحسب وكالة الأنباء الإيرانية
«فارس» والموقع الأمريكي المتخصص بمراقبة
التيارات المتشددة (سايت).

وشهد منطقة سيستان بلوستان المحاذية لباكستان
وأفغانستان باستمرار اشتباكات دامية بين قوات الأمن
والمقاتلين أو متطرفين.

وحسب وكالة «تسين» للأنباء، من المقرر إقامة حفل
تكريمي للضحايا مساء اليوم الجمعة في أصفهان
لمدينة إيران على أن تجري الحفازة غدا السبت في
التي كانت مقر الفرقة التي كانوا ينتمون إليها.

وبدأت الحرس الثوري (الباسداران) في إلقاء الأبرياء أن
التجسس استهدف حافلة كانت تنقل عناصر من

الشرطة الهندية تعلن مقتل ١٢ جنديا

ففي تفجير «مفخخة» بكشمير

بيولدهي (أ ف ب): قتل ١٢ عسكرياً هندياً على الأقل أمس في اعتداء على قاعدة عسكرية قرب مدينة سريغار في منطقة كشمير الهندية، وفق الشرطة.

أكد المسؤول في الشرطة منير أحمد خان لوكالة فرانس برس أن «عبوة ناسفة انفجرت خلال مرور طائرة فوق القاعدة الاحتياطية المركزية، مصغياً لدينا ١٢ حالة وفاة من قوة الشرطة. سنجلي جرحى من الموقع وليس لدينا عدهم في الوقت الحالي». وأعلنت وكالة سري ترانس أوف انديا من جهتها أن الاعتداء اسفر عن ١٨ قتيلاً.

الاعتداء الذي وقع على سريغار، هو أسرع بيعد حوالي عشرين كيلو متراً عن سريانغا، مع الأكثر دماراً في كشمير الهندية منذ أكثر من سنتين. وأكبر نسمة

استمرار المواجهات الدامية خلال تظاهرات معادية للحكومة في هايتي

بوروا برنس - (أ ف ب) : أسفرت مواجهات جديدة بين الشرطة ومظاهرين امس الاول على سقوف قنصل واحد في بوروا -برنس في اليوم السابع من تظاهرات معادية للحكومة في شوارع كبرى مدن هايتي. وبذلك يرتفع الى سبعة على الأقل عدد القتلى منذ بداية الاحتجاجات.

وقتل شاب بعد ظهر امس الاول، كما لاحظ مراسل وكالة فرانس برس، على بعد عشرات الامتار من مكاتب الرئاسة التي منعت قوى الامن المتظاهرين من الوصول اليها، مستخدمة كميات كبيرة من الغاز المسيل للدموع.

وأصيب جندي هايتي بالرصاص في ساحة شارع في وسط العاصمة خلال تبادل لاطلاق النار بين عناصر من الشرطة ومتظاهرين، كما اورد مراسل فرانس برس.

وكانت المواجهات بين قوى الامن والشبان الذين اتى معظمهم من الاحياء الشعبية، عنيفة، وتبادلت المجموعتان رشق الحجارة والقنابل المسيلة للدموع عن مسافة بعيدة، فترة طويلة.

وفي محيط اكبر ساحة في هايتي، حيث انتهت الجموع مسيرتها، استهدفت عمليات سلب ونهب المتاجر الجاورة.

وقال بروفيت هيلير، أحد المحتجين، فيما

كانت التظاهرة مستمرة بهدوء نسبي في العاصمة، هذه انتفاضة شعبية: الهايتيون يحتلون الشوارع، لذلك من الواضح أن خيار جوفينيل (مويزي، الرئيس) لا يقدم استقالته، وأضاف، «تعيّن على حكومة لا تستطيع تأمين المواد الغذائية والماء لشعبها، أن تستقيل، لكنّني تعيّن أن تقرر الجوراجية أيضاً لا تستأجر بكل الثروات، لأننا الأكثر عدداً إلى جانب الأحياء الشعبية». وتوجّه هائيتي منذ الصباح من فبراير أزمة سياسية عميقة. وتوقفت الحركة في هايتي بسبب التظاهرات الشعبية في كبرى المدن، التي غالبا ما تكون مليئة بالنازحين.

جان-إيف لو دريان، في مقابلة نشرتها أمس صحيفة كورييري ديل سيرا، أن سفير فرنسا في إيطاليا كريستيان ماسو الذي استدعي للتشاور إلى باريس، ساعد في القريب والمال إلى روما.

وزير الخارجية الفرنسي، بعد أسبوع على استدعاء السفير الذي تقرر احتجاجا على مجموعة تصريحات لشؤولين إيطاليين أعبرت فرنسا، «اليوم» استقبل أن قول لكم أن عودة ماسو، سببها تستعمل في القريب «العالج».

وفي هذه المقابلة، يستهدف لو دريان خصوصا تصرف نائب رئيس الوزراء الإيطالي لويجي دي مايو الذي توجه إلى فرنسا في 1 فبراير للقاء عناصر من «السترات الصفر» وهي

أعمال عنف، وقال: لقد تم تجاوز هذه الزيادة.

وأوضح الوزير الفرنسي أن هذه الحلقة التي تجاوزت الحدود، انتقلت شخصيا كان يدعو إلى تدخل الجيش.

وأكد دي مايو أيضا أنه التقى هادي السعتران الصفر بصفته رئيسا لاجتراء (الغرضة للضام) وليس لرئيس الوزراء.

لكن ثوريان قال: هذا اجتماع يطالب بالتمرد المسلح وعضو إيطالي، من دون احترام القوا للشركاء الأوروبيين.

لودريان يعلن عودة سفير فرنسا في إيطاليا «قريبا»

ويؤكد الوزير من جهة أخرى، أن التعاون الثنائي لا يزال آتيا مشيرا إلى التعاون الحدودي بين البلدين بشأن قضايا الهجرة وطليات تسليم رعايا إيطاليين لا حثين في فرنسا، لكنهم مدانون في إيطاليا بأعمال إرهابية.

ودعا لو دريان أيضا روما إلى الاسراع في اتخاذ قرار في المبدأ الدقيق لخط السكك الحديدية السريع بين ليون وتورينو، والذي يتصرف بشدة الحكومة الإيطالية.

وتؤيد رابطة ماتيو سافيني (يمين متطرف) هذا المشروع الذي يجنده قاعدتها من أصحاب المشاريع الصغيرة، فيما تعارضه حركة نجوم بزعامة دي مايو، لأنها ترى فيه تبديدا للمال العام.

نظير فالج:

إعداد: عيسى الخروصي

نسخة رياضية معدلة من هيونداي



بدأت شركة هيونداي مؤخراً بطرح نسخها الرياضية المعدلة من سيارات «N i30». وأتت هذه السيارات بهيكل هاتشباك انسيابي، وجناح هوائي من الخلف لزيادة ثباتها على السرعات العالية، وشبك أمامي عريض مزود بفتحات هوائية كبيرة، تعلوها مصابيح مميزة بتقنيات «LED». أما من الداخل، فزودت هذه المركبات بمقاعد جلدية رياضية، ومقود بأزرار للتحكم بالسرعة والعديد من خصائص السيارة، وواجهة قيادة تضم شاشة تعمل باللمس، يمكن عن طريقها التحكم بألية عمل المحرك وأنظمة المولتيميديا. وتحتوي «N i30» أنظمة فرامل متطورة مزودة بحساسات تقيس السرعة وشدة انعطاف الطريق للتحكم بمعدل الفرملة إلكترونياً، فضلاً عن أنظمة تعليق رياضية خاصة. وستطرح هذه السيارات بنسختين، واحدة بمحرك بنزين توربيني بعزم ٢٥٠ حصاناً، وأخرى بمحرك ٢٧٥ حصاناً، مزودتين بعلب سرعة ب ٦ مراحل.



«كيا» تستبدل «موهاف» بسيارة أكبر وأكثر عصرية



أعلنت شركة كيا أنها بدأت باختبار سيارات «Telluride» رباعية الدفع الكبيرة، التي ستصبح بديلة لمركبات «Mohave»، الشهيرة. وستبني الشركة هذه السيارات على منصات «Mohave»، التي طرحتها كيا العام الجاري، مع بعض التعديلات التي تجعل من النسخة أمتن وأكثر ملائمة للمحرك الكبير، وأنظمة التعليق بنزين بسعة ٣,٨ و٤,٦ لتر، بتقنيات خاصة تقلل من إصدارهما للغازات الملوثة للبيئة.



«سكودا» تطرح كروس أوفر جديدة



ومن المفترض أن تحصل هذه السيارة على عدة أنواع من المحركات: محركات بنزين توربينية بسعة ١,٠ و١,٥ لتر، وعزم ١٠٠ و١٥٠ حصاناً، ومحركات ديزل بسعة ١,٦ لتر.

شبيه بسيارات «Kodiaq GT» التي استعرضتها سكودا منذ فترة، لكن بتعديلات طالت الواجهة الأمامية التي تزينت بزوجين من المصابيح: علوية ضيقة، ومصابيح ضباب كبيرة بشكل مميز.

أكدت مصادر في شركة سكودا عزم الشركة طرح نموذج جديد كلياً من سيارات «Kamiiq» الكروس أوفر. ويُنظر للتصاميم التي سُرِّبت لهذه السيارة، نلاحظ أنها أتت بتصميم

«ريو» جديدة مخصصة للطرق الوعرة



أعربت شركة كيا عن نيتها إطلاق نسخة جديدة من سيارات «Rio». الشهيرة مخصصة للطرق الوعرة. وستأتي «Rio X-Line» القادمة بهيكل هاتشباك مميز، يرتفع عن الأرض بمقدار ١٩٠ ملم، وإطارات ١٨٥/٦٥R١٥، ونظام تعليق خاص يمكنها من اجتياز الطرق الوعرة بسهولة. وستطرح السيارة بنوعين من المحركات، محرك بنزين بسعة ١,٤ لتر، وعزم ١٠٠ حصان، ومحرك بسعة ١,٦ لتر وعزم ١٣٢ حصاناً، وعلب سرعة أوتوماتيكية وميكانيكية بست سرعات. كما ستزود هذه المركبة بأنظمة لمنع الانزلاق على المنعطفات، ونظام للتحكم بدوران العجلات على الطرق المكسوة بالثلوج والأتربة، ونظام تبريد وتسخين للمقاعد.

نموذج جديد لـ«توليرا» الشهيقة



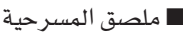
أكدت شركة تويوتا اختبارها لنموذج جديد من سيارات «Tundra» بيك أب التي يعشقها الملايين من محبي مركبات الطرق الوعرة. ومن المفترض أن تأتي السيارة الجديدة بهيكل كبير، وتصميم شبيه بتصميم سيارات «F-١٥٠»، البيك أب التي أطلقتها فورد في السنتين الماضيتين. كما ستزود هذه المركبة بنظامي دفع خلفي ورباعي، وأنظمة تعليق خاصة تعمل بضغط الهواء لزيادة قدرتها على اجتياز الطرق الوعرة، فضلاً عن نظام يسمح لكل عجلة بالعمل على حدة لرفع قدرتها على الحركة على الرمال والثلوج. ومن المقرر أن تطرح هذه المركبة بنوعين من المحركات، ب ٨ أسطوانات، وسعة ٤,٦ و٥,٧ لتر، وعزم يزيد عن ٤٠٠ حصان، وعلب سرعة أوتوماتيكية ب ٨ مراحل.

«ماكلارين» تختبر سيارة رياضية فائقة



أعلنت شركة «McLaren»، أنها تختبر سيارة «LT» ٦٠٠، الرياضية الجديدة استعداداً لإطلاقها العام الجاري. وجاءت هذه السيارة بهيكل «MonoCell»، متين من ألياف الكربون، جعل وزنها أقل ب ١٠٠ كلغ تقريباً من وزن سيارات «S٥٧٠»، الرياضية الشهيرة. كما زودت المركبة بمحرك توربيني رياضي بسعة ٣,٨ لتر، و٨ أسطوانات، قادر على زيادة تسارعها من ٠ إلى ١٠٠ كلم/ساعة في غضون ٢,٩ ثانية فقط، والوصول بها إلى سرعة تصل إلى ٣٢٤ كلم/ساعة. ولضمان ثباتها على السرعات العالية والمنعطفات، زودت هذه المركبة بنظام تعليق رياضي خاص، وأنظمة فرامل قوية، وجناح هوائي من الخلف.

«الشمع لا يذوب مرتين» لمحمد الرحبي .. حكايات
«في بلاط صاحبة الجلالة»



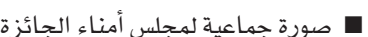
وبدولة الكويت،
جوائز المهرجان التي خصصت
للتأليف والإخراج والتمثيل
والديكور والإضاءة والملابس،
وتقام على هامش المهرجان
مجموعة من الندوات وورش
العمل وملتقى فكري بعنوان
"السرخ الخليجي والموروث
الشعبي".
وتؤدى أحداث مسرحية مدق الحنا
في مدينة تعرض للاختلاف
من أحد أبنائها بدعم من غربا
الغربة أنفسهم يعانون قيدا
العبودية فيكون الصراع قريبا
بين الأهل البائسين من محبهم



تعالج ابنة

١. استقبال الت شحات لد

فتحت جائزة الملك فيصل العالمية،
أدب الترجمة لكتاب القصة العربية حول
رئيس مجلس الأمناء، همد العثمان - نائب
الرئيس، طاعة العثمان - مقد الحائزة، وعضبة
بمكة الإبداع العربي، وجسر وصل مع المدعين
لتأكيد وزيادة حضور
مشهد الترجمة



عُمان

جريدة يومية سياسية ناسبت عام ١٩٧٢ م تصدر عن مؤسسة عُمان للصحافة والشرائعات

حالة الجو

صحو بوجه عام على معظم محافظات السلطنة مع احتمال تشكل السحب المنخفضة آخر الليل والصباح الباكر على أجزاء من محافظتي جنوب الشرقية والوسطى.

حركة الرياح

تهب رياح شمالية شرقية خفيفة إلى معتدلة تكون نشطة أحيانا على معظم سواحل السلطنة، فيما تهب رياح شمالية غربية خفيفة إلى معتدلة على بقية محافظات السلطنة.

حالة البحر

متوسط الموج على سواحل محافظتي جنوب الشرقية وظفار، ويصل أقصى ارتفاع له مترين، وهادئ إلى متوسط الموج على بقية سواحل السلطنة، ويصل أقصى ارتفاع له متراً ونصف المتر.

الطقس



الصفحة الأخيرة

درجات الحرارة في بعض المدن العمانية

حصب	صحر	نـزوى	صور	إبراء	
٢٤	١٦	٢٥	١٤	٢٧	١٤
٢٥	٢٧	١٤	٢٥	١٨	٢٧
هيمـا	البريمي	جبل شمس	جبل الأخضر	ضبيون حـدريـا	
٢٧	١٤	٢٢	١٠	١٢	١٠
١٤	٢٢	١٠	١٢	١٠	٢٢

تفاصيل عن البشرة الجوية:
البريد الصوتي رقم 1102 أو 1103
أو على موقع الأرصاد الجوية
www.met.gov.om

الجمعة ١٠ من جمادى الآخرة ١٤٤٠هـ الموافق ١٥ من فبراير ٢٠١٩م العدد ١٣٧٢٢ Friday 15 February 2019 Edition No 13772

اختبار دم جديد للكشف عن العلامات المبكرة لسرطان الرئة

لندن، «العمانية»: سلطت صحيفة «دلي ميل» البريطانية الضوء على اختبار دم جديد يمكنه الكشف عن العلامات المبكرة لسرطان الرئة القاتل الصامت، وقد ابتكر باحثون بريطانيون نوعاً جديداً من الفحوصات التي يمكنها تحديد المرض في المراحل المبكرة وحتى التنبؤ بالأورام السرطانية الأخرى قبل ظهورها. ويعتبر سرطان الرئة هو السبب الرئيسي في الوفيات المرتبطة بالسرطان لأنه من الصعب تشخيصه وغالباً ما يظهر لاحقاً عندما يصعب علاجه، وإذا تم اكتشاف الورم في الرئة مبكراً، ويمكن إزالته بسهولة عن طريق الجراحة لمنع انتشاره إلى أجزاء أخرى من الجسم، ويصبح أسهل في التخلص.

وقام علماء في وحدة علم السموم بجامعة كولومبيا البريطانية بتحليل الدم لدى الفئران للكشف عن الطفرة الجينية التي تعرف باسم «KRAS»، والتي تتكرر ظهورها عند الإصابة بسرطان الرئة. وبمساعدة علماء من جامعة ليستر اكتشف الباحثون أن اختبار الدم الجديد لديه القدرة على قياس مستويات الطفرة الجينية التي تعرف باسم «KRAS»، والتي تكشف الخلايا السرطانية أثناء نموها وتكاثرها، وهذا يترتب عليه اكتشاف المرض مبكراً وعلاجه.

وأضاف الباحثون أن أهم رسالة هي: «إذا كنت مدخنًا، فإن أفضل ما يمكنك فعله لخفض خطر الإصابة بالسرطان هو الإقلاع عن التدخين، ومن المهم أيضًا عدم تجاهل الأعراض مثل صعوبة التنفس، أو السعال الذي يستمر لأكثر من بضعة أسابيع.

شابة ترمي مفروشات من الطابق الـ٣٠

اوتأوا، «أ ف ب»: وجه القضاء الكندي لشابة في التاسعة عشرة من العمر تهمة تعريض حياة الآخرين للخطر بعدما رمت مفروشات من الطابق الثلاثين في برج باتجاه طريق سريع هو من بين الأكثر ازدحاماً في تورنتو. وقد قصدت مارسيلاً زويا من لقاء نفسها مركز الشرطة التي كانت تبحث عنها بعد انتشار تسجيل على مواقع التواصل الاجتماعي صورته شخص كان إلى جانبها عن الفعل الذي أقدمت عليه السببت بحسب ما يعتقد. وقد تفرض عليها عقوبة السجن مع النفاذ في حال إدانتها بالتهم الرئيسية الثلاث الموجهة إليها رسمياً، ومن بينها تعريض حياة الآخرين للخطر.

حديقة بريطانية تنشر صوراً نادرة لحيوانات أكل نمل حرشفي عملاقة

لندن، «أ ف ب»: نشرت حديقة الحيوانات في تشستر شمال غرب إنجلترا الأربعة صوراً نادرة تظهر حيوانات أكل نمل حرشفي عملاقة، وهي الفصيلة الأكثر تضرراً جراء الاتجار غير القانوني بالحيوانات في العالم. وتبين هذه الصور حيوانات تنتقل في مسكنها الطبيعي في محمية زيبو الأوغندية حيث تجري حديقة تشستر البريطانية مهمة بحثية. كما يظهر أحد التسجيلات حيواناً من هذه الفصيلة يستخدم مخالبه للتمسك بشجرة وهو جالس على ذيله.

وقال المسؤول في برنامج البحوث التابع لحديقة الحيوانات ستوارت نيكسون عبر الموقع الإلكتروني للمؤسسة: «حيوانات أكل النمل الحرشفي العملاقة فصيلة مذهلة وغامضة ورائعة للغاية، غير أن إجراء دراسات عنها يرتدي صعوبة فائقة. بما أنها حيوانات ليلية ونادرة وخجولة جداً فلا يمكننا اكتساب مزيد من المعارف عن طريقة عيشها وتفاعلها مع بعضها ومع بيئتها إلا من خلال التقنيات الحديثة مثل كاميرات المراقبة الفائقة الدقة». وأضاف: «بسبب قلة حيوانات أكل النمل الحرشفي العملاقة في حدائق الحيوانات أو متنزهات السفاري في العالم، يجب تركيز كل جهود الحفاظ التي نبذلها على إنقاذها في الطبيعة». أطلقنا سابقاً ضد الشبكات الإجرامية التي لا تعطي قيمة لهذه الفصيلة إلا بعد نفوقها. وفي ماليزيا، أعلنت الشرطة وناشطون بيئيون الفلانة ضميم حوالي ثلاثين طننا من أكل النمل الحرشفي بقيمة تقرب من مليوني دولار، خلال مداممة لصنع ومستودع.



■ منظر من محمية شرعان الطبيعية بالقرب من مدينة العلا في شمال غرب المملكة العربية السعودية. «أ.ف.ب.»

إنقاذ مائتي كلب من المسلخ في كوريا الجنوبية

هونغسيونغ: (كوريا الجنوبية)، «أ.ف.ب.»: أطلقت السلطات الكورية الجنوبية عملية لإنقاذ حوالي مائتي كلب من المسلخ في ظل ضغوط متنامية للتوقف عن قتل هذه الحيوانات طمعا بلحمها. وتلقى الأطباق المعدة من لحم الكلاب رواجاً كبيراً في كوريا الجنوبية، حيث يقتل مليون حيوان كل سنة لهذه الغاية. غير أن هذه العادات التي تشكل محمّاً تنديد في الخارج باتت

من الأرض بقيت من دون رد، قرّرت النّاسا أن تقوم بمحاولة أخيرة لإعادة الاتصال مساء الثلاثاء، «لكننا لم نلقَ أي رد في المقابل، فحان وقت الدواع»، بحسب جون كالاس.

وعلى مرّ الأشهر، بدأ العلماء والمهندسون المشاركون في هذا المشروع يتحضرون لطغي الصفحة. وقال فرنك هارتمان الذي تحكم بالمركبة لمدة سبع سنوات في تصريحات لوكالة فرانس برس «هل من نهاية أمجد من تلك التي طُمر فيها أوبورتونيتي في عاصفة غبار اجتاحت الكوكب برمته؟». وقال مدير النّاسا جيم برايدنشتاين «هو احتفاء بسلسلة متعددة من النجاحات».

وغرد الرئيس الأمريكي السابق باريك أوباما «لا تحزنوا لأن المهمة انتهت بل افرحوا بكل ما تعلمناه منها»، مقدّما التهاني لطاقم النّاسا برمته «على مهمة فاقَت كل التّوقعات وشكّلت مصدراً للإهام لجيل جديد من الأمريكيين وحافزاً لنا كي نستمر في الاستثمار في العلم الذي يوسّع آفاق المعرفة

كشف هوية المجرمين ببصمة الأذن قريبا

لندن، «العمانية»: أكد العلماء أن منظومة التعرف على هوية الشخص بواسطة الأذن قد تستخدم يوما ما لكشف المجرمين والمطلوبين للعدالة بل وقد تستخدم لقفل الهواتف وفتحها.

وقالت دراسة حديثه: إنه بسبب الخصوصية الفريدة للأذن في جسم الإنسان يمكن استخدامها للتعرف على الشخص تماماً ما يحدث مع بصمة الأصابع التي يتفرد بها كل إنسان. وأضافت إنه على الرغم من نمو الأذن واختلاف شكلها مع تقدم العمر إلا أنها تحتفظ بعلامات من حيث الشكل الخارجي، ومن الممكن استخدامها في التعرف على هوية الأشخاص، وبهذا الصدد أعلن علماء جامعة ساوثهامبتون البريطانية أن هذا الأسلوب في التعرف على هوية الأشخاص يحمل عدداً من الميزات من بينها أن الأذن ذات هيكل بنيوي مستقر ومركب لا يتأثر بالتغيرات التي تطرأ على الوجه مع تقدم العمر، وكذلك فإن الأذن تقع في الجزء الأوسط من وجه الإنسان؛ ولذلك يصبح التكهّن بمحيطها سهلاً.

وعلاوة على ذلك ومقارنة بقزحية العين وبصمة الإصبع فإن حجم الأذن أكبر منهما ما يجعل التعرف على الشخص من شكل أذنيه حين الدخول إلى غرفة مظلمة مثلاً أمراً مريحاً ومن مسافة معتبرة دون الحاجة لإجراء مسح ضوئي للعينين.

ومع ذلك فإن هناك أسباباً لا تزال تجعل التعرف على هوية الشخص من أذنيه أمراً صعباً مثل أن تكون الأذن مغطاة بالشعر على سبيل المثال أو ضرورة تصوير الأذن من عدة زوايا مختلفة للوثائق الثبوتية المختلفة؛ لذلك سوف يكون من الصعب استخدام صورة الأذن للتعرف على الأشخاص على نطاق واسع كما هو الحال في بصمة الأصابع أو قزحية العين.

لا فيا، (فنلندا)، «أ.ف.ب.»: في بلد يغطي الثلج مساحته العشبية معظم فترات السنة، وجد الفنلنديون استخداماً بديلاً لآلات جز العشب؛ إذ تنافس ٣٩ فريقاً في قرية لا فيا جنوب شرق البلاد في سباق سرعة، مستخدمين هذه الآلات التي حوّلوا إلى ما يشبه الجرافات المصفّرة.

وقد بنت فنلندا شهرة لها في تنظيم المسابقات الغربية من بينها الركنز مع الزوجة على الظهر أو إطلاق هاتف محمول أو حذاء مطاطي إلى أبعد مسافة أو البقاء أطول فترة ممكنة في حمام ساونا ساخن.

من هنا أتت فكرة إقامة هذه المنافسة القائمة على ركوب آلات جز العشب والتنقل بسرعة تصل إلى مائة كيلومتر في الساعة، في هوائية لا تخلو من بعض المجازفة.

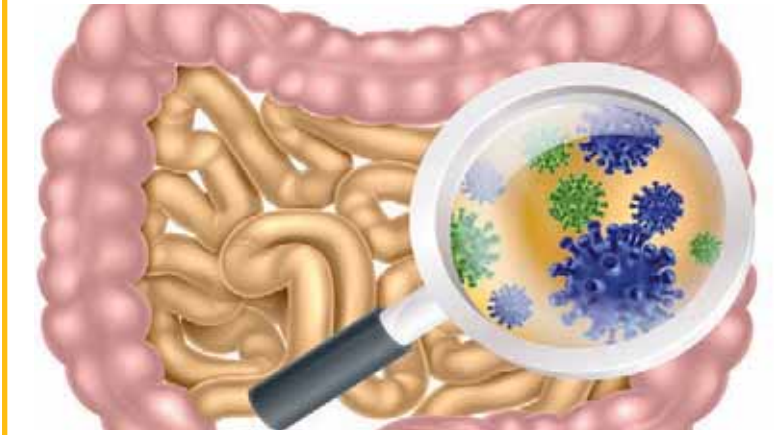
ناسا تطوي صفحة «أوبورتونيتي» على المريخ

البشرية، حصيلـة هذا الروبوت هائلة في مجال استكشاف الفضاء، فهو قد قطع ٤٥,١٦ كيلومتراً، أي أكثر من المركبة السوفييتية «لونوخود ٢» على القمر في السبعينات وأكثر من المركبة التي قادها الرواد الأمريكيون من مهمة «أبولو ١٧» على القمر سنة ١٩٧٢ (٣٥ كيلومتراً).

وأرسل «أوبورتونيتي»، أيضاً ٢١٧٥٩٤ صورة على الأرض وضعت كلها في متناول العامة على الإنترنت، وسبق لروبوتات أن هبطت على المريخ قبله، ولكن في مواقع مسطحة، وهي لم تكن قادرة على التنقل لاستكشاف الصخور والجبال الظاهرة عن بعد.

وقالت جنيفر تروسيبر المهندسة المشاركة في مشروع «مارس ٢٠٢٠، خلف «أوبورتونيتي»، كنا عالقين وهو فتح لنا الطريق»، وقالت إيمي لاكداولا الخبيرة في الاستكشاف الفضائي لوكالة فرانس برس: «بات المريخ في نظر عامة الجمهور كوكبا كله دينامية من الممكن استكشافه كل يوم».

بكتيريا الأمعاء .. مفتاح الصحة والجمال



برلين- «د.ب.أ.»: قالت خبيرة التغذية الألمانية مونيكيا بيشوف: إن بكتيريا الأمعاء تعد بمثابة مفتاح الصحة والجمال، حيث إنها تقي من الأمراض من ناحية وتساعد على التمتع بالرشاقة وببشرة نضرة من ناحية أخرى. وأوضحت بيشوف أن توازن بكتيريا الأمعاء يتعرض للاختلال بسبب التغذية غير الصحية كتناول الوجبات السريعة مثلاً أو بسبب المضادات الحيوية أو وسائل منع الحمل الهرمونية؛ مما يهدد الطريق لأمراض خطيرة مثل داء كرون (التهاب الأمعاء) والسرطان وأمراض القلب، بالإضافة إلى زيادة الوزن ومشاكل البشرة. ولدعم توازن بكتيريا الأمعاء تنصح بيشوف بتناول الأطعمة الغنية بالألياف

الغذائية الموجودة في الخضروات والفواكه الطازجة كالبروكلي والكرنب والخرشوف والجزر والقرع العسلي والبطاطا الحلوة والتين والموز. ومن المصادر الغنية بالألياف الغذائية منتجات الحبوب الكاملة والبقوليات كالعدس والفاصولياء والبازلاء والحمص، بالإضافة إلى بذور القرع العسلي وبذور الكتان والمكسرات. ومن المهم أيضاً الابتعاد عن الوجبات السريعة والمنتجات الجاهزة التي تحتوي على مواد كيميائية مضاف، وكذلك الأحماض الدهنية غير المشبعة الموجودة في الأطعمة المحمرة مثلاً، بالإضافة إلى السكر ومنتجات الدقيق الأبيض وعصائر الفواكه.

تنبيه للقراء
يرجى من قراء عمان أو الأوبزهر ومجلة نزوى الاتصال فوراً في حالة عدم انتظام وصول أي من هذه الإصدارات على هاتف ٢٢٤٩٣٣٢ من الساعة التاسعة صباحاً حتى الثانية والنصف أو البريد الإلكتروني: subscribe@omandaily.om

