

بهزاد: 403 متدربين من 18 دولة عربية شاركوا في 4 دورات بيئية تخصصية

## «البيئة» اختتمت فعاليات الموسم الثاني لبرنامج التدريب العربي البيئي



جنان بهزاد

المناخية في المحيطات بشكل تفصيلي وكيفية حدوثها ومنها: تزداد درجة حرارة سطح البحر والمحيط الحراري لمياه المحيطات

أعلنت الجمعية الكويتية لحماية البيئة على لسان عضو مجلس الإدارة جنان بهزاد اختتام فعاليات «البرنامج التدريبي البيئي العربي الثاني» والذي نظّمته الجمعية افتراضياً لمدة شهر وسجل فيه 403 متدربين من ممثلي الجهات الحكومية والمنظمات المدنية والجامعات والمعاهد والمراكز العلمية والبحثية والمجامع التطوعية من 18 دولة عربية، ونظمه مركز صباح الأحمد للتدريب البيئي بالجمعية بدعم من مؤسسة الكويت للتقدم العلمي بمناسبة الأعياد الوطنية، واشتمل البرنامج على مشاركين عدة بمختلف التخصصات العلمية وكانت

«الأنواع البحرية والنظم الإيكولوجية الحساسة: تلعب درجة الحرارة دوراً رئيسياً في العديد من العمليات البيولوجية، مثل التكاثر والهجرة»، وارتفاع مستوى سطح البحر بسبب التمدد الحراري للمحيط بسبب الاحترار بالإضافة إلى المياه من ذوبان الأنهار الجليدية والصفائح الجليدية «الفيضانات الساحلية، وزيادة تغلغل العواصف في المناطق الساحلية وتسرب المياه المالحة من طبقات المياه الجوفية».

وذكرت بهزاد: «وضع التدريب حلولاً للتكيف والتخفيف من جوانب مختلفة، مشيرة إلى أن

## «الطيران المدني»: تنفيذ حزمة مشاريع لتطوير أنظمة «الأرصاد الجوية» لمواجهة التطورات العالمية



الطيران المدني

قال نائب المدير العام لشؤون خدمات الملاحة الجوية في الإدارة العامة للطيران المدني عماد الجلوي أمس ان الإدارة بدأت تنفيذ حزمة مشاريع لتطوير أنظمة إدارة الأرصاد الجوية لمواجهة هذه التطورات العالمية.

وأضاف الجلوي في تصريح له، «كونا» بمناسبة اليوم العالمي للأرصاد الجوية 23 مارس من كل عام أن هذه المشاريع تضمنت إنشاء مركز للأنذار المبكر للعواصف الرملية واستبدال وأجهزة أرصاد مدارج المطار واستبدال وزيادة محطات الرصد الآلي البرية والزراعية والبحرية.

وأوضح أن هذه المشاريع تضمنت إضافة نظم الإقلاق الآلي لقياس عناصر طبقات الجو العليا وجهاز توليد غاز الهيدروجين مع إضافة أنظمة وأجهزة الإنذار المبكر للرياح

وأجهزة قياس البرق فضلا عن إضافة رادار متنقل للطقس وتحديث وتطوير نظام معالجة بيانات الأرصاد الجوية. وأكد أن هذه المشاريع ستساعد المتخصصين في إدارة الأرصاد الجوية على تقديم تنبؤات قصيرة وطويلة الأمد بشكل أفضل للطقس مع إعداد الأبحاث والتقارير الخاصة بالتغيرات المناخية وتأثيراتها على المجتمع وسبل مواجهة هذه التغيرات.

ولفت إلى أن هذه المشاريع تتوافق مع أهداف التنمية المستدامة التابعة للأمم المتحدة بشأن التركيز على ما يعزز الاهتمام برعاية صحية عالية الجودة وبيئة معيشية مستدامة واقتصاد متنوع مستدام للدول الأعضاء.

وأكد أن «الاستعداد للكوارث والقدرة على اتخاذ الإجراءات اللازمة في الوقت المناسب وفي المكان المناسب يمكن أن ينعذ حياة الكثيرين».

## الريمج محاضرا في ورشة عمل «تنظير الرحم» : جراحة القرن الحادي والعشرين»

علاج العقم، وذلك يكون من خلال دوره الفعال في الوصول إلى التشخيص الدقيق، وذلك لأن علاج عدم الإنجاب يبدأ من خلال تقويم الرحم، والذي يتم عبر العديد من المراحل أهمها برنامج كامل من أجل تنشيط المبيضين مع الخصيب، ولا يتم ذلك دون التأكد من نجويف الرحم بالكامل، وعدم وجود سماكة غير معروفة داخل جدار الرحم أو ضعف في بعض المناطق داخل الرحم، وذلك كله يتم عبر المنظار الرحمي، ومن هنا تكمن أهمية المناظير الرحمية في علاج العقم.

وكشف و إزالة العديد من مشاكل الرحم التي تعيق الحمل واستمراره مثل لحميات و ألياف الرحم، الحاجز الخلقي، وتسليك الأنابيب من داخل الرحم، مبيأ أنه سيحاضر في هذه الورشة حول دور مناظير الرحم الجراحية في علاج الإنجاب عند السيدات.

وأكد أن الورشة سيحاضر بها أيضا نخبة من الأطباء من أنحاء العالم منها السعودية والإمارات وقطر وفرنسا وكندا وهولندا.

الجدير بالذكر أن المنظار الرحمي له دور كبير في

أعلن استشاري النساء و الولادة و طب الخصوية الدكتور حازم الريمج عن انضمامه إلى ورشة عمل «تنظير الرحم: جراحة القرن الحادي والعشرين» التي تنظمها جمعية أمراض بطانة الرحم واضطرابات الرحم «SEUD» بدعم من H-LOGIC يومي 24 و 25 مارس 2022 في دبي.

وقال الدكتور الريمج في تصريح صحفي إن الورشة سيتم فيها تنظيم جلسة عملية مخصصة تتبح الوصول إلى أجهزة الحاكمة لتحسين المهارات الجراحية، حيث يستطيع المنظار الرحمي الحديث

## تتمت

قسية.

### «أوابك» تشيد

مختلف القطاعات الحيوية.

وقال بن سبت في بيان صحفي أمس، ان التوقيع على هذه الوثيقة يأتي تنفيذاً لمقتضى مذكرة التفاهم التي وقعتها المملكة العربية السعودية والكويت في 24 ديسمبر 2019، والتي تضمنت العمل المشترك على تطوير وحل الدرة استغلال حقل الدرة.

ومن المتوقع أن ينتج حقل الدرة مليار قدم مكعبة يوميا من الغاز الطبيعي و 84 ألف برميل يوميا من المكثفات.

وكان نائب رئيس مجلس الوزراء وزير النفط وزير الدولة لشؤون مجلس الوزراء الدكتور محمد الفارس، وقع مع وزير الطاقة السعودي الأمير عبد العزيز بن سلمان آل سعود أمس الأول الاثنين، محضرا يهدف لتطوير حقل الدرة المغمور في الخليج العربي.

وستقوم شركة عمليات الخفجي المشتركة -وهي مشروع مشترك بين شركة أرامكو لأعمال الخليج والشركة النفط الخليج الكويتية، بالاتفاق على اختيار واستشارة لإجراء الدراسات الهندسية اللازمة لتطوير الحقل، وفقا لأفضل الأساليب والتقنيات الحديثة والممارسات التي تراعي السلامة والصحة والحفاظ على البيئة ووضع التصاميم الهندسية الأكثر كفاءة وفاعلية من الناحيتين الرأسمالية والتشغيلية.

### «الموارد» البرلمانية

حضر الاجتماع ولم يرسل للجنة أي كتاب بالاعتذار عن عدم الحضور، كما لم يحضر أيضا رئيس مجلس الإدارة والرئيس التنفيذي للخطوط الجوية الكويتية. وطالب مطيع الوزراء بتحمل مسؤولياتهم وحضور اجتماعات اللجان المكلفة من مجلس الأمة لتمكين اللجنة من إعداد ورفع تقرير شامل للمجلس، بشأن أسس التعيين والاختيار في الخطوط الجوية الكويتية خلال السنوات الثلاث الماضية.

ووجه مطيع الدعوة إلى وزير العدل وزير الدولة لشؤون تعزيز النزاهة جمال الجلاوي، لحضور الاجتماع الذي ستعقدته اللجنة، لمناقشة تكليف المجلس لها بالتحقيق في آلية التعيينات في إدارة الخبراء خلال السنوات الثلاث الماضية.

وأوضح أن اللجنة مكلفة أيضا بالتحقيق في موضوعات تخص شركة المشروعات السياحية ومؤسسة البترول الوطنية والشركات التابعة لها، فضلا عن عقود المقاوطين في القطاع النفطي.

وأكد مطيع أن اللجنة أرسلت جميع الدعوات إلى الوزراء المعنيين، مشددا على ضرورة احترام الوزراء للجنة بصفتها لجنة تحقيق وحضور اجتماعاتها أو أن يتحمل كل وزير مسؤوليته.

### السعودية : لن نتحمل

الحوثية على مواقع إنتاج البترول والغاز ومشتقاتها كذلك، تطرق إلى أهمية الدور الجوهري لاتفاق أوبك+ في استقرار أسواق النفط.

وكان وزير الخارجية السعودية، الأمير فيصل بن فرحان، جدد أمس أيضا، التأكيد على ضرورة الضغط على الميليشيات من أجل وقف تهديدها للملاحة الدولية، معتبرا أن تصعيد الحوثيين يهدد أمن واستقرار المنطقة جمعاء.

### الأمير: نبارك

الله سبحانه وتعالى من علينا فيها، وإن شاء الله تودم للشعب الكويتي لأبد الأبدين.. وشكرا».

ولدى إزاحة الستار عن اللوحة التذكارية، قال سمو الأمير: «بسم الله الرحمن الرحيم.. توكلنا على الله.. لا اله الا الله والحمد لله رب العالمين.. الله يتم على هذا الوقت، ونسأله أن يبارك للشعب الكويتي، آمين إن شاء الله تودم دائما، في سبيل الصحة والعفو والعافية ان شاء الله».

وعند مصافحة صاحب السمو أمير البلاد، وسمو ولي العهد، لوزير الطاقة بالمملكة العربية السعودية الشقيقة الأمير عبد العزيز بن سلمان، قال سمو ولي العهد: «ربي يسبل كل الأمور كلها بركات أمير الجميع.. جلالة الملك، وبركات العيال سمو الأمير محمد وسمو الأمير عبد العزيز.. هذيل عيال».

ورد سمو أمير البلاد بقوله: أسرة واحدة. فعبق سمو ولي العهد بالقول: أنا أشهد.

جاء ذلك خلال احتفال شركة البترول الوطنية الكويتية بمناسبة التشغيل الكامل لمشروع الوقود البيئي، وذلك بمصفاة ميناء عبد الله، والذي أقيم تحت رعاية وحضور صاحب السمو أمير البلاد.

وقد تم عزف النشيد الوطني ثم تفضل صاحب السمو أمير البلاد، وبمعية سمو ولي العهد، بتدشين التشغيل الكامل لمشروع الوقود البيئي، وبعدها تفضل سموه بإزاحة الستار عن اللوحة التذكارية.

ثم غادر سمو أمير الحقل، بمثل ما استقبل به من حفاوة وترحيب.

بعدها توجه ممثل صاحب السمو أمير البلاد، سمو ولي العهد الشيخ مشعل الأحمد، إلى موقع الحقل، حيث ألقى ممثل سمو أمير البلاد، سمو ولي العهد الشيخ مشعل الأحمد، كلمة بهذه المناسبة، قال فيها: «إننا نبرهن اليوم لشعبنا الكريم ولدول العالم، وشعوبها، وبتوجيه من لدن صاحب السمو أمير البلاد، على تعهداتنا المسؤولة عن تلبية الاحتياجات الوطنية والطلب الدولي للوقود النظيف، متوافقين مع الاتجاهات العالمية لخفض الملوثات ملتزمين بإنتاج وقود منخفض الانبعاثات، وأكثر التزاما بمعايير الجودة والسلامة العالمية.

أضاف سموه: ونترحم اليوم لشعبنا الكريم ولدول العالم وشعوبها تطلعتنا الطموح إلى تحقيق استراتيجية تنموية واضحة الخطى، تعزز مكانة دولة الكويت ووضعها في مصاف الدول المتقدمة في صناعة تكرير النفط العالمية.

وأوضح أننا نؤكد اليوم توجهنا الواضح وأولويتنا القصوى لخلق فرص عمل جديدة لأبناء الكويت، وتمكينهم من العمل في أهم قطاع حيوي ومورد أساسي في بلادهم، وليكونوا شركاء في تحقيق عوائد ربحية تحقق لدولة الكويت والعالم أجمع، الرخاء والتطور في كل أوجه الحياة واقتصاداتها، فعلى بركة الله وبمباركة سيدي حضرة صاحب السمو أمير البلاد المفدى الشيخ نواف الأحمد، وشعب الكويت الكريم الوفي، نطلق مشروع الوقود البيئي بتشغيله الكامل، مترجمين أولوياتنا متسلحين بالإخلاص والوفاء لكويت جديدة سلاحها «الجد والعمل والتفائل والتطلع»، وشعارها «مستقبل أفضل» لأهم نعمة أنعمها الله على الإنسان في الأرض، وأهم موارد الحياة منضرعين إليه سبحانه وتعالى ان يتوج مساعي دولة الكويت قيادة وحكومة وشعبا، إلى ما فيه خيرها وخير العالم أجمع.

واختتم سموه الكلمة بالقول: لا ننسى جهود أبناء الكويت الخالصين القائمين على تنفيذ المشروع، ونقدر التزامهم وفخرهم وبنجاحهم المشهود، ونشرفني أن أنقل لهم شكر ونشكر سيدي صاحب السمو أمير البلاد المفدى، كما نشكر جهود وسائل الإعلام الداعمة لتغطية ومتابعة المشروع إعلاميا، ونشكر جميع من ساهم في إنجاز هذا المشروع.

من جهة أخرى نائب رئيس مجلس الوزراء وزير النفط ووزير الدولة لشؤون مجلس الوزراء د. محمد الفارس،

أتى ذلك، بعدما أعلنت وزارة الخارجية أمس أن المملكة لن تتحمل مسؤولية أي نقص في إمدادات البترول للأسواق العالمية في ظل الهجمات التي تتعرض لها منشآتها النفطية من قبل الميليشيات الإرهابية.

يشار إلى أن الميليشيات المدعومة من طهران، كانت صعدت انتهاكاتها خلال اليومين الماضيين، إذ شنت هجمات متعددة بطائرات مسيرة حاولت استهداف أعيان مدنية واقتصادية، من بينها محطة توزيع منتجات بترونية في جنوب المملكة مساء السبت، ومعمل للغاز الطبيعي ومصفاة نطف في ينبع غربا فجر الأحد، ومحطة توزيع المنتجات البترولية التابع لشركة أرامكو في جدة مساء الأحد.

كما تدأى الهجوم على مرافق «شركة ينبع ساينوبك للتكرير» «باسرف» إلى «انخفاض مستوى إنتاج المصفاة بشكل مؤقت»، على ما أعلنت وزارة الطاقة حينها «الأحد»، مشيرة في الوقت عينه إلى أنه سيتم «التعويض عن هذا الانخفاض من المخزون».

يذكر أن تلك الهجمات والتصعيد أتت قبيل أيام من انطلاق مشاورات يمنية - يمنية، دعا إليها مجلس التعاون الخليجي الأسبوع المقبل في الرياض «في 29 مارس وحتى السابع من أبريل».

### مستشار زيلينسكي

من الأولويات الرئيسية للقوات الروسية، لكنه اعتبر محاولة القيام بذلك في الوقت الحالي «انتحارا».

إلا أنه لم يوضح ما المقصود بذلك، وعلى أي معطيات استندت ترجيحاته، لاسيما وأن العديد من المراقبين لا يرون أي حل في القريب العاجل، وسط استمرار التباعد في وجهات النظر بين البلدين حول أي تسوية تنهي الصراع.

تأتي تلك التصريحات مع فشل القوات الروسية في السيطرة على أي مدينة أو قرية كبرى حتى الآن، على الرغم من مرور أكثر من أربعة أسابيع على العملية العسكرية التي أطلقتها في أراضي الجارة الغربية، فيما تكشف القصف بالضربات الجوية والصواريخ بعيدة المدى والمدفعية.

كما تتزامن مع مرور أسابيع على مريضه أرتال وآليات روسية بمحيط كييف، دون التمكن من دخولها.

يذكر أن العملية العسكرية الروسية التي أطلقت في 24 فبراير الماضي، استدعت استنفارا أمنيا غير مسبوق في أوروبا، فيما تصافرت كافة الدول الغربية لدعم أوكرانيا بالسلاح والمساعدات الإنسانية.

في حين فرض الغرب عقوبات قاسية ومؤلمة على الروس، طالبت العديد من القطاعات والشركات، والمصارف، فضلا عن رجال الأعمال والأثرياء، والسياسيين والنواب.

### بايدن: بوتين

وقال بايدن في تصريحات خلال اجتماع ربع سنوي لمجموعة الضغط «بيننس راوند تيبيل»، مساء أمس الأول الاثنين، إن بوتين يتحدث عن «حجج زائفة جديدة بما في ذلك تأكيدنا أننا في أمريكا لدينا أسلحة بيولوجية وكيميائية في أوروبا وهذا ليس صحيحا وأنا أضمن لك».

وتابع: «إنهم يلهوون أيضا أن أوكرانيا تمتلك أسلحة بيولوجية وكيميائية في أوكرانيا وهذه علامة واضحة على أن بوتين يفكر في استخدام كليهما».

وأكد أن بوتين استخدم بالفعل أسلحة كيميائية في الماضي وعليها أن تكون حذرين مما سيحدث.. إنه يعلم أنه ستكون هناك عواقب وخيمة بسبب وحدة جبهة حلف شمال الأطلسي «ناتو».

كذلك أشار إلى أن الصاروخ الذي تفوق سرعته سرعة الصوت يتمتع بنفس قدرات الصواريخ الأخرى «باستثناء أنه يكاد يكون من المستحيل إيقافه».