



# دور المواصفات والمقاييس والجودة في تحقيق اهداف التنمية المستدامة SDGs 2030

مثنى عبدالقادر سعدي  
رئيس مهندسين  
رئيس قسم الصناعات الانشائية

ماهي الاستدامة؟

# الاستدامة ( Sustainability)

هي مصطلح بيئي يصف كيف تبقى النظم الحيوية متنوعة ومنتجة مع مرور الوقت. والاستدامة بالنسبة للبشر هي القدرة على حفظ نوعية الحياة التي نعيشها على المدى الطويل وهذا بدوره يعتمد على حفظ العالم الطبيعي والاستخدام المسؤول للموارد الطبيعية

# مفهوم الاستدامة

استخدم مصطلح الاستدامة البشرية منذ ثمانينيات القرن العشرين وهذا مهد إلى التعريف الأكثر شيوعا للاستدامة والتنمية المستدامة حيث عرفته مفوضية الأمم المتحدة للبيئة والتنمية في ٢٠ آذار ١٩٨٧: "التنمية المستدامة هي التنمية التي تفي باحتياجات الوقت الحاضر دون المساس بقدرة الأجيال المقبلة على تلبية احتياجاتها الخاصة

# مفاهيم التنمية المستدامة

- التنمية المستدامة هو استخدام موارد بيئة الانسان والطبيعة أفضل استخدام بهدف حمايتها، والتعريف بالوعي البيئي لفهم قضاياها المختلفة وذلك في ظل تنمية مستدامة لها بهدف زيادة النفع للإنسان وللمجتمع. وتقوم دول العالم بالاهتمام بقضايا البيئة المختلفة من خلال التنمية المستدامة وذلك بواسطة عقد مؤتمرات وندوات دولية للتأكيد على نشر التوعية البيئية بين الأفراد في مجتمعهم .
- وتعددت التعريفات الخاصة بالتنمية المستدامة وذلك كونها من العمليات الديناميكية المستمرة الشاملة لكافة اتجاهات الحياة.
- التنمية المستدامة هي تنمية المجتمع بما يلبي الاحتياجات الخاصة بالجيل الحاضر بدون فقد او إلحاق الضرر بالقدرة الخاصة بالأجيال القادمة على توفير الاحتياجات الخاصة بهم.

# أبعاد التنمية المستدامة

من أهم أهداف التنمية المستدامة هو التوفير الناجح للرعاية الصحية للإنسان بالإضافة إلى توفير تعليم مناسب، وعمل مناسب، ورعاية صحية مناسبة، وجميع حقوقه المعروفة، وفيما يلي أبعاد التنمية المستدامة:

## بعد بيئي

تقوم التنمية المستدامة اثناء تحقيق الأهداف التي تريد الوصول إليها بالتركيز على بعد البيئة، وذلك من خلال الترشيد الجيد للاستهلاك الخاص بالمواد الناضبة. حيث أنه من الضروري المحافظة والاهتمام بالأصول الطبيعية بقدر المستطاع، بهدف توفير المستقبل البيئي الآمن، مع الأخذ في الاعتبار محدودية البيئة في القدرة على الاستيعاب الكامل للنفايات.

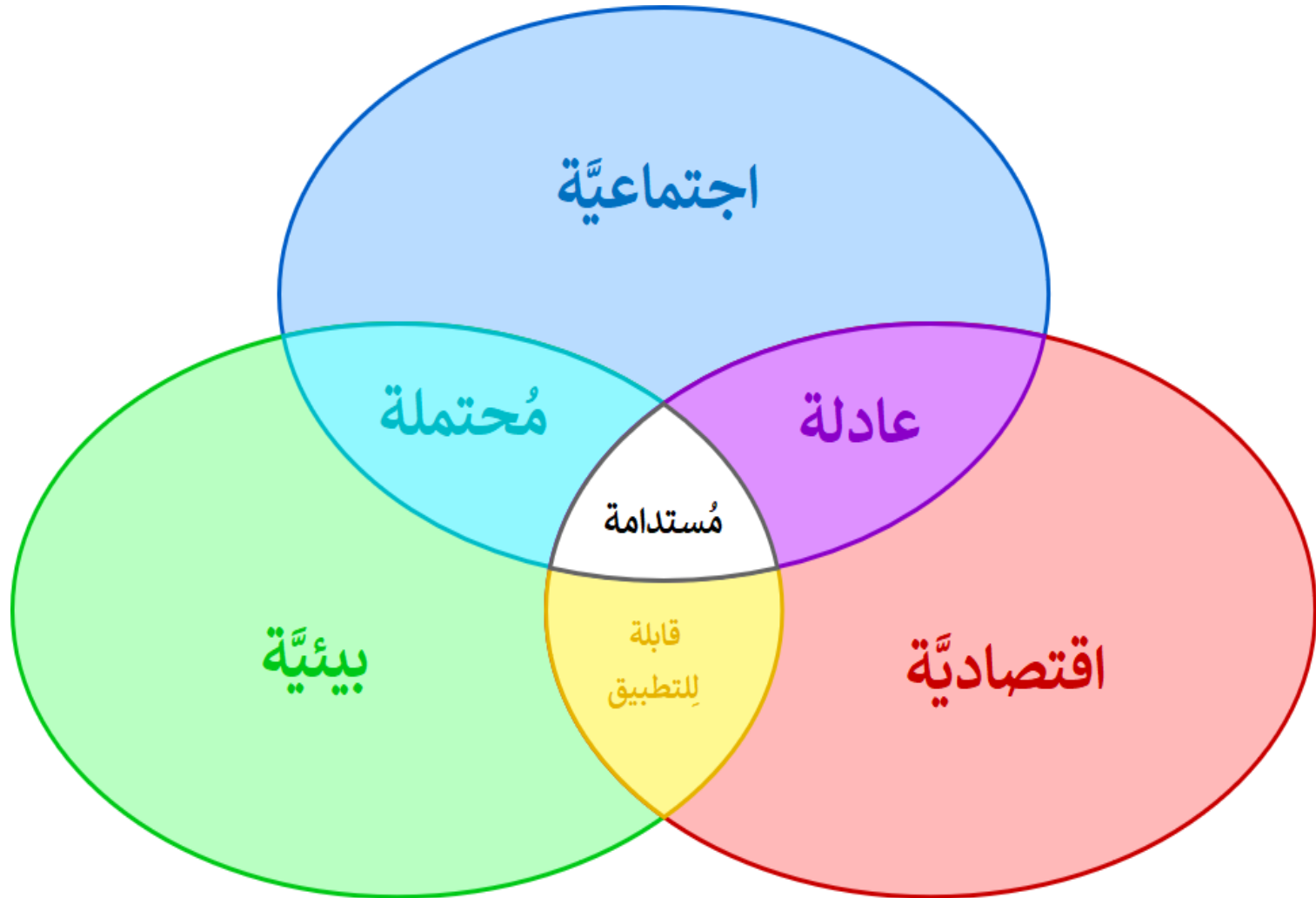
## بعد اقتصادي

التركيز الكامل للتنمية المستدامة في الشأن الاقتصادي في البلاد التي تتمتع بالقوة الاقتصادية، بهدف التخفيض في مستوى استهلاك طاقتها ومواردها الطبيعية، وبشكل خاص بالأمور المتعلقة بالغاز والنفط والفحم وغيرها.

## بعد اجتماعي

هذا البعد من الأبعاد المهمة على الاطلاق وذلك بالنسبة للتنمية المستدامة، فالبشرية تحظى بالاهتمام الكبير، فالتنمية تسعى لتحسين الأمور المتعلقة بالصحة والتعليم وكافة الأمور الاجتماعية.

# ركائز الاستدامة



# معوقات التنمية المستدامة

نبهت جمع مؤتمرات العالم الخاصة بالتنمية المستدامة على محدودية موارد الحياة الطبيعية أو اقتصادية أو اجتماعية بالشكل العام على جميع الدول.

كما ان استخدامها بالشكل الدائم والمفرط يعرضها للنفاذ سريعاً، وينتج عن ذلك أن جميع اجيال المستقبل لم تحصل على الحقوق الخاصة بها من البيئة بالشكل العادل، ولذلك فإن هذه المؤتمرات تطلب من العالم خلق الروابط الاخلاقية القوية الرابطة بين العنصر البشري وبيئته.

ورغم محاولات دول العالم لوضع الحلول المتعلقة بتحقيق التنمية المستدامة إلا أن هناك معوقات للتنمية المستدامة والمتمثلة في النقاط التالية:

- ١- الزيادة في الكثافة السكانية التي تعمل على إعاقة التنمية المستدامة.
- ٢- الانتشار الواسع للفقر بين الدول النامية والغنية أيضاً نظراً لتدهور الحالة الاقتصادية.
- ٣- الانتشار الواسع للحروب وللنزاعات الذي قد أثر على استقلال الكثير من البلدان.
- ٤- الانتشار الواسع للمناطق العشوائية، فضلاً عن الهجرة من المناطق الريفية للمناطق الحضرية.
- ٥- تعرض مناطق كثيرة على مستوى العالم للظروف المناخية القاسية .



# اهداف التنمية المستدامة

تم اعتماد أهداف التنمية المستدامة المعروفة أيضاً بالأهداف العالمية، من قبل جميع الدول الأعضاء في الأمم المتحدة عام ٢٠١٥، كدعوة عالمية للعمل من أجل القضاء على الفقر وحماية الكوكب وضمان تمتع جميع الناس بالسلام والازدهار بحلول عام ٢٠٣٠ .

إن الاهداف السبعة عشر متكاملة أي أن العمل على تحقيق أي منها سيؤدي على تحقيق جزء من الاهداف الاخرى، وأن هذا التقدم يجب أن يحقق توازناً مستداماً اجتماعياً واقتصادياً وبيئياً .

من خلال التعهد بعدم التخلي عن أي شخص، التزمت البلدان بإحراز تقدم سريع أولاً في الدول التي ما زالت في بداية مسيرتها لتحقيق هذه الأهداف. هذا هو السبب في أن أهداف التنمية المستدامة مصممة لإيصال العالم إلى نسب أقل من الفقر والجوع والتمييز ضد النساء والفتيات بشكل يؤدي الى تغيير الحياة نحو الأفضل .

إننا جميعاً بحاجة لتحقيق هذه الأهداف الطموحة. إن الإبداع والمعرفة والتكنولوجيا والموارد المالية من المجتمع بأكمله أمر ضروري لتحقيق أهداف التنمية المستدامة .

# اهداف التنمية المستدامة

- ١- القضاء على الفقر
- ٢- القضاء التام على الجوع
- ٣- الصحة الجيدة والرفاه
- ٤- التعليم الجيد
- ٥- المساواة بين الجنسين
- ٦- المياه النظيفة والنظافة الصحية
- ٧- طاقة نظيفة وبأسعار معقولة
- ٨- العمل اللائق ونمو الاقتصاد
- ٩- الصناعة والابتكار والبنى التحتية
- ١٠- الحد من اوجه عدم المساواة
- ١١- مدن ومجتمعات محلية مستدامة
- ١٢- الاستهلاك والانتاج المسؤولين
- ١٣- العمل المناخي
- ١٤- الحياة تحت الماء
- ١٥- الحياة في البر
- ١٦- السلام والعدالة والمؤسسات القوية
- ١٧- عقد الشراكة لتحقيق الاهداف

# اهداف التنمية المستدامة

## أهداف التنمية المستدامة



# استراتيجية الجهاز

رؤية العراق للتنمية المستدامة ٢٠٣٠... المستقبل الذي نصبو اليه



الهدف الاول

القضاء على  
الفقر

1



# الهدف الأول من اهداف التنمية المستدامة : القضاء على الفقر

مقاصد الهدف

- القضاء على الفقر المدقع للناس أجمعين أينما كانوا بحلول عام ٢٠٣٠، وهو يُقاس حاليا بعدد الأشخاص الذين يعيشون بأقل من ١,٢٥ دولار في اليوم .
- تخفيض نسبة الرجال والنساء والأطفال من جميع الأعمار الذين يعانون الفقر بجميع أبعاده وفقاً للتعريف الوطنية بمقدار النصف على الأقل بحلول عام ٢٠٣٠ .
- استحداث نظم وتدابير حماية اجتماعية ملائمة على الصعيد الوطني للجميع ووضع حدود دنيا لها، وتحقيق تغطية صحية واسعة للفقراء والضعفاء بحلول عام ٢٠٣٠ .
- ضمان تمتع جميع الرجال والنساء، ولا سيما الفقراء والضعفاء منهم، بنفس الحقوق في الحصول على الموارد الاقتصادية، وكذلك حصولهم على الخدمات الأساسية، وعلى حق ملكية الأراضي والتصرف فيها وغيره من الحقوق المتعلقة بأشكال الملكية الأخرى، وبالحصول على الموارد الطبيعية، والتكنولوجيا الجديدة الملائمة والخدمات المالية، بما في ذلك التمويل المتناهي الصغر بحلول عام ٢٠٣٠ .
- بناء قدرة الفقراء والفئات الضعيفة على الصمود والحد من تعرضها وتأثرها بالظواهر المتطرفة المتصلة بالمناخ وغيرها من الهزات والكوارث الاقتصادية والاجتماعية والبيئية بحلول عام ٢٠٣٠ .
- كفالة حشد موارد كبيرة من مصادر متنوعة، بما في ذلك عن طريق التعاون الإنمائي المعزز، من أجل تزويد البلدان النامية، ولا سيما أقل البلدان نمواً، بما يكفيها من الوسائل التي يمكن التنبؤ بها من أجل تنفيذ البرامج والسياسات الرامية إلى القضاء على الفقر بجميع أبعاده .
- وضع أطر سياساتية سليمة على كل من الصعيد الوطني والإقليمي والدولي، استناداً إلى استراتيجيات إنمائية مراعية لمصالح الفقراء ومراعية للمنظور الجنساني، من أجل تسريع وتيرة الاستثمار في الإجراءات الرامية إلى القضاء على الفقر .

# الهدف الأول من اهداف التنمية المستدامة : القضاء على الفقر

## حقائق وأرقام

- ما زال يعيش ١,٢ بليون شخص في فقر مدقع .

- يعيش واحد من كل خمسة أشخاص في المناطق النامية على أقل من ١,٢٥ دولار يوميا .

- تنتمي الغالبية العظمى ممن يعيشون على أقل من ١,٢٥ دولار يوميا إلى منطقتين: جنوب آسيا وأفريقيا جنوب الصحراء الكبرى .

- خلال الاعوام الماضية تعين يوميا على ٣٢ ٠٠٠ شخص ترك منازلهم طلبا للحماية من جراء النزاعات .

## الهدف الثاني

2 القضاء التام  
على الجوع





# الهدف الثاني من اهداف التنمية المستدامة : القضاء التام

## على الجوع

مقاصد الهدف

- القضاء على الجوع وضمان حصول الجميع، ولا سيما الفقراء والفئات الضعيفة، بمن فيهم الرضع، على ما يكفيهم من الغذاء المأمون والمغذي طوال العام بحلول عام ٢٠٣٠ .
- وضع نهاية لجميع أشكال سوء التغذية، بحلول عام ٢٠٣٠، بما في ذلك تحقيق الأهداف المتفق عليها دوليًا بشأن توقّف النمو لدى الأطفال دون سن الخامسة، ومعالجة احتياجات التغذية للنساء الحوامل والمرضعات وكبار السن بحلول عام ٢٠٣٠ .
- ضمان وجود نظم إنتاج غذائي مستدامة، وتنفيذ ممارسات زراعية متينة تؤدي إلى زيادة الإنتاجية والمحاصيل، وتعزيز القدرة على التكيف مع تغير المناخ وعلى مواجهة أحوال الطقس المتطرفة وحالات الجفاف والفيضانات وغيرها من الكوارث، وتحسين تدريجياً نوعية الأراضي والتربة بحلول عام ٢٠٣٠ .
- الحفاظ على التنوع الجيني للبذور والنباتات المزروعة والحيوانات الأليفة وما يتصل بها من الأنواع البرية، بما في ذلك من خلال بنوك البذور والنباتات المتنوعة التي تُدار إدارة سليمة على كل من الصعيد الوطني والإقليمي والدولي، وضمان الوصول إليها وتقاسم المنافع الناشئة عن استخدام الموارد الجينية وما يتصل بها من معارف تقليدية بعدل وإنصاف على النحو المتفق عليه دوليًا بحلول عام ٢٠٣٠ .
- زيادة الاستثمار بما في ذلك عن طريق التعاون الدولي المعزز، في البنى التحتية الريفية، وفي البحوث الزراعية وخدمات الإرشاد الزراعي، وفي تطوير التكنولوجيا وبنوك الجينات الحيوانية والنباتية من أجل تعزيز القدرة الإنتاجية الزراعية في البلدان النامية، ولا سيما في أقل البلدان نموًا .
- اعتماد تدابير لضمان سلامة أداء أسواق السلع الأساسية ومشتقاتها وتيسير الحصول على المعلومات عن الأسواق في الوقت المناسب، بما في ذلك عن الاحتياطات من الأغذية، وذلك للمساعدة على الحد من شدة تقلب أسعارها .

# الهدف الثاني من اهداف التنمية المستدامة : القضاء التام على الجوع

حقائق وأرقام

الجوع

- هناك زهاء ٨٠٥ ملايين شخص في العالم ليس لديهم غذاء يكفي لأن يتمتعوا بحياة صحية نشيطة. ويعادل ذلك قرابة واحد من بين تسعة أشخاص على الكرة الأرضية .
- تعيش الغالبية العظمى من الجياع في العالم بالبلدان النامية، حيث توجد نسبة ١٣,٥ في المائة من السكان يعانون من نقص التغذية .
- آسيا هي القارة التي تضم معظم الجياع حيث يشكلون ثلثي مجموع الجياع. وانخفضت النسبة المئوية في جنوب آسيا خلال السنوات الأخيرة، بيد أنها زادت قليلا في غرب آسيا .
- أفريقيا جنوب الصحراء الكبرى هي المنطقة التي تشهد أعلى انتشار للجوع (نسبة مئوية من السكان). يعاني واحد من كل أربعة أشخاص في تلك المنطقة من نقص التغذية .
- يفضي سوء التغذية إلى حوالي النصف (٤٥ في المائة) من حالات وفيات الأطفال دون سن الخامسة، أي ٣,١ مليون طفل سنويا .
- يعاني طفل واحد من كل أربعة أطفال في العالم من توقف النمو، وفي البلدان النامية قد يرتفع المعدل إلى واحد من بين ثلاثة أطفال .
- يحضر ٦٦ مليون طفل من سن المرحلة الابتدائية الدراسة وهم جياع في شتى أرجاء العالم النامي، منهم ٢٣ مليون طفل في أفريقيا وحدها .

الأمن الغذائي

- الزراعة هي القطاع الأكبر توفيراً للوظائف في العالم، حيث توفر سبل العيش لنسبة ٤٠ في المائة من سكان العالم اليوم، وهي أكبر مصدر للدخل وفرص العمل للأسر الريفية الفقيرة .
- وتوفر ٥٠٠ مليون مزرعة صغيرة في جميع أنحاء العالم، يعتمد معظمها حتى الآن على الأمطار، ما يصل إلى ٨٠ في المائة من الغذاء المستهلك في جزء كبير من العالم النامي. والاستثمار في أصحاب الاراضي الصغيرة من النساء والرجال هو طريقة هامة لزيادة الأمن الغذائي والتغذية للأشد فقراً، فضلا عن زيادة الإنتاج الغذائي للأسواق المحلية والعالمية .
- ومنذ بداية القرن العشرين، خسرت حقول المزارعين نحو ٧٥ في المائة من تنوع المحاصيل، ويمكن للاستخدام الأفضل للتنوع الزراعي أن يساهم في وجبات مغذية أكثر، وفي تحسين معيشة المجتمعات الزراعية وفي توفير أنظمة زراعية أكثر مرونة واستدامة .

## الهدف الثالث

3 الصحة  
الجيدة والرفاه



# الهدف الثالث من اهداف التنمية المستدامة : الصحة الجيدة والرفاه

## مقاصد الهدف

- خفض النسبة العالمية للوفيات إلى أقل من ٧٠ حالة وفاة لكل ١٠٠,٠٠٠ مولود حي بحلول عام ٢٠٣٠ .
- وضع نهاية لوفيات المواليد والأطفال دون سن الخامسة التي يمكن تفاديها بحلول عام ٢٠٣٠، بسعي جميع البلدان إلى بلوغ هدف خفض وفيات المواليد على الأقل إلى ١٢ حالة وفاة في كل ١٠٠٠ مولود حي، وخفض وفيات الأطفال دون سن الخامسة على الأقل إلى ٢٥ حالة وفاة في كل ١٠٠٠ مولود حي .
- وضع نهاية لأوبئة الإيدز والسل والملاريا والأمراض المدارية المهملة ومكافحة الالتهاب الكبدي الوبائي والأمراض المنقولة بالمياه والأمراض المعدية الأخرى بحلول عام ٢٠٣٠ .
- تخفيض الوفيات المبكرة الناجمة عن الأمراض غير المعدية بمقدار الثلث من خلال الوقاية والعلاج وتعزيز الصحة والسلامة بحلول عام ٢٠٣٠ .
- تعزيز الوقاية من إساءة استعمال المواد، بما يشمل تعاطي المخدرات وتناول الكحول والذي يضر بالصحة وعلاج ذلك .
- خفض عدد الوفيات والإصابات الناجمة عن حوادث المرور إلى النصف بحلول عام ٢٠٣٠ .
- ضمان حصول الجميع على خدمات رعاية الصحة الإنجابية، بما في ذلك خدمات تنظيم الأسرة والتوعية الخاصة به، وإدماج الصحة الإنجابية في الاستراتيجيات والبرامج الوطنية بحلول عام ٢٠٣٠ .
- تحقيق التغطية الصحية الشاملة، بما في ذلك الحماية من المخاطر المالية، وإمكانية الحصول على خدمات الرعاية الصحية الأساسية الجيدة وإمكانية حصول الجميع على الأدوية واللقاحات الجيدة والفعالة والميسورة التكلفة .
- الحد بدرجة كبيرة من عدد الوفيات والأمراض الناجمة عن التعرض للمواد الكيميائية الخطرة وتلوث الهواء والماء والتربة بحلول عام ٢٠٣٠ .
- تعزيز تنفيذ الاتفاقية الإطارية لمنظمة الصحة العالمية لمكافحة التبغ في جميع البلدان .
- دعم البحث والتطوير في مجال اللقاحات والأدوية للأمراض المعدية وغير المعدية التي تتعرض لها البلدان النامية في المقام الأول، وتوفير إمكانية الحصول على الأدوية واللقاحات الأساسية بأسعار معقولة، وفقا لإعلان الدوحة بشأن الاتفاق المتعلق بالجوانب المتصلة بالتجارة من حقوق الملكية الفكرية وبالصحة العامة، الذي يؤكد حق البلدان النامية في الاستفادة بالكامل من الأحكام الواردة في الاتفاق بشأن الجوانب المتصلة بالتجارة من حقوق الملكية الفكرية المتعلقة بأوجه المرونة اللازمة لحماية الصحة العامة، ولا سيما العمل من أجل إمكانية حصول الجميع على الأدوية .
- زيادة التمويل في قطاع الصحة وتوظيف القوى العاملة في هذا القطاع وتطويرها وتدريبها في البلدان النامية، وبخاصة في أقل البلدان نمواً والصغيرة النامية .
- تعزيز قدرات جميع البلدان ولا سيما البلدان النامية، في مجال الإنذار المبكر والحد من المخاطر وإدارة المخاطر الصحية الوطنية والعالمية .

# الهدف الثالث من اهداف التنمية المستدامة : الصحة الجيدة والرفاه

## حقائق وأرقام صحة الطفل

- على الرغم من النمو السكاني انخفض عدد وفيات الأطفال دون سن الخامسة في جميع أنحاء العالم من ١٢,٧ مليون في ١٩٩٠ إلى ٦,٣ مليون في ٢٠١٣، مما يعني أن حالات وفيات الأطفال انخفضت بزهاء ١٧٠٠٠ حالة يوميا .
- منذ عام ٢٠٠٠ ساعدت لقاحات الحصبة على تخفيض عدد الوفيات بأكثر من ١٤ مليون حالة وفاة .
- على الرغم من التقدم المحرز على الصعيد العالمي في الحد من وفيات الأطفال، فهناك نسبة متزايدة في وفيات الأطفال في أفريقيا جنوب الصحراء وجنوب آسيا حيث يموت اربعة من كل خمسة أطفال قبل سن الخامسة .
- احتمالات وفاة الأطفال الذين يولدون في برائن الفقر تكاد تكون ضعفي أولئك الذين يولدون لأسر أكثر ثراء .
- أطفال الأمهات المتعلّقات بمن فيهن الأمهات الحاصلات على المرحلة الابتدائية فقط لهم فرص أكثر في البقاء على قيد الحياة من أطفال الأمهات غير المتعلّقات .

## صحة الأم

- انخفضت وفيات الأمهات بنسبة ٤٥ في المائة منذ عام ١٩٩٠ .
- انخفض معدل وفيات الأمهات بنحو الثلثين في شرق آسيا وفي شمال أفريقيا وجنوب آسيا .
- ولكن نسبة وفيات الأمهات التي لا تبقى على قيد الحياة ما بعد الولادة في المناطق النامية لا يزال أعلى ١٤ مرة منه في المناطق المتقدمة .
- يتلقى مزيد من النساء رعاية ما قبل الولادة وارتفعت نسبة تقديم تلك النوع من الرعاية من ٦٥ في المائة في عام ١٩٩٠ إلى ٨٣ في المائة في عام ٢٠١٢ بالمناطق النامية .
- نصف نساء المناطق النامية يتلقى الرعاية الصحية الموصى بها والتي يحتاجون إليها .
- انخفض معدل الولادات في أوساط المراهقات في معظم المناطق النامية.
- تلبية الحاجة إلى تنظيم الأسرة يحدث ببطء، ولكن الطلب يتزايد بوتيرة سريعة .

# الهدف الرابع

التعليم  
الجيد

4



# الهدف الرابع من اهداف التنمية المستدامة: التعليم الجيد

## مقاصد الهدف

- ضمان أن يتمتع جميع البنات والبنين والفتيات والفتيان بتعليم ابتدائي وثانوي مجاني ومنصف وجيد، مما يؤدي إلى تحقيق نتائج تعليمية ملائمة وفعالة بحلول عام ٢٠٣٠ .
- ضمان أن تتاح لجميع البنات والبنين فرص الحصول على نوعية جيدة من النماء والرعاية في مرحلة الطفولة المبكرة والتعليم قبل الابتدائي حتى يكونوا جاهزين للتعليم الابتدائي بحلول عام ٢٠٣٠ .
- ضمان تكافؤ فرص جميع النساء والرجال في الحصول على التعليم المهني والتعليم العالي الجيد والميسور التكلفة بما في ذلك التعليم الجامعي بحلول عام ٢٠٣٠ .
- الزيادة بنسبة كبيرة في عدد الشباب وال كبار الذين تتوفر لديهم المهارات المناسبة بما في ذلك المهارات التقنية والمهنية، للعمل وشغل وظائف لائقة ولمباشرة الأعمال الحرة بحلول عام ٢٠٣٠ .
- القضاء على التفاوت بين الجنسين في التعليم وضمن تكافؤ فرص الوصول إلى جميع مستويات التعليم والتدريب المهني للفئات الضعيفة، بما في ذلك للأشخاص ذوي الإعاقة والأطفال الذين يعيشون في ظل أوضاع هشّة بحلول عام ٢٠٣٠ .
- ضمان أن تعرف نسبة كبيرة من الشباب ومن كبار رجالاً ونساءً على حد سواء بالقراءة والكتابة والحساب بحلول عام ٢٠٣٠ .
- ضمان أن يكتسب جميع المتعلمين المعارف والمهارات اللازمة لدعم التنمية المستدامة، بما في ذلك بجملة من السُّبل من بينها التعليم لتحقيق التنمية المستدامة واتباع أساليب العيش المستدامة وحقوق الإنسان والمساواة بين الجنسين، والترويج لثقافة السلام واللاعنف والمواطنة العالمية وتقدير التنوع الثقافي وتقدير مساهمة الثقافة في التنمية المستدامة بحلول عام ٢٠٣٠ .
- بناء المرافق التعليمية التي تراعي الفروق بين الجنسين والإعاقة والأطفال ورفع مستوى المرافق التعليمية القائمة وتهيئة بيئة تعليمية فعالة ومأمونة وخالية من العنف للجميع .
- الزيادة بنسبة كبيرة في عدد المنح المدرسية المتاحة للبلدان النامية على الصعيد العالمي، وبخاصة لأقل البلدان نمواً والبلدان الأفريقية، للالتحاق بالتعليم العالي، بما في ذلك منح التدريب المهني وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، والبرامج التقنية والهندسية والعلمية في البلدان المتقدمة النمو والبلدان النامية الأخرى بحلول عام ٢٠٣٠ .
- الزيادة بنسبة كبيرة في عدد المعلمين المؤهلين، بما في ذلك من خلال التعاون الدولي لتدريب المعلمين في البلدان النامية، وبخاصة في أقل البلدان نمواً بحلول عام ٢٠٣٠ .

# الهدف الرابع من اهداف التنمية المستدامة: التعليم الجيد

## حقائق وأرقام

- في الدول النامية بلغ عدد المسجلين في التعليم الابتدائي ٩٠ ٪، ولكن تبقى ٥٨ مليون طفل خارج المدارس .

- اكثر من نصف الأطفال الذين لم يلتحقوا بالمدارس يعيشون في أفريقيا جنوب الصحراء الكبرى .

- يعيش في المناطق التي تعاني من النزاعات ما نسبته ٥٠ في المائة من الأطفال الذين هم في سن المرحلة الابتدائية ولم يلتحقوا بالمدارس هناك ٧٨١ مليوناً من البالغين و١٢٦ مليوناً من الشباب غير ملمين بالمهارات الأساسية في القراءة والكتابة، تزيد نسبة النساء منهم على ٦٠ في المائة .



الهدف الخامس

المساواة بين  
الجنسين

5



# الهدف الخامس من اهداف التنمية المستدامة : المساواة بين الجنسين

## مقاصد الهدف

- القضاء على جميع أشكال التمييز ضد النساء والفتيات في كل مكان .
- القضاء على جميع أشكال العنف ضد جميع النساء والفتيات في المجالين العام والخاص، بما في ذلك الاتجار بالبشر والاستغلال الجنسي وغير ذلك من أنواع الاستغلال .
- القضاء على جميع الممارسات الضارة من قبيل زواج الأطفال والزواج المبكر والزواج القسري.
- توفير الخدمات العامة والبنى التحتية ووضع سياسات الحماية الاجتماعية وتعزيز تقاسم المسؤولية داخل الأسرة المعيشية والعائلة حسبما يكون ذلك مناسباً على الصعيد الوطني .
- كفالة مشاركة المرأة مشاركة كاملة وفعالة وتكافؤ الفرص المتاحة لها للقيادة على قدم المساواة مع الرجل على جميع مستويات صنع القرار في الحياة السياسية والاقتصادية والعامة .
- القيام بإصلاحات لتحويل المرأة حقوقاً متساوية في الموارد الاقتصادية، وكذلك إمكانية حصولها على حق الملكية والتصرف في الأراضي وغيرها من الممتلكات، وعلى الخدمات المالية، والميراث والموارد الطبيعية، وفقاً للقوانين الوطنية .
- تعزيز استخدام التكنولوجيا من أجل تعزيز تمكين المرأة .
- اعتماد سياسات سليمة وتشريعات قابلة للتنفيذ وتعزيز السياسات والتشريعات القائمة من هذا القبيل للنهوض بالمساواة بين الجنسين وتمكين كل النساء والفتيات على جميع المستويات .

# الهدف الخامس من اهداف التنمية المستدامة : المساواة بين الجنسين

## حقائق وأرقام

- في جنوب آسيا، لم يلتحق عام ١٩٩٠ بالتعليم الابتدائي سوى ٧٤ فتاة من بين كل ١٠٠ ولد. وفي عام ٢٠١٢، تحقق التكافؤ في معدلات الالتحاق بين البنات والبنين .

- في أفريقيا جنوب الصحراء الكبرى، وأوقيانوسيا، وغرب آسيا، لا تزال الفتيات يواجهن حواجز تعوق التحاقهن بالتعليم الابتدائي والثانوي .

- في شمال أفريقيا تحصل النساء على أقل من وظيفة واحدة من كل خمس وظائف مدفوعة الأجر بالقطاع غير الزراعي .

- تحصل النساء الآن في ٤٦ بلدا على نسبة تزيد على ٣٠ في المائة من مقاعد البرلمانات الوطنية، على الأقل في مجلس واحد من المجالس البرلمانية .

الهدف السادس

# المياه النظيفة والنظافة الصحية



# الهدف السادس من اهداف التنمية المستدامة : المياه النظيفة والنظافة الصحية

## مقاصد الهدف

- تحقيق هدف حصول الجميع بشكل منصف على مياه الشرب المأمونة والميسورة التكلفة بحلول عام ٢٠٣٠ .
- تحقيق هدف حصول الجميع على خدمات الصرف الصحي والنظافة الصحية ، وإيلاء اهتمام خاص لاحتياجات النساء والفتيات ومن يعيشون في ظل أوضاع هشّة بحلول عام ٢٠٣٠ .
- تحسين نوعية المياه عن طريق الحد من التلوث ووقف إلقاء النفايات والمواد الكيميائية الخطرة وتقليل تسربها إلى أدنى حد، وخفض نسبة مياه المجاري غير المعالجة إلى النصف، وزيادة إعادة التدوير وإعادة الاستخدام المأمونة بنسبة كبيرة على الصعيد العالمي، بحلول عام ٢٠٣٠ .
- زيادة كفاءة استخدام المياه في جميع القطاعات وزيادة كبيرة وضمان سحب المياه العذبة وإمداداتها على نحو مستدام من أجل معالجة شح المياه، والحد بدرجة كبيرة من عدد الأشخاص الذين يعانون من ندرة المياه بحلول عام ٢٠٣٠ .
- تنفيذ الإدارة المتكاملة لموارد المياه على جميع المستويات، بما في ذلك من خلال التعاون العابر للحدود حسب الاقتضاء، بحلول عام ٢٠٣٠ .
- حماية وترميم النظم المتصلة بالمياه، بما في ذلك الجبال والغابات والأراضي الرطبة والأنهار ومستودعات المياه الجوفية والبحيرات بحلول عام ٢٠٣٠ .
- تعزيز نطاق التعاون الدولي ودعم بناء القدرات في البلدان النامية في مجال الأنشطة والبرامج المتعلقة بالمياه والصرف الصحي، بما في ذلك جمع المياه وإزالة ملوحتها وكفاءة استخدامها ومعالجة المياه العادمة وتكنولوجيات إعادة التدوير وإعادة الاستعمال بحلول عام ٢٠٣٠ .
- دعم وتعزيز مشاركة المجتمعات المحلية في تحسين إدارة المياه والصرف الصحي .

# الهدف السادس من اهداف التنمية المستدامة : المياه النظيفة والنظافة الصحية

## حقائق وأرقام

- حصل نحو ١,٧ بليون شخص على مياه شرب مأمونة منذ سنة ١٩٩٠ ، ومع ذلك مازال ٨٨٤ مليون شخص على نطاق العالم لا يحصلون على مياه شرب مأمونة .
- يفتقر نحو ٢,٦ بليون شخص إلى خدمات الصرف الصحي الأساسية .
- يموت كل يوم ٥٠٠٠ طفل في المتوسط نتيجة لأمراض مرتبطة بالمياه والصرف الصحي يمكن الوقاية منها .
- الطاقة المائية هي أهم مصدر من مصادر الطاقة المتجددة وأكثرها استخدامًا على نطاق واسع، بحيث تمثل ١٩ في المائة من مجموع إنتاج الكهرباء على نطاق العالم .
- يستخدم في أغراض الري زهاء ٧٠ في المائة من كل المياه المتاحة .
- الفيضانات مسؤولة عن ١٥ في المائة من جميع الوفيات المرتبطة بالكوارث الطبيعية .

# الهدف السابع

طاقة نظيفة  
وبأسعار معقولة

V



# لهدف السابع من اهداف التنمية المستدامة : طاقة نظيفة وبأسعار معقولة

مقاصد الهدف

- ضمان حصول الجميع بتكلفة ميسورة على خدمات الطاقة الحديثة الموثوقة بحلول عام ٢٠٣٠ .
- تحقيق زيادة كبيرة في حصة الطاقة المتجددة في مجموعة مصادر الطاقة العالمية بحلول عام ٢٠٣٠ .
- مضاعفة المعدل العالمي للتحسن في كفاءة استخدام الطاقة بحلول عام ٢٠٣٠ .
- تعزيز التعاون الدولي من أجل تيسير الوصول إلى بحوث وتكنولوجيا الطاقة النظيفة، بما في ذلك تلك المتعلقة بالطاقة المتجددة، والكفاءة في استخدام الطاقة وتكنولوجيا الوقود الأحفوري المتقدمة والأنظف، وتشجيع الاستثمار في البنى التحتية للطاقة وتكنولوجيا الطاقة النظيفة بحلول عام ٢٠٣٠ .
- توسيع نطاق البنى التحتية وتحسين مستوى التكنولوجيا من أجل تقديم خدمات الطاقة الحديثة والمستدامة للجميع في البلدان النامية، وبخاصة في أقل البلدان نموا والدول الجزرية الصغيرة النامية، والبلدان النامية غير الساحلية وفقا لبرامج الدعم الخاصة بكل منها على حدة بحلول عام ٢٠٣٠ .



# لهدف السابع من اهداف التنمية المستدامة : طاقة نظيفة وبأسعار معقولة

حقائق وأرقام

- واحد من كل خمسة أشخاص لا يزال يفتقر إلى الحصول على الكهرباء الحديثة .
- يعتمد نحو ٣ بليون شخص على الكتلة الحيوية التقليدية، من قبيال الخشب أو الفحم الحجري أو الفحم النباتي لأغراض الطهي والتدفئة .
- الطاقة (الإمداد بها وتحويلها والإمداد بها واستخدامها) هي المساهم المهيمن في تغير المناخ، بحيث تمثل حوالي ٦٠ في المائة من مجموع انبعاثات غازات الاحتباس الحراري العالمية .
- يمثل الحد من الكثافة الكربونية للطاقة (أي مقدار الكربون الذي ينبعث مقابل كل وحدة من الطاقة المستهلكة) هدفًا أساسيًا فيما يتعلق بتحقيق الأهداف المناخية الطويلة الأجل .

# الهدف الثامن

العمل اللائق  
ونمو الاقتصاد

8



# الهدف الثامن من اهداف التنمية المستدامة : العمل اللائق ونمو الاقتصاد

مقاصد الهدف

- الحفاظ على النمو الاقتصادي الفردي وفقا للظروف الوطنية، وبخاصة على نمو الناتج المحلي الإجمالي بنسبة ٧ في المائة على الأقل سنويا في أقل البلدان نموا .
- تحقيق مستويات أعلى من الإنتاجية الاقتصادية من خلال التنوع والارتقاء بمستوى التكنولوجيا والابتكار، بما في ذلك من خلال التركيز على القطاعات المتسمة بالقيمة المضافة العالية والقطاعات الكثيفة العمالة .
- تعزيز السياسات الموجهة نحو التنمية والتي تدعم الأنشطة الإنتاجية وفرص العمل اللائق ومباشرة الأعمال الحرة، والقدرة على الإبداع والابتكار، وتشجع على إضفاء الطابع الرسمي على المشاريع المتناهية الصغر والصغيرة والمتوسطة الحجم ونموها، بما في ذلك من خلال الحصول على الخدمات المالية .
- تحقيق العمالة الكاملة والمنتجة وتوفير العمل اللائق لجميع النساء والرجال، بما في ذلك الأشخاص ذوو الإعاقة، وتكافؤ الأجر لقاء العمل المتكافئ القيمة بحلول عام ٢٠٣٠ .
- الحد بدرجة كبيرة من نسبة الشباب غير الملتحقين بالعمالة أو التعليم أو التدريب بحلول عام ٢٠٣٠ .
- اتخاذ تدابير فورية وفعالة للقضاء على السخرة وإنهاء الرق المعاصر والاتجار بالبشر لضمان حظر واستئصال أسوأ أشكال عمل الأطفال، بما في ذلك تجنيدهم واستخدامهم كجنود، وإنهاء عمل الأطفال بجميع أشكاله بحلول عام ٢٠٣٠ .
- حماية حقوق العمل وتعزيز بيئة عمل سالمة وأمنة لجميع العمال، بمن فيهم العمال المهاجرون، وبخاصة المهاجرات، والعاملون في الوظائف غير المستقرة .
- وضع وتنفيذ سياسات تهدف إلى تعزيز السياحة المستدامة التي توفر فرص العمل وتعزز الثقافة والمنتجات المحلية بحلول عام ٢٠٣٠ .
- تعزيز قدرة المؤسسات المالية المحلية على تشجيع إمكانية الحصول على الخدمات المصرفية والتأمين والخدمات المالية للجميع وتوسيع نطاقها .
- زيادة دعم المعونة من أجل التجارة للبلدان النامية وبخاصة أقل البلدان نموا، بما في ذلك من خلال الإطار المتكامل المعزز للمساعدة التقنية المتصلة بالتجارة إلى أقل البلدان نموا .
- وضع وتفعيل استراتيجيات عالمية لتشغيل الشباب وتنفيذ الميثاق العالمي لتوفير فرص العمل الصادر عن منظمة العمل الدولية بحلول عام ٢٠٣٠ .

# الهدف الثامن من اهداف التنمية المستدامة : العمل اللائق ونمو الاقتصاد

## حقائق وأرقام

- زادت البطالة في العالم من ١٧٠ مليون عاطل عام ٢٠٠٧ إلى زهاء ٢٠٢ مليون عاطل عام ٢٠١٢، منهم قرابة ٧٥ مليون من الشابات والشباب .

- يعيش قرابة ٩٠٠ مليون عامل ( عامل واحد من بين كل ثلاثة عمال ) دون مستوى حد الفقر وهو دولاران يوميا، ولا يتسنى القضاء على الفقر إلا من خلال فرص عمل مستقرة بأجر جيد .

- ثمة حاجة إلى ٤٧٠ مليون فرصة عمل عالميا لصالح الداخلين حديثا إلى سوق العمل في الفترة بين عامي ٢٠١٦ و ٢٠٣٠ .

الهدف التاسع

# 9 الصناعة و الابتكار و البنية التحتية



# الهدف التاسع من اهداف التنمية المستدامة : الصناعة والابتكار والهياكل الأساسية

## مقاصد الهدف

- إقامة بنى تحتية جيدة النوعية وموثوقة ومستدامة وقادرة على الصمود، بما في ذلك البنى التحتية الإقليمية والعبارة للحدود لدعم التنمية الاقتصادية ورفاه الإنسان، مع التركيز على تيسير سُبل وصول الجميع إليها بتكلفة ميسورة وعلى قدم المساواة .
- تعزيز التصنيع الشامل للجميع والمستدام، وتحقيق زيادة كبيرة بحلول عام ٢٠٣٠ في حصة الصناعة في العمالة وفي الناتج المحلي الإجمالي بما يتماشى مع الظروف الوطنية، ومضاعفة حصتها في أقل البلدان نمواً .
- زيادة فرص حصول المشاريع الصناعية الصغيرة الحجم وسائر المشاريع، ولا سيما في البلدان النامية على الخدمات المالية، بما في ذلك الائتمانات ميسورة التكلفة وإدماجها في سلاسل القيمة والأسواق .
- تحسين البنى التحتية وتحديث الصناعات بحلول عام ٢٠٣٠ من أجل تحقيق استدامتها، مع زيادة كفاءة استخدام الموارد وزيادة اعتماد التكنولوجيات والعمليات الصناعية النظيفة والسليمة بيئياً، ومع قيام جميع البلدان باتخاذ إجراءات وفقاً لقدراتها .
- تعزيز البحث العلمي وتحسين القدرات التكنولوجية في القطاعات الصناعية في جميع البلدان ولا سيما البلدان النامية بحلول عام ٢٠٣٠، تشجيع الابتكار وزيادة بنسبة كبيرة في عدد العاملين في مجال البحث والتطوير لكل مليون شخص، وزيادة إنفاق القطاعين العام والخاص على البحث والتطوير .
- تيسير تطوير البنى التحتية المستدامة والقادرة على الصمود في البلدان النامية من خلال تحسين الدعم المالي والتكنولوجي والتقني المقدم للبلدان الأفريقية وأقل البلدان نمواً، والبلدان النامية غير الساحلية والدول الجزرية الصغيرة النامية .
- دعم تطوير التكنولوجيا المحلية والبحث والابتكار في البلدان النامية، بما في ذلك عن طريق كفالة وجود بيئة مواتية من حيث السياسات للتنوع الصناعي وإضافة قيمة للسلع الأساسية بين أمور أخرى .
- تحقيق زيادة كبيرة في فرص الحصول على تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، والسعي إلى توفير فرص الوصول الشامل والميسور إلى شبكة الإنترنت في أقل البلدان نمواً بحلول عام ٢٠٣٠ .

## الهدف العاشر

الحدّ من أوجه  
عدم المساواة

10



# الهدف العاشر من اهداف التنمية المستدامة: الحد من أوجه عدم المساواة

## مقاصد الهدف

- تمكين وتعزيز الإدماج الاجتماعي والاقتصادي والسياسي للجميع، بغض النظر عن السن أو الجنس أو الإعاقة أو العرق أو الإثنية أو الأصل أو الدين أو الوضع الاقتصادي أو غير ذلك بحلول عام ٢٠٣٠ .
- ضمان تكافؤ الفرص والحد من أوجه انعدام المساواة في النتائج، بما في ذلك من خلال إزالة القوانين والسياسات والممارسات التمييزية، وتعزيز التشريعات والسياسات والإجراءات الملائمة في هذا الصدد .
- اعتماد سياسات ولا سيما السياسات المالية وسياسات الأجور والحماية الاجتماعية، وتحقيق قدر أكبر من المساواة تدريجيا .
- تحسين تنظيم ورصد الأسواق والمؤسسات المالية العالمية وتعزيز تنفيذ تلك التنظيمات .
- ضمان تعزيز تمثيل البلدان النامية وإسماع صوتها في عملية صنع القرار في المؤسسات الاقتصادية والمالية الدولية العالمية، من أجل تحقيق المزيد من الفعالية والمصادقية والمساءلة والشرعية للمؤسسات .
- تيسير الهجرة وتنقل الأشخاص على نحو منظم وآمن ومنتظم ومتسم بالمسؤولية، بما في ذلك من خلال تنفيذ سياسات الهجرة المخطط لها والتي تتسم بحسن الإدارة .
- تنفيذ مبدأ المعاملة الخاصة والتفضيلية للبلدان النامية، وبخاصة أقل البلدان نموا بما يتماشى مع اتفاقات منظمة التجارة العالمية .
- تشجيع المساعدة الإنمائية الرسمية والتدفقات المالية، بما في ذلك الاستثمار الأجنبي المباشر، إلى الدول التي تشتد الحاجة فيها إليها، ولا سيما أقل البلدان نموا، والبلدان الأفريقية، والدول الجزرية الصغيرة النامية، والبلدان النامية غير الساحلية، وفقا لخططها وبرامجها الوطنية .
- خفض تكاليف معاملات تحويلات المهاجرين إلى أقل من ٣ في المائة، وإلغاء قنوات التحويلات المالية التي تربو تكاليفها على ٥ في المائة بحلول عام ٢٠٣٠ .



# الهدف العاشر من اهداف التنمية المستدامة: الحد من أوجه عدم المساواة

## حقائق وأرقام

- تعيش اليوم الغالبية العظمى من الأسر المعيشية في البلدان النامية ( أكثر من ٧٥ في المائة من السكان ) في مجتمعات يزيد فيها التباين في توزيع الدخل عما كان عليه في التسعينات .
- تبين الأدلة أن التباين يضر بالنمو وجهود خفض حدة الفقر، ونوعية العلاقات في الحياة العامة والحياة السياسية، ومدى شعور الأفراد بتحقيق أهدافهم وقيمتهم الذاتية .
- ليس هناك شيء محتم بصدد ارتفاع التباين في الدخل فقد تمكنت بلدان عديدة من احتواء التباين في الدخل أو خفض حدته، وفي الوقت ذاته حققت أداء حسنا في النمو .
- أقر المسؤولون عن رسم السياسات من شتى أرجاء العالم، في استقصاء عالمي أجراه برنامج الأمم المتحدة الإنمائي بأن التباين في بلدانهم مرتفع عموما، وقد يشكل تهديدا للتنمية الاجتماعية والاقتصادية على المدى البعيد .
- وقد تم توسيع نطاق الحماية الاجتماعية إلى حد كبير على الصعيد العالمي، ومع ذلك فإن الأشخاص ذوي الإعاقة يزيد احتمال تكبدهم نفقات الكوارث الصحية خمس مرات عن المتوسط .
- ورغم هبوط وفيات الأمهات عموما لدى غالبية البلدان النامية، ما زالت النساء في المناطق الريفية يزيد احتمال وفاتهن أثناء الولادة ثلاث مرات عن النساء اللاتي يعشن في المراكز الحضرية .

# الهدف الحادي عشر

مدن ومجتمعات  
محلية مستدامة



# الهدف الحادي عشر من اهداف التنمية المستدامة : مدن ومجتمعات محلية مستدامة

## مقاصد الهدف

- ضمان حصول الجميع على مساكن وخدمات أساسية ملائمة وآمنة وميسورة التكلفة، ورفع مستوى الأحياء الفقيرة بحلول عام ٢٠٣٠ .
  - توفير إمكانية وصول الجميع إلى نظم نقل مأمونة وميسورة التكلفة ويسهل الوصول إليها ومستدامة، وتحسين السلامة على الطرق، ولا سيما من خلال توسيع نطاق النقل العام، مع إيلاء اهتمام خاص لاحتياجات الأشخاص الذين يعيشون في ظل ظروف هشّة والنساء والأطفال والأشخاص ذوي الإعاقة وكبار السن بحلول عام ٢٠٣٠ .
  - تعزيز التوسع الحضري الشامل للجميع والمستدام، والقدرة على تخطيط وإدارة المستوطنات البشرية في جميع البلدان على نحو قائم على المشاركة ومتكامل ومستدام بحلول عام ٢٠٣٠ .
  - تعزيز الجهود الرامية إلى حماية وصون التراث الثقافي والطبيعي العالمي .
  - التقليل إلى درجة كبيرة من عدد الوفيات وعدد الأشخاص المتضررين، وتحقيق انخفاض كبير في الخسائر الاقتصادية المباشرة المتصلة بالنتائج المحلي الإجمالي العالمي التي تحدث بسبب الكوارث، بما في ذلك الكوارث المتصلة بالمياه، مع التركيز على حماية الفقراء والأشخاص الذين يعيشون في ظل أوضاع هشّة بحلول عام ٢٠٣٠ .
  - الحد من الأثر البيئي السلبي الفردي للمدن، بما في ذلك عن طريق إيلاء اهتمام خاص لنوعية الهواء وإدارة نفايات البلديات وغيرها بحلول عام ٢٠٣٠ .
  - توفير سبل استفادة الجميع من مساحات خضراء وأماكن عامة، آمنة وشاملة للجميع ويمكن الوصول إليها، ولا سيما بالنسبة للنساء والأطفال وكبار السن والأشخاص ذوي الإعاقة بحلول عام ٢٠٣٠ .
  - دعم الروابط الإيجابية الاقتصادية والاجتماعية والبيئية بين المناطق الحضرية والمناطق المحيطة بالمناطق الحضرية والمناطق الريفية، من خلال تعزيز تخطيط التنمية الوطنية والإقليمية .
- ٢٠٣٠
- دعم أقل البلدان نمواً (من خلال المساعدة المالية والتقنية) في إقامة المباني المستدامة والقادرة على الصمود باستخدام المواد المحلية .

# الهدف الحادي عشر من اهداف التنمية المستدامة : مدن ومجتمعات محلية مستدامة

## حقائق وأرقام

- يعيش نصف البشرية ( ٣,٥ بلايين شخص ) في مدن الآن .
- بحلول سنة ٢٠٣٠ سيعيش ما يقرب من ٦٠ في المائة من سكان العالم في مناطق حضرية .
- سيحدث نحو ٩٥ في المائة من التوسع الحضري في العقود المقبلة في العالم النامي .
- يتواصل ارتفاع عدد الأشخاص الذين يعيشون في أحياء عشوائية فقيرة، ويوجد الآن نحو ٨٢٨ مليون شخص يعيشون في أحياء من هذا القبيل .
- تشغل مدن العالم نسبة لا تتجاوز ٢ في المائة من مساحة الأرض على الكرة الأرضية، ولكنها مسؤولة عن نسبة تتراوح من ٦٠ إلى ٨٠ في المائة من استهلاك الطاقة وعن نسبة قدرها ٧٥ في المائة من انبعاثات الكربون .
- يمارس التحضر السريع ضغطاً على إمدادات المياه العذبة، والصرف وبيئة المعيشة والصحة العامة .
- الكثافة المرتفعة نسبياً للمدن يمكن أن تحقق مكاسب من حيث الكفاءة وابتكاراً تكنولوجياً في الوقت الذي تحد فيه من استهلاك الموارد والطاقة .

# الهدف الثاني عشر

12  
الاستهلاك  
والإنتاج  
المسؤولان



# الهدف الثاني عشر من اهداف التنمية المستدامة: الإنتاج والإستهلاك المستدام

## مقاصد الهدف

- تنفيذ الإطار العشري لبرامج الاستهلاك والإنتاج المستدامين، مع قيام جميع البلدان باتخاذ إجراءات وتولي البلدان المتقدمة النمو دور الريادة، مع مراعاة مستوى التنمية في البلدان النامية وقدراتها .
- تحقيق الإدارة المستدامة والاستخدام الكفوء للموارد الطبيعية بحلول عام ٢٠٣٠ .
- تخفيض نصيب الفرد من النفايات الغذائية العالمية على صعيد أماكن البيع بالتجزئة والمستهلكين بمقدار النصف، والحد من 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 أثارها الضارة على صحة الإنسان والبيئة بحلول عام ٢٠٣٠ .
- 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 المرفرف، عن طريق القضاء على تشوهات الأسواق وفقاً للظروف الوطنية، بما في ذلك عن طريق إعادة هيكلة الضرائب والتخلص بالتدريج من الإعانات الضارة حيثما وجدت، لإظهار أثارها البيئية، على أن تراعى في تلك السياسات على نحو كامل الاحتياجات والظروف الخاصة للبلدان النامية، والتقليل إلى أدنى حد من الآثار الضارة التي قد تنال من تنميتها، وعلى نحو يكفل حماية الفقراء والمجتمعات المحلية المتضررة .

# الهدف الثاني عشر من اهداف التنمية المستدامة: الإنتاج والإستهلاك المستدام

## حقائق وأرقام

- في كل عام ينتهي ما يقدر بثلاث جميع الأغذية المنتجة (ما يعادل ١,٣ بليون طن قيمته ترليون دولار ) إلى التعفن في صفائح قمامة المستهلكين أو تجار التجزئة، أو العطب بسبب سوء النقل وعدم سلامة عمليات الحصاد .
- اذا تحول الناس في شتى أرجاء العالم إلى استعمال المصابيح التي تُستعمل فيها الطاقة بكفاءة، سيوفر العالم ١٢٠ بليون دولار سنويا .
- إذا ما بلغ عدد السكان في العالم ٩,٦ بليون نسمة عام ٢٠٥٠، قد تقتضي الحاجة إلى وجود ما يعادل ثلاثة أمثال كوكب الأرض تقريبا لتوفير الموارد الطبيعية المطلوبة لصون أنماط الحياة الراهنة .

الهدف الثالث عشر

العمل  
المناخي

13





# الهدف الثالث عشر من اهداف التنمية المستدامة : العمل المناخي

## مقاصد الهدف

- تعزيز المرونة والقدرة على الصمود في مواجهة الأخطار المرتبطة بالمناخ والكوارث الطبيعية في جميع البلدان، وتعزيز القدرة على التكيف مع تلك الأخطار.
- ادماج التدابير المتعلقة بتغير المناخ في السياسات والاسراتيجيات والتخطيط على الصعيد الوطني .
- تحسين التعليم وإذكاء الوعي والقدرات البشرية والمؤسسية للتخفيف من تغير المناخ والتكيف معه، والحد من أثره والإنذار المبكر به .
- تنفيذ ما تعهدت به الأطراف من البلدان متقدمة النمو في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ من التزام بهدف التعبئة المشتركة لمبلغ قدره ١٠٠ بليون دولار سنويا بحلول عام ٢٠٣٠ من جميع المصادر لتلبية احتياجات البلدان النامية، في سياق إجراءات التخفيف المجدية وشفافية التنفيذ، وجعل الصندوق الأخضر للمناخ في حالة تشغيل كامل عن طريق تزويده برأس المال في أقرب وقت ممكن .
- تعزيز آليات تحسين مستوى قدرات التخطيط والإدارة الفعالين المتعلقين بتغير المناخ في أقل البلدان نمواً، والدول الجزرية الصغيرة النامية، بما في ذلك التركيز على النساء والشباب والمجتمعات المحلية والمهمشة .

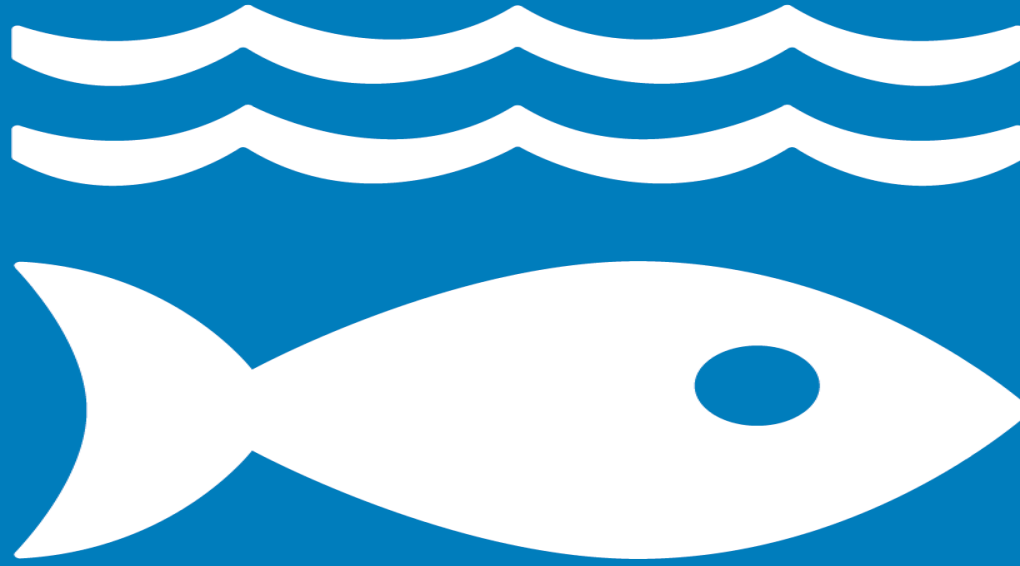
# الهدف الثالث عشر من اهداف التنمية المستدامة : العمل المناخي

## حقائق وأرقام

- في الفترة بين عامي ١٨٨٠ و ٢٠١٢، ارتفع متوسط الحرارة في العالم بما قدره ٠,٨٥ درجة مئوية. ولوضع تلك الحقيقة في نصابها، فإن كل ارتفاع في درجة الحرارة بمقدار درجة واحدة سيفضي إلى هبوط غلة الحبوب بنسبة خمسة في المائة تقريبا، وشهدت غلة محصول كل من الذرة والقمح ومحاصيل رئيسية أخرى هبوطا شديدا على الصعيد العالمي بمقدار ٤٠ ميغا طن سنويا في الفترة بين عامي ١٩٨١ و ٢٠٠٢ بسبب احترار المناخ .
- وتعرض المحيطات للاحتزار، حيث تشهد مساحة الثلوج والجليد انكماشاً، ومستوى سطح البحر ارتفاعاً، وفي الفترة بين عامي ١٩٠١ و ٢٠١٠، ارتفع متوسط مستوى سطح البحر عالمياً بمقدار ١٩ سنتيمتراً، حيث تمددت المحيطات وذاب الجليد بسبب الاحتزار، وانكمش مسطح البحر الجليدي بالقارة القطبية بشكل متتابع في كل عقد من العقود منذ عام ١٩٧٩ بفقدان مسطح جليدي مساحته ١,٠٧ مليون كيلومتر مربع على مدار كل عقد من العقود .
- وفي ضوء التركيزات الراهنة وتواصل انبعاثات غازات، من المحتمل أن يتجاوز الارتفاع في درجة الحرارة عالمياً في نهاية هذا القرن ١,٥ درجة مئوية، قياساً على الفترة بين عامي ١٨٥٠ و ١٩٠٠ بالنسبة لجميع السيناريوهات باستثناء سيناريو واحد، وسوف تتعرض محيطات العالم للاحتزار وسيستمر ذوبان الجليد، ومن المقرر أن يرتفع مستوى سطح البحر بما مقداره ٢٤-٣٠ سنتيمتراً بحلول عام ٢٠٦٥، و ٤٠-٦٣ سنتيمتراً بحلول عام ٢١٠٠ .
- وقد ارتفعت في العالم انبعاثات غاز ثاني أكسيد الكربون بنحو ٥٠ في المئة منذ عام ١٩٩٠ . - بنحو ٥٠
- تسارع النمو في الانبعاثات في الفترة بين عامي ٢٠٠٠ و ٢٠١٠ بأكثر مما كان عليه في كل عقد من العقود الثلاثة السابقة .
- لدى الاستعانة بمجموعة واسعة من التدابير التكنولوجية والتغييرات في السلوكيات، قصر الارتفاع في متوسط الحرارة عالمياً على درجتين مؤبنتين قياساً على مستويات ما قبل الثورة الصناعية .
- وسيفضي إحداث تغييرات مؤسسية وتكنولوجية رئيسية إلى تهيئة فرصة أفضل من ذي قبل تسمح بعدم تجاوز الاحتزار العالمي لتلك العتبة

# الهدف الرابع عشر

## 14 الحياة تحت الماء



# الهدف الرابع عشر من اهداف التنمية المستدامة : الحياة تحت الماء

## مقاصد الهدف

- منع التلوث البحري بجميع أنواعه والحد منه بدرجة كبيرة، ولا سيما من الأنشطة البرية، بما في ذلك الحطام البحري وتلوث المغذيات بحلول عام ٢٠٣٠ .
- إدارة النظم البحرية والساحلية على نحو مستدام وحمايتها، من أجل تجنب حدوث آثار سلبية كبيرة، بما في ذلك عن طريق تعزيز قدرتها على الصمود، واتخاذ الإجراءات اللازمة من أجل تحقيق الصحة والإنتاجية للمحيطات بحلول عام ٢٠٣٠ .
- تقليل تآكل المحيطات إلى أدنى حد ومعالجة آثاره، بما في ذلك من خلال تعزيز التعاون العلمي على جميع المستويات .
- تنظيم الصيد على نحو فعال، وإنهاء الصيد المفرط والصيد غير القانوني وغير المبلغ عنه وغير المنظم وممارسات الصيد المدمرة، وتنفيذ خطط إدارة قائمة على العلم، من أجل إعادة الأرصد السمكية إلى ما كانت عليه في أقرب وقت ممكن، لتصل على الأقل إلى المستويات التي يمكن أن تتيح إنتاج أقصى غلة مستدامة وفقا لما تحدده خصائصها البيولوجية بحلول عام ٢٠٣٠ .
- حفظ ١٠ في المائة على الأقل من المناطق الساحلية والبحرية، بما يتسق مع القانون الوطني والدولي واستنادا إلى أفضل المعلومات العلمية المتاحة بحلول عام ٢٠٣٠ .
- زيادة الفوائد الاقتصادية التي تتحقق للدول الجزرية الصغيرة النامية وأقل البلدان نموا من الاستخدام المستدام للموارد البحرية من خلال الإدارة المستدامة لمصائد الأسماك، وتربية الأحياء المائية، والسياحة بحلول عام ٢٠٣٠ .
- زيادة المعارف العلمية وتطوير قدرات البحث ونقل التكنولوجيا البحرية، من أجل تحسين صحة المحيطات وتعزيز إسهام التنوع البيولوجي البحري في تنمية البلدان النامية، ولا سيما الدول الجزرية الصغيرة النامية وأقل البلدان نموا .
- توفير إمكانية وصول صغار الصيادين الحرفيين إلى الموارد البحرية والأسواق .

# الهدف الرابع عشر من اهداف التنمية المستدامة : الحياة تحت الماء

## حقائق وأرقام

- تغطي المحيطات ثلاثة أرباع سطح الكرة الأرضية، وتحتوي على ٩٧ في المائة من المياه الموجودة على سطح الأرض، وتمثل ٩٩ في المائة من حيز العيش على الكوكب بحسب الحجم .
- يعتمد أكثر من ثلاثة بلايين شخص على التنوع البيولوجي البحري والساحلي فيما يتعلق بسبل معيشتهم .
- عالمياً تُقدر القيمة السوقية للموارد والصناعات البحرية والساحلية بمبلغ ٣ تريليونات من الدولارات سنوياً، أو نحو ٥ في المائة من الناتج المحلي الإجمالي العالمي .
- تحتوي المحيطات على زهاء ٢٠٠ ٠٠٠ نوع محدد، ولكن الأعداد الفعلية قد تكون بالملايين .
- تستوعب المحيطات نحو ٣٠ في المائة من ثاني أكسيد الكربون الذي ينتجه البشر، بحيث توفر حماية من تأثيرات الاحترار العالمي .
- تمثل المحيطات أكبر مصدر في العالم للبروتين، بحيث يعتمد أكثر من ٢,٦ بليون شخص على المحيطات كمصدر رئيسي للبروتين بالنسبة لهم .
- يعمل في مصائد الأسماك البحرية، بطريقة مباشرة أو غير مباشرة، أكثر من ٢٠٠ مليون شخص .

# الهدف الخامس عشر

الحياة  
في البرّ



# الهدف الخامس عشر من اهداف التنمية المستدامة: الحياة فى البر

## مقاصد الهدف

- ضمان حفظ وترميم النظم البرية والنظم للمياه العذبة الداخلية وخدماتها، ولا سيما الغابات والأراضي الرطبة والجبال والأراضي الجافة، وضمن استخدامها على نحو مستدام، وذلك وفقاً للالتزامات بموجب الاتفاقات الدولية بحلول عام ٢٠٣٠ .
- تعزيز تنفيذ الإدارة المستدامة لجميع أنواع الغابات ووقف إزالة الغابات، وترميم الغابات المتدهورة وتحقيق زيادة كبيرة في نسبة زرع الغابات وإعادة زرع الغابات على الصعيد العالمي بحلول عام ٢٠٣٠ .
- مكافحة التصحر وترميم الأراضي والتربة المتدهورة، بما في ذلك الأراضي المتضررة من التصحر والجفاف والفيضانات، والسعي إلى تحقيق عالم خالٍ من ظاهرة تدهور الأراضي بحلول عام ٢٠٣٠ .
- ضمان حفظ النظم الجبلية بما في ذلك تنوعها البيولوجي، من أجل تعزيز قدرتها على توفير المنافع التي لا غنى عنها لتحقيق التنمية المستدامة، بحلول عام ٢٠٣٠ .
- اتخاذ إجراءات عاجلة وهامة للحد من تدهور الموائل الطبيعية، ووقف فقدان التنوع البيولوجي والقيام بحلول عام ٢٠٣٠ بحماية الأنواع المهددة ومنع انقراضها .
- اتخاذ إجراءات عاجلة لوقف الصيد غير المشروع للأنواع المحمية من النباتات والحيوانات والاتجار فيها، والتصدي لمنتجات الأحياء البرية غير المشروعة على مستويي العرض والطلب على السواء .
- حشد الموارد المالية من جميع المصادر وزيادتها زيادة كبيرة بغرض حفظ التنوع البيولوجي واستخدامها استخداماً مستداماً .
- حشد موارد كبيرة من جميع المصادر وعلى جميع المستويات بغرض تمويل الإدارة المستدامة للغابات وتوفير ما يكفي من الحوافز للبلدان النامية لتعزيز تلك الإدارة، بما في ذلك حفظ الغابات وإعادة زرع الغابات .
- تعزيز الدعم العالمي للجهود الرامية إلى مكافحة الصيد غير المشروع للأنواع المحمية والاتجار بها، وذلك بوسائل تشمل زيادة قدرات المجتمعات المحلية على السعي إلى الحصول على فرص سبل كسب الرزق المستدام .

# الهدف الخامس عشر من اهداف التنمية المستدامة: الحياة فى البر

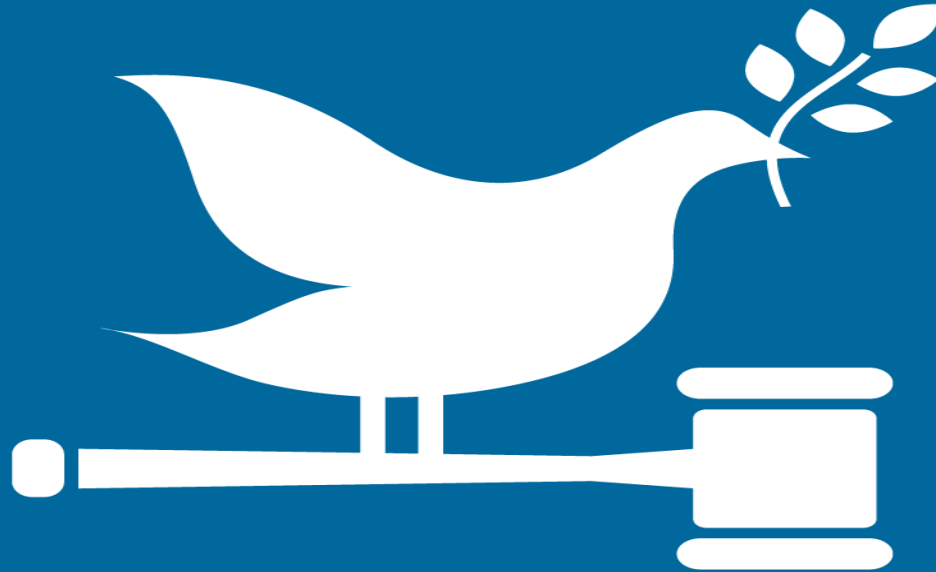
حقائق وأرقام

- يعتمد زهاء ١,٦ بليون من البشر (منهم ما يزيد على ٢ ٠٠٠ ثقافة من ثقافات الشعوب الأصلية ) على الغابات فى الحصول على مصدر رزقهم .
- تأوي الغابات ما يزيد على ٨٠ فى المائة من أنواع الحيوانات والنباتات والحشرات الأرضية .
- يعتمد ٢,٦ بليون من الناس مباشرة على الزراعة، غير أن نسبة ٥٢ فى المائة من الأراضي المستعملة فى الزراعة تتأثر تأثيرا خفيفا أو شديدا من جراء تدهور التربة .
- يؤثر تدهور الأراضي فى ١,٥ بليون من البشر عالميا .
- تقدر الزيادة فى فقدان الأراضي الصالحة للزراعة عن المعدل التاريخي بما يتراوح بين ٣٠ و ٣٥ مرة .
- يعزى إلى الجفاف والتصحر فقدان مساحة ١٢ مليون هكتار سنويا (٢٣ هكتار فى الدقيقة)، كان يتسنى الاستفاد منها فى زراعة ٢٠ مليون طن من الحبوب .
- يتأثر مباشرة ٧٤ فى المائة من الفقراء بتدهور الأراضي عالميا .
- تعرض للانقراض نسبة ثمانية فى المائة من السلالات الحيوانية المعروفة البالغ عددها ٨ ٣٠٠ سلالة، وهناك نسبة ٢٢ فى المائة منها مهددة بالانقراض .
- توفر الأسماك نسبة ٢٠ فى المائة من البروتين الحيواني لحوالي ثلاثة بلايين من البشر، وتقدم عشرة أنواع فحسب قرابة نسبة ٣٠ فى المائة من المصيد بمصائد الأسماك البحرية، بينما توفر عشرة أنواع قرابة ٥٠ فى المائة من إنتاج تربية المائيات .
- توفر النباتات ما يزيد على ٨٠ فى المائة من نظام الغذاء البشري، وتقدم خمسة أنواع فحسب من الحبوب الغذائية نسبة ٦٠ فى المائة من مدخول الطاقة الغذائي .



# الهدف السادس عشر

السلام والعدل  
والمؤسسات  
القوية



# الهدف السادس عشر من اهداف التنمية المستدامة : السلام والعدل والمؤسسات القوية

## مقاصد الهدف

- الحد بدرجة كبيرة من جميع أشكال العنف وما يتصل به من معدلات الوفيات في كل مكان .
- إنهاء إساءة المعاملة والاستغلال والاتجار بالبشر وجميع أشكال العنف ضد الأطفال وتعذيبهم .
- تعزيز سيادة القانون على الصعيدين الوطني والدولي وضمان تكافؤ فرص وصول الجميع إلى العدالة .
- الحد بقدر كبير من التدفقات غير المشروعة للأموال والأسلحة، وتعزيز استرداد الأصول المسروقة وإعادتها ومكافحة جميع أشكال الجريمة المنظمة بحلول عام ٢٠٣٠ .
- الحد بدرجة كبيرة من الفساد والرشوة بجميع أشكالهما .
- انشاء مؤسسات فعالة وشفافة وخاضعة للمساءلة على جميع المستويات .
- ضمان اتخاذ القرارات على نحو مستجيب للاحتياجات وشامل للجميع وتشاركي وتمثيلي على جميع المستويات .
- توسيع وتعزيز مشاركة البلدان النامية في مؤسسات الحوكمة العالمية .
- توفير هوية قانونية للجميع بما في ذلك تسجيل المواليد بحلول عام ٢٠٣٠ .
- كفالة وصول الجمهور إلى المعلومات وحماية الحريات الأساسية، وفقاً للتشريعات الوطنية والاتفاقات الدولية .
- تعزيز المؤسسات الوطنية ذات الصلة بوسائل منها التعاون الدولي، سعياً لبناء القدرات على جميع المستويات، ولا سيما في البلدان النامية لمنع العنف ومكافحة الإرهاب والجريمة .
- تعزيز القوانين والسياسات غير التمييزية لتحقيق التنمية المستدامة .

# الهدف السادس عشر من اهداف التنمية المستدامة : السلام والعدل والمؤسسات القوية

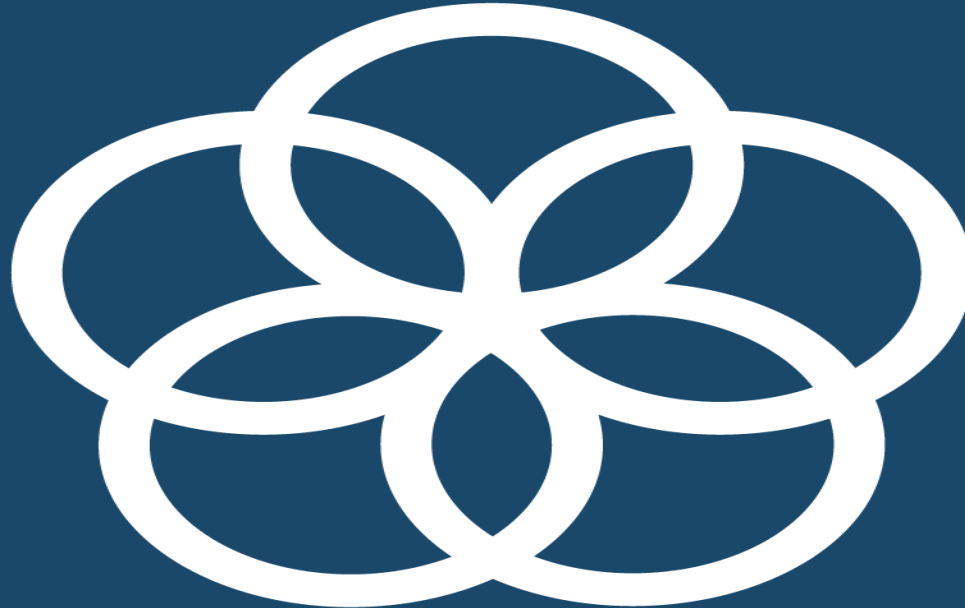
## حقائق وأرقام

- كلف الفساد والرشوة والسرقة والتهرب الضريبي حوالي ١,٢٦ تريليون دولار أمريكي للبلدان النامية في السنة، يمكن استخدام هذا المبلغ من المال لرفع أولئك الذين يعيشون على أقل من ١,٢٥ دولار يوميا فوق ١,٢٥ دولار لمدة ست سنوات على الأقل .
- بلغ معدل الأطفال الذين يتركون المدارس الابتدائية في البلدان المتضررة من النزاع ٥٠ في المائة، وهو ما يمثل ٢٨,٥ مليون طفل مما يبين أثر المجتمعات غير المستقرة على أحد الأهداف الرئيسية لخطة التنمية لما بعد عام ٢٠١٥ :  
التعليم .
- إن سيادة القانون والتنمية لها علاقة متبادلة كبيرة وتعزز بعضها بعضا، مما يجعلها أساسية للتنمية المستدامة على الصعيدين الوطني والدولي .

الهدف السابع عشر

عقد الشراكات  
لتحقيق الأهداف

IV



# الهدف السابع عشر: عقد الشراكات لتحقيق الاهداف

## مقاصد الهدف

### الشؤون المالية

- تعزيز تعبئة الموارد المحلية، بوسائل تشمل تقديم الدعم الدولي إلى البلدان النامية، لتحسين القدرات المحلية في مجال تحصيل الضرائب وغيرها من الإيرادات .
  - قيام البلدان المتقدمة النمو بتنفيذ التزاماتها في مجال المساعدة الإنمائية الرسمية تنفيذًا كاملاً، بما في ذلك التزام العديد من تلك البلدان ببلوغ هدف تخصيص نسبة ٠,٧ في المائة من دخلها القومي الإجمالي للمساعدة الإنمائية الرسمية المقدمة إلى البلدان النامية، وتخصيص نسبة تتراوح بين ٠,١٥ و ٠,٢٠ في المائة من الدخل القومي الإجمالي للمساعدة الإنمائية الرسمية لأقل البلدان نمواً، ويشجّع مقدمو المساعدة الإنمائية الرسمية على النظر في إمكانية رسم هدف يتمثل في تخصيص ٠,٢٠ في المائة على الأقل من الناتج القومي الإجمالي للمساعدة الإنمائية الرسمية لأقل البلدان نمواً .
  - حشد موارد مالية إضافية من مصادر متعددة من أجل البلدان النامية .
  - مساعدة البلدان النامية في تحقيق القدرة على تحمل الديون على المدى الطويل من خلال تنسيق السياسات الرامية إلى تعزيز التمويل بديون وتخفيف أعباء الديون وإعادة هيكلتها، حسب الاقتضاء ومعالجة مسألة الديون الخارجية للبلدان الفقيرة المثقلة بها لإخراجها من حالة المديونية الحرجة .
  - اعتماد نظم لتشجيع الاستثمار لأقل البلدان نمواً وتنفيذها .
- ### التكنولوجيا
- تعزيز التعاون الإقليمي والدولي فيما يتعلق بالعلوم والتكنولوجيا والابتكار والوصول إليها، وتعزيز تبادل المعارف وفق شروط متفق عليها، بوسائل تشمل تحسين التنسيق فيما بين الآليات القائمة، ولا سيما على مستوى الأمم المتحدة، ومن خلال آلية عالمية لتيسير التكنولوجيا .
  - تعزيز تطوير تكنولوجيات سليمة بيئياً ونقلها وتعميمها ونشرها إلى البلدان النامية بشروط مواتية، بما في ذلك الشروط التساهلية والتفضيلية، وذلك على النحو المتفق عليه .
  - تفعيل الكامل لبنك التكنولوجيا وآلية بناء القدرات في مجالات العلم والتكنولوجيا والابتكار لصالح أقل البلدان نمواً بحلول عام ٢٠١٧، وتعزيز استخدام التكنولوجيات التمكينية، ولا سيما تكنولوجيا المعلومات والاتصالات .
- ### بناء القدرات
- تعزيز الدعم الدولي لتنفيذ بناء القدرات في البلدان النامية تنفيذاً فعالاً ومحدد الأهداف من أجل دعم الخطط الوطنية الرامية إلى تنفيذ جميع أهداف التنمية المستدامة.
- ### التجارة
- تعزيز نظام تجاري متعدد الأطراف عالمي وقائم على القواعد ومفتوح وغير تمييزي ومنصف في إطار منظمة التجارة العالمية، بوسائل منها اختتام المفاوضات الجارية في إطار خطة الدوحة الإنمائية التي وضعتها تلك المنظمة .
  - زيادة صادرات البلدان النامية زيادةً كبيرة، ولا سيما بغرض مضاعفة حصة أقل البلدان نمواً من الصادرات العالمية بحلول عام ٢٠٣٠
  - تحقيق التنفيذ المناسب التوقيت لوصول منتجات جميع أقل البلدان نمواً إلى الأسواق بدون رسوم جمركية أو حصص مفروضة، تماثلياً مع قرارات منظمة التجارة العالمية، بوسائل منها كفالة جعل قواعد المنشأ التفضيلية المنطبقة على واردات أقل البلدان نمواً شفافة وبسيطة، وكفالة مساهمة تلك القواعد في تيسير الوصول إلى الأسواق .
- ### السياسات والمؤسسات
- تعزيز استقرار الاقتصاد الكلي على الصعيد العالمي، بوسائل تشمل تنسيق السياسات وتحقيق اتساقها .
  - تعزيز اتساق السياسات من أجل تحقيق التنمية المستدامة .
  - احترام الحيز السياسي والقيادي الخاص بكل بلد لوضع وتنفيذ سياسات للفضاء على الفقر وتحقيق التنمية المستدامة (شراكات أصحاب المصلحة المتعددين) .
  - تعزيز الشراكة العالمية من أجل تحقيق التنمية المستدامة، واستكمالها بشراكات بين أصحاب المصلحة المتعددين لجمع المعارف والخبرات والتكنولوجيا والموارد المالية وتقاسمها، وذلك بهدف تحقيق أهداف التنمية المستدامة في جميع البلدان، ولا سيما البلدان النامية.
  - تشجيع وتعزيز الشراكات العامة وبين القطاع العام والقطاع الخاص وشراكات المجتمع المدني الفعالة، بالاستفادة من الخبرات المكتسبة من الشراكات ومن استراتيجياتها لتعبئة الموارد .
- ### البيانات والرصد والمساءلة
- تعزيز تقديم الدعم لبناء قدرات البلدان النامية، بما في ذلك أقل البلدان نمواً لتحقيق زيادة كبيرة في توافر بيانات عالية الجودة ومناسبة التوقيت وموثوقة ومفصلة حسب الدخل، ونوع الجنس والسن والعرق والانتماء العرقي والوضع ك مهاجر والإعاقة والموقع الجغرافي وغيرها من الخصائص ذات الصلة في السياقات الوطنية بحلول عام ٢٠٣٠
  - الاستفادة من المبادرات القائمة لوضع مقاييس للتقدم المحرز في تحقيق التنمية المستدامة تكمل الناتج المحلي الإجمالي، ودعم بناء القدرات الإحصائية في البلدان النامية بحلول عام ٢٠٣٠

# الهدف السابع عشر: عقد الشراكات لتحقيق الاهداف

## حقائق وأرقام

- بلغت المساعدة الإنمائية الرسمية ١٣٤,٨ بليون دولار عام ٢٠١٣، وهو أعلى مستوى مسجل لها على الإطلاق .
- تدخل نسبة ٨٠ في المائة من واردات الدول النامية إلى البلدان المتقدمة النمو بدون جمارك .
- ما زال عبء الدين الواقع على كاهل البلدان النامية مستقرا عند حوالي ثلاثة في المائة من عائد الصادرات .
- تضاعف تقريبا عدد مستعملي شبكة الإنترنت في أفريقيا خلال فترة السنوات الأربع الماضية .

# التنمية المستدامة وتقويم المطابقة



# التنمية المستدامة وتقويم المطابقة

ضرورة زرع ثقافة الاهتمام بجودة المنتج ومعرفة مدى مطابقته للمواصفات والمقاييس، إضافة إلى توعيته بأهداف وضع المواصفات والمقاييس والمردود الإيجابي عليه سواء من الناحية الاقتصادية أو السلامة أو الحفاظ على البيئة وغيرها من الإيجابيات .

رصدت الدول على اختلاف حجمها الإطار العام لضمان الاستدامة وتحسين الوضع البيئي في كوكبنا، كما ربطت منظمات كبرى أهدافها واستراتيجياتها لتتواءم مع أهداف التنمية المستدامة، مع معالجة وتقنين أبرز الحلول المطروحة على الساحة كتعزيز كفاءة الطاقة أو استخدام مصادر الطاقة النظيفة والمستدامة وكذلك التحول إلى المدن الذكية والاقتصاد المستدام .

وتتولى الجهات الرسمية الحكومية وشبه الحكومية والقطاعات الأهلية والمصانع ومقدمي الخدمات تنفيذ الإطار العام المرسوم من قبل السلطات العليا في الدول المختلفة كأهداف التنمية المستدامة متى ما تمت ترجمتها على شكل قوانين ولوائح تطبقها الشركات والمصانع والجهات المختلفة، لتحقيق الاستدامة وتحسين الوضع البيئي .



# التنمية المستدامة والمواصفات



# التنمية المستدامة والمواصفات

ان المواصفات القياسية تؤدي دوراً حيوياً في تحسين أداء وجودة المنتجات والخدمات ولها دورا كبيرا في التخلص من الهدر الناتج عن ارتفاع نسبة الإنتاج غير المطابق للمواصفات القياسية، فضلاً عن توفير ظروف الأمان والسلامة للمنتجات والسلع المختلفة، وزيادة فرص تسويقها بهدف تحسين جودتها .

وهنا يكمن الدور الأساسي للمواصفات القياسية من خلال أجهزة التقييس الوطنية التي تعتبر أداة رئيسية ترسم وتترجم السياسات العريضة للاستدامة وحماية البيئة كأهداف التنمية المستدامة إلى لوائح فنية ومواصفات قياسية ونظم وأدلة عمل فنية واسترشادية تساعد كلاً من المصنعين والمنتجين والمستهلكين على تحقيق وتنفيذ أهداف تلك السياسات .

ولا يخفى على الكثيرين التوجهات الحديثة التي تعمل عليها أجهزة التقييس والاعتماد الدولية، فقد اعتمدت كلاً من منظمة التقييس الدولية (ايزو) والهيئة الدولية الكهروتقنية والاتحاد الدولي للاتصالات شعار للاحتفال باليوم العالمي للمواصفات ٢٠٢١ بعنوان (المواصفات لاهداف التنمية المستدامة - رؤية مشتركة لعالم أفضل ) ، كما كان شعار اليوم العالمي للاعتماد ٢٠٢١ يتمركز حول دور أنشطة الاعتماد في دعم اهداف التنمية المستدامة وذلك باعتماد كلاً من المنتدى الدولي للاعتماد والاتحاد الدولي لاعتماد المختبرات .

# التنمية المستدامة والمواصفات

من هنا يتحتم على أجهزة التقييس العمل على إعداد المواصفات القياسية واللوائح الفنية التي تتماشى وتنسجم مع التوجهات والنظم الحديثة، والسير ضمن الإطار العام لأهداف التنمية المستدامة، مع ضرورة التسويق الفعلي لهذا التوجه، وتوضيح الأهداف التي قد تتحقق نتيجة لتطبيقنا لهذه المواصفات وهذه النظم.

# التنمية المستدامة والمسؤولية المجتمعية



# التنمية المستدامة والمسؤولية المجتمعية

مفهوما المسؤولية المجتمعية والتنمية المستدامة مفهومان قريبان جداً، فالأول يعني دمج الاهتمامات الاجتماعية والبيئية في النشاطات التجارية، والثاني يعني التوفيق بين الجوانب الاقتصادية والاجتماعية والبيئية، فأصبحت المؤسسات اليوم تهتم بإعداد التقارير المستدامة التي تشمل على جوانب اجتماعية وأخلاقية وبيئية واقتصادية .

والتنمية المستدامة تحتاج إلى التزام قبل التطبيق، وهذا ما يمكن تحقيقه من خلال وضع سياسة مؤسسية واضحة و طويلة الأمد تلتزم فيها المؤسسة بتخصيص نسبة مئوية من مواردها لعناصر مسؤولية المؤسسات في المجالات الاقتصادية والاجتماعية والبيئية، المهم أن تكون هذه السياسة واضحة وقابلة للتطبيق ومعلنة لجميع الأطراف بحيث يمكن متابعتها والاستمرار في تنفيذ بنودها حتى لو تغيرت الإدارة .

وبشكل عملي فإن المؤسسة التي تود أن تمارس مسؤولياتها المجتمعية وتساهم في تحقيق التنمية المستدامة عليها مراعاة ما يلي: احترام البيئة، وتحقيق نظم الأمان في الإنتاج والمنتجات، إثراء الحوار الاجتماعي وتحسين ظروف العمل، احترام حقوق الإنسان، محاربة الفساد والرشوة، الالتزام وتحمل المسؤولية تجاه المجتمع المحلي والمساهمة في التنمية المحلية، الحوار مع أصحاب المصالح، الانضمام للمعايير الدولية المتعلقة بالمسؤولية المجتمعية والتنمية المستدامة .

**THANKS**