

الوطن ثم الوطن ثم المواطن

وبداً العمل بلا مصالح



أهل الكويت، بدل تحديده بالثمانين، الذي يتبعه إلزاماً معرفة شخصهم. ومادام الهدف واحداً لمطالب أهل الديرة، ك معالجة التركيبة السكانية، وكشف المزورين، وغيرهما، بما ينفع ويحمي البلاد ومستقبل أجيال العباد، فلا بد من توحيد الجهود، ولا معنى لرفض الواقع وقبول غير الواقع، حيث إن كل ما تسعون إليه، يسعى له أبناء هذا الوطن، كل بطريقته الخاصة، وهم خارج مجموعكم. فلا تتجاهلوهم، ولا تظنوا أن كل ما يتم من نتائج مفرحة هو من خلالكم، أو تنسبوه لأنفسكم، خوفاً عليكم من أن تصابوا بالغرور فيما بعد.

والطلب ما هو إلا نصيحة، لعلكم تدركونها.

من يملك العقل، عليه أن لا يعتمد على المايكروفون، وتشجيع الحضور، من عقاب القانون.

اللهم احفظ الكويت وشعبها، من كل شر ومكروه.

المواطن علي الجابر الأحمد

خبر تأخيرها إلى 2027، متمنياً أن لا يكون الخبر صحيحاً، كما يوجد خلاف بين اختيار الشركة الأمريكية أو الشركة الصينية للأجهزة الأمنية. فعلى الحكومة المتمثلة بوزارة الأشغال، أن تحقق حلم المواطنين الذي طال انتظاره لأكثر من عشر سنوات، ليشاهدوا مطارهم الأحسن والأجمل من بين مطارات العالم، كما قال لي أحد المهندسين، ليفتخروا ويتباهوا بواجهتهم الأولى لوطنهم.

وكما تمنى الكويتيون كاملو الدسم حل المجلس وتعليقه، فإنهم يتمنون من حكومتهم إثبات مقدرتهم على تعويض الوقت الضائع، وما يسببه من زيادة في قيمة المشاريع، مما يتطلب من الجهات الحكومية، بالتعاون مع " الفتوى والتشريع"، إعادة النظر في بنود العقود الحكومية مع الشركات، لضمان المشاريع بعد إنجازها دون أخطاء، ودون تمديد، ودون ملاحق.

ولكم القرار

كما أنه لا بأس مع الحياة، فإنه لا بأس مع من أطلقوا على أنفسهم " مجموعة الثمانين"، لعل وعسى نجد الاستجابة للمنطق للمرة الثانية، بتغيير المسمى ليشمل

نتمنى أن يتساوى أداء الوزراء بنفس النشاط، ماداموا قد كسبوا ثقة سيدي صاحب السمو، وسمو رئيس مجلس الوزراء، بقبولهم الحقيبة الوزارية، لأن التجارب في الحكومات السابقة أثبتت فارق الأداء بين الوزير وزميله، فمنهم من أثبت وجوده بالمنصب، ومنهم من أراد المواطنون خروجه من الوزارة عاجلاً وليس آجلاً. وأمنية الكويتيين ستتحقق بإذنه تعالى، بوجود مراقبين أهم من نواب المجلس، أولهم سيدي صاحب السمو، وثانيهم سمو رئيس مجلس الوزراء، وثالثهم الشعب الكويتي الأصلي.

فليس للحكومة أي حجة أو عذر، مادامت الكرة الآن في ملعبها، وعليها هن الشباك بإحراز الهدف تلو الهدف، بلا وجود " فار". أي أن المشاريع ستنفذ بلا أخطاء، لتتضاعف فرحة المواطن، ويقتنع بأن المجلس هو العائق الأكبر للتنمية. فهذه الفترة بمنزلة اختبار للحكومة، للإنجاز دون تعطل.

وأول هذه المشاريع، الطرق التي بدأت والحمد لله، إلا أن السرعة بالإنجاز مطلوبة، ولا تنسوا قانون المرور الذي لم يوافق عليه نواب المصالح، وغير ذلك من المواضيع التي تتطلب زيادة ميزانيتها، لدوران عجلتها، كالزراعة والنظافة، لنصل إلى ما وصل إليه أشقاؤنا بدول مجلس التعاون.

والأهم من ذلك هو مشروع المطار الجديد، الذي وصلني

تجربة رابعة لأقوى صاروخ من نوعه في العالم



صاروخ ستارشيب

أعلنت شركة سبايس اكس أن صاروخ ستارشيب، الأقوى من نوعه في العالم، سينطلق في رحلته التجريبية الرابعة في 5 يونيو. ومن المقرر أن تُفتح نافذة الإطلاق من قاعدة "ستاربايس" التابعة للشركة في بوكا تشيكا بولاية تكساس في الساعة السابعة صباحاً بالتوقيت المحلي (12:00 ت غ)، في انتظار موافقة الهيئات الناطقة.

سيكون هذا الاختبار الرابع للصاروخ الضخم، وهو أمر حيوي لخطط وكالة الفضاء الأمريكية (ناسا) لهبوط رواد الفضاء على سطح القمر في وقت لاحق من هذا العقد، ولأمال رئيس شركة سبايس اكس إيلون ماسك في إرسال بشر إلى المريخ في نهاية المطاف.

وقد انتهت ثلاث محاولات سابقة بتحطم المركبة الفضائية، لكن الشركة اعتبرت ما حصل مقبولا في إطار نهجها السريع القائم على التجربة والخطأ في التطوير.

وقالت سبايس اكس في بيان إن "اختبار الطيران الرابع يحول تركيزنا من الوصول إلى المدار إلى إظهار القدرة على العودة وإعادة استخدام ستارشيب وسوبر هيفي".

ويُصعد "سوبر هيفي" طبقة التعزيز في المركبة، بينما يشير مصطلح "ستارشيب" إلى كل من الطبقة العليا وطبقتي الصاروخ مجتمعتين.

سيكون مسار الرحلة مشابها للاختبار الثالث الذي أجري في مارس وشهد تحليق المركبة الفضائية نصف المسافة حول الكرة الأرضية قبل أن تُفقد في النهاية أثناء عودتها إلى الغلاف الجوي فوق المحيط الهندي. هذه المرة، تأمل سبايس اكس في تحقيق هبوط سلس لطبقة التعزيز في خليج المكسيك، وفي "دخول متحكم فيه" للطبقة العليا.

كما أن استراتيجيتي "سبايس إكس" المتمثلة في إجراء الاختبارات في العالم الحقيقي بدلاً من المختبرات قد أثبتت ثمارها في الماضي، لا سيما على صعيد صواريخ فالكون 9 التي أصبحت ركائز أساسية في نشاطات ناسا والقطاع التجاري، وكبسولة دراغون التي ترسل رواد فضاء وشحنات إلى محطة الفضاء الدولية، وكوكبة خطط ناسا الاصطناعية ستارلينك التي تزود حالياً عشرات البلدان بخدمة الإنترنت.

لكن الوقت يضغط في المسار الرامي إلى أن تصبح سبائيس اكس جاهزة لمواكبة خطط ناسا بإعادة إرسال رواد فضاء إلى القمر في عام 2026، باستخدام مركبة ستارشيب بنسخة معدلة كمركبة هبوط.

حالة الطقس	مواقيت الصلاة
الحرارة	حسب توقيت الكويت
28 الصغرى	الفجر 03.19
45 الكبرى	الشروق 04.51
	الظهر 11.45
	العصر 15.20
	المغرب 18.29
	العشاء 20.09
حالة البحر	
أعلى مد	أدنى جزر
12:27 - 02:42	19:51 - 07:23
صباحاً	مساءً صباحاً



جهود سعودية لحماية «السلاحف البحرية» من التهديدات البيئية

حيوان بحري بالموت، بما في ذلك السلاحف البحرية. وأظهرت دراسة حديثة أن أكثر من 70% من السلاحف البحرية قد ابتلعت قطعاً بلاستيكية، مما يهدد بقاءها. وتعد السلاحف البحرية ضحمة الرأس من بين الأنواع الأكثر تضرراً، حيث انخفض عددها بنسبة 47% خلال العقود الأخيرة. أصبحت هذه التحديات البيئية تتطلب تضافر الجهود من القطاعين العام والخاص والمجتمع الدولي لحماية السلاحف البحرية وضمان استمرارها في أداء دورها الحيوي في النظام البيئي. يمكن تحقيق ذلك من خلال تقليل استخدام البلاستيك، منع التسيريات النفطية، تقليل استخدام المواد الكيميائية، وإنشاء محميات بحرية. بالإضافة إلى ذلك، يجب نشر الوعي حول أهمية حماية السلاحف البحرية بوسائل متكررة تؤثر في المتلقي وتحثه على المشاركة الفعالة في جهود الحماية. تتطلب حماية السلاحف البحرية استراتيجيات متعددة الأبعاد وجهوداً متواصلة، وبظل التعاون الدولي والمحلي هو المفتاح لضمان مستقبل أفضل لهذه الكائنات البحرية التي تلعب دوراً حيوياً في الحفاظ على التوازن البيئي.

تواصل المملكة العربية السعودية، ممثلة بالمرکز الوطني لتنمية الحياة الفطرية، تكثيف جهودها لحماية السلاحف البحرية من التهديدات المتزايدة في موائلها الطبيعية، وعلى رأسها التلوث البيئي. يجري المركز مسوحات ميدانية منتظمة لرصد وتتبع أعداد وأنواع السلاحف البحرية، بالإضافة إلى تقييم تأثير التلوث على صحتها وسلامتها. وفي إطار هذه الجهود، أطلق المركز مشروعاً طموحاً لإعادة تأهيل مناطق تعشيش السلاحف في عدد من محميات المملكة.

تضمن المشروع في مرحلته الأولى إعادة تأهيل 20 جزيرة في محمية جزر فرسان، حيث تمت إزالة أكثر من 4 أطنان من المخلفات الصناعية، مثل البلاستيك والمعادن والأخشاب. تأتي هذه الخطوة كجزء من استراتيجية شاملة تهدف إلى تقليل التهديدات التي تواجه السلاحف البحرية، والتي تشمل التلوث النفطي، المواد الكيميائية، والتلوث الضوئي الذي يؤثر على مسار إناث السلاحف أثناء تعشيشها.

أشار تقرير أممي إلى الوضع الكارثي للحياة البحرية نتيجة التلوث، حيث يُلقَى نحو 13 مليون طن من النفايات البلاستيكية سنوياً في المحيطات، ما يؤدي إلى تهديد أكثر من 100 ألف

انخفاض أعداد الذئاب في فرنسا 9%

استياء كبيراً لدى مربحي المواشي الذين نددوا في العام 2022 بتعرض أكثر من 12 ألف حيوان لهجمات ذئاب. وفيما تُعد الذئاب من الأنواع المحمية بشكل صارم في الاتحاد الأوروبي، تثير خطة الذئاب الجديدة في فرنسا احتمال إعادة النظر في تصنيف هذا الحيوان. وقالت المنظمات غير الحكومية إن على الحكومة «التوقف عن الدعوة إلى خفض مستوى حماية هذه الأنواع، فالأرقام التقديرية الجديدة تعزز الملاحظة بأنها ليست محمية بما يكفي».

وتسهيل قتل الذئاب، بالإضافة إلى إصلاح النظام الحالي لتعداد الذئاب الذي يستند إلى تقديرات للمكتب الفرنسي للتنوع البيولوجي يضعها استناداً إلى عدد من المؤشرات (آثار، عواء، تحليلات جينية...) وتستند الأرقام الصادرة الخميس إلى الطريقة القديمة في التعداد. وبعد زوال أثر الذئاب في فرنسا، عاودت الظهور في مطلع تسعينات القرن العشرين من خلال عبور جبال الألب آتية من إيطاليا، ثم بدأت أعدادها بالارتفاع تدريجاً، ما أثار

ذئاب بناء على المرسوم النافذ». وأوضح أن 19% من الذئاب المسموح قتلها احتسبت على العدد التقديري في نهاية فصل الشتاء، والذي بلغ 1104 حيوانات. وأوضحت المصادر أن مهاجمة الذئاب تتزايد على المستوى الوطني. وكانت المنظمات غير الحكومية انسحبت من اجتماع في سبتمبر لاعتبارها أن خطة الذئاب الوطنية الجديدة 2024-2029 «غير مقبولة».

وتخص هذه الخطة خصوصاً على زيادة الدعم للمربين في ظل افتراس مواشيهم،

انخفضت الأعداد التقديرية للذئاب في فرنسا عام 2023 بنسبة 9% مقارنة بالعام السابق، إذ بلغت 1003 ذئاب بحسب بيان نشرته جمعيات مدافعة عن البيئة.

وطلبت هذه الجمعيات، ومنها الفرع الفرنسي من الصندوق العالمي للطبيعة، من السلطات الفرنسية خفض الأعداد المسموح قتلها من الذئاب والتي حُدِثت بـ19% من إجمالي عددها، وأكد مصدر إداري مطلع على الملف عدد 1003.

وأشار المصدر نفسه إلى أن سقف الذئاب المسموح قتلها سيبقى عند "209

موجة حري في المكسيك تسبب وفاة 48 شخصا



في 2023 توفي 419 شخصاً بسبب موجة حر

توفي 48 شخصاً في المكسيك وذلك جراء موجة الحر التي تشهدها البلاد منذ مارس الماضي، حسبما أعلنت الحكومة فيما يتوقع تسجيل درجات حرارة قياسية جديدة. وأفاد تقرير نشرته وزارة الصحة أن الحصيلة الإجمالية التراكمية بلغت "48 حالة وفاة على المستوى الوطني" مرتطة بموجة الحر التي بدأت منتصف مارس، فيما عانى 956 شخصاً من مشكلات صحية مختلفة، بحسب معطيات تم تحديثها في 21 مايو.

وفي عام 2023، تم تسجيل رقم قياسي بلغ 419 وفاة بسبب موجة حر استمرت 8 أشهر في المكسيك التي يبلغ عدد سكانها 129 مليون نسمة. وقال الرئيس أندريس مانويل لوبيز أوبرادور مؤخراً إن موجة الحرارة الحالية "استثنائية"، معتبراً "أنها ظاهرة طبيعية مؤسفة للغاية، ولها بالطبع صلة بتغير المناخ". وقال إن درجات الحرارة المرتفعة وقللة الرياح تزيد من مشكلة التلوث في العاصمة مكسيكو التي يعيش ضمن حدودها الإدارية تسعة ملايين نسمة، ويرتفع العدد كثيراً لدى احتساب الضواحي.

اكتشاف دبابير تحول الفيروسات إلى أسلحة بيولوجية

اكتشف فريق من علماء الحشرات في أمريكا فصيلة دبابير يمكنها الاحتفاظ ببعض أنواع الفيروسات داخل أجسامها دون أي تأثير أو ضرر عليها، بل وحققها في حشرات أخرى للكتائر وحفظ النوع. ويوضح الباحث جابيلين بوركه خبر علم الحشرات بجامعة جورجيا الأمريكية أن دبابير M-croplitis demolitor من الحشرات الطفيلية التي تضع بيضها داخل يرقات حشرات أخرى. ويقول: "إذا نُقبت مبايض هذا الدبور، فستنساب منها كمية هائلة من الفيروسات في صورة مادة زرقاء لُحْجة تشبه معجون الأسنان".

وأضاف "عندما يضع الدبور بيضه في جسم اليرقة، فإنه يحقن مع البيض كمية من الفيروسات التي تنتسل بدورها إلى خلايا اليرقات وتعطل النظام المناعي وتحولها إلى حاضنة أمّنة لبيض الدبور".

ويؤكد العلماء أن عالم الحشرات يزخر بأنواع من الدبابير الطفيلية التي تضع بيضها في حشرات أخرى بحيث تخرج يرقات الدبابير من البيض وتتغذى عليها من الداخل. وتوصلت الدراسة إلى أن هذه النوعية من الفيروسات التي يطلق عليها Bracovirus، انتقلت إلى جسم دبور أو يرقة منذ نحو 100 مليون سنة، ثم اندمج الحمض النووي للفيروس داخل جينوم الدبور ونتاج عنه جيل جديد من الفيروسات المدجنة التي تعيش داخل أجسام الدبابير.

الوفيات

■ عودة عوض عودة شاهين، 71 عاماً، (شيع)، رجال: غرب عبدالله المبارك، ق.6، 636. 444. تلفون: 99082025.99687808. نساء: العارضية، ق.10، ش.2، جادة 4، 14. ■ منصوره غلوم علي، أرملة، عيسى غلوم ميرزا، 82 عاماً، (شيعت)، رجال: العزاء في المقر، تلفون: 66638373.99757110. نساء: لا يوجد عزاء. ■ عيسى سليمان عبدالرحمن الحداد، 55 عاماً، (شيع)، رجال: العزاء في المقر، تلفون: 66444040.99333351. نساء: الأندلس، ق.6، 38، تلفون: 99011238.99904210.

إنا لله وإنا اليه راجعون