بلدنا تستضيف قمة المناخ

نشرة يومية تصدرها شبكة إعلاميون من أجل المناخ | العدد 59 – الأحد 31 يوليو 2022

في هذا العدد:

يتناول العدد 59 من نشرة «بلدنا تستضيف قمة المناخ» عدداً من الموضوعات، تتضمن تقريراً حول أنشطة المنصات المحلية لمبادرة «بلدنا تستضيف قمة المناخ الـ27»، حيث أعلنت المنصة المحلية للمبادرة في محافظة الأقصر عن عقد مؤتمر بعنوان «التغيرات المناخية.. تحديات وحلول» يوم 10 أغسطس المقبل، تحت رعاية الرئيس عبدالفتاح السيسي، رئيس الجمهورية، والمستشار مصطفى ألهم، محافظ الأقصر، كما عقدت المنصة المحلية للمبادرة في محافظة أسوان لقاءً حول «الزراعة الذكية مناخياً» كأحد إجراءات التكيف مع التغيرات المناخية في مناطق جنوب الصعيد.

وتستعرض النشرة تقريراً حول تزايد أعداد النازحين بسبب تفاقم التداعيات الناجمة عن التغيرات المناخية، في مناطق مختلفة من العالم، والتي وصلت إلى أكثر من 40 مليون شخص، وفق تقديرات المركز الدولي لمراقبة النزوح الداخلي في جنيف لعام 2020، وسط تحذيرات من استمرار حركات النزوح الجماعي، بسبب تزايد ضراوة الطقس السيء بمعدل غير طبيعي، مع استمرار البشر في حرق الوقود الأحفوري.

In this Issue:

The 59th issue of “Our country hosts the Climate Summit” newsletter deals with a number of topics, including a report on the activities of the local platforms of the “Our country hosts COP-27” initiative, where the local platform of the initiative in Luxor announced the holding of a conference entitled “Climate Changes.. Challenges and Solutions.” on August 10th, under the auspices of president Abdel Fattah El-Sisi, president of Egypt, and counselor Mostafa Alham, governor of Luxor, While the local platform of the initiative in Aswan Governorate held a meeting on “climate-smart agriculture” as one of the measures to adapt to climate changes in southern Upper Egypt.

The bulletin reviews a report on the increase in the number of displaced people due to the exacerbation of the repercussions caused by climate change, in different regions of the world, which reached more than 40 million people, according to the estimates of the Internal Displacement Monitoring Center in Geneva for the year 2020, amid warnings of the continuation of mass displacement movements, due to Bad weather is growing at an abnormal rate, as humans continue to burn fossil fuels.

بمشاركة مبادرة «بلدنا تستضيف قمة المناخ الـ27»

«التغيرات المناخية.. تحديات وحلول» مؤتمر في الأقصر برعاية رئيس الجمهورية

تحت رعاية الرئيس عبدالفتاح السيسي، رئيس الجمهورية، وبإشراف المستشار مصطفى ألهم، محافظ الأقصر، وضمن أنشطة مبادرة «بلدنا تستضيف قمة المناخ الـ27»، التي أطلقتها جمعية المكتب العربي للشباب والبيئة، برئاسة الدكتور عماد الدين عدلي، استعداداً لمؤتمر قمة المناخ (COP-27)، تعقد المنصة المحلية للمبادرة في محافظة الأقصر مؤتمراً بعنوان «التغيرات المناخية.. تحديات وحلول».

تُعقد فعاليات المؤتمر يوم الأربعاء الموافق 10 أغسطس 2022، في مركز المؤتمرات الدولية بمدينة الأقصر، بمشاركة وزارة التنمية المحلية، ووزارة التضامن الاجتماعي، ووحدة السكان بمحافظة الأقصر، وجمعية المكتب العربي للشباب والبيئة، ومبادرة «بلدنا تستضيف قمة المناخ الـ27»، ممثلة في المنصة المحلية للمبادرة في محافظة الأقصر.

وأطلقت جمعية المكتب العربي للشباب والبيئة، بالتعاون مع الشبكة العربية للبيئة والتنمية «رائد»، والمنتدى المصري للتنمية المستدامة، مبادرة «بلدنا تستضيف قمة المناخ الـ27»، يوم 26 يناير الماضي، ضمن احتفالات يوم البيئة الوطني، الذي يوافق 27 يناير من كل عام، وذلك في إطار إعلان الرئيس عبدالفتاح السيسي عام 2022 عاماً للمجتمع المدني.

وتُعد المبادرة هي الأولى من نوعها للمجتمع المدني في مصر، في إطار التحضير لقمة المناخ، وتهدف إلى تعزيز دور المشاركة المجتمعية والمؤسسات المعنية، لتنسيق التحضير لمؤتمر الأطراف في شرم الشيخ، مع زيادة البنية المعرفية بأهم المحاور التي ستركز عليها مصر خلال المؤتمر، في ضوء توصيات قمة المناخ السابقة، وبلورة موقف موحد للمجتمع المدني، بالإضافة إلى عرض قصص نجاح المنظمات غير الحكومية في الحد من تداعيات التغيرات المناخية.

ضمن إجراءات التكيف مع التغيرات المناخية

منصة أسوان تستعرض سيناريوهات «الزراعة الذكية مناخياً» بجنوب الصعيد

ضمن أنشطة مبادرة «بلدنا تستضيف قمة المناخ الـ27»، التي أطلقتها جمعية المكتب العربي للشباب والبيئة، برئاسة الدكتور عماد الدين عدلي، استعداداً لمؤتمر قمة المناخ (COP-27)، نظمت المنصة المحلية للمبادرة في محافظة أسوان لقاءً بعنوان «الزراعة الذكية مناخياً»، بالتعاون مع المراقبة العامة لمنطقة جنوب الصعيد، ممثلة في مراقبة «وادي الصعايدة»، ومؤسسة «الأسرة المصرية» بأسوان.

أدار اللقاء الدكتور أحمد زكي أبو كنيز، رئيس الاتحاد النوعي للبيئة بأسوان ومنسق المنصة المحلية لمبادرة «بلدنا تستضيف قمة المناخ الـ27» في المحافظة، بحضور عدد من المهندسين الزراعيين والمزارعين في منطقة «وادي الصعايدة»، بمركز إدفو، حيث تمت مناقشة التغيرات المناخية وتأثيراتها السلبية على قطاع الزراعة في محافظة أسوان، باعتباره أحد القطاعات شديدة التأثر بالتغيرات المناخية.

تم خلال اللقاء استعراض سيناريوهات متعددة لما ستكون عليه الزراعة خلال الـ50 سنةً القادمة، كما تم التطرق إلى إجراءات التكيف مع التغيرات المناخية، وأهمية التحول إلى نظم الري الحديث، كأحد طرق توفير المياه في الأنشطة الزراعية، كما تحدثت الدكتورة سهير المصري، من مؤسسة الأسرة المصرية، عن دور المرأة في التكيف مع التغيرات المناخية، ومدى قدرتها على إدارة مشروعات صغيرة مدرة للدخل، وذلك للوصول إلى التمكين الاقتصادي في ظل التغيرات المناخية.

أكثر مما تسببه الحروب

أرقام قياسية في أعداد النازحين بسبب تداعيات تغير المناخ

ارتفع عدد النازحين حول العالم إلى أكثر من 40 مليون شخص، جراء تفاقم تداعيات التغيرات المناخية حول العالم، وسط تحذيرات من استمرار حركات النزوح الجماعي بسبب أزمات المناخ، حيث أدت العواصف والفيضانات وحرائق الغابات والجفاف، في أنحاء العالم، إلى نزوح أكثر من 30 مليون شخص خلال العام الماضي 2021، كما تسبب الارتفاع المستمر في درجات الحرارة في حدوث حالة من الفوضى المناخية، فضلا عن تفاقم التداعيات الناجمة عن التغيرات المناخية.

وبحسب المركز الدولي لمراقبة النزوح الداخلي (IDMC)، في جنيف بسويسرا، فإن الحروب والصراعات وأعمال العنف المختلفة أجبرت ما يزيد على 9.8 مليون شخص على الفرار من مناطقهم والنزوح إلى مناطق أخرى أكثر أمناً، خلال عام 2020، بينما دفعت موجات الطقس السيء والتداعيات السلبية للتغيرات المناخية ما يزيد على 40 مليون و500 ألف شخص إلى النزوح من أماك إقامتهم، بحثاً عن الاستقرار في مناطق أقل ضرراً من الأزمات المناخية.

وبينما يعتبر المركز، في تقرير أصدره مؤخراً، أن التغيرات المناخية دفعت إلى معدلات قياسية في حالات النزوح الداخلي، لفت إلى أن التقديرات تشير إلى أن 55 مليون شخص شردوا داخل بلدانهم في نهاية العام 2020، وهو ما يعد رقماً قياسياً جديداً، إذ أنه يعادل ضعف أعداد اللاجئين في مختلف أنحاء العالم، وسط تحذيرات من أن تزايد ضراوة الطقس السيء، بمعدل غير طبيعي، سيؤدي إلى تفاقم أزمة المناخ، مع استمرار البشر في حرق الوقود الأحفوري.

ويتوقع مركز مراقبة النزوح الداخلي أن يضطر الكثيرون إلى مغادرة منازلهم ومناطق إقامتهم بسبب الكوارث الطبيعية المفاجئة، مثل الفيضانات والعواصف والجفاف، مشيراً إلى أنه من المتوقع أن يدمر الجفاف المزيد من المحاصيل الزراعية، مما سيؤدي إلى حدوث مجاعات في مناطق مختلفة من العالم، في المقابل، أطلق عدد من السياسيين في الدول الغنية، تحذيرات من أن موجات الهجرة الجديدة من المناطق الفقيرة، سترهق الخدمات العامة، مع استمرار ارتفاع درجة حرارة الأرض.

وفي هذا الصدد، قالت بينا ديساي، مديرة البرامج في المركز الدولي لمراقبة النزوح الداخلي، إن فكرة أن التغيرات المناخية سوف تؤدي إلى موجات هجرة جماعية للدول الغنية، ليس سوى محاولة لتشتيت الأنظار بعيداً عن حقيقة مفادها أن معظم موجات النزوح ستكون داخلية، وأضافت: «هناك التزام أخلاقي في توجيه استثمارات لدعم هؤلاء الأشخاص المعرضين للخطر في أماكن عيشهم، بدلاً من مجرد التفكير في خطر هروبهم إلى الحدود».

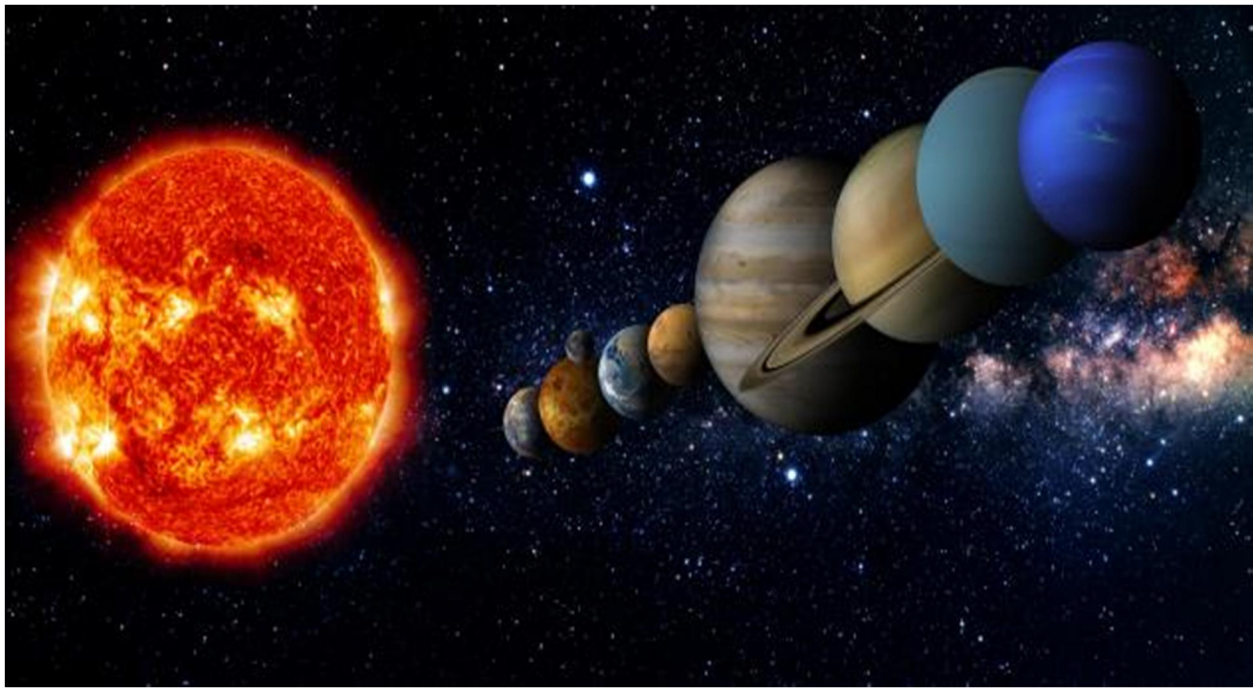
وأظهر التقرير السنوي السادس لمركز مراقبة النزوح الداخلي أن أكثر من 80% ممن أُرغموا على النزوح من منازلهم عام 2020، كانوا في آسيا وأفريقيا، ففي آسيا، اضطر معظم الناس إلى الفرار بسبب الطقس السيء، خاصةً في دول مثل الصين والهند وبنجلاديش وفيتنام والفلبين وإندونيسيا، حيث يعيش مئات الملايين في مناطق السواحل ومناطق الدلتا المنخفضة، أدى النمو السكاني والتوسع الحضري إلى جعل الكثير من البشر عرضة للفيضانات، التي تزايدت قوتها مع ارتفاع مستوى سطح البحر.

ففي الهند، دفع أعنف إعصار تشهده البلاد خلال عقدين، إلى إجلاء 200 ألف شخص في ولاية «غوجارات»، ولفت التقرير إلى أنه رغم أن التحذيرات المناخية ساعدت في إنقاذ أرواح الكثيرين، إلا أن هؤلاء النازحين قد خسروا منازلهم، ولم يعد لديهم أماكن للعيش حتى إذا ما عادوا إلى مناطقهم مرة أخرى، كما أجبر إعصار «إمفان»، في بنجلاديش، أكثر من 2.5 مليون شخص على النزوح، فضلاً عن تدمير 55 ألف منزل، وأصبح 10% على الأقل من هؤلاء النازحين يعيشون بلا مأوى.

أما بالنسبة للوضع في أفريقيا، فقد كانت معظم موجات النزوح بسبب الصراعات والحروب في دول مثل بوركينا فاسو وموزمبيق وإثيوبيا، إلا أنه في بعض البلدان الأفريقية، تزامنت الأعمال القتالية والصراعات مع مواسم ممطرة بشكل عنيف على نحو غير معتاد، ما أدى إلى حدوث فيضانات وخسائر ضخمة في المحاصيل الزراعية في كثير من الدول التي تعصف بها أعمال عنف.

ولفت تقرير المركز الدولي لمراقبة النزوح الداخلي إلى أن الأمطار الغزيرة أرغمت الكثير من النازحين على النزوح مرة أخرى، والبحث عن أماكن آمنة مرة أخرى، خاصةً في دول مثل الصومال والسودان وجنوب السودان والنيجر، أما في أفريقيا جنوب الصحراء الكبرى، فقد أدت الكوارث البيئية إلى نزوح نحو 4.3 مليون شخص، نصفهم على الأقل يعيشون بلا مأوى.

صورة ومعلومة: العواصف الشمسية



تُعرف العاصفة الشمسية بأنها مجموعة انبعاثات تصدر عن الشمس، تتسبب في حدوث اضطراب مؤقت في مجال الأرض المغناطيسي، حيث تكون هذه الانبعاثات على شكل إشعاعات أو جسيمات دقيقة، تحمل شحنات كهربائية (سالبة وموجبة)، فيما تنطلق بسرعات عالية جداً، أي أكثر من مليون كيلومتر في الساعة، وعادةً ما تصدر هذه الانبعاثات نتيجة حدوث انفجارات على سطح الشمس.

ورغم تحذيرات العلماء من أن منحنى النشاط الإشعاعي للشمس حالياً في حالة تصاعد، ومن المتوقع أن يصل إلى ذروته عام 2025، لذلك قد تحدث عواصف شمسية عدة خلال هذه الفترة، فإنه من المتوقع أن لا تؤثر هذه الانبعاثات بشكل كبير على الكرة الأرضية، نظراً أنها محمية بغلافها الجوي، وحتى في حالة حدوث انفجارات عنيفة، فإنها لا تشكّل خطراً، لأن معظمها تكون بعيدة عن الأرض.

أما في حالة إذا ما طالت عاصفة شمسية قوية كوكب الأرض، فإنّها ستؤثر على التكنولوجيا والإنترنت والاتصالات وحركة الطيران، التي قد تتعطّل، بسبب اعتمادها على الموجات الكهرومغناطيسية، وقد تؤدي إلى تدمير الأقمار الاصطناعية، أو قد تتسبب في خروجها عن مدارها.