البدء بتنفيذ عمليات مسح للرقعة البحرية في المياه الإقليمية العراقية

بغداد تعلن رسمياً التوجه لاستكشاف النفط في مياه الخليج العربي

إسماعيل : هذه أول تجربة ونشاط فعلي في موقع بمياهنا والتوقعات تشير إلى أنها تضم تراكيب هيدروكربونية

جهود الوزارة توصلت إلى صيغة عقد لدراسة مشتركة مع شركة "سينوك" الصينية لتحديد نقاط ومواقع الاستكشاف البري والبحري

الاستكشاف هو الأول للعراق في المياه الاقليمية بالخليج العربي

بغداد - "وكالات" : أعلن وزير النفط العراقي، إحسان عبد الجبار إسماعيل، أن بلاده تقترب من تنفيذ عمليات مسح للرقعة البحرية في المياه الإقليمية العراقية بالخليج العربي، لوجود توقعات بأنها تضم تراكيب هيدروكربونية، في إشارة منه إلى وجود مكامن نفط أو غاز فيها.

وتشهد المياه العراقية في الخليج العربي والمجاورة للكويت وإيران، منذ فترة نشاطاً واضحاً لشركات نفط عالمية تشارك في ورش وفعاليات تقيمها وزارة النفط وشركة سومو العراقية الذراع القابضة لعمليات تصدير النفط العراقي عبر الخليج العربي وميناء جيهان التركي، بغية الاطلاع على الفرص الاستثمارية في حقول الطاقة، سيما الغاز المصاحب لعمليات استخراج النفط والتي يسعى العراق للاستفادة منه في إنتاج الكهرباء.

وقال بيان للوزير، نقلته وكالة الأنباء العراقية الرسمية، إن "أهمية المباشرة بأعمال المسح الزلزالي للرقعة البحرية في الخليج العربي، كونها تعد أول تجربة ونشاط فعلي في موقع بالمياه الإقليمية في الخليج العربي بجزئيها البري والبحري"، مبيناً أن "التوقعات والدراسات تشير إلى أنها تضم تراكيب هيدروكربونية".

وأوضح وزير النفط العراقي بحسب البيان أن "جهود الوزارة أثمرت وعلى مدى السنوات الماضية عن التوصل إلى صيغة عقد لدراسة مشتركة مع شركة سينوك الصينية، عام 2019، تهدف إلى تحديد نقاط ومواقع الاستكشاف البري والبحري"، دون ذكر المزيد من التفاصيل.

جاسم : عمل متواصل مع الشركات العالمية الرصينة لتحويل التكهنات إلى احتياطي فعلي يضاف إلى الإنتاج الوطني

كما نقلت الوكالة ذاتها عن مدير عام شركة الاستكشافات النفطية علي جاسم، قوله إن "خطط الوزارة وشركة النفط الوطنية تهدفان إلى تعظيم الاحتياطي الوطني للثروة الهيدروكربونية واستثمارها، من خلال تكثيف الجهد الوطني، والعمل المشترك مع الشركات العالمية الرصينة في تحويل التوقعات إلى احتياطي فعلي يضاف إلى الإنتاج الوطني".

ولفت جاسم إلى "أهمية الاستكشاف النفطي في المياه الإقليمية"، مؤكداً أن "شركته تستعد لإبرام عقد خلال الايام المقبلة مع شركة سينوك الصينية للمباشرة قريباً في أعمال المسوحات الاستكشافية".

استكملت 90 % من عمليات الإنشاء في المشروع الذي يمثل الجيل الجديد من مدن الأحياء البحرية

«ميرال» تعلن عن افتتاح «سي وورلد أبوظبي» في 2023

يضم مركزاً للبحوث وحماية الحياة البحرية ومنطقة "المحيط الموحد" التي ستوفر تجارب غامرة وشاملة ومتعددة الوسائط

مشروع "سي وورلد أبوظبي" يمثل الجيل الجديد من مدن الأحياء البحرية

أبوظبي: أعلنت "ميرال"، الشركة الرائدة في مجال تطوير الوجهات والتجارب الغامرة في أبوظبي، عن استكمال 90% من عمليات إنشاء مشروع "سي وورلد أبوظبي"، الذي تطوره بالشراكة مع "سي وورلد باركس وانترتينمنت". ويشكل "سي وورلد أبوظبي"، المقرر افتتاحه في عام 2023، الجيل الجديد من مدن الأحياء البحرية وأحدث المشاريع الضخمة والوجهات السياحية الرائدة في جزيرة ياس، وسيضم أول مركز متخصص بأبحاث وعمليات إنقاذ وإعادة تأهيل وإطلاق الحياة البحرية إلى بيئتها الطبيعية في الإمارات.

ومن المقرر افتتاح مركز البحوث وحماية الحياة البحرية هذا العام بالقرب من "سي وورلد أبوظبي"، بهدف دعم الجهود الإقليمية والعالمية للحفاظ على الحياة البحرية من خلال توفير مرافق متقدمة لعلوم الحياة البحرية مع التركيز على النظم البيئية للحياة البحرية في منطقة الخليج العربي. ويضم المركز فريقاً متمرساً من علماء الأحياء البحرية والأطباء البيطريين والمتخصصين برعاية الحيوان والخبراء في مجال الإنقاذ والتدريب، والذين يتعاونون مع نظرائهم ومع المنظمات البيئية والجهات التنظيمية والمؤسسات التعليمية بهدف دعم جهود الحفاظ على الحياة البحرية في المنطقة على المدى البعيد. كما سيتولى فريق الإنقاذ تقديم الدعم إلى الهيئات المحلية على مدار الساعة.

ويمتد "سي وورلد أبوظبي" على مساحة إجمالية تقارب 183 ألف متر مربع تتوزع على خمسة طوابق، وقد وصل المشروع إلى مراحل الإنشاء النهائية لأقسام الزوار والمواطن الطبيعية والألعاب والتجارب الغامرة. واستناداً إلى خبرات "سي وورلد" التي تمتد لأكثر من 55 عاماً في مجال تشغيل وإدارة المدن المتخصصة في الأحياء البحرية، تم تصميم وبناء جميع المرافق المخصصة لاحتضان مختلف الكائنات الحية في "سي وورلد أبوظبي" باستخدام أحدث تقنيات الإضاءة وتنقية المياه بحيث تكون مشابهة تماماً لبيئاتها الطبيعية.

ويقدم "سي وورلد أبوظبي"، الذي يضم الحوض المائي الأضخم والأكثر تنوعاً في العالم، مجموعة واسعة من التجارب الغامرة والفريدة، بالإضافة إلى تنظيم العديد من المعارض التفاعلية لتزويد زوارها من مختلف أنحاء العالم بتجارب منقطعة النظير، فضلاً عن إثراء معارفهم وزيادة تقديرهم لأهمية الحياة البحرية. وتربط منطقة "المحيط الموحد" المركزية في "سي وورلد أبوظبي" بين ست مناطق مميزة في مختلف أنحاء المدينة، والتي تروي بمجموعها قصة واحدة تستند إلى الارتباط الوثيق بين جميع أشكال الحياة على سطح اليابسة والمحيطات. وتتيح المنطقة المركزية للضيوف فرصة الاستمتاع بتجارب غامرة ومتعددة الوسائط تروي قصصاً مذهلة من المحيطات، وتنتقل بهم من منطقة مدهشة إلى أخرى، وتمنحهم إمكانية التعرّف على الكثير من أشكال الحياة البحرية المتنوعة، واكتشاف تأثيرات تيارات المحيط الواحد علينا جميعاً.

وتعليقاً على هذا الموضوع، قال رئيس مجلس إدارة "ميرال" محمد خليفة المبارك: "تبذل أبوظبي ودولة الإمارات جهوداً حثيثة وطويلة الأمد للحفاظ على الحياة البحرية، ويُشكل "سي وورلد أبوظبي" فصلاً جديداً في مجال الأبحاث والحماية والاستدامة ذات الصلة بالحياة البحرية على المستوى الإقليمي والدولي. لا شك أن شراكتنا مع "سي وورلد باركس وانترتينمنت" لتطوير هذا الجيل الجديد من مدن الأحياء البحرية في أبوظبي ستسهم في تعزيز هوية أبوظبي السياحية لتصبح وجهة سياحية عالمية ودعم رؤية الإمارة الخاصة بتعزيز التنمية والتنوع الاقتصادي".

بدوره، قال رئيس مجلس إدارة شركة "سي وورلد باركس وانترتينمنت" سكوت روس : "يشرفني بالنيابة عن جميع أعضاء مجلس إدارة "سي وورلد" أن أتوجه بالشكر الجزيل لميرال على شراكتها وتعاونها معنا لإطلاق "سي وورلد" في جزيرة ياس. نحن فخورون بالمساهمة في تحقيق رؤية أبوظبي المبتكرة للتنويع والنمو الاقتصادي، ودعم التزامها بحماية الحياة البحرية. تتمتع "سي وورلد" بإرث عريق في مجال تعزيز الوعي بأهمية حماية الكائنات البحرية ويسرنا توسيع شبكتنا وجهودنا العالمية الهادفة لحماية الحياة البحرية وموائلها الطبيعية إلى دولة الإمارات. كما نتطلع للاحتفاء بتاريخ دولة الإمارات العريق وارتباطها الوثيق بالبيئة البحرية من خلال توفير العديد من التجارب الغامرة في "سي وورلد أبوظبي".

من جهته، قال الرئيس التنفيذي لـ "ميرال" محمد عبدالله الزعابي : "يسرنا الاحتفاء بهذا الإنجاز الهام لتطوير "سي وورلد أبوظبي" بالشراكة مع "سي وورلد باركس وانترتينمنت"، والاستفادة من خبراتهم الطويلة في مجال إنقاذ وإعادة تأهيل الحياة البحرية. ونفخر بإضافة وجهة جديدة إلى قائمة معالم جزيرة ياس السياحية وتجاربها الغامرة، حيث تؤكد هذه الخطوة التزامنا بتحقيق رؤيتنا الهادفة إلى تعزيز مكانة جزيرة ياس كوجهة عالمية".

وقال مارك سوانسون، الرئيس التنفيذي لشركة سي وورلد باركس وانترتينمنت: "نتشرف بهذا التعاون مع ميرال بهدف توفير تجارب "سي وورلد" الاستثنائية للزوار من خلال أول مدينة للأحياء البحرية نقيمها منذ 30 عاماً والأولى من نوعها خارج الولايات المتحدة.

تسريع تبني الاقتصاد الدائري للكربون باستخدام هذه التقنية

السعودية: اتفاقيات إستراتيجية عالمية للاستفادة من حلول الذكاء الصناعي

التقنيات المعروضة تجذب انتباه حضور قمة الذكاء الصناعي المنعقدة حالياً

الرياض: "وكالات" : أعلنت الهيئة السعودية للبيانات والذكاء الصناعي «سدايا» أمس الأول الثلاثاء، عن توقيع اتفاقيات عدة لتطوير حلول الذكاء الصناعي في الطاقة محلياً وعالمياً، وكذلك تسريع تبني الاقتصاد الدائري للكربون باستخدام هذه التقنية.وكشفت وزارة الطاقة والهيئة السعودية للبيانات والذكاء الصناعي من خلال مركزهما المشترك "مركز الذكاء الصناعي للطاقة"، عن توقيع اتفاقية استراتيجية مع شركة "إي بي إم" لتسريع تبني الاقتصاد الدائري للكربون باستخدام الذكاء الصناعي.

وأوضح الدكتور ماجد التويجري، المشرف على أعمال المركز الوطني للذكاء الصناعي، أن هذه الاتفاقية ستسهم في إيجاد فرص للتطور والنمو في الاقتصاد الدائري للكربون من خلال تطوير حلول مبتكرة في مجال البيانات والذكاء الصناعي، وتبادل الخبرات المشتركة والفرص الاستثمارية في هذا المجال الحيوي لدعم تحقيق أهداف رؤية المملكة 2030.

بينما أكد المهندس أحمد الزهراني، مساعد وزير الطاقة لشؤون التطوير والتميز، أن الاتفاقية ستعزز الاستفادة من خبرات "إي بي إم" في التقنيات الحديثة مثل الذكاء الصناعي والذي سيكون له دور رئيسي في تبنّي الاقتصاد الدائري للكربون وتحقيق مستهدفات المملكة المعلنة خلال مبادرة السعودية الخضراء ومبادرة الشرق الأوسط الأخضر.

من جهتها، قالت دينا أبو عوق، الشريك الإداري في "إي بي إم" بالسعودية إن إدارة الانبعاثات الكربونية أمر بالغ الأهمية لتحقيق أهداف المملكة المتمثلة في تحقيق الحياد الصفري من الانبعاثات الكربونية باستخدام التقنيات الحديثة، حيث ستقوم الشركة بتدريب نموذج الذكاء الصناعي للتعرف على حجم انبعاثات الكربون وتحديد مواقعها في جميع أنحاء المملكة.

من جهة أخرى، وقّعت الهيئة السعودية للبيانات والذكاء الصناعي ممثلة في «مركز الذكاء الصناعي للطاقة» المشترك مع وزارة الطاقة، مذكرة تفاهم مع شركة هاليبرتون "المدرجة في بورصة نيويورك" لتطوير حلول الذكاء الصناعي في النفط والغاز محلياً وعالمياً.

وستسهم الاتفاقية في تعزيز الاستفادة من الذكاء الصناعي لتسريع التحوّل في قطاع البترول والغاز من خلال تطوير حلول بتقنيات رقمية حديثة تساعد على تحسين الأعمال ورفع الاستدامة وتطوير مجالات الطاقة الحديثة مثل التقاط واستخدام وحبس الكربون .من ناحية أخرى، أفصحت وزارة الطاقة والهيئة السعودية للبيانات والذكاء الصناعي أمس عن توقيع اتفاقية مع «سيمينس أدفانتا» العالمية، وذلك لتطوير حلول الذكاء الصناعي لقطاع الطاقة في المملكة من أجل المساهمة في زيادة كفاءة الطاقة وتعزيز تكامل مصادر الطاقة المتجددة. وبموجب الاتفاقية ستعمل شركة سيمنز مع «مركز الذكاء الصناعي للطاقة» في المملكة بشكل وثيق لتطوير حلول ذكاء صناعي قابلة للتطوير من شأنها أن تساعد في تحقيق فوائد اقتصادية واجتماعية وبيئية دائمة وتدعم تحقيق أهداف البلاد في أن تصبح رائدة في مجال الذكاء الصناعي.

مستشارة التغذية بـ"معجزة الشفاء": دراسة تؤكد تميز العسل المنتج محلياً في مكافحة الالتهابات والحساسية

أعلنت شركة عسل نحل معجزة الشفاء عن وصول طرود نحل جديدة إلى الكويت لإنتاج عسل السدر الكويتي، عبر أول شحنة من أصل 3000 خلية للعام الحالي 2022، استعدادا لموسم الشتاء.

ومن جانبه، أكد خبير إنتاج وتربية النحل ومدير شركة معجزة الشفاء محمد قاسم المجددي أن عسل السدر الكويتي الطازج سيكون متوافرا في الأسواق قبل بداية شهر نوفمبروفي نفس السياق ، أشارت إستشارية العلاج الغذائي د. هدى أحمد إلى أن سبب الإقبال الشديد على العسل الكويتي يرجع الى تميز العسل المحلي عن غيره في في أهميته للصحة العامة، حيث أن الإنتاج من نفس التربة ونفس البيئة التي يعيش فيها فضلاً على أن العسل المحلي يحتوي على حبوب لقاح لكل النباتات والزهور التي قد تحدث امراض حساسيه شديدة في موسم انتشار غبار حبوب اللقاح للزهور مع بداية موسم الشتاء.

و افادت أحمد بوجود دراسة بحثية لعلماء في الجامعة الدولية الاسلامية بماليزيا وبالتعاون مع اطباء المناعة واطباء أمراض الانف والحنجرة بجامعة سينز في ماليزيا تفيد بأن تناول العسل عن طريق الجهاز الهضمي يجعل الجسم يتعرف على اللقاح بأنواعه فيتعود الجسم على وجودها داخله وبالتي يكبح رد الفعل التحسسي الذي قد يظهر عند دخول حبوب اللقاح في الجسم مكونة اجسام مضادة لحبوب اللقاح.وكشفت أن هذه الاجسام المضادة تتسبب في زيادة اعداد الخلايا الصارية التي تنفجر ويخرج منها حبيبات مليئة بالهيستامين الذي تنتج عنه اعراض الحساسية ولكن مع وجود العسل لا تكتمل هذه الدورة وتمنع فيها الاجسام المضادة لحبوب اللقاح من تنشيط خلايا الهيستامين ويكسب الجسم حالة من التوازن المناعي وذلك قبل أن تدخل ذرات الغبار جسم الانسان عن طريق جهاز التنفس فتؤذيه بإثارة رد فعل تحسسي ، علاوة على كون العسل مضاد للالتهابات بما في ذلك الالتهابات الناتجة عن التحسس.