

١,٣ مليار طن من الغذاء يتعفن سنوياً

الهدف ١٢ من أجندة التنمية يبحث في ضمان وجود أنماط استهلاك وإنتاج مستدامة



إعداد مركز الأمم المتحدة للإعلام في بيروت بالتعاون مع صحيفة الديار

تشير الدراسات الأخيرة إلى أنه من المتوقع على الصعيد العالمي أن ينضم المزيد من الناس إلى الطبقة الوسطى على مدى العقد المقبلين. وهذا الأمر تعتبره الأمم المتحدة جيداً لناحية تحقيق الإزدهار على المستوى الفردي، إلا أنه سيؤدي إلى طلب على الموارد الطبيعية التي تُعاني أساساً من الشح في بعض البلدان. ويستدعي هذا الوضع العمل على تغيير أنماط الاستهلاك

وتشوهات الأسواق وفقاً للظروف الوطنية، وذلك من خلال إعادة هيكلة الضرائب والتخلص بالتدريج من الإعانات الضارة، حيثما وجدت، لإظهار آثارها البيئية، على أن تراعى في تلك السياسات الاحتياجات والظروف الخاصة للبلدان النامية على نحو كامل. والتقليل إلى أدنى حد من الآثار الضارة التي قد تنال من تميزتها، وعلى نحو يكفل حماية الفقراء والمجموعات المحلية المتضررة.

كيف يمكنني المساعدة كمستهلك؟
هناك طريقتان رئيسيتان للمساعدة:
١- الحد من النفايات؛
٢- تأمل ما يمكنك شراءه وانتقاء الخيار المستدام كلما أمكن ذلك.

ويمكن أن نحد من نفاياتنا بطرق عديدة، نذكر منها ضمان عدم إهدار الطعام، تقليل استهلاك البلاستيك، وهو واحد من الملوثات الرئيسية للمحيطات. ومن الوسائل الجيدة الأخرى للاضطلاع بدورك كمستهلك بشكل يومي نذكر: الحرص على حمل حقيبة قابلة لإعادة الاستخدام، ورفض استخدام مصاصات الشرب البلاستيكية، وإعادة تدوير الزجاجات البلاستيكية، والشراء بناء على معلومات موثوقة.. فعلى سبيل المثال، تُعد صناعة المنسوجات اليوم ثاني أكبر ملوث للمياه النظيفة بعد الزراعة، والعديد من شركات الأزياء تستغل عمال النسيج في العالم النامي. فإذا كان بمقدورك الشراء من مصادر مستدامة ومحلية، سيتمكن أن تحدث فارقاً، فضلاً عن ممارسة الضغط على الأعمال التجارية لتبني الممارسات المستدامة.

خسائر الأغذية في مراحل الإنتاج وسلاسل الإمداد بما في ذلك خسائر ما بعد الحصاد بحلول عام ٢٠٣٠.
- تحقيق الإدارة السليمة بيئياً للمواد الكيميائية والنفايات طوال دورة عمرها وفقاً للأطر الدولية المتفق عليها، والحد بدرجة كبيرة من إطلاقها في الهواء والماء والتربة من أجل التقليل إلى أدنى حد من آثارها الضارة على صحة الإنسان والبيئة وذلك بحلول عام ٢٠٢٠.

- الحد بدرجة كبيرة من إنتاج النفايات من خلال المنع والتخفيض وإعادة التدوير وإعادة الاستعمال، بحلول عام ٢٠٣٠.
- تشجيع الشركات ولا سيما الشركات الكبيرة وعبر الوطنية، على اعتماد ممارسات مستدامة، وإدراج معلومات الاستدامة في دورة تقديم تقاريرها.
- تعزيز ممارسات الشراء العام المستدامة وفقاً للسياسات والأولويات الوطنية.
- ضمان أن تتوفر للناس في كل مكان المعلومات ذات الصلة والوعي بالتنمية المستدامة وأنماط العيش في وئام مع الطبيعة بحلول عام ٢٠٣٠.
- دعم البلدان النامية لتعزيز قدراتها العلمية والتكنولوجية للمضي قدماً نحو تحقيق أنماط الاستهلاك والإنتاج الأكثر استدامة.
- وضع وتنفيذ أدوات لرصد تأثيرات التنمية المستدامة على السياحة المستدامة التي توفر فرص العمل وتعزز الثقافة والمنتجات المحلية.
- ترشيد إعانات الوقود الأحفوري غير المتسمة بالكفاءة والتي تشجع على الاستهلاك المسرف، عن طريق القضاء على

أنه في كل عام ينتهي حوالي ثلث إجمالي الغذاء، أي ما يعادل ١,٣ مليار طن وقيمتها نحو تريليون دولار، إلى التعفن في صناديق المستهلكين وتجار التجزئة، وذلك بسبب ممارسات النقل وعمليات الحصاد السيئة. أما في ما يتعلق بالمستهلكين، فتستهلك الأسر حوالي ٢٩ في المائة من الطاقة العالمية، وتسهم بذلك في ٢١ في المائة من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون. إلا أن مع اعتماد أنماط أكثر استدامة، كمثل أن يستخدم الناس في جميع أنحاء العالم المصابيح الموفرة للطاقة، فإن العالم سيوفر بذلك ١٢٠ مليار دولار سنوياً. وإذا ما بلغ عدد السكان في العالم ٩,٦ مليار نسمة عام ٢٠٥٠، قد تقتضي الحاجة إلى وجود ما يعادل ثلاثة أمثال كوكب الأرض تقريباً لتوفير الموارد الطبيعية المطلوبة لصون أنماط الحياة الراهنة.

مقاصد الهدف
في ما يلي، مجموعة المقاصد المتعلقة بالهدف ١٢ وأنماط الاستهلاك والإنتاج والتي تأمل الأمم المتحدة ودول العالم تحقيقها ضمن أجندة التنمية وذلك لضمان الاستدامة:
- تنفيذ الإطار العشري لبرامج الاستهلاك والإنتاج المستدامين على أن تتخذ جميع البلدان الإجراءات اللازمة وتتولى البلدان المقدمة النمو دور الريادة، مع مراعاة مستوى التنمية في البلدان النامية وقدراتها
- تحقيق الإدارة المستدامة والاستخدام الكفؤ للموارد الطبيعية بحلول عام ٢٠٣٠.
- تخفيض بمقدار النصف نصيب الفرد من النفايات الغذائية العالمية على صعيد أماكن البيع بالتجزئة والمستهلكين، والحد من

والإنتاج لتكون أكثر استدامة وتلبي حاجات الجميع من دون تفريق.
الهدف ١٢ ضمن لائحة أهداف التنمية المستدامة التي أقرتها الجمعية العامة للأمم المتحدة في أيلول من العام الماضي يُعالج هذا الموضوع تحت عنوان «ضمان وجود أنماط استهلاك وإنتاج مستدامة». فأنماط الاستهلاك والإنتاج المستدامة تتعلق بتشجيع الكفاءة في الموارد والطاقة، واستدامة البنية الأساسية، وتوفير إمكانية الحصول على الخدمات الأساسية، وتوفير فرص العمل اللائق وغير المضر بالبيئة، وتحسين جودة الحياة لصالح الجميع. ويقتضي تفعيل هذه الأنماط التعاون ما بين مختلف الجهات من المنتج حتى المستهلك، وإشراك المستهلكين بهذه العملية من خلال توعيتهم وتنقيفهم حول الأنماط المثلى للاستهلاك والحياة المستدامة، وتزويدهم بالتالي بما يكفي من معلومات عبر المصنقات التعريفية. ويساعد تطبيق أنماط الاستهلاك والإنتاج المستدامة على إنجاز خطط التنمية الشاملة، وتخفيض التكاليف الاقتصادية والبيئية والاجتماعية مستقبلاً، وتوطيد القدرة التنافسية الاقتصادية، وتخفيض حدة الفقر. وتطبيق هذه الأهداف هو من مسؤوليات الجميع من أصحاب المصلحة والأعمال، والمستهلكين، والمسؤولين عن رسم السياسات، والباحثين، والعلماء، وتجار التجزئة، ووسائل الإعلام، وغيرهم.

بالأرقام
يؤمن اعتماد أنماط الاستهلاك والإنتاج المستدامة أيضاً بتقليل تدهور الموارد الطبيعية والتلوث الناتج عن استخدامها بطريقة غير ملائمة. وفي سياق متصل، تشير الأرقام على سبيل المثال إلى

اعداد : فيليب شماس

الكلمة الضائعة

من أربعة حروف:

دولة أوروبية

الأرز
اعتزاز
انديانا
انظلياس
ايسلندا
السعودية
ايطاليا
المغرب
المكسيك
برية
بيوت
برلين
تينو
تبيريز
جثة
جاسكون
جرير
حنطة
دورية
رحمة
زرياب
سمارة
ستوكهولم
شقة
صنن
طائرات
ظفر
عكاظ
عسد
عسجد
غش
غرينادا

شبكة «الديار»

تسلية

١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣

١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢ ١٣

١- وزير دفاع لبناني راحل، المخاين.
٢- دولة أوروبية، عاصمة روسيا قديماً.
٣- رئيس لبناني راحل، تكلم بصوت منخفض.
٤- سحاب، عدل، سمين.
٥- متشابهان، مغنية لبنانية صاحبة الصورة، عملة أسبوعية، حاجز.
٦- رئيس القوم ومقدمهم، غمي وحزني، أحد خطباء الثورة الفرنسية.
٧- قرض مؤجل، بلدة في الجنوب، أكل الطعام.
٨- ماركة برادات، خاتلوا.
٩- تؤكّد وتختبئ، للنهي، عاصمة مالطا، صاح التيس.
١٠- مدينة بلجيكية، فرحي وسروري، يخصنا.
١١- شاعر مهجري راحل أسس مجلة الفنون، إنهدام وسقوط.
١٢- آلة طرب، يواجهنّي، الكمال.
١٣- أنثى من الإبل، رجوع عن الجهل، الاسم الثاني للمثل مصري، دم يده.

عمودياً :

١- رصاص ثقيل جدا يضرب به المثل، نوتة موسيقية، عاصمة دولة كبرى.
٢- ممثلة بريطانية، ماركة صابون.
٣- ينحاز إلى، تختارين الشيء.
٤- بقي وظل، أعجاب المرء بنفسه.
٥- ضمير منفصل، هجم، إبئض.
٦- نهر أوروبي، تؤخذ منها المياه.
٧- صبر، على، يخوّف به الطفل.
٨- صوّر، مدينة بلجيكية.
٩- الشرائع، سهل.
١٠- دولة أفريقية، خاليا من.
١١- من الألوان، صخرة.
١٢- عبرة، غير متعلم، الاسم الثاني للمثل بريطاني، أصل البناء.
١٣- حرف نصب، بصمّ على، ثقب.
١٤- مرفأ في المغرب، عاصمة ولاية جورجيا الأمريكية.
١٥- هرب، يؤازرأنهم ويؤيدانهم.
١٦- شارط، عودة.
١٧- أول بشري، مشتري.
١٨- أثيني، ألس.
١٩- لبنان، يابس.
٢٠- باكستان، لد.
٢١- بيبديون، نير.
٢٢- ران، كولومبيا.
٢٣- ون، ال، أم، رجب.
٢٤- ديوبسي، نادما.
٢٥- برلين، نس، سدوت.
٢٦- يباس، عكار، وزر.
٢٧- نوع، جب، عاونك.
٢٨- بور سعيد، هين.

أفقياً :

١- دمياط، بيان، لاينك.
٢- فيرود، عب، نوم، ساعي.
٣- هجا، يولاسليمان، راد.
٤- رودس، ليل، درب، اس.
٥- أرلندا، يرّدونه.
٦- ود، ريو، أحمد زكي.
٧- سبنتي، مل، باتر.

الحل السابق

بوركيئا فاسو

فرن
قيس
قمة
كابول

ليستوتو
موزار
مودة
ملايين

نقد
وليامس
ويشيتا
ولائم.

SUDOKU

طريقة الحل:

اصلا المربعات بالأرقام المناسبة من ١ إلى ٩ شرط عدم تكرار الرقم أكثر من مرة في كل مربع صغير (المؤلف من ٩ خانعات) وفي كل خط أفقي وعمودي في المربع الصغير والمربع الكبير.

3	6	2	8	9	4	1	5	7
8	4	1	5	6	7	9	3	2
5	9	7	1	3	2	8	4	6
6	7	3	2	5	8	4	9	1
2	5	8	4	1	9	7	6	3
4	1	9	3	7	6	5	2	8
9	8	6	7	2	5	3	1	4
7	3	5	6	4	1	2	8	9
1	2	4	9	8	3	6	7	5

6		3	2					
	5	1					9	6
	3			4			2	
		6	7			2		4
2		1		3			8	
	7		2					1
	5	8				1	4	
		4				1		5
				5		8		6

الإبراج

العذراء (٢٤ آب - ٢٣ أيلول)
رسالة خاصة تنتظرها وأخبار سارة تزيد أوهاما تعقد أمورك. خفف من حدة كلامك في جلستك مع حبيبك كي يسود التقاهم

الاسد (٢٤ تموز - ٢٣ آب)
انفداع الزائد ورغبتك في إقامة العلاقات يجعلك عرضة للاستغلال. لا تأخذ قرارات متسرعة وتحفظ في تصريحاتك.

السرطان (٢٢ حزيران - ٢٣ تموز)
اعتمد على الأمور الجهرية. احسن لعب الأوراق المتوافرة لديك بدل انتظار قيام سواك بمهمة تعنيك وحده.

الجوزاء (٢٢ أيار - ٢١ حزيران)
تحقق رغباتك بطريقة مثيرة وكل تركيزك يتجه نحو الأشياء غير العادية. أنت بكامل قواك وهي فترة ملائمة لخوض الأعمال.

الثور (٢١ نيسان - ٢١ أيار)
سوف ترى مشاكلك من زاوية عملية، الأمر الذي يساعدك على إيجاد حل ممتاز. مفاجأة بهيجة وسارة في طريقها اليك.

القوس (٢٢ أيلول - ٢١ أكتوبر)
خفف من عصبيتك واستخدم حماسك في سبيل عمل مجد. لا تهتم بما تسمعه من المغرضين واعمل بما يمليه عليك الواجب.

العقرب (٢٣ أيلول - ٢١ أكتوبر)
اهدافك على مرأى من عينيك ولكن هناك بعض التأخير. لا جدوى من خوض بعض المناقشات لأنها قد تؤدي الى خلافات.

الحمل (٢١ آذار - ٢٠ نيسان)
كن هادئا وخطط جيدا ثم اقدم على مشروعك بكل موضوعية. نجاح على الصعيد الاجتماعي وعلاقات طيبة مع الجنس الآخر.

الميزان (٢٤ أيلول - ٢٣ أكتوبر)
تشعر بالحوية والنشاط على صعيد العمل. صارع الطرف الآخر بما تشعر به ولا تكثر للتنازع لأنها ستكون لصالحك.