بلدنا تستضيف قمة المناخ

نشرة يومية تصدرها شبكة إعلاميون من أجل المناخ | العدد 55 – الأربعاء 27 يوليو 2022

في هذا العدد:

يتناول العدد 55 من نشرة «بلدنا تستضيف قمة المناخ» عدداً من الموضوعات الهامة، تتضمن تقريراً حول أنشطة المنصات المحلية لمبادرة «بلدنا تستضيف قمة المناخ الـ27»، حيث عقدت المنصة المحلية لمحافظة بورسعيد ندوة بعنوان «المرأة والحد من التغيرات المناخية»، وذلك بمركز شباب القابوطي، تناولت أهم أسباب التغيرات المناخية، ودور المرأة في تخفيف تأثيرات تغير المناخ.

وتتضمن النشرة أيضا تقريراً حول تنظيم المنصة المحلية بمحافظة أسوان، بالتعاون مع المجلس القومي للمرأة، قافلة طبية وندوة توعوية لسيدات قرية «البحيرة»، بمركز ادفو، حيث قام الأطباء بتوقيع الكشف الطبي المجاني على عدد من سيدات القرية، في مختلف التخصصات.

وتستعرض النشرة تقريراً حول الاستراتيجية الوطنية للهيدروجين الأخضر، التي من المتوقع أن تنتهي وزارة الكهرباء من إعدادها في أكتوبر المقبل، بالتعاون مع البنك الأوروبي للإعمار، لعرضها أمام مؤتمر قمة المناخ (COP-27)، بالإضافة إلى عرض للتقرير الذي أصدرته وزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية مؤخراً، يتضمن أهم مستهدفات قطاع الزراعة والري ضمن خطة التنمية الاقتصادية والاجتماعية للعام المالي 2022/ 2023.

In this Issue:

The 55th issue of the “Our country hosts the Climate Summit” newsletter deals with a number of important topics, including a report on the activities of the local platforms for the “Our country hosts COP-27” initiative, where the local platform in Port Said held a seminar entitled “Women and Climate Change Reduction”, at the Youth Center Al-Qabouti, dealt with the most important causes of climate change, and the role of women in mitigating the effects of climate change.

The bulletin also includes a report on the organization of the local platform in Aswan, in cooperation with the National Council for Women, a medical convoy and an awareness symposium for the women of the village of "Al-Buhaira", Edfu Center, where doctors signed a free medical examination for a number of women in the village, in various specialties.

The bulletin reviews a report on the national strategy for Green Hydrogen, which the Ministry of Electricity is expected to prepare next October, in cooperation with the European Bank for Reconstruction, to be presented at the Climate Summit (COP-27), in addition to a presentation of the report recently issued by the Ministry of Planning and Economic Development. It includes the most important objectives of the agriculture and irrigation sector within the economic and social development plan for the fiscal year 2022/2023.

في إطار أنشطتها التوعوية لـ(COP-27):

منصة بور سعيد تناقش دور المرأة فى الحد من التغيرات المناخية

في إطار أنشطة مبادرة «بلدنا تستضيف قمة المناخ الـ27»، التي أطلقتها جمعية المكتب العربي للشباب والبيئة، برئاسة الدكتور عماد الدين عدلي، نظمت المنصة المحلية للمبادرة في محافظة بورسعيد، بالتعاون مع مركز النيل للإعلام، والمجلس القومي للمرأة فرع بورسعيد، ندوة بعنوان «المرأة والحد من التغيرات المناخية»، وذلك بمركز شباب القابوطي، بحضور كل من إيهاب الدسوقي، رئيس جمعية أصدقاء البيئة ومنسق المنصة المحلية، ومرفت الخولي، المقرر المناوب للمجلس القومي للمرأة، وسماح حامد، مدير مركز النيل للإعلام وعضو المجلس القومي للمرأة، وأسماء غربية، مدير الإدارة العامة لشئون البيئه، ومحمد أبو زيد، مدير مركز شباب القابوطي، وطنيب رمادة، رئيس مجلس الإدارة، وسوزان الغضبان، مسئول عام النشاط بالمركز وعضو المجلس القومي للمرأة، ومحمد البرهامي، مسئول البرامج بمركز النيل للإعلام.

تناولت الندوة أهم أسباب التغيرات المناخية، ودور المرأة في الحد من هذه التغيرات، وأكد المحاضرون بالندوة على ضرورة اتباع سياسة الترشيد في استهلاك المياه والكهرباء والغذاء، وأن التخلص الآمن من المخلفات وإعادة تدويرها هي مسئولية كبيرة، يجب أن نتعلمها، وعلى كل ربة منزل مسؤولية تطبيقها وغرس هذه الثقافة في أبنائها.

واختتمت الندوة باتفاق المشاركين على ضرورة أن نعمل جميعاً من أجل تقديم صورة إيجابية لكل مواطن مصري، في الحفاظ على البيئة، خاصةً وأن مصر تستضيف مؤتمر قمة المناخ في نوفمبر المقبل.

نفذتها المنصة المحلية أسوان:

قافلة طبية وندوة توعوية حول التغيرات المناخية لسيدات قرية البحيرة بإدفو

في إطار أنشطة مبادرة «بلدنا تستضيف قمة المناخ الـ27»، التي أطلقتها جمعية المكتب العربي للشباب والبيئة، برئاسة الدكتور عماد الدين عدلي، نظمت المنصة المحلية للمبادرة في محافظة اسوان، من خلال جمعية «طريق الأمل» لذوي الاحتياجات الخاصة، وجمعية «سر الحياة» لتنمية المجتمع، بالتعاون مع المجلس القومي للمرأة، قافلة طبية وندوة توعوية لسيدات قرية «البحيرة»، التابعة لمركز إدفو، حيث قام الأطباء بتوقيع الكشف الطبي وتقديم العلاج مجاناً لعدد من السيدات في القرية، في مختلف بعمل فحص طبى مجانى من متخصصين على السيدات الحاضرات.

وقدمت كل من جيهان صلاح وفاطمة البرسي، من أعضاء المنصة المحلية لمبادرة «بلدنا تستضيف قمة المناخ الت27» في أسوان، محاضرات لتوعية السيدات المشاركات في الندوة، حول التغيرات المناخية وأسبابها التأثيرات السلبية الناجمة عنها، وكيفية التكيف معها، ودور المرأة في التخفيف من حدة تداعيات التغيرات المناخية.

استعداداً لقمة المناخ وبالتعاون مع البنك الأوروبى

الكهرباء تعلن انتهاء الاستراتيجية الوطنية للهيدروجين الأخضر في أكتوبر

أعلنت وزارة الكهرباء والطاقة المتجددة شهر أكتوبر المقبل موعداً للانتهاء من إعداد الاستراتيجية الوطنية للهيدروجين الأخضر، بالتعاون مع النك الأوروبي لإعادة الإعمار، تمهيداً لعرضها خلال الدورة السابعة والعشرين لمؤتمر أطراف اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (COP-27)، المقرر عقدها في شرم الشيخ، خلال الفترة من 6 إلى 18 نوفمبر المقبل.

وتتضمن أول استراتيجية وطنية لإنتاج الهيدروجين الأخضر في مصر كافة القدرات المطلوبة، وجميع الخطط والمشروعات التي سيتم طرحها وتنفيذها، وكذلك طريقة التنفيذ، سواء عن طريق المشاركة بين القطاعين العام والخاص، أو قيام المستثمر والقطاع الخاص بتنفيذ وتمويل المشروع وبيع الطاقة المنتجة إلى جهات يتعاقد معها المستثمر بنفسه، أو يتم التصدير منها للخارج.

ورجحت مصادر في وزارة الكهرباء أن يتم تدشين المشروعات عن طريق القطاع الخاص، نظراً للاستثمارات الضخمة التي تتطلبها مشروعات إنتاج الهيدروجين الأخضر، إذ تبلغ 3 أضعاف تكلفة إنتاج الطاقة التقليدية، خاصةً وأن الحكومة لديها اكتفاء ذاتي فى أغلب أنواع الوقود والطاقة، مما يشجع على تصدير الطاقات الفائضة المنتجة من تلك المشروعات.

ولفتت المصادر إلى أن الاستراتيجية يتم تنفيذها بالتعاون مع البنك الأوروبي لإعادة الإعمار، حيث يتمثل دوره في تقديم الدعم الفني، وإجراء دراسات الجدوى الفنية والاقتصادية، إضافة إلى الإجراءات التنظيمية، لتطوير سلاسل إمداد الهيدروجين ،نظراً للخبرات التي يتمتع بها البنك الأوروبي في هذا المجال.

وأشارت وزارة الكهرباء، في عدة بيانات رسمية، إلى أنه يجري حالياً تحديث استراتيجية الطاقة 2035، لتشمل الهيدروجين الأخضر كمصدر للطاقة، بجانب المصادر الأخرى المتجددة والتقليدية، وأعلنت الوزارة أن مصر ستبدأ بتدشين مشروعات تجريبية لإنتاج الهيدروجين الأخضر، عبر القطاع الخاص كخطوة أولى، نحو التوسع في هذا المجال، وصولاً إلى إمكانية التصدير.

وتستضيف مصر الدورة 27 من مؤتمر الأطراف لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية حول تغير المناخ لعام 2022، في شرم الشيخ، خلال شهر نوفمبر المقبل، بحضور أغلب قادة ورؤساء العالم، وتأمل فى أن تحقق تقدماً على مسار تمويل المناخ والتكيف والخسارة والأضرار، لمواكبة التقدم الذي يأمل العالم أن يحققه في جهود التخفيف، والوصول إلى الحياد الكربوني.

صدر مؤخراً عن وزارة التخطيط:

تقرير يستعرض أهم مستهدفات قطاع الزراعة والري بخطة 2022/ 2023

أصدرت وزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية تقريراً تستعرض فيه أهم مستهدفات قطاع الزراعة والري بخطة التنمية الاقتصادية والاجتماعية للعام المالي 2022/ 2023، تضمن تأكيدات من الدكتورة هالة السعيد، وزيرة التخطيط والتنمية الاقتصادية، أن قطاع الزراعة والري يحتل أهمّية مُزدوجة، حيث يُمثّل، من ناحية،

إحدى الدعائم الأساسيّة للأمن القومي الغذائي، كما يُشكّل، من ناحية أخرى، إحدى الركائز الرئيسة لدعم القُدرات الإنتاجيّة للصناعة الوطنيّة، وما يرتبط بها من أنشطة نقل وتجارة وخدمات لوجستية.

وأوضحت وزيرة التخطيط، بحسب ما جاء في التقرير، أن الزراعة تُعد المصدر الرئيس للدخل والتشغيل، نظراً لاتساع رقعتها الجغرافية، وهناك أكثر من 55% من سكان مصر في المناطق الريفية، حيث الاعتماد الأساسي على الأنشطة الزراعية، وما يلحقُ بها من أنشطة إنتاج حيواني وداجني وسمكي، ومن خدمات نقل وتخزين وتسويق.

وأضافت أن قطاع الزراعة من القطاعات الثلاثة التي يرتكز عليها البرنامج الوطني للإصلاحات الهيكليّة، إلى جانب الصناعة التحويليّة والاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، نظراً لأنه يشكل نحو 11% من الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية في عام الخطة، و15% من الصادرات السلعيّة غير البترولية، كما يستوعب نحو 25% من إجمالي القوى العاملة.

وأشارت «السعيد» إلى توقيع بروتوكول تعاون فني لتحديث استراتيجية التنمية الزراعية المستدامة 2030، مع منظمة الأغذية والزراعة التابعة للأمم المتحدة «الفاو»، وذلك في إطار البرنامج الوطني للفترة (2018 - 2022)، الذي يُركّز على ثلاث أولويّات حكومية، تشمل تحسين الإنتاجيّة الزراعية، ورفع مستوى الأمن الغذائي، والاستخدام المُستدام للموارد الزراعية الطبيعية.

وفيما يتعلق بمُستهدفات خطة عام 2022/ 2023 لقطاع الزراعة والري، أوضحت وزيرة التخطيط أنه من المستهدف زيادة استثمارات القطاع لتصل إلى 82.9 مليار جنيه عام الخطة، مُقابل 62.9 مليار جنيه في العام الساق 2021/ 2022، بنسبة نمو تُناهز 31.8%، مع زيادة الإنتاج الزراعي من 1.2 تريليون جنيه إلى 1.37 تريليون جنيه، بمُعدّل نمو 12.8%، وبما يُعادل 10% من الإنتاج المحلي الإجمالي، وبالأسعار الثابتة إلى نحو 12.7 تريليون جنيه في عام الخطة، بمُعدّل نمو 4.4%.

وتضمن التقرير أنه من المستهدف زيادة الناتج المحلي الزراعي إلى 959.7 مليار جنيه في عام الخطة، بالأسعار الجارية، وإلى 877.9 مليار جنيه بالأسعار الثابتة، بالإضافة إلى تحسين الإنتاجية الزراعيّة لتتجاوز مساحة الزراعات المحصولية 19 مليون فدان، مع تنمية الصادرات الزراعية، لتصل إلى نحو 3.6 مليار دولار في عام الخطة.

وحول التوجّهات الأساسية للقطاع، أشار تقرير وزارة التخطيط إلى أن الخطة تولي اهتماماً بالغاً بتحسين اقتصاديّات قطاع الزراعة، من خلال تبنّيها لـ5 توجّهات أساسية، هي تحقيق زيادة مُطردة في الاستثمارات المُوجّهة لأنشطة الزراعة والري، بما يتناسب مع مُستهدفات التوسّع الأفقي والرأسي خلال عام الخطة، وتطوير أداء القطاع الزراعي، والنهوض بكفاءة القطاعات الخدميّة ذات الصلة بالنشاط الزراعي، وتفعيل مجموعة البرامج القومية الرامية لتنمية أنشطة القطاع الزراعي، بالإضافة إلى التوسّع في تنفيذ مشروعات الري الحديث، وتبطين وتأهيل الترع وتطوير المساقي والمراوي، لتعظيم الاستفادة من الموارد المائية.

وتتضمن الخطة مجموعة من برامج التنمية الزراعية المُتكاملة، منها برنامج التوسع الأفقي، الذي يضم مشروعات الدلتا الجديدة، ومشروع تنمية جنوب الوادي «توشكى»، ومشروع تنمية الريف المصري، ومشروع تنمية شمال ووسط سيناء، بالإضافة إلى برنامج التوسع الرأسي، الذي يهدف إلى زيادة إنتاجية الفدان بنسبة تتراوح من 15 إلى 20%، فضلاً عن برنامج تحقيق الأمن الغذائي، وبرنامج الزراعة التعاقدية، وبرنامج إنتاج التقاوي، وبرنامج تنمية الإنتاج الحيواني، فضلًا عن برنامج الاستزراع السمكي.

وبينما تتضمن برامج تنمية الموارد المائية وترشيد استخدامها، عدداً من المشروعات، منها مشروع تأهيل وتبطين التُرع، ومشروع تطوير الري الحقلي، والمشروع القومي للصوب الزراعيّة، والمشروع القومي لتطوير البحيرات، تشمل الخطة أيضاً برنامج تنمية الصادرات الزراعية، حيث تتمتّع مصر بمزايا تنافسيّة في عديدٍ من السِلَع الزراعيّة، مما يُمكّنها من النفاذ لمجموعة عريضة من الأسواق، حيث تستهدف الخطة زيادة الصادرات الزراعيّة إلى نحو 6 ملايين طن، مُقابل 5.25 مليون طن العام السابق، وهو ما يسمح بتنمية حصيلة الصادرات الزراعيّة لتتجاوز 3.6 مليار دولار هذا العام.

واختتمت وزارة التخطيط تقريرها بالتأكيد على أن تحقيق هذه المُستهدفات يمكن من خلال محورين أساسيين للتحرّك، أوّلهما تنمية الحاصلات الزراعيّة ذات القُدرات التصديريّة العالميّة، وهي التي يتوفّر بها فائض إنتاجي بعد تشبّع السوق المحلي، وثانيهما التوسّع في النفاذ للأسواق الخارجيّة.

صورة ومعلومة: العلوم البيئية

العلوم البيئية هي مجال أكاديمي متعدد التخصصات، يدمج العلوم الفيزيائية والبيولوجية وعلم المعلومات، بما في ذلك علوم البيئة والبيولوجيا والفيزياء والكيمياء والحيوان والمعادن والمحيطات والمسطحات المائية الداخلية والتربة والجيولوجيا والغلاف الجوي وتقسيم الأرض، لدراسة وحل المشكلات البيئية.

ظهرت العلوم البيئية من مجالات التاريخ الطبيعي والطب، خلال عصر التنوير، وهي توفر اليوم نهجاً متكاملاً وكمياً ومتعدد التخصصات، لدراسة النظم البيئية، وتشمل مجالات الدراسات البيئية والهندسة البيئية، حيث يتضمن مكون الدراسات البيئية المزيد من العلوم الاجتماعية لفهم العلاقات البشرية، والتصورات والسياسات تجاه البيئة، بينما تركز الهندسة البيئية على التصميم والتكنولوجيا، لتحسين نوعية البيئة في كل جانب.

يركز علماء البيئة جهودهم على موضوعات مثل فهم عمليات الأرض وتقييم نُظم الطاقة المستدامة ومكافحة التلوث والتخفيف من حدته وإدارة الموارد الطبيعية وتبعات الاحترار

العالمي، وتتضمن القضايا البيئية بشكل دائم تقريبًا تفاعلًا بين العمليات الفيزيائية والكيميائية والبيولوجية، ويضع علماء البيئة منهجًا قائمًا على النُظم لتحليل المشاكل البيئية.

وقد ظهرت العلوم البيئية كمجال أساسي فعّال في البحث العلمي في ستينيات وسبعينيات القرن العشرين، بدافع الحاجة إلى اتباع نهج متعدد التخصصات لتحليل المشاكل البيئية المعقدة، وظهور قوانين بيئية جوهرية تتطلب بروتوكولات محددة للبحث والاستقصاء، وزيادة الوعي العام بالحاجة إلى اتخاذ إجراءات لمعالجة المشاكل البيئية.

وتضمنت الأحداث التي حثَّت هذا التطور، نشر الكتاب البيئي الشهير لـ«راشيل كارسون»، بعنوان «الربيع الصامت»، إلى جانب القضايا البيئية الكبرى التي أصبحت منتشرة بشكل علني للغاية، مثل تسرب النفط في «سانتا باربرا» عام 1969، واشتعال نهر «كاياهوغا» في مدينة كليفلاند بولاية أوهايو عام 1969 أيضاً، وساعدت هذه الأحداث على زيادة اتّضاح القضايا البيئية، والاهتمام بهذا المجال الجديد من الدراسة.