

للتنوع البيولوجي بما في ذلك زيادة الطلب على الموارد مثل الماء والطاقة. ولذا فإن الإجراءات التي تتخذ لزيادة مقاومة المدن والمستوطنات البشرية واستدامتها سوف يفيد أيضا التنوع البيولوجي.

٨- **ضمان أنماط الاستهلاك والإنتاج المستدامة:** تعتبر أنماط الاستهلاك والإنتاج غير المستدامة أحد الدوافع المباشرة الرئيسية لفقدان التنوع البيولوجي. ولذا فإن الإجراءات التي تتخذ لمعالجة هذا الهدف سوف تساعد في الترويج للاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي.

٩- **اتخاذ إجراءات عاجلة لمكافحة تغير المناخ وتأثيراته:** أبرز العديد من الدراسات أن تغير المناخ يعد سببا رئيسيا لفقدان التنوع البيولوجي، ويتوقع أن يصبح السبب الرئيسي لفقدان التنوع البيولوجي في المستقبل ما لم تتخذ إجراءات ملموسة. ولذا فإن الإجراءات التي تتخذ لمكافحة تغير المناخ تنطوي على إمكانية الإسهام بدرجة كبيرة في حفظ التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام.

١٠- **الترويج للمجتمعات السلمية والشاملة لتحقيق التنمية المستدامة، وتوفير فرص الحصول على العدالة للجميع، وبناء مؤسسات فعالة ومسؤولة وشاملة على جميع المستويات:** يعترف هذا الهدف بأن التوقعات الخاصة بالتنمية المستدامة تتزايد إذا كانت المجتمعات سلمية وشاملة، وفي حين أن الهدف لم يعالج بصورة صريحة التنوع البيولوجي، فإن نفس الظروف المؤسسية والمجتمعية التي تيسر التنمية المستدامة سوف تدعم أيضا حفظ التنوع البيولوجي واستدامة المستدام.

١١- **تعزيز وسائل تنفيذ وتنشيط الشراكة العالمية لتحقيق التنمية المستدامة:** لا تختلف وسائل تنفيذ أهداف التنمية المستدامة اختلافا كبيرا عن وسائل تنفيذ الخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي للفترة ٢٠١١-٢٠٢٠. ولذا فإن أية إجراءات تتخذ لتعزيز وسائل التنفيذ بما في ذلك المالية وبناء القدرات، والتكنولوجيا، والاتساق السياسات والمؤسسي، والشراكات، والبيانات والرصد، سوف تعزز من البيئة المؤسسية لتنفيذ الخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي للفترة ٢٠١١-٢٠٢٠.

❖ المدن والمجتمعات المحلية المستدامة وشروطها:

يعد الشيء الأساسي للمدن هو توفير الفرص الاقتصادية والتفاعل الاجتماعي، فضلا عن الإثراء الثقافي والروحي، ولكن، قد تلحق المدن أيضا أضرارا بالغة بالبيئة الطبيعية واستغلالا للموارد الطبيعية بطريقة غير مستدامة والتي يمكن أن تعرض الرفاهية والازدهار الاجتماعي للخطر على المدى الطويل، وهذا يشكل مصدر قلق عالمي.

وسوف يتطلب تحول المدن إلى أن تكون مدن مستدامة التعاون بين مختلف مستويات الحكومة، ومديري الموارد، وقطاع الأعمال، والجماعات المحلية والمواطنين كافة، وتكون إسهاماتهم الجماعية والفردية ضرورية لتحقيق هذا الهدف المشترك، مع العلم أن تحسين استدامة المدن لا يستفيد منها سكانها فقط، ولكنها تساهم أيضا بشكل كبير في تحسين رفاهية الناس في جميع أنحاء العالم.

❖ الرؤية لإنشاء المدن المستدامة وشروطها:

لإنشاء مدن صحية بيئيا، وناطقة بالحياة والتنمية المستدامة حيث يحترم الناس بعضهم بعضا ويحترمون الطبيعة، بما يعود بالنفع على الجميع.

١- الاستدامة بين الأجيال، والمساواة الاجتماعية والاقتصادية والسياسية، وفرديتهم. توجد رؤية على المدى الطويل هي نقطة الانطلاق لحفز التغيير الإيجابي، مما يؤدي التنمية المستدامة، وهذه الرؤية يجب أن تعكس الطابع المميز وخصائص كل مدينة، كما يجب أن تعبر تلك الرؤية أيضا عن تطلعات الناس المشتركة لمدنهم كي تصبح أكثر استدامة، فإنها تحتاج لمعالجة حقوق المساهمين، الأمر الذي يعني المساواة في الحصول على كل الموارد الطبيعية والبشرية، فضلا عن المسؤولية المشتركة للحفاظ على قيمة هذه الموارد للأجيال المقبلة، سوف تساعد الرؤية التي تستند إلى التنمية المستدامة على محاذاة وتحفيز المجتمعات المحلية، والحكومات والأعمال وغيرها مما له صلة بالهدف المشترك كما أنها سوف توفر القاعدة للتنمية الاستراتيجية وبرنامج العمل والعمليات اللازمة لتحقيق تلك الرؤية.

٢- تحقيق اقتصاد لفترة طويلة وتأمين اجتماعي: إن الاقتصاد ذو الفترة الطويلة والتأمين الاجتماعي لها شروط مسبقة في التغيير للفائدة والاعتماد على البيئة والتطوير المستدام لتحقيق خط ثلاثي وسفلى مستدام فان الاستراتيجيات الاقتصادية تحتاج الى زيادة القيمة والحيوية في النظم الانسانية والطبيعية والحفاظ واعادة تجديد المصادر الانسانية والمالية والطبيعية وعبر حصة من العدالة في المصادر والاستراتيجيات الاقتصادية والتي يجب ان تلتقى مع احتياجات الانسان الاساسية لتكون بشكل متوازي ومساوي وبشكل خاص فان الاستراتيجيات الاقتصادية يجب ان تضمن الحق في نقل المياه والهواء النظيف والامن الغذائي والملجأ وتأمين الصحة ان المدن هي مكان للتنوع الإنساني وسياساتهم وبنائهم والمؤسسات والتي تساهم بشكل واضح في التركيز على تماسك، ترابط وامن وتكامل المجتمعات.

٣- ادراك القيمة الجوهرية للتنوع البيولوجي ونظام الأيكولوجي الطبيعي والحماية والحفاظ عليهم:
إن الطبيعة لديها أكثر من منتج له فائدة للإنسان ونحن نتبادل على كوكب الأرض العديد من اشكال الحياة الأخرى والتي لها قيمة فعالة وإن الضمان هو احترامنا سواء كان أو لم يكن له فائدة مباشرة علينا انه من خلال الخبرة المباشرة للناس مع الطبيعة فانه يجب إن يفهم قيمتها وكسب افضل تقدير لأهمية العادات الصحية والنظم الأيكولوجية وإن الربط يوفر لهم تقدير لاحتياج ادارة تفاعلاتنا مع تأثيرها على الطبيعة بالنسبة للإنسان فأنها لديها القدرة على تبادل العادات وتمييز الأشياء الخاصة الأخرى ونحن ايضا يجب إن نحمل ونحافظ على التنوع البيولوجي ولذلك فنحن لدينا المسؤولية على التعامل مع الحفاظ على الطبيعة.

٤- أدراك وبناء خصائص متفردة للمدن والتي تتضمن القيم الإنسانية والثقافية والنظم التاريخية والطبيعية: أن كل مدينة لها صورة متميزة للخصائص الإنسانية والثقافية والتاريخية والطبيعية وإن تلك الصورة تتضمن إلقاء الضوء على الطرق الأساسية في الاستدامة بحيث تكون مقبولة لدى الناس ودعم قيمهم والتقاليد والمؤسسات والحقائق الأيكولوجية بناء على الخصائص الموجودة والتي تساعد في تحفيز ودعم المصادر الإنسانية والطبيعية للمدن لتحقيق التنمية المستدامة والتجديد.

٥- منحة سلطة للناس والمشاركة الفعالة: أن الرحلة نحو تحقيق الاستدامة والتي تتطلب بناء الدعم وإن تحقيق السلطات يكون عبر توفير المعلومات العامة والمصادر وتحقيق الدعم والمشاركة الفعالة في كل ما يحتاج في تلك المراحل من خلال التخطيط على مدى طويل إلى تنفيذ عبر حلول مستدامة أن الناس لها الحق في اتخاذ القرارات التي لها تأثير عليها وإن الاهتمام بالاحتياجات يتضمن القوى في التعامل مع الأصوات التي لم يسمع عنها مثل الفقراء.

٦- توسيع والقدرة على الشبكات التعاونية للعمل نحو المستقبل المستدام والمشاركة: أن التقوية متاحة في شبكات العمل وبناء شبكات عمل تعاونية جديدة من خلال المدن لتسهيل نقل المعلومات ودعم تحسين البيئة بشكل مستمر أن الناس في المدن يعدوا أدوات أساسية في تحويل المدن ونقلها نحو الاستدامة وأنه يجب أن يحقق الفعالية إذا الناس عاشت في المدن والتي تسهل الوصول للمعلومات وتبادل المعلومات بشكل سهل وتبادل المعلومات علاوة على ذلك فإن الطاقة ومهارة الناس تكون عبر تعزيز العمل لتكون عبر العديد من شبكات العمل انه يوجد قيم لتبادل معلومات المدن عبر مدن أخرى وأيضاً دعم الموارد لتطوير الأدوات المستدامة والدعم والمراقبة عبر شبكات عمل للمدن محلية ودولية وإن تلك الشبكات يمكن أن تستخدم كمركبات لتبادل المعلومات وتشجيع الجهود.