



الوحدة رقم (4):

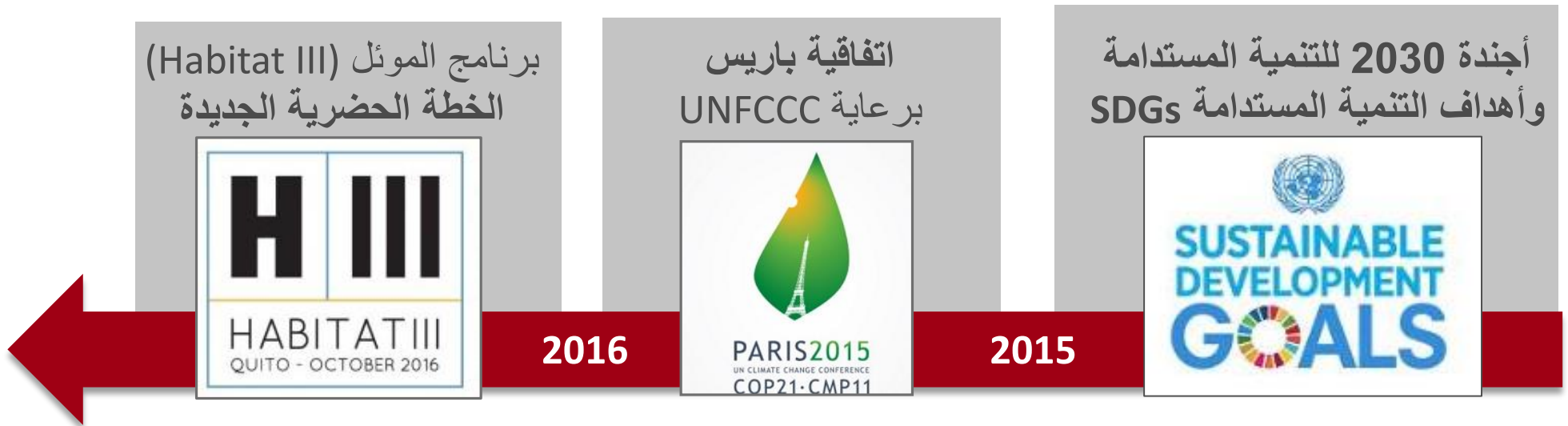
ترابط الموارد في المناطق
الحضرية كأداة توجيهية
للاستجابة للاجندات العالمية

دليل ترابط الموارد في
المناطق الحضرية



التحديات الناتجة عن التحضر وأنماط التنمية

- زيادة الطلب على الموارد (مثل: الطاقة والغذاء والمياه) واستخدامها بشكل غير كفاء.
 - انبعاثات عالية للغازات الدفيئة، مما يسهم في التغير المناخي العالمي.
 - تسبب تأثيرات التغير المناخي في وضع المدن تحت خطر وضغط الموارد المحدودة.
- ← الاهتمام العالمي يبحث عن مواجهة هذه التحديات:



الأهداف العالمية للتغير المناخي والتنمية المستدامة

← تشجيع الحكومات المحلية على تطوير مناهج متكاملة لمواجهة هذه التحديات



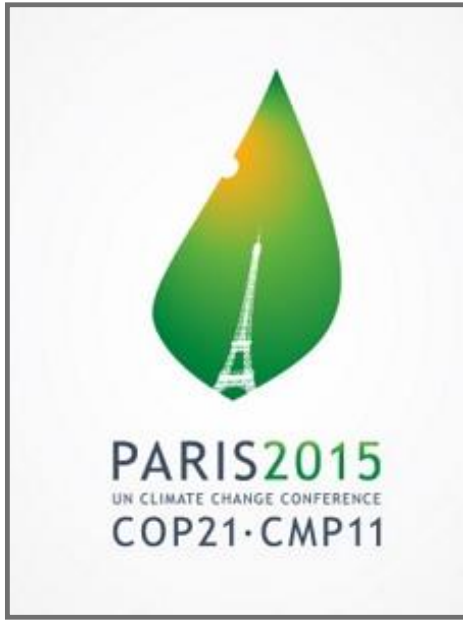


1. إتفاقية باريس للمناخ وترايط الموارد في المناطق الحضرية





اتفاقية باريس للمناخ



- اعتمدت في العام 2016 بواسطة 197 عضوا من أعضاء الأمم المتحدة: اتفاقية ملزمة قانونياً
- الهدف منها هو إبقاء ارتفاع درجة الحرارة ما دون درجتين مئويتين من معدلات ما قبل عصر الصناعة.
- تؤسس الاطار الرئيسي لمبادرة التعاون حول المناخ مابعد 2020، والتي سوف تحل مكان بروتوكول كيوتو (Kyoto Protocol).
- صادق على الاتفاقية 149 بلدا عضوا (حتى تاريخ يونيو 2017).
- يجب على كل بلد عضو عرض المساهمة المحددة وطنياً (nationally determined contribution, NDCs) وسيتم تقييم الجهود كل خمس سنوات.
- تعترف بدور أصحاب المصلحة من غير الدول، كالمدين والادارات دون الوطنية (sub-national)، وتشجعهم على زيادة جهودهم ودعم نشاطاتهم لتقليل الانبعاثات وبناء المرونة (resilience) وتقليل الهشاشة (vulnerability).
- هناك العشرات من المبادرات حول العالم تقودها المدن للمراقبة وتقديم التقارير.

NAZCA

Tracking Climate Action

carbonn
Climate Registry






المساهمات المحددة وطنياً (NDCs)



- يجب على كل بلد عضو عرض المساهمات المحددة وطنياً (NDCs)
- المساهمة المحددة وطنياً هي الوسيلة الأساسية التي يمكن بها للحكومات الوطنية أن تتواصل دولياً حول الخطوات التي تقوم بها للتعامل مع التغير المناخي في الدول الخاصة بها.
- يتم تقييم الجهود كل خمس سنوات.
- في العام 2018 ستتم أول عملية جرد للجهود المشتركة.

يمكن متابعة المساهمات المحددة وطنياً على خريطة تفاعلية (<http://cait.wri.org/indc/#/map>)



- المدن ليس لها دور مؤسسي في تحقيق أهداف المساهمات المحددة وطنياً.
- هناك العشرات من المبادرات حول العالم التي تقودها المدن للمراقبة وتقديم التقارير:
- تقني نازكا (NAZCA) مبادرات الاطراف من غير الدول.
- سجل المناخ carbonn® Climate Registry (cCR)



دور المدن في تنفيذ اتفاقية باريس



- تستهلك المدن أكثر من ثلثي الطاقة العالمية ويصدر عنها أكثر من 70% من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون CO₂ العالمي .
- ان وجود 90% من مناطق العالم الحضرية في مناطق ساحلية يضع المدن في خطر كبير من تأثيرات التغير المناخي (C40 2017) .
- إن أكثر من 80% من التكاليف العالمية للتكيف مع التغير المناخي تأتي من المدن (World Bank 2010)

تلعب المدن دوراً قيادياً في قيادة العمل الدولي للتعامل مع التغير المناخي

- وضعت الكثير من المدن أهدافاً للتخفيف من التغير المناخي أكثر طموحاً من تلك المطلوبة في القوانين الوطنية.
- يعمل اتفاق رؤساء البلديات العالمي (Global Compact of Mayors) كمنصة مشتركة على جمع تأثيرات الإجراءات الجماعية للمدن عبر قياسات موحدة للانبعاثات ومخاطر المناخ وتقديم تقارير متناسقة ومتاحة للجميع عن نشاطاتها.





2. أهداف التنمية المستدامة (SDGs) وترايط الموارد في المناطق الحضرية





أجندة 2030 للتنمية المستدامة

- اعتمدت بواسطة الجمعية العمومية للأمم المتحدة في سبتمبر 2015.
- وُضعت هذه الأجندة للدول المتقدمة والدول النامية على حد سواء.
- 17 هدفاً للتنمية المستدامة و 169 غاية (target)، وهي متقاطعة وغير قابلة للتجزئة عن بعضها البعض.
- أقرت هذه الأهداف بكل وضوح أهمية المدن في الوصول للاستدامة عن طريق هدف مخصص للمدن (الهدف رقم 11، SDG11): "جعل المدن والمستوطنات البشرية شاملة (inclusive) وآمنة ومرنة (resilient) ومستدامة".
- لأهداف التنمية المستدامة بعد حضري قوي: في الحقيقة 65% من غايات هذه الأهداف تعتمد في تنفيذها على المستويات المحلية.

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



- دعوة للانتقال من التخطيط والسياسات القطاعية بشكل منفصل إلى تطبيق مناهج متكاملة.
- نهج ترابط الموارد هو اختلاف هام ما بين أهداف الألفية MDGs وأهداف التنمية المستدامة SDGs.





التفاعلات / التعارضات ما بين أهداف التنمية المستدامة

- للتغلب على العوائق المحتملة والتفاعلات السلبية بين أهداف التنمية المستدامة (SDGs) فإن التدخلات السياسية التنسيقية هي أساسية وهامة جدا لإدارة الطلب التنافسي على الموارد الطبيعية.

مثال:

“إذا وضعت وزارة الزراعة خطتها للأمن الغذائي لتحقيق هدف التنمية المستدامة 2 (SDG2) عن طريق زيادة الانتاجة للأراضي المزروعة (intensification)، بينما في ذات الوقت تستهدف وزارة المياه تقليل تلوث المياه من الزراعة لتحقيق أهداف التنمية المستدامة 6 و 14 (SD6, SD14) ووزارة البيئة تستهدف تقليل فقدان التنوع الحيوي وزيادة النطاقات المحمية وذلك لتحقيق هدف التنمية المستدامة رقم 15 (SDG15)، فإنه يجب وضع الآليات لمناقشة كيف يجب المضي نحو تحقيق هذه الحزمة من الأهداف”

(ISCU 2017: 222)

- يمكن أن يساعد نهج ترابط الموارد في المناطق الحضرية (Urban Nexus) على انشاء مثل هذه الآليات المطلوبة وذلك عن طريق تيسير مناهج سياسات وتدخلات تنسيقية تركز على الترابطات والتآزرات وعن طريق انشاء هياكل حوكمة مناسبة.

