

# اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر

في البلدان التي تعاني

من الجفاف الشديد و/أو من التصحر. وبخاصة في أفريقيا

إن الأطراف في هذه الاتفاقية.

إذ تؤكد أن البشر الذين يعيشون في المناطق المتأثرة أو المهْدَّدة هم في مركز الاهتمام في عملية مكافحة التصحر والتخفيف من آثار الجفاف.

وإذ تعبر عن القلق الملح للمجتمع الدولي. بما في ذلك الدول والمنظمات الدولية. إزاء الآثار الضارة المترتبة على التصحر والجفاف.

وإذ تدرك أن المناطق القاحلة وشبه القاحلة والجافة شبه الرطبة تشكل مجتمعة نسبة كبيرة من مساحة أراضي الكرة الأرضية وأنها المائل ومصدر الرزق بالنسبة لقطاع كبير من سكانها.

وإذ تسلّم بأن التصحر والجفاف هما مشكلتان ذواتا بعد عالمي من حيث أنهما تؤثران في جميع أقاليم العالم. كما تسلّم بأنه يلزم عمل مشترك من جانب المجتمع الدولي لمكافحة التصحر وأو التخفيف من آثار الجفاف.

وإذ تلاحظ التركيز البالغ للبلدان النامية. ولا سيما أقل البلدان نموا. فيما بين البلدان التي تعاني من الجفاف الشديد وأو من التصحر. والعواقب المساوية بصفة خاصة لهاتين الظاهرتين في أفريقيا.

وإذ تلاحظ أيضا أن التصحر ينجم عن تفاعلات معقدة بين عوامل فيزيائية وأحيائية وسياسية واجتماعية وثقافية واقتصادية.

وإذ تضع في اعتبارها أثر التجارة والجوانب ذات الصلة من العلاقات الاقتصادية الدولية على قدرة البلدان المتأثرة على مكافحة التصحر مكافحة كافية.

وإذ تدرك أن النمو الاقتصادي المستدام والتنمية الاجتماعية واستئصال الفقر هي من أولويات البلدان النامية المتأثرة. ولا سيما في أفريقيا. وأنها لا بد منها لتحقيق أهداف الاستدامة.

وإذ تضع في اعتبارها أن التصحر والجفاف يؤثران على التنمية المستدامة عن طريق ترابطهما مع مشاكل اجتماعية هامة مثل الفقر وسوء الصحة والتغذية. ونقص الأمن الغذائي. والمشاكل الناجمة عن الهجرة. ونزوح الأشخاص والديناميات السكانية.

وإذ تقدر أهمية الجهود المبذولة والخبرات المكتسبة في الماضي من جانب الدول والمنظمات الدولية في مجال مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف. ولا سيما في تنفيذ خطة العمل من أجل مكافحة التصحر التي اعتمدت في مؤتمر الأمم المتحدة المعني بالتصحر المعقود في عام 1977.

وإذ تدرك أنه. على الرغم من الجهود التي بُذلت في الماضي. فإن التقدم الحرز في مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف لم يكن على مستوى التوقعات وأنه يلزم الأخذ بنهج جديد أكثر فعالية على جميع الصُّعد في إطار التنمية المستدامة. وإذ تسلّم بصحة وأهمية القرارات التي اعتمدت في مؤتمر الأمم المتحدة المعني بالبيئة والتنمية. ولا سيما جدول أعمال القرن 21 والفصل 12 منه. التي توفر أساسا لمكافحة التصحر.

وإذ تؤكد من جديد في ضوء ذلك التزامات البلدان المتقدمة. على النحو الذي ترد به في الفقرة 13/7 من الفصل 33 من جدول أعمال القرن 21.

وإذ تشير إلى قرار الجمعية العامة 47/188. ولا سيما الأولوية التي يوليها لأفريقيا. وإلى سائر قرارات الأمم المتحدة ومقرراتها وبرامجها ذات الصلة بالتصحر والجفاف. فضلا عن الاعلانات ذات الصلة الصادرة عن البلدان الأفريقية والبلدان من أقاليم أخرى.

وإذ تعيد تأكيد إعلان ريو بشأن البيئة والتنمية الذي ينص، في المبدأ 2 منه، على أن الدول تملك، وفقاً لميثاق الأمم المتحدة ومبادئ القانون الدولي، الحق السيادي في استغلال مواردها وفقاً لسياساتها البيئية والائتمانية، وأنها مسؤولة عن ضمان ألا تسبب الأنشطة التي تدخل في نطاق ولايتها أو سيطرتها أضراراً لبيئة دول أخرى أو لمناطق واقعة خارج حدود الولاية الوطنية.

وإذ تسلّم بأن الحكومات الوطنية تؤدي دوراً حاسماً في مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف وأن التقدم في هذا المضمار يتوقف على التنفيذ المحلي لبرامج عمل في المناطق المتأثرة.

وإذ تسلّم أيضاً بأهمية وضرورة التعاون والشراكة على الصعيد الدولي في مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف.

وإذ تسلّم كذلك، أهمية أن توفّر للبلدان النامية المتأثرة، وخاصة في أفريقيا، وسائل فعالة تشمل، في جملة أمور، موارد مالية كبيرة ربما في ذلك تمويل جديد وإضافي، والوصول إلى التكنولوجيات، والتي بدونها سيكون من الصعب عليها أن تنفذ التزاماتها بموجب هذه الاتفاقية تنفيذاً كاملاً.

وإذ تعرب عن القلق بشأن أثر التصحر والجفاف على البلدان المتأثرة في آسيا الوسطى ومنطقة القوقاز.

وإذ تشدد على الدور الهام الذي تؤديه المرأة في الأقاليم المتأثرة بالتصحر والجفاف، ولا سيما في المناطق الريفية بالبلدان النامية، وأهمية ضمان المشاركة الكاملة للرجال والنساء على السواء على كل المستويات في برامج مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف.

وإذ تشدد على الدور الخاص للمنظمات غير الحكومية والمجموعات الرئيسية الأخرى في برامج مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف.

وإذ تضع في اعتبارها العلاقة بين التصحر والمشاكل البيئية الأخرى ذات البعد العالمي التي تواجه المجتمع الدولي والمجتمعات الوطنية.

وإذ تضع في اعتبارها أيضاً المساهمة التي يمكن أن تقدمها مكافحة التصحر في تحقيق أهداف الاتفاقية الاطارية للأمم المتحدة بشأن تغير المناخ واتفاقية التنوع الأحيائي (البيولوجي) وغيرهما من الاتفاقيات البيئية ذات الصلة.

وإذ تعتقد أن استراتيجيات مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف ستكون فعالة إلى أقصى حد إذا قامت على أساس مراقبة منهجية سليمة ومعرفة علمية دقيقة، وإذا ما أعيد تقييمهما باستمرار.

وإذ تدرك الحاجة الملحة إلى تحسين فعالية وتنسيق التعاون الدولي لتسهيل تنفيذ الخطط والأولويات الوطنية.

وقد عقدت العزم على أن تتخذ إجراءات مناسبة في مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف لمنفعة الأجيال الحاضرة والمقبلة.

اتفقت على ما يلي:

## الباب الأول المقدمة

### المادة 1 المصطلحات المستخدمة

لأغراض هذه الاتفاقية:

- (a) يعني مصطلح "التصحّر" تردي الأراضي في المناطق القاحلة، وشبه القاحلة، والجافة شبه الرطبة، نتيجة عوامل مختلفة من بينها الاختلافات المناخية والأنشطة البشرية:
- (b) يتضمن مصطلح "مكافحة التصحر" الأنشطة التي تشكل جزءاً من التنمية المتكاملة للأراضي في المناطق القاحلة وشبه القاحلة والجافة شبه الرطبة من أجل التنمية المستدامة، والتي ترمي إلى:
- منع و/أو خفض تردي الأراضي;
  - وإعادة تأهيل الأراضي التي تردت جزئياً;
  - واستصلاح الأراضي التي تصحّرت;
- (c) يعني مصطلح "الجفاف" الظاهرة التي حدّت طبيعياً وتوجد عندما ينخفض الهطول انخفاضاً ملحوظاً فيصبح دون المستويات الطبيعية المسجلة، ما يسبب اختلالاً هيدرولوجياً خطيراً يؤثر تأثيراً سلباً على نظم الإنتاج لموارد الأراضي:
- (d) يعني مصطلح "تخفيف آثار الجفاف" الأنشطة المتصلة بالتنبؤ بالجفاف والتي ترمي إلى تقليل ضعف المجتمع والنظم الطبيعية إزاء الجفاف من حيث صلته بمكافحة التصحر:
- (e) يعني مصطلح "الأراضي" النظام الإنتاجي - الأحيائي الأرضي الذي يشمل التربة، والغطاء النباتي، والكائنات الحية الأخرى، والعمليات الإيكولوجية والهيدرولوجية التي تعمل داخل النظام:
- (f) يعني مصطلح "تردي الأراضي" ما يحدث في المناطق القاحلة وشبه القاحلة والجافة شبه الرطبة من انخفاض أو فقدان للإنتاجية والتنوع الأحيائيين أو الاقتصاديين لأراضي المحاصيل البعلية، وأراضي المحاصيل المروية، أو مراعي الماشية والمراعي والغابات والأحراج، نتيجة لاستخدامات الأراضي أو لعملية ما أو مجموعة من العمليات، بما في ذلك العمليات الناجمة عن الأنشطة البشرية وأمامت السكنى، مثل:
- تعرية التربة بفعل الرياح و/أو المياه;
  - تدهور الخواص الفيزيائية والكيميائية والأحيائية أو الاقتصادية للتربة;
  - فقدان الطويل الأجل للغطاء النباتي الطبيعي;
- (g) يعني مصطلح "المناطق القاحلة وشبه القاحلة والجافة شبه الرطبة" المناطق التي تقع فيها نسبة الهطول السنوي إلى البخر-نتح في النطاق من 0.05 إلى 0.65 مع استثناء المناطق القطبية وشبه القطبية:

- (h) يعني مصطلح "المناطق المتأثرة" المناطق الفاحلة وأو شبه الفاحلة أو الجافة شبه الرطبة المتأثرة أو المهذّدة بالصححر:
- (i) يعني مصطلح "البلدان المتأثرة" البلدان التي تشمل أراضيها. كليا أو جزئيا. مناطق متأثرة:
- (j) يعني مصطلح "منظمة التكامل الاقتصادي الإقليمية" منظمة تتألف من دول ذات سيادة في منطقة معينة لها اختصاص فيما يتعلق بالمسائل التي تنظمها هذه الاتفاقية. ومخوِّلة حسب الأصول. وفقا لإجراءاتها الداخلية. سلطة توقيع هذه الاتفاقية أو التصديق عليها أو قبولها أو الموافقة عليها أو الانضمام إليها:
- (k) يعني مصطلح "الأطراف من البلدان المتقدمة" البلدان المتقدمة الأطراف ومنظمات التكامل الاقتصادي الإقليمية التي تتألف من بلدان متقدمة.

## المادة 2

### الهدف

- 1 الهدف من هذه الاتفاقية هو مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف في البلدان التي تعاني من الجفاف الشديد و/أو من التصحر. وبخاصة في أفريقيا. وذلك عن طريق اتخاذ إجراءات فعالة على جميع الأصعدة. مدعومة بتعاون دولي وترتيبات شراكة. في إطار نهج متكامل متنسق مع جدول أعمال القرن 21. بهدف الإسهام في تحقيق التنمية المستدامة في المناطق المتأثرة.
- 2 سينطوي تحقيق هذا الهدف على الأخذ باستراتيجيات متكاملة طويلة الأجل تركز في آن واحد. في المناطق المتأثرة. على تحسين إنتاجية الأراضي. وإعادة تأهيلها. وحفظ الموارد من الأراضي والموارد المائية وإدارتها إدارة مستدامة. مما يؤدي إلى تحسين أحوال المعيشة. ولا سيما على مستوى المجتمعات المحلية.

## المادة 3

### المبادئ

- تحقيقا لهدف هذه الاتفاقية وتنفيذا لأحكامها. تسترشد الأطراف بجملة أمور منها ما يلي:
- (a) ينبغي للأطراف أن تضمن أن يكون اتخاذ القرارات المتعلقة بتصميم وتنفيذ برامج مكافحة التصحر و/أو تخفيف آثار الجفاف قائما على مشاركة السكان والمجتمعات المحلية وأن يجري إيجاد بيئة تمكينية على المستويات الأعلى لتسهيل العمل على الصعيد الوطني والمحلي:
- (b) ينبغي للأطراف أن تعمل. بروح من التضامن والشراكة الدوليين. على تحسين التعاون والتنسيق على الصُّعد دون الاقليمي والاقليمي والدولي. وتحسين تركيز الموارد المالية والبشرية والتنظيمية والتقنية حيثما تلمزم:
- (c) ينبغي للأطراف أن تطور. بروح من الشراكة. التعاون فيما بين كل مستويات الحكومة والمجتمعات المحلية والمنظمات غير الحكومية وحايزي الأراضي لتهيئة فهم أفضل لطبيعة وقيمة الأراضي والموارد المائية الشحيحة في المناطق المتأثرة والعمل من أجل استخدامها على نحو مستدام:
- (d) ينبغي للأطراف أن تضع في كامل اعتبارها الاحتياجات والظروف الخاصة للأطراف من البلدان النامية المتأثرة. ولا سيما أقلها نموا.

## الباب الثاني أحكام عامة

### المادة 4 الالتزامات العامة

1 تنفذ الأطراف التزاماتها بموجب هذه الاتفاقية. منفردة أو مجتمعة، إما عن طريق الترتيبات الثنائية والمتعددة الأطراف القائمة أو المرتقبة. أو عن طريق مجموعة من هذه الترتيبات. حينما كان مناسباً، مؤكدة على الحاجة إلى تنسيق الجهود ووضع استراتيجية متنسقة طويلة الأجل على جميع المستويات.

2 تقوم الأطراف. في سعيها إلى تحقيق هدف هذه الاتفاقية، بما يلي:

(a) اعتماد نهج متكامل يتناول الجوانب الفيزيائية والأحيائية والاجتماعية - الاقتصادية لعمليات التصحر والجفاف:

(b) إيلاء الاهتمام الواجب. داخل الهيئات الدولية والإقليمية ذات الصلة. حالة الأطراف من البلدان النامية المتأثرة فيما يتعلق بالتجارة الدولية، وترتيبات التسويق، والديون بغية إقامة بيئة اقتصادية دولية تمكينية تفضي إلى تعزيز التنمية المستدامة:

(c) إدماج استراتيجيات استئصال الفقر في جهود مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف:

(d) تعزيز التعاون فيما بين الأطراف من البلدان المتأثرة في ميادين الحماية البيئية وحفظ الموارد من الأراضي والموارد المائية، من حيث صلتها بالتصحر والجفاف:

(e) تعزيز التعاون دون الاقليمي والإقليمي والدولي:

(f) التعاون في إطار المنظمات الحكومية الدولية ذات الصلة:

(g) تحديد الآليات المؤسسية. حينما كان مناسباً، مع مراعاة الحاجة إلى تجنب الازدواج:

(h) النهوض باستخدام الآليات والترتيبات الثنائية والمتعددة الأطراف القائمة التي تعبئ موارد مالية كبيرة وتوجهها إلى الأطراف من البلدان النامية المتأثرة في مجال مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف.

3 تكون الأطراف من البلدان النامية المتأثرة مؤهلة لتلقي المساعدة في تنفيذ الاتفاقية.

### المادة 5 التزامات الأطراف من البلدان المتأثرة

تتعهد الأطراف من البلدان المتأثرة، بالإضافة إلى التزاماتها عملاً بالمادة 4. بما يلي:

(a) إيلاء الأولوية الواجبة لمكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف. وتخصيص موارد كافية وفقاً لظروفها وقدراتها:

(b) وضع استراتيجيات وأولويات. في إطار خطط و/أو سياسات التنمية المستدامة. لمكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف:

- (c) معالجة الأسباب الأساسية للتصحّر وإيلاء اهتمام خاص للعوامل الاجتماعية - الاقتصادية التي تسهم في عمليات التصحر:
- (d) تعزيز وعي السكان المحليين، ولا سيما النساء والشباب، وتيسير مشاركتهم، بدعم من المنظمات غير الحكومية، في الجهود الرامية إلى مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف:
- (e) توفير بيئة تمكينية عن طريق القيام، حيثما كان مناسباً، بتعزيز التشريعات القائمة ذات الصلة وكذلك، في حالة عدم وجودها، وبسن قوانين جديدة ووضع سياسات وبرامج عمل طويلة الأجل.

## المادة 6

### التزامات الأطراف من البلدان المتقدمة

تعهد الأطراف من البلدان المتقدمة بأن تقوم، بالإضافة إلى التزاماتها العامة عملاً بالمادة 4 بما يلي:

- (a) أن تدعم بنشاط، حسبما يُتفق عليه، منفردة أو مجتمعة، جهود الأطراف من البلدان النامية المتأثرة، وخاصة الموجود منها في أفريقيا، وأقل البلدان نمواً، في مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف:
- (b) أن تقدم موارد مالية كبيرة، وأشكال دعم أخرى لمساعدة الأطراف من البلدان النامية المتأثرة، وخاصة الموجود منها في أفريقيا، على أن تضع وتنفذ بفعالية الخطط والاستراتيجيات الطويلة الأجل الخاصة بها لمكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف:
- (c) أن تعزز تعبئة تمويل جديد وإضافي عملاً بالفقرة 2 (ب) من المادة 20:
- (d) أن تشجع تعبئة تمويل من القطاع الخاص وغيره من المصادر غير الحكومية:
- (e) أن تعزز وتيسر إمكانية وصول الأطراف من البلدان المتأثرة، وخاصة الأطراف من البلدان النامية المتأثرة، إلى التكنولوجيا والمعرفة والدراية العملية المناسبة.

## المادة 7

### إيلاء الأولوية لأفريقيا

تعطي الأطراف، في معرض تنفيذ أحكام هذه الاتفاقية، الأولوية للأطراف من البلدان الأفريقية المتأثرة، في ضوء الحالة الخاصة بالسائدة في هذه المنطقة، وذلك دون إغفال الأطراف من البلدان النامية المتأثرة في الأقاليم الأخرى.

## المادة 8

### علاقة هذه الاتفاقية بالاتفاقيات الأخرى

- 1 تشجع الأطراف تنسيق الأنشطة المضطلع بها بموجب هذه الاتفاقية، وبموجب الاتفاقات الدولية الأخرى ذات الصلة، إذا كانت هي أطرافاً فيها، ولا سيما الاتفاقية الإطارية للأمم المتحدة بشأن تغير المناخ واتفاقية التنوع الأحيائي (البيولوجي)، من أجل تحقيق أقصى فائدة من الأنشطة المضطلع بها بموجب كل اتفاق مع تجنب ازدواج الجهود، وتشجع الأطراف تنفيذ برامج مشتركة، ولا سيما في ميادين البحث والتدريب والمراقبة المنهجية وجمع وتبادل المعلومات، بقدر ما يمكن أن تسهم هذه الأنشطة في تحقيق أهداف الاتفاقات المعنية.

2 لا تؤثر أحكام هذه الاتفاقية على حقوق أي طرف والتزاماته الناشئة عن أي اتفاق ثنائي أو إقليمي أو دولي دخل طرفا فيه قبل بدء نفاذ هذه الاتفاقية بالنسبة له.

## الباب الثالث برامج العمل و التعاون العلمي والتقني والتدابير الداعمة

### الفرع 1: برامج العمل المادة 9 النهج الأساسي

1 على الأطراف من البلدان النامية المتأثرة، هي وأي طرف من البلدان المتأثرة الأخرى في إطار مرفق التنفيذ الاقليمي الخاص به أو يكون. خلاف ذلك، قد أخطر الأمانة الدائمة كتابة بعزمه على إعداد برنامج عمل وطني. أن تقوم، حسبما يكون مناسباً - في معرض الوفاء بالتزاماتها عملاً بالمادة 5 - بإعداد ونشر وتنفيذ برامج عمل وطنية، مع الانتفاع والإفادة بقدر الامكان ما يوجد من خطط وبرامج ناجحة ذات صلة. وكذلك برامج عمل دون إقليمية وإقليمية، باعتبارها العنصر الرئيسي لاستراتيجية مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف. ويجري تحديث هذه البرامج عن طريق عملية مشاركة مستمرة على أساس الدروس المستفادة من العمل الميداني. فضلاً عن نتائج البحوث، ويجب أن يُربط إعداد برامج العمل الوطنية ربطاً وثيقاً بالجهود الأخرى الرامية إلى صياغة سياسات وطنية من أجل التنمية المستدامة.

2 عند تقديم المساعدة بأشكالها المختلفة من جانب الأطراف من البلدان المتقدمة بموجب أحكام المادة 1، تُعطى الأولوية للقيام، حسبما يُتفق عليه، بدعم برامج العمل الوطنية ودون الإقليمية والإقليمية للأطراف من البلدان النامية المتأثرة، وخاصة الموجود منها في أفريقيا، إما بصورة مباشرة أو عن طريق المنظمات المتعددة الأطراف ذات الصلة أو كليهما.

3 تشجع الأطراف أجهزة وصناديق وبرامج منظومة الأمم المتحدة، وغيرها من المنظمات الحكومية الدولية ذات الصلة، والمؤسسات الأكاديمية، والأوساط العلمية، والمنظمات غير الحكومية التي يمكنها التعاون، وفقاً لولاياتها وقدراتها، على تقديم الدعم لوضع برامج العمل وتنفيذها ومتابعتها.

### المادة 10 برامج العمل الوطنية

1 الغرض من برامج العمل الوطنية هو التعرف على العوامل التي تسهم في التصحر والتدابير العملية الضرورية لمكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف.

2 تحدد برامج العمل الوطنية أدوار كل من الحكومات والمجتمعات المحلية ومستعملي الأراضي، وتحدد كذلك الموارد المتاحة واللازمة. ويجب أن تتوخى برامج العمل الوطنية، في جملة أمور، ما يلي:

(a) أن تشمل على استراتيجيات طويلة الأجل لمكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف، وتشدّد على التنفيذ وتتسم بالتكامل مع السياسات الوطنية المتعلقة بالتنمية المستدامة؛

(b) أن تسمح بإجراء تعديلات استجابةً للتغيرات في الظروف، وأن تكون مرنة على الصعيد المحلي بما يكفي لمجابهة الأوضاع الاجتماعية - الاقتصادية والأحيائية والجيوفيزيائية المختلفة؛



- (c) أن تولي اهتماما خاصا لتنفيذ تدابير وقائية بالنسبة للأراضي التي لم تترد بعد. أو المتردية بشكل طفيف فقط:
- (d) أن تعزز القدرات الوطنية في مجال الأرصاد المناخية والجوية والهيدرولوجيا ووسائل تحقيق الإنذار المبكر من الجفاف:
- (e) أن تروج السياسات وتعزز الأطر المؤسسية التي تنمي التعاون والتنسيق. بروح من الشراكة. بين أوساط المانحين. والحكومات على جميع المستويات. والسكان المحليين. والجماعات المحلية. وتيسر وصول السكان المحليين إلى المعلومات والتكنولوجيا الملائمة:
- (f) أن تتيح المشاركة الفعالة على الأصدقاء المحلية والوطنية والإقليمية من جانب المنظمات غيرالحكومية والسكان المحليين. نساء ورجالاً على السواء. ولا سيما مستعملو الموارد. بما في ذلك المزارعون والمشتغلون بالرعي والمنظمات الممثلة لهم. في تخطيط السياسات وصنع القرارات وتنفيذ واستعراض برامج العمل الوطنية:
- (g) أن تتطلب القيام. على نحو منتظم. باستعراض تنفيذها وتقديم تقارير مرحلية عنها.
- 3 يمكن أن تتضمن برامج العمل الوطنية. في جملة أمور. بعض أو جميع التدابير التالية للتأهب لمواجهة الجفاف وتخفيف آثاره:
- (a) القيام بإنشاء وأو تعزيز - حسبما كان مناسباً - نظم الإنذار المبكر. بما في ذلك المرافق المحلية والوطنية ونظم مشتركة على الصعيدين دون الإقليمي والإقليمي. وآليات لمساعدة النازحين لعوامل بيئية:
- (b) تعزيز التأهب لمواجهة حالات الجفاف وإدارتها. بما في ذلك إيجاد خطط لطوارئ الجفاف على الصُّعد المحلية والوطنية ودون الإقليمية والإقليمية. تضع في الاعتبار التنبؤات المناخية الفصلية والتنبؤات من سنة إلى أخرى على السواء:
- (c) القيام بإنشاء وأو تعزيز - حسبما كان مناسباً - نظم للأمن الغذائي. بما في ذلك مرافق التخزين والتسويق. ولا سيما في المناطق الريفية:
- (d) إقامة مشاريع بديلة أخرى لكسب العيش يمكن أن توفر الدخل في المناطق المعرضة للجفاف:
- (e) إقامة برامج للري المستدام من أجل المحاصيل والماشية على السواء.
- 4 مع مراعاة الظروف والاحتياجات التي ينفرد بها كل طرف من البلدان المتأثرة. تتضمن برامج العمل الوطنية. حسبما كان مناسباً. في جملة أمور. تدابير في بعض أو كل الميادين التالية ذات الأولوية. من حيث صلتها بمكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف في المناطق المتأثرة وصلتها بسكانها: تشجيع وسائل بديلة لكسب العيش وتحسين البيئة الاقتصادية الوطنية بغية دعم البرامج الرامية إلى استئصال شأفة الفقر وإلى ضمان الأمن الغذائي؛ والديناميات السكانية؛ والإدارة المستدامة للموارد الطبيعية؛ والممارسات الزراعية المستدامة؛ وتطوير شتى مصادر الطاقة واستخدامها بكفاءة؛ والأطر المؤسسية والقانونية؛ وتقوية القدرات في مجالي التقييم والمراقبة المنهجية. بما في ذلك الخدمات الهيدرولوجية وخدمات الأرصاد الجوية. وبناء القدرات. والتثقيف وتوعية الجمهور.

## المادة 11

### برامج العمل دون الإقليمية والإقليمية

تتشاور الأطراف من البلدان المتأثرة وتتعاون لتعد. حسبما كان مناسباً. وفقاً لمرفقات التنفيذ الإقليمية ذات الصلة. برامج عمل دون إقليمية وأو إقليمية لتنسيق وتكملة وزيادة كفاءة البرامج الوطنية. وتنطبق أحكام المادة 10. مع إدخال ما يلزم من تعديلات. على البرامج دون الإقليمية والإقليمية. ويمكن أن يتضمن مثل هذا التعاون برامج مشتركة متفقا عليها لإدارة الموارد الطبيعية العابرة للحدود إدارة مستدامة. والتعاون العلمي والتقني. وتقوية المؤسسات ذات الصلة.

## المادة 12

### التعاون الدولي

تتعاون الأطراف من البلدان المتأثرة. جنباً إلى جنب مع أطراف أخرى والمجتمع الدولي. لضمان العمل على إيجاد بيئة دولية تمكينية في تنفيذ الاتفاقية. وينبغي أن يشمل هذا التعاون أيضاً ميادين نقل التكنولوجيا وكذلك البحث والتطوير في المجال العلمي. وجمع ونشر المعلومات. والموارد المالية.

## المادة 13

### دعم صياغة وتنفيذ برامج العمل

1 شمل تدابير دعم برامج العمل. في جملة أمور عملاً بالمادة 9 ما يلي:

- (a) التعاون المالي لتوفير إمكانية التنبؤ لبرامج العمل. بما يسمح بالتخطيط اللازم الطويل الأجل;
  - (b) صياغة واستخدام آليات التعاون التي تمكن على نحو أفضل من تقديم الدعم على الصعيد المحلي. بما في ذلك العمل عن طريق المنظمات غير الحكومية. من أجل تعزيز إمكانية تكرار أنشطة البرامج الرائدة الناجحة حيثما كان ذلك مناسباً;
  - (c) زيادة المرونة في تصميم المشاريع وتمويلها وتنفيذها بما يتمشى مع النهج التجريبي التكراري المشار بتطبيقه في العمل القائم على المشاركة على مستوى المجتمعات المحلية;
  - (d) القيام. حسبما يكون مناسباً. باتخاذ إجراءات إدارية وإجراءات خاصة بالميزانية تزيد من كفاءة التعاون وبرامج الدعم.
- 2 عند تقديم هذا الدعم إلى الأطراف من البلدان النامية المتأثرة. تُعطى الأولوية للأطراف من البلدان الأفريقية وللأطراف من أقل البلدان نمواً.

## المادة 14

### التنسيق في صياغة وتنفيذ برامج العمل

- 1 تتعاون الأطراف المتعاقدة معاً تعاوناً وثيقاً. بصورة مباشرة وعن طريق المنظمات الحكومية الدولية ذات الصلة. في صياغة وتنفيذ برامج العمل.
- 2 تنشئ الأطراف آليات تشغيلية. ولا سيما على الصعيدين الوطني والميداني. لضمان أكمل تنسيق يمكن فيما بين الأطراف من البلدان المتقدمة. والأطراف من البلدان النامية والمنظمات الحكومية الدولية والمنظمات غير الحكومية ذات الصلة. بغية تفادي

الازدواج وتنسيق التدخلات والتَّهَج. وزيادة أثر المساعدة إلى أقصى حد. وتُولى الأولوية في الأطراف من البلدان النامية المتأثرة إلى تنسيق الأنشطة المتصلة بالتعاون الدولي بغية زيادة كفاءة استخدام الموارد إلى أقصى حد. وضمان تقديم المساعدة التي تتسم بالاستجابة. وتحسين تسهيل تنفيذ برامج العمل والأولويات الوطنية بموجب هذه الاتفاقية.

## المادة 15 مرفقات التنفيذ الإقليمية

تُنقَى العناصر التي يراد إدراجها في برامج العمل وتُكَيَّف بما يتناسب مع العوامل الاجتماعية-الاقتصادية والجغرافية والمناخية المنطبقة على الأطراف من البلدان المتأثرة أو على الأقاليم المتأثرة. وكذلك مع مستوى تنميتها. وترد المبادئ التوجيهية لإعداد برامج العمل وتركيزها ومحتواها على وجه الدقة بالنسبة لأقاليم فرعية وأقاليم معينة في مرفقات التنفيذ الإقليمية.

## الفرع 2: التعاون العلمي والتقني المادة 16 جمع المعلومات وخليتها وتبادلها

تتفق الأطراف. حسب قدرات كل منها. على أن تُدمج وتنسق جمع وخليها وتبادل البيانات والمعلومات ذات الصلة. القصيرة الأجل والطويلة الأجل. لضمان المراقبة المنهجية لتردي الأراضي في المناطق المتأثرة والتوصل إلى فهم أفضل وتقدير لعمليات وأثار الجفاف والتصحر. وهذا من شأنه أن يساعد. في جملة أمور. على تحقيق الإنذار المبكر والتخطيط المسبق لفترات التغير المناخي العاكس وذلك بشكل مناسب للتطبيق العملي من جانب المستعملين على جميع المستويات. بمن فيهم على وجه الخصوص السكان المحليون. ولهذه الغاية. تقوم الأطراف بما يلي حسبما يكون مناسباً:

(a) تيسير ودعم عمل الشبكة العالمية للمؤسسات والمرافق الخاصة بجمع المعلومات وخليتها وتبادلها. وكذلك الخاصة بالمراقبة المنهجية على جميع المستويات. والتي يتحقق فيها. في جملة أمور. ما يلي:

- أن تهدف إلى استخدام معايير ونظم متوافقة;
- أن تشمل بيانات ومحطات ذات صلة. بما في ذلك في المناطق النائية;
- أن تستخدم وتُنشر التكنولوجيا الحديثة جمع وإرسال وتقييم البيانات بشأن تردّي الأراضي;
- أن تربط مراكز البيانات والمعلومات الوطنية ودون الإقليمية والإقليمية على نحو أوثق بمصادر المعلومات العالمية;

(b) ضمان استجابة عملية جمع المعلومات وخليتها وتبادلها لاحتياجات المجتمعات المحلية. واحتياجات صانعي القرارات. بغية حل المشاكل المحددة. وضمان إشراك المجتمعات المحلية في هذه الأنشطة:

(c) دعم ومواصلة تطوير البرامج والمشاريع الثنائية والمتعددة الأطراف الرامية إلى تعريف وتنفيذ وتقييم وتمويل أنشطة جمع البيانات والمعلومات وخليتها وتبادلها. بما في ذلك. في جملة أمور. مجموعات متكاملة من المؤشرات الفيزيائية والأحيائية والاجتماعية والاقتصادية:

(d) الاستفادة الكاملة من الخبرة الفنية للمنظمات الحكومية الدولية والمنظمات غير الحكومية المختصة. ولا سيما في نشر المعلومات والخبرات ذات الصلة بين الفئات المستهدفة في المناطق المختلفة:

(e) إعطاء الوزن الكامل لجمع وخليها وتبادل البيانات الاجتماعية - الاقتصادية. وكذلك لتحقيق تكاملها مع البيانات الفيزيائية والأحيائية:

(f) تبادل المعلومات ذات الصلة بمكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف. من جميع المصادر المتاحة بشكل علني عام، واناحتها اتاحة كاملة وعلنية وسريعة:

(g) القيام، رهنا بمراعاة تشريعاتها وأو سياساتها الوطنية، بتبادل المعلومات المتعلقة بالمعارف المحلية والتقليدية، مع ضمان حمايتها بصورة وافية، وتوفير عائد مناسب من الفوائد الناجمة عنها، على أساس منصف وبشروط يُتفق عليها بصورة متبادلة، للسكان المحليين المعنيين.

## المادة 17 البحث والتطوير

1 تتعهد الأطراف، حسب قدرات كل منها، بتعزيز التعاون التقني والعلمي في ميداني مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف وذلك عن طريق المؤسسات المناسبة الوطنية ودون الاقليمية والاقليمية والدولية، ولهذه الغاية، تدعم الأطراف أنشطة البحوث التي:

(a) تساهم في زيادة المعرفة بالعمليات التي تفضي إلى التصحر والجفاف فضلا عن آثار العوامل المسببة، الطبيعية منها والبشرية، والتميز بينها، بغية مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف، وتحقيق تحسين الانتاجية فضلا عن استخدام الموارد وإدارتها بطريقة مستدامة:

(b) تستجيب لأهداف محددة جيدا وتتناول الاحتياجات المحددة للسكان المحليين وتفضي إلى تعيين وتنفيذ الحلول التي تحسن مستويات معيشة الناس في المناطق المتأثرة:

(c) تحمي وتدمج وتعزز وتثبت المعارف والدراية العملية والممارسات التقليدية والمحلية بحيث تضمن، رهنا بالتشريعات وأو السياسات الوطنية لكل منها، أن يستفيد، على أساس منصف وبشروط يُتفق عليها بصورة متبادلة، أصحاب تلك المعارف استفادة مباشرة من أي استخدام تجاري لها أو من أي تطوير تكنولوجي مستمد من تلك المعارف:

(d) تطور وتعزز قدرات البحث الوطنية ودون الاقليمية والاقليمية في الأطراف من البلدان النامية المتأثرة، ولا سيما في أفريقيا، بما في ذلك تنمية المهارات المحلية، وتقوية القدرات المناسبة، وبخاصة في البلدان التي لديها قاعدة بحوث ضعيفة، مع إيلاء اهتمام خاص للبحوث الاجتماعية - الاقتصادية المتعددة التخصصات والقائمة على المشاركة:

(e) تأخذ في الاعتبار العلاقات بين الفقر، والهجرة الناجمة عن عوامل بيئية، والتصحر، حيثما تكون لتلك العلاقات صلة بالموضوع:

(f) تشجع تنفيذ برامج بحوث مشتركة بين منظمات البحوث الوطنية ودون الاقليمية والاقليمية والدولية، في كلا القطاعين العام والخاص، من أجل تطوير تكنولوجيات مُحسنة للتنمية المستدامة يكون مقدورا على تكلفتها ويسهل الوصول إليها، عن طريق مشاركة السكان المحليين والمجتمعات المحلية مشاركة فعالة:

(g) تزيد من توافر موارد المياه في المناطق المتأثرة، بواسطة وسائل من بينها التكوين الاصطناعي للسحاب.

2 ينبغي أن تُدرج في برامج العمل أولويات البحث بالنسبة لمناطق ومناطق فرعية معينة، على نحو يعبر عن اختلاف الأوضاع المحلية، ويستعرض مؤتمر الأطراف أولويات البحث بصورة دورية استنادا إلى مشورة لجنة العلم والتكنولوجيا.

## المادة 18

### نقل التكنولوجيا وحيازتها وتكييفها وتطويرها

1 تتعهد الأطراف، بشروط يُتفق عليها بصورة متبادلة، ووفقاً لتشريعاتها و/أو سياساتها الوطنية المختلفة، بتعزيز وتمويل و/أو تبشير تمويل نقل وحيازة وتكييف وتطوير التكنولوجيات السليمة بيئياً والصالحة اقتصادياً والمقبولة اجتماعياً ذات الصلة بمكافحة التصحر و/أو تخفيف آثار الجفاف. بغية المساهمة في تحقيق التنمية المستدامة في المناطق المتأثرة، ويُضطلع بهذا التعاون على أساس ثنائي أو متعدد الأطراف. حسبما كان مناسباً. مع الاستفادة الكاملة من الخبرة الفنية للمنظمات الحكومية الدولية والمنظمات غير الحكومية. وتقوم الأطراف بصفة خاصة بما يلي:

(a) الاستخدام الكامل لنظم المعلومات ومراكز تبادل المعلومات ذات الصلة القائمة على الصُعد الوطنية ودون الإقليمية والاقليمية والدولية من أجل نشر المعلومات عن التكنولوجيات المتاحة ومصادرها ومخاطرها البيئية والشروط العامة التي يمكن بها حيازتها:

(b) تيسير إمكانية الوصول. خاصة للأطراف من البلدان النامية المتأثرة، إلى أنسب التكنولوجيات من حيث التطبيق العملي لتلبية الاحتياجات المحددة للسكان المحليين. مع إيلاء اهتمام خاص للأثر الاجتماعي والثقافي والاقتصادي والبيئي لهذه التكنولوجيات. وذلك بشروط مواتية. بما في ذلك شروط تساهلية وتفضيلية. حسبما يُتفق عليه بصورة متبادلة. ومع مراعاة الحاجة إلى حماية حقوق الملكية الفكرية:

(c) تسهيل التعاون التكنولوجي فيما بين الأطراف من البلدان المتأثرة عن طريق المساعدة المالية أو غير ذلك من الوسائل المناسبة:

(d) توسيع نطاق التعاون التكنولوجي مع الأطراف من البلدان النامية المتأثرة. بما في ذلك المشاريع المشتركة حيثما يكون لذلك صلة بالموضوع. ولا سيما إلى القطاعات التي تشجع وسائل كسب العيش البديلة:

(e) اتخاذ تدابير مناسبة لإيجاد أوضاع وحوافز مالية أو غير مالية. في السوق المحلية تفضي إلى تطوير ونقل وحيازة وتكييف التكنولوجيات والمعارف والدراية العملية والممارسات المناسبة. بما في ذلك تدابير لضمان الحماية الملائمة الفعالة لحقوق الملكية الفكرية.

2 على الأطراف. حسب قدرات كل منها. ورهنا بتشريعاتها و/أو سياساتها الوطنية المختلفة. أن تحمي وتشجع وتستخدم بصفة خاصة التكنولوجيات والمعارف والدراية العملية والممارسات التقليدية والمحلية ذات الصلة. ولهذه الغاية تتعهد بما يلي:

(a) أن تعد قوائم حصرية بهذه التكنولوجيات والمعارف والدراية العملية والممارسات واستخداماتها الممكنة بمشاركة السكان المحليين. وأن تنشر هذه المعلومات. حيثما يكون مناسباً. بالتعاون مع المنظمات الحكومية الدولية والمنظمات غير الحكومية ذات الصلة:

(b) أن تكفل حماية هذه التكنولوجيات والمعارف والدراية العملية والممارسات على نحو ملائم وتكفل استفادة السكان المحليين بصورة مباشرة. على أساس منصف وعلى النحو الذي يُتفق عليه بصورة متبادلة. من أي استخدام تجاري لها أو من أي تطوير تكنولوجي مستمد منها:

(c) أن تشجع وتدعم بنشاط تحسين ونشر هذه التكنولوجيات والمعارف والدراية العملية والممارسات. أو تطوير تكنولوجيات جديدة تقوم عليها:

(d) أن تقوم حسبما يكون مناسباً. بتسهيل تكييف هذه التكنولوجيات والمعارف والدراية العملية والممارسات لاستخدامها على نطاق واسع وأن تدمجها في التكنولوجيا الحديثة. حسبما يكون مناسباً.

الفرع 3: التدابير الداعمة  
المادة 19  
بناء القدرات والتعليم والتوعية العامة

- 1 تسلم الأطراف بأهمية بناء القدرات - أي بناء المؤسسات والتدريب وتطوير القدرات المحلية والوطنية ذات الصلة - في جهود مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف. وتشجع. حسبما يكون مناسباً، بناء القدرات:
- (a) عن طريق المشاركة الكاملة للسكان المحليين على كافة الصُّعد، وخاصة على الصعيد المحلي، ولا سيما النساء والشباب، مع تعاون المنظمات غير الحكومية والمنظمات المحلية؛
- (b) بواسطة تعزيز القدرات التدريبية والبحثية على الصعيد الوطني في ميدان التصحر والجفاف؛
- (c) بواسطة إنشاء و/أو تعزيز خدمات الدعم والإرشاد، لنشر أساليب وتقنيات التكنولوجيا ذات الصلة بشكل أكثر فعالية، وبواسطة تدريب العاملين الميدانيين وأعضاء المنظمات الريفية على التُّهَّج القائمة على المشاركة فيما يتعلق بحفظ الموارد الطبيعية واستخدامها على نحو مستدام؛
- (d) بواسطة تعزيز استخدام ونشر معارف السكان المحليين ودرابنتهم العملية في برامج التعاون التقني، حيثما كان ذلك ممكناً؛
- (e) بواسطة القيام، حيثما يلزم ذلك، بتكييف التكنولوجيا والأساليب التقليدية السليمة بينياً ذات الصلة في الزراعة والنشاط الرعوي بما يتناسب مع الأوضاع الاجتماعية - الاقتصادية الحديثة؛
- (f) بواسطة توفير التدريب المناسب والتكنولوجيا المناسبة في استخدام مصادر الطاقة البديلة، ولا سيما موارد الطاقة المتجددة، بما يهدف بصورة خاصة إلى تقليل الاعتماد على الأخشاب كوقود؛
- (g) عن طريق التعاون، على النحو الذي يُتَّفَق عليه بصورة متبادلة، لتعزيز قدرة الأطراف من البلدان النامية المتأثرة على وضع وتنفيذ برامج في ميدان جمع و تحليل وتبادل المعلومات عملاً بالمادة 16
- (h) عن طريق الأخذ بطرق مبتكرة لتشجيع سبل كسب العيش البديلة، بما في ذلك التدريب على مهارات جديدة؛
- (i) بواسطة تدريب صانعي القرارات والمديرين والموظفين المسؤولين عن جمع وتحليل البيانات، على نشر واستخدام معلومات الإنذار المبكر بشأن أوضاع الجفاف والانتاج الغذائي؛
- (j) عن طريق تشغيل المؤسسات والأطر القانونية الوطنية القائمة تشغي لا أكثر فعالية والقيام، عند الاقتضاء، باستحداث مؤسسات وأطر جديدة إلى جانب تعزيز التخطيط والإدارة الاستراتيجيين؛
- (k) بواسطة برامج تبادل الزوار لتعزيز بناء القدرات في البلدان المتأثرة الأطراف عن طريق عملية تعلم ودراسة تفاعلية طويلة الأجل.
- 2 جُري الأطراف من البلدان النامية المتأثرة، بالتعاون مع الأطراف الأخرى والمنظمات الحكومية الدولية والمنظمات غير الحكومية المختصة، حسبما يكون مناسباً، استعراضاً متعدد التخصصات للقدرات والمرافق المتاحة على الصعيدين المحلي والوطني وإمكانات تعزيزها.

3 تتعاون الأطراف بعضها مع بعض وعن طريق المنظمات الحكومية الدولية المختصة. وكذلك مع المنظمات غير الحكومية. في تنفيذ ودعم برامج توعية عامة وتعليم في البلدان المتأثرة الأطراف وكذلك. عند الاقتضاء. في البلدان الأطراف غير المتأثرة. لتعزيز فهم أسباب وآثار التصحر والجفاف وأهمية تحقيق هدف هذه الاتفاقية. ولهذه الغاية. تقوم الأطراف بما يلي:

(a) تنظيم حملات توعية لعامة الجمهور:

(b) القيام. على أساس دائم. بتشجيع حصول الجمهور على المعلومات ذات الصلة. فضلا عن مشاركة الجمهور على نطاق واسع في أنشطة التثقيف والتوعية:

(c) تشجيع إنشاء الرابطة التي تسهم في التوعية العامة:

(d) إعداد وتبادل المواد التعليمية ومواد التوعية العامة. باللغات المحلية حيثما أمكن. وتبادل وإعارة الخبراء لتدريب موظفي الأطراف من البلدان النامية المتأثرة في تنفيذ برامج التعليم والتوعية ذات الصلة. والاستخدام الكامل للمواد التثقيفية ذات الصلة المتاحة لدى الهيئات الدولية المختصة:

(e) تقييم الاحتياجات التثقيفية في المناطق المتأثرة. ووضع مناهج دراسية ملائمة. والتوسع حسب الضرورة في البرامج التثقيفية وبرامج محو أمية الكبار واتاحة الفرص للجميع. وخاصة الفتيات والنساء. بشأن التعرف على الموارد الطبيعية في المناطق المتأثرة وحفظها فضلا عن استخدامها وإدارتها على نحو مستدام:

(f) وضع برامج متعددة التخصصات وقائمة على المشاركة تدمج التوعية بالتصحر والجفاف في النظم التعليمية وبرامج التعليم غير النظامي وبرامج تعليم الكبار والتعليم عن بعد والتعليم العملي.

4 ينشئ مؤتمر الأطراف وأو يعزز شبكات من مراكز التعليم والتدريب الاقليمية لمكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف. وتقوم بتنسيق شؤون هذه الشبكات مؤسسة تَنشأ أو تُسمَّى لهذا الغرض. من أجل تدريب الموظفين العلميين والتقنيين والاداريين وتعزيز المؤسسات القائمة المسؤولة عن التعليم والتدريب في البلدان المتأثرة الأطراف. حيثما كان مناسباً. بغية تنسيق البرامج وتنظيم تبادل الخبرات فيما بينها. وتعاون هذه الشبكات تعاوناً وثيقاً مع المنظمات الحكومية الدولية والمنظمات غير الحكومية ذات الصلة تفادياً لازدواج الجهود.

## المادة 20 الموارد المالية

1 بالنظر إلى الأهمية الجورية للتمويل في تحقيق هدف الاتفاقية. تقوم الأطراف. واطاعة قدراتها في الحسبان. ببذل كل جهد لضمان توافر موارد مالية كافية للبرامج الرامية إلى مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف.

2 وفي هذا الصدد. تتعهد الأطراف من البلدان المتقدمة. في الوقت الذي تعطى فيه الأولوية للأطراف من البلدان الأفريقية المتأثرة مع عدم إهمال الأطراف من البلدان النامية المتأثرة في المناطق الأخرى. وفقاً للمادة 7 بأن تقوم بما يلي:

(a) تعبئة موارد مالية كبيرة. بما في ذلك منح وقرروض تساهلية. من أجل دعم تنفيذ البرامج الرامية إلى مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف:

(b) تعزيز تعبئة موارد مالية كافية ومناسبة من حيث التوقيت وقابلة للتنبؤ بها، بما في ذلك تمويل جديد واطرافي من مرفق البيئة العالمية لتغطية التكاليف الزائدة المتفق عليها لتلك الأنشطة المتعلقة بالتصحر التي تتصل بمجالات تركيزه الأربعة، طبقاً للأحكام ذات الصلة من الصك المنشئ لمرفق البيئة العالمية؛

(c) القيام، عن طريق التعاون الدولي، بتيسير نقل التكنولوجيا والمعارف والدراية العملية؛

(d) استكشاف أساليب وحوافز مبتكرة، بالتعاون مع الأطراف من البلدان النامية المتأثرة، من أجل تعبئة وتوجيه الموارد، بما في ذلك موارد المؤسسات والمنظمات غير الحكومية والكيانات الأخرى التابعة للقطاع الخاص، ولا سيما عمليات مبادلات الديون وغيرها من الوسائل المبتكرة التي تؤدي إلى زيادة التمويل عن طريق خفض أعباء الديون الخارجية الواقعة على كاهل الأطراف من البلدان النامية المتأثرة، وخاصة الموجود منها في أفريقيا.

3 تتعهد الأطراف من البلدان النامية المتأثرة، واطعة قدراتها في الحسبان، بتعبئة موارد مالية كافية من أجل تنفيذ برامج العمل الوطنية لديها.

4 على الأطراف أن تسعى، عند تعبئة موارد مالية، إلى تحقيق الاستخدام الكامل والتحسين النوعي المستمر لجميع مصادر وآليات التمويل الوطنية والثنائية والمتعددة الأطراف، باستخدام إحدات مالية، وبرامج مشتركة وتمويل موازن، وعليها أن تسعى إلى اشراك مصادر وآليات التمويل التابعة للقطاع الخاص، بما في ذلك المصادر والآليات التابعة للمنظمات غير الحكومية، وتحقيقاً لهذه الغاية، تستخدم الأطراف بالكامل الآليات التشغيلية المستحدثة عملاً بالمادة 14.

5 من أجل تعبئة الموارد المالية اللازمة للأطراف من البلدان النامية المتأثرة بغية مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف، تقوم الأطراف بما يلي:

(a) ترشيد وتعزيز إدارة الموارد المخصصة بالفعل لمكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف عن طريق استخدامها بصورة أكثر فعالية وكفاءة، وتقييم أوجه نجاحها وقصورها، وإزالة العوائق التي تعترض استخدامها بفعالية وكذلك، حينما كان ضرورياً، إعادة توجيه البرامج في ضوء النهج الطويل الأجل المتكامل المعتمد عملاً بهذه الاتفاقية؛

(b) إيلاء ما ينبغي من الأولوية والاهتمام داخل مجالس إدارة المؤسسات والمرافق والصناديق المالية المتعددة الأطراف، بما في ذلك مصارف وصناديق التنمية الإقليمية، لدعم الأطراف من البلدان النامية المتأثرة وخاصة الموجود منها في أفريقيا، في الاضطلاع بأنشطة تنهض بتنفيذ الاتفاقية، ولا سيما برامج العمل التي تضطلع بها في إطار مرفقات التنفيذ الإقليمية؛

(c) بحث طرق يمكن بها تعزيز التعاون الإقليمي ودون الإقليمي بغية دعم الجهود المضطلع بها على الصعيد الوطني.

6 تشجع الأطراف الأخرى على أن تقدم، على أساس طوعي، المعارف والدراية العملية والتقنيات المتصلة بالتصحر وأو الموارد المالية إلى الأطراف من البلدان النامية المتأثرة.

7 إن قيام الأطراف من البلدان المتقدمة بالفداء بالتزاماتها بموجب الاتفاقية، بما في ذلك بوجه خاص الالتزامات المتعلقة بالموارد المالية ونقل التكنولوجيا، سيساعد كثيراً على تحقيق التنفيذ الكامل من جانب الأطراف من البلدان النامية المتأثرة، وخاصة الموجود منها في أفريقيا. لالتزاماتها بموجب الاتفاقية، وينبغي للأطراف من البلدان المتقدمة، عند الوفاء بالتزاماتها، أن تضع في الحسبان بالكامل أن التنمية الاقتصادية والاجتماعية واستئصال شأفة الفقر هما الأولويتان الأوليان للأطراف من البلدان النامية المتأثرة، وخاصة الموجود منها في أفريقيا.



## المادة 21 الآليات المالية

1 يعزز مؤتمر الأطراف إتاحة الآليات المالية ويشجع هذه الآليات على أن تسعى إلى أن تزيد إلى أقصى حد من توافر التمويل للأطراف من البلدان النامية المتأثرة. وخاصة الموجود منها في أفريقيا. بغية تنفيذ الاتفاقية. وتحقيقاً لهذه الغاية. ينظر المؤتمر في أن يعتمد. في جملة أمور. نُهجاً وسياسات تحقّق ما يلي:

(a) تيسير توفير التمويل الضروري على الصّعد الوطني ودون الاقليمي والاقليمي والعالمي للأنشطة المضطلع بها عملاً بالأحكام ذات الصلة من الاتفاقية;

(b) النهوض بهُج وآليات وترتيبات التمويل المتعدد المصادر. وتقييمها. بما يتفق مع المادة ٤/٤:

(c) تزويد الأطراف المهتمة والمنظمات الحكومية الدولية والمنظمات غير الحكومية ذات الصلة. على أساس منتظم. بمعلومات بشأن المصادر المتاحة للأموال وبشأن أنماط التمويل من أجل تيسير التنسيق فيما بينها:

(d) تيسير القيام. حسبما يكون مناسباً. بإقامة آليات. مثل صناديق التصحر الوطنية. بما في ذلك الآليات التي تنطوي على مشاركة منظمات غير حكومية. بغية توجيه الموارد المالية بصورة سريعة وذات كفاءة إلى المستوى المحلي في البلدان الأطراف النامية المتأثرة:

(e) تعزيز الصناديق والآليات المالية القائمة على الصعيدين دون الاقليمي والاقليمي. وخاصة في أفريقيا. بغية دعم تنفيذ الاتفاقية دعماً أكثر فعالية.

2 يشجع مؤتمر الأطراف أيضاً القيام. عن طريق شتى الآليات داخل منظومة الأمم المتحدة وعن طريق المؤسسات المالية المتعددة الأطراف. بتقديم الدعم على الصّعد الوطني ودون الاقليمي والاقليمي إلى الأنشطة التي تمكّن الأطراف من البلدان النامية من الوفاء بالتزاماتها بموجب الاتفاقية.

3 تستخدم الأطراف من البلدان النامية المتأثرة. وحيثما يكون ضرورياً. تنشئ/أو تعزز آليات تنسيق وطنية. مدمجة في برامج التنمية الوطنية. تكفل استعمال جميع الموارد المتاحة بكفاءة. وتستخدم أيضاً العمليات القائمة على المشاركة. والتي تنطوي على منظمات غير حكومية ومجموعات محلية والقطاع الخاص. في جمع الأموال وفي وضع البرامج فضلاً عن تنفيذها وفي ضمان إمكانية وصول المجموعات على الصعيد المحلي إلى التمويل. ويمكن تعزيز هذه الاجراءات عن طريق التنسيق المحسن والبرمجة المرنة من جانب مقدمي المساعدة.

4 بغية زيادة فعالية وكفاءة الآليات المالية القائمة. تُنشأ بموجب هذا "آلية عالمية" للنهوض بالاجراءات التي تؤدي إلى تعبئة وتوجيه موارد مالية كبيرة. بما في ذلك نقل التكنولوجيا. كمنح وأو بشروط تساهلية أو غير ذلك من الشروط. إلى الأطراف من البلدان النامية المتأثرة. وتعمل هذه الآلية العالمية تحت سلطة وتوجيه مؤتمر الأطراف وتكون مسؤولة أمامه.

5 يعين مؤتمر الأطراف. في دورته العادية الأولى. منظمة لايواء الآلية العالمية. ويتفق مؤتمر الأطراف والمنظمة التي يعيّننها على طرائق لهذه الآلية العالمية تكفل قيام هذه الآلية. في جملة أمور. بما يلي:

- (a) تعيين برامج التعاون الثنائي والمتعدد الأطراف ذات الصلة المتاحة لتنفيذ الاتفاقية ووضع قائمة حصرية بهذه البرامج;
- (b) تقديم المشورة. بناء على طلب. إلى الأطراف بشأن الأساليب الابتكارية للتمويل ومصادر المساعدة المالية. وبشأن تحسين تنسيق أنشطة التعاون على الصعيد الوطني;
- (c) تزويد الأطراف المهتمة والمنظمات الحكومية الدولية والمنظمات غير الحكومية ذات الصلة بالمعلومات عن المصادر المتاحة للاموال وعن أنماط التمويل. بغية تيسير التنسيق فيما بينها;
- (d) تقديم تقارير إلى مؤتمر الأطراف. ابتداء من دورته العادية الثانية. عن أنشطتها.
- 6 يضع مؤتمر الأطراف في دورته الأولى ترتيبات مناسبة مع المنظمة التي يكون قد عينها باستضافة الآلية العالمية من أجل العمليات الإدارية لهذه الآلية. مع الاعتماد بقدر الإمكان على موارد الميزانية والموارد البشرية الموجودة.
- 7 يستعرض مؤتمر الأطراف في دورته العادية الثالثة سياسات الآلية العالمية المسؤولة أمامه عملاً بالفقرة 4 وكذلك طرائق تشغيلها وأنشطتها. على أن توضع في الحسبان أحكام المادة 7. وعلى أساس هذا الاستعراض. يبحث المؤتمر ويتخذ إجراءات مناسبة.

## الباب الرابع المؤسسات

### المادة 22 مؤتمر الأطراف

- 1 ينشأ بموجب هذا مؤتمر للأطراف.
- 2 مؤتمر الأطراف هو الهيئة العليا لاتفاقية. ويتخذ المؤتمر في حدود ولايته. القرارات اللازمة لتعزيز تنفيذ الاتفاقية بصورة فعالة. ويقوم مؤتمر الأطراف. بوجه خاص. بما يلي:
- (a) يستعرض بانتظام تنفيذ الاتفاقية وأداء الترتيبات المؤسسية لمهامها في ضوء الخبرة المكتسبة على الصعيد الوطني ودون الإقليمي والإقليمي والدولي وعلى أساس تطور المعرفة العلمية والتكنولوجية;
- (b) يشجع وييسر تبادل المعلومات عن التدابير التي تتخذها الأطراف. ويحدد شكل وفترات إرسال المعلومات التي يتعين تقديمها عملاً بالمادة 21 كما يحدد الجدول الزمني لهذا الإرسال. ويستعرض التقارير ويقدم توصيات بشأنها;
- (c) ينشئ من الهيئات الفرعية ما يُعتبر ضروريا لتنفيذ الاتفاقية;
- (d) يستعرض التقارير المقدمة من هيئاته الفرعية ويوفر التوجيه لها;
- (e) يتفق على نظام داخلي وقواعد مالية له ولأي من الهيئات الفرعية ويعتمد ذلك النظام وتلك القواعد بتوافق الآراء;
- (f) يعتمد التعديلات التي تُدخل على الاتفاقية عملاً بالمادتين 30 و31

(g) يوافق على برنامج وميزانية لأنشطته. بما في ذلك برنامج وميزانية لكل من هيئاته الفرعية. ويضع الترتيبات الضرورية من أجل تمويلها:

(h) يلتزم. حسبما يكون مناسباً. تعاون الهيئات أو الوكالات المختصة. سواء كانت وطنية أو دولية أو حكومية دولية أو غير حكومية. وينتفع من الخدمات والمعلومات التي تقدمها:

(i) يشجع ويعزز العلاقة مع الاتفاقيات الأخرى ذات الصلة مع تجنب ازدواجية الجهود:

(j) يمارس أي مهام أخرى قد تلزم لتحقيق الهدف المتوخى من الاتفاقية.

3 يعتمد مؤتمر الأطراف. في دورته الأولى بتوافق الآراء. نظامه الداخلي الذي يشمل إجراءات صنع القرارات في المسائل التي لا تشملها بالفعل إجراءات صنع القرارات المنصوص عليها في الاتفاقية. ويجوز أن تتضمن هذه الإجراءات أغلبية محددة لازمة لاعتماد قرارات معينة.

4 تدعو الأمانة المؤقتة المشار إليها في المادة ٣٥ إلى عقد الدورة الأولى لمؤتمر الأطراف. على ألا يتجاوز موعد انعقادها سنة واحدة من تاريخ بدء نفاذ الاتفاقية. ويجري. ما لم يقرر مؤتمر الأطراف خلاف ذلك. عقد الدورات العادية الثانية والثالثة والرابعة على أساس سنوي. وبعد ذلك تُعقد الدورات العادية مرة كل سنتين.

5 تُعقد دورات غير عادية لمؤتمر الأطراف في أي وقت آخر قد يقرره هذا المؤتمر في دورة عادية. أو بناء على طلب كتابي من أي طرف. بشرط أن يحظى هذا الطلب بتأييد ثلث عدد الأطراف على الأقل. في غضون ثلاثة أشهر من تاريخ قيام الأمانة الدائمة بإبلاغ الطلب إلى الأطراف.

6 ينتخب مؤتمر الأطراف في كل دورة عادية مكتباً. ويُحدد في النظام الداخلي هيكل ووظائف المكتب. ويُولى الاعتبار الواجب عند تعيين المكتب لضرورة ضمان التوزيع الجغرافي العادل والتمثيل الكافي للأطراف من البلدان المتأثرة. وبخاصة الموجود منها في أفريقيا.

7 يجوز للأمم المتحدة ووكالاتها المتخصصة وأية دولة عضو فيها أو لها مركز المراقب لديها من غير الأطراف في الاتفاقية أن تُمثّل بصفة مراقب في دورات مؤتمر الأطراف. ويجوز قبول حضور أية هيئة أو وكالة. سواء كانت وطنية أو دولية. حكومية أو غير حكومية. ذات اختصاص في المسائل المشمولة بالاتفاقية. وتكون قد أبلغت الأمانة الدائمة برغبتها في أن تُمثّل بصفة مراقب في دورة من دورات مؤتمر الأطراف. ما لم يعترض على ذلك ما لا يقل عن ثلث عدد الأطراف الحاضرين. ويخضع قبول واشتراك المراقبين للنظام الداخلي الذي يعتمده مؤتمر الأطراف.

8 يجوز لمؤتمر الأطراف أن يطلب إلى المنظمات الوطنية والدولية المختصة التي لديها خبرة فنية ذات صلة بالموضوع أن تزوده بالمعلومات المنصلة بالفقرة (g) من المادة 16. وبالفقرة 1 (c) من المادة 17. وبالفقرة 2 (b) من المادة 18.

## المادة 23 الأمانة الدائمة

- 1 تنشأ بموجب هذا أمانة دائمة.
  - 2 تكون وظائف الأمانة الدائمة ما يلي:
    - (a) وضع ترتيبات لدورات مؤتمر الأطراف ودورات هيئاته الفرعية المنشأة بموجب الاتفاقية وتقديم الخدمات اللازمة إليها;
    - (b) تجميع وإرسال التقارير المقدمة إليها;
    - (c) تيسير تقديم المساعدة إلى الأطراف من البلدان النامية المتأثرة، بناء على طلبها، وبخاصة الموجود منها في أفريقيا، في جميع وإرسال المعلومات المطلوبة بموجب الاتفاقية؛
    - (d) تنسيق أنشطتها مع أمانات الهيئات والاتفاقيات الدولية الأخرى ذات الصلة؛
    - (e) الدخول، حسب توجيه مؤتمر الأطراف، فيما قد يلزم من ترتيبات إدارية وتعاقدية من أجل الأداء الفعال لوظائفها؛
    - (f) إعداد تقارير عن تنفيذ وظائفها بموجب الاتفاقية وتقديم هذه التقارير إلى مؤتمر الأطراف؛
    - (g) أداء أي وظائف أخرى من وظائف الأمانة قد يحددها مؤتمر الأطراف.
- 3 يسمي مؤتمر الأطراف، في دورته الأولى، أمانة دائمة، ويضع الترتيبات اللازمة لممارستها عملها.

## المادة 24 لجنة العلم والتكنولوجيا

- 1 تنشأ بموجب هذا لجنة للعلم والتكنولوجيا كهيئة فرعية لمؤتمر الأطراف. لكي تقدم إليه المعلومات والمشورة بشأن المسائل العلمية والتكنولوجية المتعلقة بمكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف، وتجتمع هذه اللجنة بالاقتراع مع الدورات العادية لمؤتمر الأطراف وتكون متعددة التخصصات ويكون باب الاشتراك فيها مفتوحاً أمام جميع الأطراف. وتتألف اللجنة من ممثلين حكوميين مختصين في ميادين الخبرة الفنية ذات الصلة، ويبت مؤتمر الأطراف في دورته الأولى في اختصاصات اللجنة.
- 2 يضع مؤتمر الأطراف قائمة بأسماء خبراء مستقلين من ذوي الخبرة الفنية والتمرس في الميادين ذات الصلة ويحتفظ بهذه القائمة، وتقوم القائمة على ترشيحات ترد كتابة من الأطراف، على أن توضع في الحسبان الحاجة إلى نهج متعدد التخصصات والتمثيل الجغرافي العريض.
- 3 يجوز لمؤتمر الأطراف، حسبما يكون ضرورياً، أن يعين أفرقة مخصصة لكي تقدم إليه، عن طريق اللجنة، المعلومات والمشورة بشأن قضايا محددة تتعلق بأخر ما وصل إليه التقدم في ميادين العلم والتكنولوجيا المتصلة بمكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف، وتتألف هذه الأفرقة من خبراء تؤخذ أسماؤهم من القائمة، على أن توضع في الحسبان الحاجة إلى نهج متعدد التخصصات والتمثيل الجغرافي العريض، ويكون هؤلاء الخبراء من ذوي الخلفيات العلمية والخبرة الميدانية ويعينهم مؤتمر الأطراف بناء على توصية اللجنة، ويبت مؤتمر الأطراف في اختصاصات هذه الأفرقة وطرائق عملها.

## المادة 25

### الربط الشبكي بين المؤسسات والوكالات والهيئات

- 1 تقوم لجنة العلم والتكنولوجيا، تحت إشراف مؤتمر الأطراف، بوضع ترتيبات لاجراء استقصاء وتقييم للشبكات والمؤسسات والوكالات والهيئات القائمة ذات الصلة التي ترغب في أن تصبح وحدات في شبكة ما، وتدعم مثل هذه الشبكة تنفيذ الاتفاقية.
- 2 تقدم لجنة العلم والتكنولوجيا، بناء على نتائج الاستقصاء والتقييم المشار إليهما في الفقرة 1، توصيات إلى مؤتمر الأطراف بشأن طرق ووسائل تيسير وتعزيز الربط الشبكي بين الوحدات على الصعيدين المحلي والوطني والأصعدة الأخرى بغية ضمان تناول احتياجات المواضيع المنصوص عليها في المواد 16 إلى 19.
- 3 يقوم مؤتمر الأطراف، آخذاً هذه التوصيات في الحسبان، بما يلي:
  - (a) تحديد الوحدات الوطنية ودون الإقليمية والإقليمية والدولية التي هي أنسب ما تكون للربط الشبكي بينها، ويوصي بإجراءات تشغيلية، وبإطار زمني، لها؛
  - (b) ويحدد أنسب الوحدات لتيسير وتعزيز هذا الربط الشبكي على كافة المستويات.

## الباب الخامس الإجراءات

## المادة 26

### إرسال المعلومات

- 1 يرسل كل طرف إلى مؤتمر الأطراف، عن طريق الأمانة الدائمة، تقارير عن التدابير التي اتخذها من أجل تنفيذ هذه الاتفاقية كيما ينظر فيها المؤتمر في دوراته العادية، ويحدد مؤتمر الأطراف الجدول الزمني لتقديم هذه التقارير كما يحدد شكلها.
- 2 تقدم الأطراف من البلدان المتأثرة بياناً تصف فيه الاستراتيجيات الموضوعة عملاً بالمادة 5 وأي معلومات ذات صلة بشأن تنفيذها.
- 3 تقدم الأطراف من البلدان المتأثرة التي تنفذ برامج عمل بموجب المواد 3 إلى 5، بياناً وصفيًا مفصلاً عن برامجها وتنفيذها.
- 4 يجوز لأي مجموعة من البلدان الأطراف المتأثرة أن توجه رسالة مشتركة بشأن التدابير المتخذة على الصعيد دون الإقليمي وأو الإقليمي في إطار برامج العمل.
- 5 تقدم الأطراف من البلدان المتقدمة تقارير عن التدابير المتخذة للمساعدة في إعداد وتنفيذ برامج العمل، بما في ذلك معلومات عن الموارد المالية التي قدمتها أو تقوم بتقديمها بموجب الاتفاقية.
- 6 تقوم الأمانة الدائمة في أقرب وقت ممكن بإحالة المعلومات المرسله عملاً بالفقرات 1 إلى 4، إلى مؤتمر الأطراف وإلى أية هيئة فرعية ذات صلة.
- 7 ييسّر مؤتمر الأطراف تقديم الدعم التقني والمالي إلى الأطراف من البلدان النامية المتأثرة، وبخاصة في أفريقيا، بناء على طلبها، في مجال جميع وإرسال المعلومات وفقاً لهذه المادة، فضلاً عن تحديد الاحتياجات التقنية والمالية المرتبطة ببرامج العمل.

## المادة 27 تدابير حل المسائل المتعلقة بالتنفيذ

ينظر مؤتمر الأطراف في وضع إجراءات وآليات مؤسسية لحل المسائل التي قد تنشأ فيما يتعلق بتنفيذ الاتفاقية. ويعتمد هذه الإجراءات والآليات.

## المادة 28 تسوية المنازعات

- 1 تقوم الأطراف بتسوية أي نزاع بينها فيما يتعلق بتفسير أو تطبيق الاتفاقية عن طريق التفاوض أو غير ذلك من الوسائل السلمية التي تختارها.
- 2 عند التصديق على الاتفاقية أو قبولها أو الموافقة عليها أو الانضمام إليها. أو في أي وقت لاحق. يجوز لأي طرف لا يكون منظمة تكامل اقتصادي إقليمية أن يعلن في صك كتابي يُقدم إلى الوديع أنه يعترف. فيما يتصل بأي نزاع يتعلق بتفسير الاتفاقية أو تطبيقها. بإحدى أو كلتا الوصيلتين التاليتين لتسوية المنازعات. بوصفهما وسيلتين إلزاميتين في مواجهة أي طرف يقبل الالتزام نفسه:
  - (a) التحكيم وفقاً لإجراءات المعتمدة من جانب مؤتمر الأطراف في مرفق ما في أقرب وقت ممكن عملياً؛
  - (b) عرض النزاع على محكمة العدل الدولية.
- 3 يجوز للطرف الذي يكون منظمة تكامل اقتصادي إقليمية أن يصدر إعلاناً له ذات الأثر فيما يتعلق بالتحكيم وفقاً للإجراء المشار إليه في الفقرة 2 (a).
- 4 يظل الإعلان الصادر عملاً بالفقرة 2 سارياً إلى أن تنقضي فترة سريانه وفقاً لأحكامه أو بعد انقضاء ثلاثة أشهر من إيداع إشعار كتابي بالإغائه لدى الوديع.
- 5 لا يؤثر انقضاء سريان الإعلان أو تقديم إشعار بالإلغاء أو إعلان جديد. بأي حال من الأحوال. على الدعاوى المنظورة أمام هيئة تحكيم أو محكمة العدل الدولية ما لم يتفق طرفا النزاع على خلاف ذلك.
- 6 إذا لم يقبل طرفا النزاع نفس الإجراء أو أي إجراء عملاً بالفقرة 2 وإذا لم يتمكنوا من تسوية نزاعهما خلال مدة إثني عشر شهراً بعد قيام أحد الطرفين بإخطار الطرف الآخر بوجود نزاع بينهما. يُعرض النزاع للتوفيق بناء على طلب أي من طرفي النزاع. وفقاً لإجراءات المعتمدة من جانب مؤتمر الأطراف في مرفق من المرفقات في أقرب وقت ممكن عملياً.

## المادة 29 مركز المرفقات

- 1 تشكل المرفقات جزءاً لا يتجزأ من الاتفاقية. وأية إشارة إلى هذه الاتفاقية تشكل. أيضاً إشارة إلى مرفقاتها. ما لم يُنص صراحة على خلاف ذلك.
- 2 تفسر الأطراف أحكام المرفقات على نحو يكون متسقاً مع حقوقها والتزاماتها بموجب مواد هذه الاتفاقية.

## المادة 30 إدخال تعديلات على الاتفاقية

- 1 يجوز لأي طرف أن يقترح إدخال تعديلات على الاتفاقية.
- 2 تُعتمد تعديلات الاتفاقية في دورة عادية من دورات مؤتمر الأطراف. وتقوم الأمانة الدائمة بإرسال نص أي تعديل مقترح إلى الأطراف قبل انعقاد الاجتماع الذي يُقترح اعتماده فيه بستة أشهر على الأقل. وتقوم الأمانة الدائمة أيضا بإرسال التعديلات المقترحة إلى الموقعين على الاتفاقية.
- 3 تبذل الأطراف قصارى جهدها للتوصل إلى اتفاق على أي تعديل مقترح للاتفاقية بتوافق الآراء. فإذا استُنفدت كل الجهود الرامية إلى تحقيق توافق الآراء دون التوصل إلى اتفاق، يُعتمد التعديل، كحل أخير، بأغلبية قدرها ثلثا أصوات الأطراف الحاضرين والمصوتين في الاجتماع. وتقوم الأمانة الدائمة بإرسال التعديل المعتمد إلى الوديع فيعممه على جميع الأطراف لكي تقوم بالتصديق عليه أو قبوله أو الموافقة عليه أو الانضمام إليه.
- 4 تودع صكوك التصديق أو القبول أو الموافقة أو الانضمام التي تتعلق بالتعديل لدى الوديع. ويبدأ نفاذ التعديل المعتمد عملاً بالفقرة 3 بالنسبة إلى الأطراف التي قبلت التعديل. في اليوم التسعين من تاريخ استلام الوديع صك تصديق أو قبول أو موافقة أو انضمام من جانب ما لا يقل عن ثلثي الأطراف في الاتفاقية التي كانت أطرافاً وقت اعتماد التعديل.
- 5 يبدأ سريان التعديل بالنسبة إلى أي طرف آخر في اليوم التسعين من تاريخ إيداع هذا الطرف صك تصديقه على التعديل المذكور أو قبوله له أو موافقته عليه أو انضمامه إليه لدى الوديع.
- 6 لأغراض هذه المادة والمادة 31 تعني عبارة "الأطراف الحاضرين والمصوتين" الأطراف الحاضرين الذين يدلون بأصواتهم سلباً أو إيجاباً.

## المادة 31 اعتماد وتعديل المرفقات

- 1 يُقترح ويُعتمد أي مرفق إضافي للاتفاقية وأي تعديل لأي مرفق وفقاً للإجراء الخاص بتعديل الاتفاقية المبين في المادة 30. شريطة أن تكون الأغلبية المنصوص عليها في تلك المادة، عند اعتماد مرفق تنفيذ اقليمي اضافي أو تعديل أي مرفق تنفيذ اقليمي، شاملةً لأغلبية قدرها ثلثا أصوات الأطراف الحاضرين والمصوتين من الإقليم المعني. ويقوم الوديع بإبلاغ جميع الأطراف باعتماد أي مرفق أو تعديله.
- 2 يبدأ سريان أي مرفق، خلاف مرفق تنفيذ اقليمي اضافي أو تعديل لمرفق ما، خلاف تعديل لأي مرفق تنفيذ اقليمي، يكون قد اعتمد وفقاً للفقرة 1 بالنسبة إلى جميع الأطراف في الاتفاقية، بعد ستة أشهر من تاريخ قيام الوديع بإبلاغ تلك الأطراف باعتماد هذا المرفق أو هذا التعديل. باستثناء الأطراف التي تكون قد أخطرت الوديع كتابياً خلال تلك الفترة بعدم قبولها لهذا المرفق أو التعديل. ويبدأ سريان هذا المرفق أو هذا التعديل، بالنسبة إلى الأطراف التي تسحب إخطارها بعدم القبول، في اليوم التسعين من تاريخ تلقي الوديع لسحب هذا الإخطار.

3 يبدأ سريان أي مرفق تنفيذ اقليمي اضافي أو أي تعديل لأي مرفق تنفيذ اقليمي. يكون قد اعتمد وفقا للفقرة 1 بالنسبة إلى جميع الأطراف في الاتفاقية. بعد ستة أشهر من تاريخ قيام الوديع بابلاغ الأطراف باعتماد هذا المرفق أو هذا التعديل. إلا فيما يتعلق بما يلي:

(a) أي طرف يكون قد أخطر الوديع كتابيا خلال فترة الستة الأشهر هذه بعدم قبوله لمرفق التنفيذ الإقليمي الإضافي هذا أو لتعديل مرفق التنفيذ الإقليمي: وفي هذه الحالة. يبدأ سريان هذا المرفق أو هذا التعديل. بالنسبة إلى الأطراف التي تسحب إخطارها بعدم القبول. في اليوم التسعين من تاريخ تلقي الوديع لسحب هذا الإخطار:

(b) أي طرف يكون قد أصدر إعلانا فيما يتعلق بمرفقات التنفيذ الإقليمية الإضافية أو التعديلات المدخلة على مرفقات التنفيذ الإقليمية. وفقا للفقرة 4 من المادة 34 وفي هذه الحالة. يبدأ سريان هذا المرفق أو التعديل بالنسبة إلى هذا الطرف في اليوم التسعين من تاريخ إيداع صك تصديقه أو قبوله أو موافقته أو انضمامه المتعلق بهذا المرفق أو التعديل. لدى الوديع.

4 إذا انطوى اعتماد مرفق أو تعديل لمرفق ما على إدخال تعديلات على الاتفاقية. لا يبدأ سريان ذلك المرفق أو التعديل إلا عندما يبدأ سريان التعديل المدخل على الاتفاقية.

## المادة 32 حق التصويت

1 يكون لكل طرف في الاتفاقية صوت واحد. باستثناء ما هو منصوص عليه في الفقرة 2.

2 تمارس منظمات التكامل الاقتصادي الإقليمية. في المسائل الداخلة في إطار اختصاصها. حقها في التصويت بعدد من الأصوات مساو لعدد الدول الأعضاء فيها التي هي أطراف في الاتفاقية. ولا تمارس هذه المنظمة حقها في التصويت إذا مارست أي دولة من الدول الأعضاء فيها حقها والعكس بالعكس.

## الباب السادس أحكام ختامية

### المادة 33 التوقيع

يُفتح باب التوقيع على هذه الاتفاقية في باريس. في 15-14 تشرين الأول/أكتوبر 1994 أمام الدول الأعضاء في الأمم المتحدة أو في أي وكالة من وكالاتها المتخصصة أو الأطراف في النظام الأساسي لمحكمة العدل الدولية. وأمام منظمات التكامل الاقتصادي الإقليمية. ويظل باب التوقيع على الاتفاقية مفتوحا بعد ذلك في مقر الأمم المتحدة بنيويورك حتى 13 تشرين الأول/أكتوبر 1995.

### المادة 34 التصديق والقبول والموافقة والانضمام

1 تخضع الاتفاقية للتصديق أو القبول أو الموافقة أو الانضمام من جانب الدول ومنظمات التكامل الاقتصادي الإقليمية. ويُفتح باب الانضمام إلى الاتفاقية من اليوم التالي لتاريخ إقفال باب التوقيع عليها. وتودع صكوك التصديق أو القبول أو الموافقة أو الانضمام لدى الوديع.



2 تكون أي منظمة تكامل اقتصادي إقليمية تصبح طرفا في الاتفاقية دون أن يكون أي من الدول الأعضاء فيها طرفا فيها ملزمة بجميع الالتزامات المترتبة على الاتفاقية. وحيثما يكون عضو واحد أو أكثر من الدول الأعضاء في هذه المنظمة طرفا في الاتفاقية أيضا. تبت المنظمة والدول الأعضاء فيها في مسؤوليات كل منها عن أداء التزاماتها بموجب الاتفاقية. وفي هذه الحالات، لا يكون من حق المنظمة والدول الأعضاء فيها أن تمارس في أي واحد الحقوق المنصوص عليها في هذه الاتفاقية.

3 تعلن منظمات التكامل الاقتصادي الإقليمية، في صكوك تصديقها على الاتفاقية أو قبولها لها أو موافقتها عليها أو انضمامها إليها، مدى اختصاصها فيما يتعلق بالمسائل التي تنظمها الاتفاقية، وتقوم هذه المنظمات أيضا على وجه السرعة بإبلاغ الوديع بأي تعديل جوهري لدى اختصاصها. ويبلغ الوديع بدوره الأطراف بذلك.

4 يجوز لأحد الأطراف أن يعلن، في صك تصديقه أو قبوله أو موافقته أو انضمامه: ألا يبدأ، بالنسبة له، سريان أي مرفق تنفيذ إقليمي إضافي أو تعديل لأي مرفق تنفيذ إقليمي إلا لدى إيداع صك تصديقه أو قبوله أو موافقته أو انضمامه فيما يتعلق بذلك.

### المادة 35 الترتيبات المؤقتة

تضطلع الأمانة التي أنشأتها الجمعية العامة للأمم المتحدة في قرارها 47/188 المؤرخ 22 كانون الأول/ديسمبر 1992 بوظائف الأمانة المشار إليها في المادة 23 على أساس مؤقت إلى حين انتهاء الدورة الأولى لمؤتمر الأطراف.

### المادة 36 بدء النفاذ

1 يبدأ نفاذ الاتفاقية في اليوم التسعين من تاريخ إيداع الصك الخمسين للتصديق على الاتفاقية أو لقبولها أو الموافقة عليها أو الانضمام إليها.

2 يبدأ نفاذ الاتفاقية، بالنسبة إلى كل دولة أو منظمة تكامل اقتصادي إقليمية تصدق على الاتفاقية أو تقبلها أو توافق عليها أو تنضم إليها بعد إيداع الصك الخمسين للتصديق أو القبول أو الموافقة أو الانضمام، في اليوم التسعين من تاريخ إيداع هذه الدولة أو منظمة التكامل الاقتصادي الإقليمية هذه صك تصديقها أو قبولها أو موافقتها أو انضمامها.

3 لأغراض الفقرتين 1 و2 أي صك تودعه أي منظمة تكامل اقتصادي إقليمية لا يُعد إضافة للصكوك المودعة من جانب الدول الأعضاء في هذه المنظمة.

### المادة 37 التحفظات

لا يجوز إيداع تحفظات على هذه الاتفاقية.

### المادة 38 الانسحاب

1 يجوز لأي طرف، في أي وقت بعد ثلاث سنوات من تاريخ بدء نفاذ الاتفاقية بالنسبة إليه، أن ينسحب من الاتفاقية، بتقديم إخطار كتابي إلى الوديع.

2 يبدأ سريان أي انسحاب من هذا القبيل لدى انقضاء سنة واحدة على تاريخ استلام الوديع لإخطار الانسحاب. أو في أي تاريخ لاحق لذلك يُحدد في إخطار الانسحاب.

### المادة 39 الوديع

يكون الأمين العام للأمم المتحدة هو الوديع للاتفاقية.

### المادة 40 حجية النصوص

يودع أصل هذه الاتفاقية، التي تتساوى في الحجية نصوصها الاسبانية والانكليزية والروسية والصينية والعربية والفرنسية. لدى الأمين العام للأمم المتحدة.

وإثباتا لما تقدم، قام الموقعون أذناه، المفوضون بذلك حسب الأصول، بالتوقيع على هذه الاتفاقية.

حررت في باريس في هذا اليوم السابع عشر من حزيران/يونيه من سنة ألف وتسعمائة وأربع وتسعين.

## المرفق الأول مرفق التنفيذ الإقليمي لإفريقيا

### المادة 1 النطاق

ينطبق هذا المرفق على إفريقيا، بالنسبة لكل طرف وبما يتفق مع الاتفاقية، وبخاصة المادة 7 منها، وذلك لغرض مكافحة التصحر وأو تخفيف آثار الجفاف في مناطقها القاحلة وشبه القاحلة والجافة شبه الرطبة.

### المادة 2 الغرض

الغرض من هذا المرفق هو القيام، على الأصعدة الوطنية ودون الإقليمية والإقليمية في إفريقيا، وفي ضوء الأوضاع الخاصة لأفريقيا، بما يلي:

- تعيين التدابير والترتيبات، بما في ذلك طبيعة وعمليات المساعدة التي تقدمها الأطراف من البلدان المتقدمة، وفقا للأحكام ذات الصلة من الاتفاقية؛
- كفالة التنفيذ الفعال والعملي للاتفاقية بغية معالجة الأوضاع التي تنفرد بها إفريقيا؛
- النهوض بالعمليات والأنشطة المتعلقة بمكافحة التصحر وأو تخفيف آثار الجفاف في المناطق القاحلة وشبه القاحلة والجافة شبه الرطبة في إفريقيا.

### المادة 3 الأوضاع الخاصة لإقليم أفريقيا

يتعين على الأطراف، في معرض تنفيذ التزاماتها بموجب هذه الاتفاقية، أن تعتمد، في تنفيذ هذا المرفق، إلى اعتماد نهج أساسي يأخذ في الاعتبار الأوضاع التالية الخاصة لأفريقيا:

- (a) ارتفاع نسبة المناطق القاحلة وشبه القاحلة والجافة شبه الرطب
- (b) كبر عدد البلدان المتضررة والسكان المتضررين من التصحر ومن تواتر الجفاف الشديد على فترات متكررة:
- (c) كبر عدد البلدان المتأثرة التي هي بلدان غير ساحلية:
- (d) تفشي الفقر على نطاق واسع في معظم البلدان المتأثرة وكبر عدد أقل البلدان نموا بينها؛ وحاجتها إلى مبالغ كبيرة من المساعدة الخارجية في شكل منح وقروض تقدّم بشروط تساهليّة في سعيها لتحقيق أهدافها الإنمائية:
- (e) صعوبة الأوضاع الاجتماعية - الاقتصادية، التي يزيد من حدتها تدهور وتقلب معدلات التبادل التجاري، والمديونية الخارجية وعدم الاستقرار السياسي، مما يحفز على الهجرات الداخلية والإقليمية والدولية:
- (f) شدة اعتماد السكان على الموارد الطبيعية في كسب عيشهم، الأمر الذي يتفاقم بفعل آثار الاتجاهات والعوامل الديموغرافية وضعف القاعدة التكنولوجية، وممارسات الإنتاج القائمة على أساس غير مستدام، مما يساهم في تدهور الموارد تدهورا خطيرا:
- (g) عدم كفاية الأطر المؤسسية والقانونية، وضعف قاعدة الهياكل الأساسية، وعدم كفاية القدرة العلمية والتقنية والتعليمية، مما يؤدي إلى احتياجات كبيرة من بناء القدرات:
- (h) الدور المركزي لاجراءات مكافحة التصحر و/أو تخفيف آثار الجفاف في الأولويات الإنمائية الوطنية للبلدان الافريقية المتأثرة.

#### المادة 4

#### تعهدات والتزامات الأطراف من البلدان الافريقية

- 1 تتعهد الأطراف من البلدان الافريقية، وفقا لقدرات كل منها، بما يلي:
- (a) اعتماد مكافحة التصحر و/أو تخفيف آثار الجفاف كاستراتيجية مركزية في جهودها الرامية لاستئصال شأفة الفقر:
- (b) تعزيز التعاون والتكامل الإقليميين، بروح من التضامن والشراكة المستندة إلى المصلحة المشتركة، في برامج وأنشطة مكافحة التصحر و/أو تخفيف آثار الجفاف:
- (c) ترشيد وتعزيز المؤسسات القائمة المعنية بالتصحر والجفاف، وأشراك المؤسسات القائمة الأخرى، حسبما يكون مناسباً، بغية زيادة فعاليتها وضمان استخدام الموارد بكفاءة أكبر:
- (d) تعزيز تبادل المعلومات المتعلقة بالتكنولوجيات والمعارف والدرابة العملية والممارسات الملائمة فيما بينها:
- (e) وضع خطط طوارئ لتخفيف آثار الجفاف في المناطق المتدهورة بفعل التصحر و/أو الجفاف.

2 تهدف الأطراف من البلدان الأفريقية المتأثرة. عملاً بالالتزامات العامة والالتزامات المحددة المنصوص عليها في المادتين ٤ و٥ من الاتفاقية، إلى تحقيق ما يلي:

- (a) تخصيص اعتمادات مالية مناسبة من ميزانياتها الوطنية تتفق مع أوضاعها وقدراتها الوطنية وتعكس الأولوية الجديدة التي أولتها أفريقيا لظاهرة التصحر وأو الجفاف:
- (b) مواصلة وتعزيز الاصلاحات الجارية حالياً صوب زيادة الالامركزية وحياسة الموارد فضلاً عن تعزيز مشاركة السكان المحليين والمجتمعات المحلية:
- (c) تعيين وتعبئة موارد مالية وطنية جديدة واطافية، والتوسع، على سبيل الأولوية، في القدرات والمرافق الوطنية القائمة لتعبئة الموارد المالية المحلية.

## المادة 5

### تعهدات والتزامات الأطراف من البلدان المتقدمة

1 تعطي الأطراف من البلدان المتقدمة، في معرض وفائها بالتزاماتها عملاً بالمواد ٤ و٦ و٧ من الاتفاقية، الأولوية للأطراف من البلدان الأفريقية المتأثرة، وتقوم، في هذا السياق، بما يلي:

- (a) مساعدتها على مكافحة التصحر وأو تخفيف آثار الجفاف، بطرق منها توفير وأو تيسير الوصول إلى الموارد المالية وأو الموارد الأخرى، وتعزيز وتمويل وأو تيسير تمويل نقل وتكييف التكنولوجيات والدرابة العملية البيئية الملائمة والوصول إليها، على النحو الذي يُتفق عليه بصورة متبادلة ووفقاً للسياسات الوطنية، مع مراعاة اعتماد استئصال الفقر كاستراتيجية مركزية:
  - (b) مواصلة تخصيص موارد هامة وأو زيادة الموارد لمكافحة التصحر وأو تخفيف آثار الجفاف:
  - (c) مساعدتها على تقوية قدراتها لتمكينها من تحسين أطرها المؤسسية، فضلاً عن قدراتها العلمية والتقنية، وقدرات جمع وتحليل المعلومات، والبحث والتطوير لغرض مكافحة التصحر وأو تخفيف آثار الجفاف.
- 2 يجوز للأطراف من البلدان الأخرى أن تقدم، على أساس طوعي، التكنولوجيا والمعرفة والدرابة العملية المتعلقة بالتصحر وأو الموارد المالية، إلى الأطراف من البلدان الأفريقية المتأثرة، ويؤدي التعاون الدولي إلى تيسير نقل هذه المعرفة والدرابة العملية والأساليب التقنية.

## المادة 6

### إطار التخطيط الاستراتيجي للتنمية المستدامة

1 يجب أن تكون برامج العمل الوطنية جزءاً محورياً لا يتجزأ من عملية أوسع نطاقاً لصياغة السياسات الوطنية للتنمية المستدامة للأطراف من البلدان الأفريقية المتأثرة.

2 يُضطلع بعملية تشاور ومشاركة تشمل المستويات الملائمة من الحكومة والسكان المحليين والمجتمعات المحلية والمنظمات غير الحكومية لتوفير التوجيه بشأن وضع استراتيجية مرنة التخطيط على نحو يتيح أقصى مشاركة من جانب السكان المحليين والمجتمعات المحلية، ويجوز اشراك وكالات المساعدة الثنائية والمتعددة الأطراف، حسبما يكون مناسباً، في هذه العملية بناءً على طلب البلد الأفريقي الطرف المتأثر.

## المادة 7

### الجدول الزمني لأعداد برامج العمل

ريثما يبدأ نفاذ هذه الاتفاقية. يكون على الأطراف من البلدان الأفريقية أن تتولى بالقدر الممكن. بالتعاون مع أعضاء المجتمع الدولي الآخرين. حسبما يكون مناسباً. التطبيق المؤقت لتلك الأحكام من الاتفاقية المتعلقة بأعداد برامج العمل الوطنية ودون الإقليمية والإقليمية.

## المادة 8

### مضمون برامج العمل الوطنية

1 يجب أن تؤكد الاستراتيجية العامة لبرامج العمل الوطنية. اتساقاً مع المادة 10 من الاتفاقية. على برامج التنمية المحلية المتكاملة للمناطق المتأثرة. بالاستناد إلى الآليات القائمة على المشاركة وإلى ادماج استراتيجيات استئصال شأفة الفقر في جهود مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف. ويجب أن تهدف البرامج إلى تعزيز قدرة السلطات المحلية وكفالة المشاركة الإيجابية من جانب السكان المحليين والمجتمعات والجماعات المحلية. مع التشديد على التعليم والتدريب. وتعبئة المنظمات غير الحكومية ذات الخبرة الفنية المنبئة. وتعزيز الهيكل الحكومية اللامركزية.

2 تشمل برامج العمل الوطنية. حسبما يكون مناسباً. السمات العامة التالية:

- (a) الاستفادة. عند وضع وتنفيذ برامج العمل الوطنية. من الخبرات السابقة في مكافحة التصحر وأو تخفيف آثار الجفاف. مع أخذ الأوضاع الاجتماعية والاقتصادية والبيئية في الحسبان:
- (b) تحديد العوامل التي تسهم في التصحر وأو الجفاف. والموارد والقدرات المتاحة واللائمة. ووضع سياسات ملائمة وإيجاد الاستجابات والتدابير المؤسسية وغيرها من الاستجابات والتدابير الضرورية لمكافحة هاتين الظاهرتين وأو تخفيف آثارهما:
- (c) زيادة مشاركة السكان المحليين والمجتمعات المحلية. بما في ذلك النساء والزراع والمشتغلون بالرعي. وإسناد مسؤولية أكبر إليهم في مجال الإدارة:

3 يجب أن تشمل برامج العمل الوطنية. حسبما كان مناسباً. ما يلي:

(a) تدابير تحسين البيئة الاقتصادية بغية استئصال شأفة الفقر:

- زيادة الدخل وفرص العمل. ولا سيما لأقفر أفراد المجتمع. عن طريق:
  - تنمية أسواق منتجات المزارع والثروة الحيوانية:
  - إنشاء أدوات مالية تناسب الاحتياجات المحلية:
  - تشجيع التنوع في الزراعة وإقامة مشاريع زراعية:
  - تنمية الأنشطة الاقتصادية من النوع شبه الزراعي أو غير الزراعي:

• تحسين الآفاق المرتقبة الطويلة الأجل للاقتصادات الريفية. عن طريق توفير:

- حوافز الاستثمار الانتاجي وسبل الحصول على وسائل الانتاج:
- سياسات سعرية وضريبية وممارسات تجارية تشجع النمو:

- تحديد وتطبيق سياسات خاصة بالسكان والهجرة من شأنها تخفيف الضغط السكاني على الأراضي;
- ترويج استخدام المحاصيل المقاومة للجفاف وتطبيق نظم زراعة الأراضي الجافة المتكاملة وذلك لأغراض الأمن الغذائي;

(b) تدابير حفظ الموارد الطبيعية:

- كفاءة الإدارة المتكاملة والمستدامة للموارد الطبيعية. بما في ذلك:
  - الأراضي الزراعية وأراضي المراعي;
  - الغطاء النباتي والحياة البرية;
  - الغابات;
  - الموارد المائية;
  - التنوع الأحيائي.
- توفير التدريب فيما يتعلق بحملات التوعية العامة والتعليم البيئي وتعزيز هذه الحملات ونشر المعرفة بالتقنيات المتعلقة بالإدارة المستدامة للموارد الطبيعية:
- كفاءة تنمية مصادر الطاقة المتنوعة واستخدامها بكفاءة، والنهوض بمصادر الطاقة البديلة، وبخاصة الطاقة الشمسية وطاقة الرياح والغاز الأحيائي. ووضع ترتيبات محددة لنقل واحتياض وتكثيف التكنولوجيا ذات الصلة لتخفيف الضغط على الموارد الطبيعية الهشة:

(c) تدابير تحسين التنظيم المؤسسي:

- تحديد أدوار ومسؤوليات الحكومة المركزية والسلطات المحلية في إطار سياسة لتخطيط استعمال الأراضي;
- تشجيع انتهاز سياسة لتحقيق اللامركزية النشطة. تسند المسؤولية عن الإدارة وصنع القرارات إلى السلطات المحلية. وتشجيع المبادرات واضطلاع المجتمعات المحلية بالمسؤولية، وإنشاء هيكل أساسية محلية;
- القيام، حسبما يكون مناسباً، بتكييف الأطار المؤسسي والتنظيمي لإدارة الموارد الطبيعية بغية توفير الأمان لحياة السكان المحليين للأراضي;

(d) تدابير تحسين المعرفة بالتصحر:

- تشجيع البحث وكذلك جمع وتبادل المعلومات بشأن الجوانب العلمية والتقنية والاجتماعية - الاقتصادية للتصحر;
- تحسين القدرات الوطنية في مجال البحث وفي جمع وتبادل وتحليل المعلومات بغية زيادة الفهم وترجمة نتائج التحليل إلى واقع تنفيذي;
- تشجيع الدراسة المتوسطة الأجل والطويلة الأجل لما يلي:
  - الاتجاهات الاجتماعية - الاقتصادية والثقافية في المناطق المتأثرة;
  - الاتجاهات الكيفية والكمية في مجال الموارد الطبيعية;
  - التفاعل بين المناخ والتصحر;

(e) تدابير رصد وتقييم آثار الجفاف:

- استحداث استراتيجيات لتقييم آثار التغير المناخي الطبيعي على الجفاف والتصحر الاقليميين وأو استخدام تنبؤات التقلبات المناخية من فصل إلى فصل ومن سنة إلى أخرى في الجهود الرامية إلى تخفيف آثار الجفاف؛
- تحسين القدرة على الانذار المبكر وعلى الاستجابة، وإدارة جهود الاغاثة والمعونة الغذائية في حالات الطوارئ بكفاءة، وتحسين نظم تخزين وتوزيع الأغذية، ومخططات حماية الماشية، والأشغال العامة، وسبل العيش البديلة في المناطق المعرضة للجفاف؛
- رصد وتقييم الترددي الايكولوجي لتوفير معلومات موثوق بها ومناسبة من حيث التوقيت بشأن عملية وديناميات ترددي الموارد بغية تيسير تحسين عمليات صياغة السياسات والاستجابات.

## المادة 9

### إعداد برامج العمل الوطنية ومؤشرات التنفيذ والتقييم

يسمّي كل طرف من البلدان الأفريقية المتأثرة هيئة تنسيق وطني ملائمة للعمل كجهة حفازة في مجال اعداد وتنفيذ وتقييم برنامج العمل الوطني الخاص به، وتقوم هذه الهيئة التنسيقية. وفي ضوء المادة 3 وحسبما يكون مناسباً، بما يلي:

- (a) القيام بتحديد واستعراض للإجراءات، بدءاً بعملية تشاور ذات دفع محلي، تشمل السكان المحليين والمجتمعات المحلية وبالتعاون مع السلطات الادارية المحلية والأطراف من البلدان المتقدمة، والمنظمات الحكومية الدولية والمنظمات غير الحكومية، على أساس المشاورات الأولية للمعنيين على الصعيد الوطني؛
- (b) تعيين وتحليل العوائق والاحتياجات والثغرات التي تؤثر على التنمية وعلى استخدام الأراضي على نحو مستدام والتوصية بتدابير عملية لتفادي الازدواج عن طريق الاستخدام الكامل للجهود الجارية ذات الصلة وتعزيز تنفيذ النتائج؛
- (c) تيسير وتصميم وصياغة أنشطة المشاريع على أساس نُهج تفاعلية ومرنة من أجل ضمان المشاركة الايجابية للسكان في المناطق المتأثرة، وتقليل الآثار السلبية لهذه الأنشطة إلى أدنى حد ممكن، وتعيين متطلبات المساعدة المالية والتعاون التقني و تحديد أولوياتها؛
- (d) وضع مؤشرات مناسبة، يمكن قياسها كميًا ويمكن التحقق منها بسهولة، لضمان تقدير وتقييم برامج العمل الوطنية التي تشمل الاجراءات المتخذة في الأجل القصيرة والمتوسطة والطويلة وكذلك تقدير وتقييم تنفيذ هذه البرامج؛
- (e) إعداد تقارير مرحلية عن تنفيذ برامج العمل الوطنية؛

## المادة 10

### الإطار التنظيمي لبرامج العمل دون الاقليمية

1 عملاً بالمادة 4 من الاتفاقية، تتعاون الأطراف من البلدان الأفريقية في اعداد وتنفيذ برامج عمل دون اقليمية لوسط افريقيا وشرقها وشمالها وجنوبها وغربها ويجوز، في هذا الصدد، أن تسند الأطراف إلى المنظمات الحكومية الدولية دون الاقليمية ذات الصلة المسؤوليات التالية:

- (a) العمل كجهات وصل للأنشطة التحضيرية وتنسيق تنفيذ برامج العمل دون الاقليمية؛

- (b) المساعدة في إعداد برامج العمل الوطنية وتنفيذها;
- (c) تيسير تبادل المعلومات والخبرة والدراية العملية وكذلك اسداء المشورة بشأن مراجعة التشريعات الوطنية;
- (d) النهوض بأي مسؤوليات أخرى تتعلق بتنفيذ برامج العمل دون الإقليمية;
- 2 يجوز أن تقدم المؤسسات دون الاقليمية المتخصصة الدعم. عند الطلب. وأو أن تُسند إليها مسؤولية تنسيق الأنشطة في ميدان اختصاص كل منها.

## المادة 11

### مضمون وإعداد برامج العمل دون الإقليمية

- تركز برامج العمل دون الإقليمية على القضايا التي يكون من الأفضل تناولها على الصعيد دون الاقليمي. وُحَدِدَ برامج العمل دون الاقليمية. حيثما كان ضروريا. الآليات الالزامية لإدارة الموارد الطبيعية المشتركة. ويجب أن تنص هذه الآليات بصورة فعالة للمشاكل العابرة للحدود والمرتبطة بالتصحر و/أو بالجفاف وأن توفر الدعم للتنفيذ المناسب لبرامج العمل الوطنية. وتركز مجالات الأولوية لبرامج العمل دون الإقليمية. حسبما يكون مناسباً. على ما يلي:
- (a) البرامج المشتركة لإدارة المستدامة للموارد الطبيعية العابرة للحدود. عن طريق الآليات الثنائية والمتعددة الأطراف. حسبما يكون مناسباً;
- (b) تنسيق البرامج الرامية إلى تطوير مصادر طاقة بديلة;
- (c) التعاون في مواجهة ومكافحة الآفات وكذلك الأمراض النباتية والحيوانية;
- (d) أنشطة بناء القدرات والتعليم والتوعية العامة التي يكون من الأفضل الاضطلاع بها أو دعمها على الصعيد دون الاقليمي;
- (e) التعاون العلمي والتقني. وخاصة في ميادين الأرصاد المناخية والجوية والهيدرولوجيا. بما في ذلك إقامة شبكات لجمع البيانات وتقييمها. وتقاسم المعلومات ورصد المشاريع. وتنسيق أنشطة البحث والتطوير وتحديث أولوياتها;
- (f) نظم الإنذار المبكر والتخطيط المشترك لتخفيف آثار الجفاف. بما في ذلك التدابير الرامية إلى التصدي للمشاكل الناجمة عن الهجرات المدفوعة بعوامل بيئية;
- (g) استكشاف طرق تقاسم الخبرات. وخاصة فيما يتعلق بمشاركة السكان المحليين والمجتمعات المحلية. وإيجاد بيئة تمكينية لتحسين إدارة استخدام الأراضي واستخدام التكنولوجيات الملائمة;
- (h) تعزيز قدرة المنظمات دون الإقليمية على تنسيق وتوفير الخدمات التقنية. وكذلك إقامة مراكز ومؤسسات دون اقليمية وإعادة توجيهها وتعزيزها;
- (i) وضع سياسات في الميادين التي تؤثر على المناطق المتأثرة والسكان المتأثرين. مثل التجارة. بما في ذلك سياسات لتنسيق نظم التسويق الاقليمي وللهياكل الأساسية المشتركة.



## المادة 12

### الإطار التنظيمي لبرنامج العمل الاقليمي

- 1 عملاً بالمادة 11 من الاتفاقية، خُدد الأطراف من البلدان الأفريقية، بصورة مشتركة، الإجراءات المتعلقة بإعداد وتنفيذ برنامج العمل الاقليمي.
- 2 يجوز أن توفر الأطراف الدعم المناسب للمؤسسات والمنظمات الاقليمية الأفريقية ذات الصلة بغية تمكينها من مساعدة الأطراف من البلدان الأفريقية على الوفاء بمسؤولياتها بموجب الاتفاقية.

## المادة 13

### مضمون برنامج العمل الاقليمي

- يشمل برنامج العمل الاقليمي تدابير تتعلق بمكافحة التصحر و/أو تخفيف آثار الجفاف في المجالات التالية ذات الأولوية، حسبما كان مناسباً:
- (a) تطوير التعاون والتنسيق الاقليميين لبرامج العمل دون الاقليمية بغية التوصل الى توافق آراء اقليمي بشأن مجالات السياسة الرئيسية بطرق منها إجراء مشاورات منتظمة بين المنظمات دون الاقليمية؛
- (b) تعزيز بناء القدرات في الأنشطة التي يكون من الأفضل تنفيذها على الصعيد الاقليمي؛
- (c) التماس حلول مع المجتمع الدولي للقضايا الاقتصادية والاجتماعية العالمية التي لها تأثير على المناطق المتأثرة على نحو ضع في الحسبان الفقرة 2(b) من المادة 4 من الاتفاقية؛
- (d) القيام، فيما بين الأطراف من البلدان المتأثرة في أفريقيا وأقاليمها الفرعية، وكذلك مع الأقاليم المتأثرة الأخرى، بتعزيز تبادل المعلومات والأساليب التقنية الملائمة والدراية العملية التقنية والخبرات ذات الصلة؛ وتعزيز التعاون العلمي والتكنولوجي، ولا سيما في ميادين الأرصاد المناخية والجوية، والهيدرولوجيا، وتنمية الموارد المائية ومصادر الطاقة البديلة؛ وتنسيق أنشطة البحث دون الاقليمية والاقليمية وتحديد الأولويات الاقليمية للبحث والتطوير؛
- (e) تنسيق شبكات المراقبة والتقييم المنهجين وتبادل المعلومات، وكذلك ادماجها في الشبكات العالمية؛
- (f) تنسيق وتعزيز نظم الانذار المبكر وخطط الطوارئ في حالات الجفاف على الصعيدين دون الاقليمي والاقليمي.

## المادة 14

### الموارد المالية

- 1 عملاً بالمادة 20 من الاتفاقية والفقرة 2 من المادة 4 تسعى الأطراف من البلدان الأفريقية المتأثرة إلى توفير اطار اقتصادي كلي يفضي إلى تعبئة الموارد المالية وتضع سياسات وإجراءات لتوجيه الموارد بصورة أكثر فعالية إلى البرامج الائتمانية المحلية، بما في ذلك عن طريق المنظمات غير الحكومية، حسبما يكون مناسباً.
- 2 عملاً بالفقرتين 4 و5 من المادة 21 من الاتفاقية، تتفق الأطراف على وضع قائمة حصرية بمصادر التمويل، على الصُعد الوطني والاقليمي والدولي، تكفل الاستخدام الرشيد للموارد الموجودة وتحديد الثغرات في تخصيص الموارد لتيسير تنفيذ برامج العمل، ويجب استعراض وتحديث القائمة الحصرية بصورة منتظمة.

3 تمثيها مع المادة 7 من الاتفاقية. على الأطراف من البلدان المتقدمة أن تواصل تخصيص موارد كبيرة وأو زيادة الموارد وفضلا عن الأفضكال الأخرى من المساعدة لصالح الأطراف من البلدان الأفريقية المتأثرة على أساس اتفاقات وترتيبات الشراكة المشار إليها في المادة 18. على أن تولي. في جملة أمور. الاهتمام الواجب للمسائل المتصلة بالديون والتجارة الدولية وترتيبات التسويق وفقا للفقرة 2(b) من المادة 2 من الاتفاقية.

## المادة 15 الآليات المالية

1 تمثيها مع المادة 7 من الاتفاقية التي تؤكد على إيلاء الأولوية لأطراف من البلدان الأفريقية المتأثرة. ومراعاة للحالة الخاصة السائدة في هذه المنطقة. تولي الأطراف اهتماما خاصا لتنفيذ أحكام الفقرة 1 (d) و(e) من المادة 21 من الاتفاقية في أفريقيا. ولا سيما عن طريق ما يلي:

- تيسير إنشاء آليات. مثل صناديق التصحر الوطنية. لتوجيه الموارد المالية إلى المستوى المحلي;
- تعزيز الصناديق والآليات المالية الموجودة على الصعيدين دون الاقليمي والاقليمي.

2 تمثيها مع المادتين 20 و21 من الاتفاقية. تقوم الأطراف التي هي أيضا أعضاء في مجالس إدارات المؤسسات المالية الاقليمية ودون الاقليمية ذات الصلة. بما في ذلك مصرف التنمية الأفريقي وصندوق التنمية الأفريقي. بتعزيز الجهود التي ترمي إلى إيلاء الأولوية والاهتمام الواجبين لأنشطة هذه المؤسسات التي تحقّق تقدما في تنفيذ هذا المرفق.

3 تيسّط الأطراف. بالقدر الممكن. إجراءات توجيه الأموال إلى الأطراف من البلدان الأفريقية المتأثرة.

## المادة 16 المساعدة والتعاون في المجال التقني

تتعهد الأطراف. وفقا لقدرات كل منها. بترشيح تقديم المساعدة التقنية إلى الأطراف من البلدان الأفريقية وبترشيد التعاون معها. بغية زيادة فعالية المشاريع والبرامج عن طريق القيام. في جملة أمور. بما يلي:

- الحد من تكاليف تدابير الدعم والمساندة. ولا سيما التكاليف العامة؛ وعلى أي حال. يجب ألا تمثل هذه التكاليف إلا نسبة مئوية منخفضة على نحو ملائم من مجموع تكاليف المشروع بغية زيادة كفاءة المشروع إلى أقصى حد؛
- إعطاء الأفضلية لاستخدام خبراء وطنيين ذوي كفاءة أو. حيثما كان ضروريا. خبراء ذوي كفاءة من داخل الإقليم الفرعي و/أو الاقليم في تصميم المشاريع وإعدادها وتنفيذها؛ وكذلك إعطاء الأفضلية لتعزيز الخبرة الفنية المحلية في الحالات التي لا تكون فيها موجودة؛
- القيام. على نحو فعال. بإدارة وتنسيق المساعدة التقنية التي يتعين. تقديمها. فضلا عن استخدامها بكفاءة.

## المادة 17 نقل التكنولوجيا السليمة بيئيا وحيازتها وتكييفها والوصول إليها

تتعهد الأطراف. في معرض تنفيذ المادة 18 من الاتفاقية المتعلقة بنقل التكنولوجيا وحيازتها وتكييفها وتطويرها. بأن تعطي الأولوية للأطراف من البلدان الأفريقية. وأن تستحدث معها. حسبما كان ضروريا. نماذج جديدة للشراكة والتعاون بغية تعزيز بناء القدرات في ميادين البحث والتطوير العلميين وجمع ونشر المعلومات لتمكينها من تنفيذ استراتيجياتها الرامية إلى مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف.

## المادة 18 التنسيق واتفاقات الشراكة

1 تقوم الأطراف من البلدان الأفريقية بتنسيق إعداد برامج العمل الوطنية ودون الإقليمية والإقليمية والتفاوض بشأنها وتنفيذها. ويجوز أن تشرك في هذه العملية. حسبما كان مناسباً. أطرافاً أخرى والمنظمات الحكومية الدولية والمنظمات غير الحكومية ذات الصلة.

2 يكون الهدف هذا التنسيق هو ضمان اتساق التعاون المالي والتقني مع الاتفاقية وتوفير الاستمرارية اللازمة في استخدام الموارد وإدارتها.

3 تنظم الأطراف من البلدان الأفريقية عمليات تشاور على الصعيد الوطنية ودون الإقليمية والإقليمية. ويجوز لعمليات التشاور هذه أن:

(a) تفيد كمحفل للتفاوض وعقد اتفاقات شراكة على أساس برامج العمل الوطنية ودون الإقليمية والإقليمية:

(b) تحدد مساهمة الأطراف من البلدان الأفريقية والأعضاء الآخرين في أفرقة التشاور في البرامج وتحديد أولويات التنفيذ والاتفاقات المتعلقة به، ومؤشرات التقييم، فضلاً عن ترتيبات التمويل الخاصة بالتنفيذ.

4 يجوز للأمانة الدائمة أن تقوم ببناء على طلب الأطراف من البلدان الأفريقية وعملاً بالمادة 23 من الاتفاقية، بتيسير الدعوة إلى عقد عمليات التشاور هذه عن طريق ما يلي:

(a) إسداء المشورة بشأن تنظيم ترتيبات التشاور الفعالة، بالاعتماد على الخبرات المكتسبة من الترتيبات الأخرى التي من هذا القبيل:

(b) تقديم المعلومات إلى الوكالات الثنائية والمتعددة الأطراف ذات الصلة بشأن اجتماعات أو عمليات التشاور، وتشجيع اشتراكها بصورة فعالة في هذا الصدد:

(c) تقديم المعلومات الأخرى التي قد تكون ذات صلة في مجال إقامة أو تحسين هذه الترتيبات.

5 تقوم هيئات التنسيق دون الإقليمية والإقليمية، في جملة أمور، بما يلي:

(a) التوصية بالتعديلات المناسبة على اتفاقات الشراكة:

(b) رصد وتقييم تنفيذ البرامج دون الإقليمية والإقليمية المتفق عليها وتقديم تقارير عن هذا التنفيذ:

(c) استهداف ضمان الاتصال والتعاون بكفاءة فيما بين الأطراف من البلدان الأفريقية.

6 تكون المشاركة في أفرقة التشاور، حسبما يكون مناسباً، مفتوحة أمام الحكومات، والمجموعات والجهات المانحة المهتمة، والأجهزة والصناديق والبرامج ذات الصلة في منظومة الأمم المتحدة، والمنظمات دون الإقليمية والإقليمية ذات الصلة، ومخلى المنظمات غير الحكومية ذات الصلة، ويحدد المشتركون في كل فريق تشاور طرائق إدارته وعملياته.

7 عملاً بالمادة 14 من الاتفاقية، تشجّع الأطراف من البلدان المتقدمة على أن تقيم، بمبادرة منها ذاتها، عملية تشاور وتنسيق غير رسمية فيما بينها، على الصّعد القطرية ودون الإقليمية والإقليمية وأن تشترك، بناء على طلب بلد أفريقي متأثر طرف، أو منظمة دون إقليمية أو إقليمية مختصة، في عملية تشاور قطرية أو دون إقليمية أو إقليمية تتولى تقييم احتياجات المساعدة وتستجيب لها بغية تيسير التنفيذ.

## المادة 19 ترتيبات المتابعة

تضطلع الأطراف من البلدان الأفريقية بمتابعة هذا المرفق وفقاً للاتفاقية كما يلي:

- على الصعيد الوطني، تقوم بذلك عن طريق آلية يحدد كل بلد أفريقي طرف متأثر بتشكيلها وتشمل ممثلي المجتمعات المحلية وتعمل تحت إشراف هيئة التنسيق الوطنية المشار إليها في المادة 9؛
- على الصعيد دون الإقليمي، تقوم بذلك عن طريق لجنة تشاور علمية وتقنية متعددة التخصصات تقوم الأطراف من البلدان الأفريقية في المنطقة دون الإقليمية بتحديد تشكيلها؛
- على الصعيد الإقليمي، تقوم بذلك عن طريق آليات تحدد وفقاً للأحكام ذات الصلة من المعاهدة المنشئة للجماعة الاقتصادية الأفريقية، وعن طريق لجنة استشارية علمية وتقنية أفريقية.

## المرفق الثاني مرفق التنفيذ الإقليمي لآسيا

### المادة 1 الغرض

الغرض من هذا المرفق هو توفير المبادئ التوجيهية والترتيبات الضرورية من أجل التنفيذ الفعال للاتفاقية في البلدان الأطراف المتأثرة في إقليم آسيا في ضوء أوضاعه الخاصة.

### المادة 2 الأوضاع الخاصة لإقليم آسيا

تضع الأطراف في اعتبارها، عند تنفيذ التزاماتها بموجب الاتفاقية، حسبما يكون مناسباً، الأوضاع الخاصة التالية التي تنطبق بدرجات متفاوتة على الأطراف من البلدان المتأثرة في الإقليم:

- ارتفاع نسبة المناطق المتأثرة بالتصحّر والجفاف أو المعرضة لهما من أراضيها، والتنوع الكبير لهذه المناطق فيما يتعلق بالمناخ، والطبوغرافيا، واستخدام الأراضي، والنظم الاجتماعية - الاقتصادية؛
- الضغط الشديد على الموارد الطبيعية للحصول على سبل العيش؛
- وجود نظم إنتاج تتصل مباشرة بالفقر المتفشّي، مما يؤدي إلى تدهور الأراضي والضغط على الموارد المائية الشحيحة؛

- (d) شدة التأثير بأوضاع الاقتصاد العالمي والمشاكل الاجتماعية مثل الفقر. وسوء الصحة والتغذية. ونقص الأمن الغذائي. والهجرة. ونزوح الأشخاص. والديناميات السكانية:
- (e) التوسع الحادث في قدراتها وأطرها المؤسسية الخاصة بمعالجة مشاكل التصحر والجفاف القطرية ولكن مع عدم كفاية هذه القدرات والأطر حتى الآن:
- (f) حاجة هذه البلدان إلى التعاون الدولي بغية بلوغ أهداف التنمية المستدامة المتصلة بمكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف:

### المادة 3 إطار برامج العمل الوطنية

- 1 تكون برامج العمل الوطنية جزءا لا يتجزأ من السياسات الوطنية الأوسع نطاقا المتعلقة بالتنمية المستدامة لدى الأطراف من البلدان المتأثرة في آسيا.
- 2 تضع الأطراف من البلدان المتأثرة. حسبما يكون مناسباً. برامج عمل وطنية عملاً بالمواد 9 إلى 11 من الاتفاقية. مع إيلاء اهتمام خاص للفقرة 2 (f) من المادة 10 ويجوز حسبما يكون مناسباً. إشراك وكالات التعاون الثنائي والمتعدد الأطراف في هذه العملية بناء على طلب البلد الطرف المتأثر المعني.

### المادة 4 برامج العمل الوطنية

- 1 يجوز لأطراف من البلدان المتأثرة في المنطقة. عند إعداد وتنفيذ برامج العمل الوطنية. أن تضطلع. في جملة أمور. على نحو يتمشى مع ظروف وسياسات كل منها. وحسبما يكون مناسباً. بما يلي:
- (a) تعيين الهيئات المناسبة المسؤولة عن إعداد وتنسيق وتنفيذ برامج عملها:
- (b) إشراك السكان المتأثرين. بما في ذلك المجتمعات المحلية. في وضع وتنسيق وتنفيذ برامج عملها عن طريق عملية تشاورية ذات دفع محلي. بالتعاون مع السلطات المحلية والمنظمات الوطنية وغير الحكومية ذات الصلة:
- (c) استقصاء حالة البيئة في المناطق المتأثرة لتقييم أسباب وآثار التصحر وتحديد مجالات العمل ذات الأولوية:
- (d) القيام. بمشاركة السكان المتأثرين. بتقييم البرامج السابقة والحالية لمكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف. بغية تصميم استراتيجية ووضع تفاصيل أنشطة برامج عملها:
- (e) إعداد برامج تقنية ومالية على أساس المعلومات المستمدة من الأنشطة المشار إليها في الفقرات الفرعية (أ) إلى (د):
- (f) استحداث واستخدام إجراءات ومعايير لتقييم تنفيذ برامج عملها:
- (g) النهوض بالادارة التكملة لأحواض الصرف. وحفظ موارد التربة. وتعزيز موارد المياه واستخدامها بكفاءة:

(h) تعزيز و/أو انشاء نظم معلومات وتقييم ومتابعة وانذار مبكر في المناطق المعرضة للتصحّر والجفاف. على أن توضع في الحسبان العوامل المناخية والجوية والهيدرولوجية والأحيائية وغيرها من العوامل ذات الصلة:

(i) القيام بروح قوامها الشراكة. في الحالات التي تشتمل على تعاون دولي. بما في ذلك تقديم مساعدة مالية وتقنية. بصياغة الترتيبات المناسبة الداعمة لبرامج عملها:

2 تمثيلاً مع المادة 10 من الاتفاقية. تؤكد الاستراتيجية العامة لبرامج العمل الوطنية على برامج التنمية المحلية المتكاملة من أجل المناطق المتأثرة. بالاستناد إلى آليات قائمة على المشاركة وإلى ادماج استراتيجيات استئصال شأفة الفقر في جهود مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف. وجمّع التدابير القطاعية الواردة في برامج العمل في ميادين ذات أولوية تراعي التنوع الكبير في المناطق المتأثرة في الإقليم والمشار إليه في المادة 2 (a).

## المادة 5

### برامج العمل دون الإقليمية والمشاركة

1 عملاً بالمادة 11 من الاتفاقية. يجوز للأطراف من البلدان المتأثرة في آسيا أن تتفق فيما بينها على التعاون والتشاور مع أطراف أخرى. حسبما يكون مناسباً. وإعداد وتنفيذ برامج عمل دون اقليمية أو مشتركة. حسبما يكون مناسباً. بغية استكمال برامج العمل الوطنية وزيادة الفعالية في تنفيذها. وفي أي من الحالتين. يجوز للأطراف ذات الصلة الاتفاق معاً على أن تنيط بمنظمات دون اقليمية. بما في ذلك المنظمات الثنائية. أو وطنية. أو مؤسسات متخصصة. المسؤوليات المتعلقة بإعداد وتنسيق وتنفيذ البرامج. ويجوز أيضاً لهذه المنظمات أو المؤسسات أن تعمل كجهات وصل فيما يتعلق بتعزيز وتنسيق الإجراءات عملاً بالمواد 16 إلى 18 من الاتفاقية.

2 تقوم الأطراف من البلدان المتأثرة في المنطقة. حسبما يكون مناسباً. عند اعداد وتنفيذ برامج العمل دون اقليمية أو المشتركة. بما يلي:

(a) القيام بالتعاون مع المؤسسات الوطنية. بتحديد الأولويات المتعلقة بمكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف والتي يمكن أن تفي بها هذه البرامج على وجه أفضل. وكذلك الأنشطة ذات الصلة التي يمكن تنفيذها بصورة فعالة عن طريقها:

(b) تقييم القدرات والأنشطة التشغيلية للمؤسسات اقليمية ودون اقليمية والوطنية ذات الصلة:

(c) تقييم البرامج القائمة المتعلقة بالتصحّر والجفاف لدى جميع أو بعض الأطراف في الإقليم أو الإقليم الفرعي وعلاقتها ببرامج العمل الوطنية:

(d) القيام بروح قوامها الشراكة. في الحالات التي تشتمل على تعاون دولي. بما في ذلك تقديم مساعدة مالية وتقنية. بصياغة ترتيبات ثنائية وأو متعددة الأطراف مناسبة داعمة للبرامج.

3 يجوز أن تشتمل برامج العمل دون اقليمية أو المشتركة على برامج مشتركة مُتفق عليها من أجل الادارة المستدامة للموارد الطبيعية العابرة للحدود فيما يتعلق بالتصحّر والجفاف. وأولويات للتنسيق وغير ذلك من الأنشطة في ميادين بناء القدرات. والتعاون العلمي والتقني. وبشكل خاص نظم الانذار المبكر من الجفاف وتقاسم المعلومات. ووسائل تعزيز المنظمات أو المؤسسات دون اقليمية والمنظمات أو المؤسسات الأخرى ذات الصلة.

## المادة 6 الأنشطة الإقليمية

يجوز في الأنشطة الإقليمية المتعلقة بدعم برامج العمل دون الإقليمية أو المشتركة أن تشمل، في جملة أمور، تدابير ترمي إلى تعزيز مؤسسات وآليات التنسيق والتعاون على الصُّعد الوطني ودون الإقليمي والإقليمي، وإلى دعم تنفيذ المواد 16 إلى 19 من الاتفاقية. ويجوز أن تشمل هذه الأنشطة ما يلي:

- (a) النهوض بشبكات التعاون التقني وتعزيزها؛
- (b) إعداد قوائم حصرية بالتكنولوجيات والمعرفة والدراية العملية والممارسات، وكذلك بالتكنولوجيات والدراية العملية التقليدية والمحلية، والنهوض بنشرها واستخدامها؛
- (c) تقييم الاحتياجات من نقل التكنولوجيا والنهوض بتكييف هذه التكنولوجيات واستخدامها؛
- (d) تشجيع برامج التوعية العامة والنهوض ببناء القدرات على جميع الصُّعد، وتعزيز التدريب والبحث والتطوير، وبناء نظم من أجل تنمية الموارد البشرية.

## المادة 7 الموارد والآليات المالية

1 تقوم الأطراف، نظراً إلى أهمية مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف في إقليم آسيا، بتعزيز تعبئة موارد مالية كبيرة وتعزيز توافر آليات مالية، عملاً بالمدتين 20 و21 من الاتفاقية.

2 تقوم الأطراف من البلدان المتأثرة في الإقليم بصورة فردية أو مشتركة، طبقاً للاتفاقية وعلى أساس آلية التنسيق المنصوص عليها في المادة 8 ووفقاً لسياساتها الإيمانية الوطنية، بما يلي:

- (a) اعتماد تدابير ترمي إلى ترشيد وتعزيز آليات توفير الأموال عن طريق الاستثمار العام والخاص بقصد تحقيق نتائج محددة في العمل الرامي إلى مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف؛
  - (b) تحديد الاحتياجات من التعاون الدولي دعماً للجهود الوطنية، وخاصة الاحتياجات المالية والتقنية والتكنولوجية؛
  - (c) تعزيز اشتراك مؤسسات التعاون المالي الثنائية وأو المتعددة الأطراف بقصد ضمان تنفيذ الاتفاقية.
- 3 تقوم الأطراف، قدر الإمكان، بتبسيط إجراءات توجيه الأموال إلى الأطراف من البلدان المتأثرة في الإقليم.

## المادة 8 آليات التعاون والتنسيق

1 يجوز للأطراف من البلدان المتأثرة أن تقوم، عن طريق الهيئات المناسبة المسماة عملاً بالفقرة 1 (a) من المادة 4 والأطراف الأخرى في الإقليم، حسبما يكون مناسباً، بإنشاء آلية من أجل جملة أغراض منها الأغراض التالية:

- (a) تبادل المعلومات والخبرة والمعرفة والدراية العملية؛

(b) التعاون وتنسيق الإجراءات، بما في ذلك الترتيبات الثنائية والمتعددة الأطراف، على الصعيدين دون الإقليمي والإقليمي:

(c) النهوض بالتعاون العلمي والتقني والتكنولوجي والمالي، عملاً بالمواد 5 إلى 7؛

(d) تحديد الاحتياجات من التعاون الخارجي؛

(e) متابعة وتقييم تنفيذ برامج العمل.

2 يجوز أيضا لأطراف من البلدان المتأثرة أن تقوم، عن طريق الهيئات المناسبة المسماة عملاً بالفقرة 1 (a) من المادة 4 والأطراف الأخرى في الإقليم، أن تتشاور وأن تنسق، حسبما يكون مناسباً، بخصوص برامج العمل الوطنية ودون الإقليمية والمشاركة، ويجوز لها أن تشرك في هذه العملية، حسبما يكون مناسباً، الأطراف الأخرى والمنظمات الحكومية الدولية والمنظمات غير الحكومية ذات الصلة، وينبغي أن يسعى هذا التنسيق، في جملة أمور، إلى ضمان الاتفاق على فرص التعاون الدولي وفقاً للمادتين 20 و21 من الاتفاقية وتعزيز التعاون التقني وتوجيه الموارد كيما تُستخدم على نحو فعال.

3 تعقد الأطراف من البلدان المتأثرة في الإقليم اجتماعات تنسيق دورية ويجوز أن تقوم الأمانة الدائمة، بناء على طلب هذه الأطراف، وعملاً بالمادة 23 من الاتفاقية، بتيسير عقد اجتماعات التنسيق هذه عن طريق ما يلي:

(a) إسداء المشورة بشأن تنظيم ترتيبات التنسيق الفعالة، بالاعتماد على الخبرات المكتسبة من الترتيبات الأخرى التي من هذا القبيل؛

(b) تقديم المعلومات إلى الوكالات الثنائية والمتعددة الأطراف ذات الصلة بشأن اجتماعات التنسيق، وتشجيع اشتراكها بصورة فعالة في هذا الصدد؛

(c) تقديم المعلومات الأخرى التي قد تكون ذات صلة في مجال تنفيذ أو تحسين عمليات التنسيق.

## المرفق الثالث مرفق التنفيذ الإقليمي لمنطقة أمريكا اللاتينية و الكاريبي

### المادة 1 الغرض

الغرض من هذا المرفق هو توفير المبادئ التوجيهية العامة من أجل تنفيذ الاتفاقية في إقليم أمريكا اللاتينية و الكاريبي، في ضوء أوضاعه الخاصة.

### المادة 2 الأوضاع الخاصة لإقليم أمريكا اللاتينية و الكاريبي

تضع الأطراف في الاعتبار، وفقاً لأحكام الاتفاقية، الأوضاع الخاصة التالية لإقليم:

(a) وجود مساحات شاسعة مُعرّضة للتأثر الشديد بالتصحّر/أو الجفاف وقد تأثرت بهما بشدة، ويلاحظ فيها وجود خصائص متنوعة تبعاً للمنطقة التي يحدث فيها ذلك، وهذه العملية التراكمية والأخذة في الاشتداد تترتب عليها آثار سلبية اجتماعية وثقافية واقتصادية وبيئية تشدّد خطورتها نظراً إلى أنه يوجد في هذا الإقليم أحد أكبر مصادر التنوع الأحيائي في العالم؛



- (b) الاستخدام المتواتر لممارسات إيمائية غير مستدامة في المناطق المتأثرة نتيجة لتفاعلات معقدة فيما بين عوامل فيزيائية وأحيائية وسياسية واجتماعية وثقافية واقتصادية. بما في ذلك عوامل اقتصادية دولية مثل المديونية الخارجية وتدهور معدلات التبادل التجاري وممارسات تجارية تؤثر على أسواق المنتجات الزراعية والسمكية والحرجية؛
- (c) حدوث انخفاض حاد في انتاجية النظم الايكولوجية جاء كنتيجة رئيسية للتصحّر والجفاف. ويتخذ شكل تناقص المحاصيل الزراعية والمنتجات الحيوانية والحرجية، وفقدان التنوع الأحيائي، ومن وجهة النظر الاجتماعية. تتمثل النتائج في انتشار الفقر والهجرة، ونزوح السكان داخليا. وتدهور نوعية حياة السكان؛ ولذلك سيتعين على الإقليم أن يعتمد نهجا متكاملًا بشأن مشاكل التصحر والجفاف عن طريق تعزيز نماذج التنمية المستدامة، المتمشية مع الحالة البيئية والاقتصادية والاجتماعية في كل بلد.

### المادة 3 برامج العمل

- 1 طبقا للاتفاقية، ولا سيما المواد 9 إلى 11 منها، تقوم الأطراف من البلدان المتأثرة في الإقليم، حسبما يكون مناسباً وفقاً لسياساتها الإيمائية الوطنية، بإعداد وتنفيذ برامج عمل وطنية لمكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف كجزء لا يتجزأ من سياساتها الوطنية المتعلقة بالتنمية المستدامة، ويمكن إعداد وتنفيذ برامج عمل دون اقليمية وإقليمية وفقاً لاحتياجات المنطقة.
- 2 يكون على الأطراف من البلدان المتأثرة في الإقليم، عند إعداد برامج العمل الوطنية الخاصة بها، أن تولي اهتماماً خاصاً للفقر الفرعية 2 (f) من المادة 10 من الاتفاقية.

### المادة 4 مضمون برامج العمل الوطنية

- يجوز للأطراف من البلدان المتأثرة في الإقليم، في ضوء حالة كل منها، أن تضع في الحسبان، في جملة أمور، القضايا الموضوعية التالية عند وضع استراتيجيات العمل الوطنية الخاصة بها لمكافحة التصحر وأو تخفيف آثار الجفاف، عملاً بالمادة 5 من الاتفاقية:
- (a) زيادة كل من القدرات، والتعليم والتوعية العامة، والتعاون التقني والعلمي والتكنولوجي، والموارد والآليات المالية؛
- (b) استئصال شأفة الفقر وتحسين نوعية الحياة البشرية؛
- (c) تحقيق الأمن الغذائي والتنمية والإدارة المستدامتين للأنشطة الزراعية والحيوانية والحرجية والمتعددة الأغراض؛
- (d) الإدارة المستدامة للموارد الطبيعية، ولا سيما الإدارة الرشيدة لأحواض الصرف؛
- (e) الإدارة المستدامة للموارد الطبيعية في المناطق المرتفعة؛
- (f) إدارة وحفظ موارد التربة بصورة رشيدة، واستغلال موارد المياه واستخدامها بكفاءة؛
- (g) صياغة وتطبيق خطط طوارئ لتخفيف آثار الجفاف؛

- (h) تعزيز وأو انشاء نظم معلومات وتقييم ومتابعة وإنذار مبكر في المناطق المعرضة للتصحّر والجفاف. على أن توضع في الحسبان العوامل الخاصة بالمناخ والأرصاد الجوية والعوامل الهيدرولوجية والأحيائية والعوامل المتعلقة بالتربة والعوامل الاقتصادية والاجتماعية:
- (i) تنمية وإدارة واستخدام شتى مصادر الطاقة بكفاءة. بما في ذلك التشجيع على إيجاد مصادر بديلة:
- (j) حفظ التنوع الأحيائي واستخدامه على نحو مستدام. وفقا لأحكام اتفاقية التنوع الأحيائي (البيولوجي):
- (k) وضع الجوانب الديموغرافية المتصلة بعمليات التصحر والجفاف في الاعتبار:
- (l) إقامة أو تعزيز أطر مؤسسية وقانونية تمكّن من تطبيق الاتفاقية وتهدف. في جملة أمور. إلى اضعاف طابع لا مركزي على الهياكل والوظائف الادارية المتعلقة بالتصحّر والجفاف. مع اشتراك المجتمعات المحلية المتأثرة والمجتمع بصفة عامة.

## المادة 5

### التعاون التقني والعلمي والتكنولوجي

- طبقا لاتفاقية. ولا سيما المواد 16 إلى 18 منها. وبالأستناد إلى آلية التنسيق المنصوص عليها في المادة 7 تقوم الأطراف من البلدان المتأثرة. فرادى أو مجتمعة. بما يلي:
- (a) النهوض بتعزيز شبكات التعاون التقني ونظم المعلومات الوطنية ودون الاقليمية والاقليمية. فض لا عن إدماجها. حسبما يكون مناسباً. في المصادر العالمية للمعلومات:
- (b) إعداد قائمة حصرية بالتكنولوجيات والدراية العملية المتاحة. وتشجيع نشرها واستخدامها:
- (c) ترويج استخدام التكنولوجيا والمعرفة والدراية العملية والممارسات التقليدية عم لا بالفقرة الفرعية 2 (b) من المادة 18 من الاتفاقية:
- (d) تحديد الاحتياجات من نقل التكنولوجيا:
- (e) النهوض بتطوير التكنولوجيات الموجودة والجديدة السليمة بيئيا ذات الصلة وتكييفها واعتمادها ونقلها.

## المادة 6

### الموارد والآليات المالية

- طبقا لاتفاقية. وبخاصة المادتان 20 و21 منها. وبالأستناد إلى آليات التنسيق المنصوص عليها في المادة 7. تقوم الأطراف من البلدان المتأثرة في الإقليم فرادى أو مجتمعة. وفقا لسياساتها الائتمانية الوطنية. بما يلي:
- (a) اعتماد التدابير اللازمة لترشيد وتعزيز آليات توفير الأموال عن طريق الاستثمار العام والخاص. بغية تحقيق نتائج محددة في جهود مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف:
- (b) تحديد الاحتياجات من التعاون الدولي دعما للجهود الوطنية:
- (c) تعزيز مشاركة مؤسسات التعاون المالي الثنائي وأو المتعدد الأطراف بغية ضمان تنفيذ الاتفاقية.

## المادة 7 الإطار المؤسسي

1 إعمالاً لأحكام هذا المرفق، تقوم الأطراف من البلدان المتأثرة في الإقليم بما يلي:

- إنشاء و/أو تعزيز جهات الوصل الوطنية لتنسيق أعمال مكافحة التصحر و/أو تخفيف آثار الجفاف;
- إقامة آلية للتنسيق بين جهات الوصل الوطنية حقيقياً لأغراض التالية:
  - تبادل المعلومات والخبرات;
  - تنسيق الأنشطة على الصعيدين دون الاقليمي والاقليمي;
  - تعزيز التعاون التقني والعلمي والتكنولوجي والمالي;
  - تحديد الاحتياجات من التعاون الخارجي;
  - متابعة وتقييم تنفيذ برامج العمل;

2 تعقد الأطراف من البلدان المتأثرة في الإقليم اجتماعات تنسيق دورية ويجوز أن تقوم الأمانة الدائمة، بناء على طلب هذه الأطراف وعملاً بالمادة 23 من الاتفاقية، بتيسير عقد اجتماعات التنسيق هذه عن طريق ما يلي:

- إسداء المشورة بشأن تنظيم ترتيبات التنسيق الفعالة، بالاعتماد على الخبرات المكتسبة من الترتيبات الأخرى التي من هذا القبيل;
- تقديم المعلومات إلى الوكالات الثنائية والمتعددة الأطراف ذات الصلة بشأن اجتماعات التنسيق، وتشجيع اشتراكها بصورة فعالة في هذا الصدد;
- تقديم المعلومات الأخرى التي قد تكون ذات صلة في مجال إقامة أو تحسين عمليات التنسيق.

## المرفق الرابع مرفق التنفيذ الإقليمي لشمال البحر الأبيض المتوسط

### المادة 1 الغرض

الغرض من هذا المرفق هو توفير المبادئ التوجيهية والترتيبات الضرورية من أجل التنفيذ الفعال للاتفاقية في الأطراف من البلدان المتأثرة في إقليم شمالي البحر الأبيض المتوسط في ضوء الأوضاع الخاصة لهذا الإقليم.

### المادة 2 الأوضاع الخاصة لإقليم شمالي البحر الأبيض المتوسط

تشمل الأوضاع الخاصة لإقليم شمال البحر المتوسط المشار إليه في المادة 1 ما يلي:

- الأوضاع المناخية شبه الجافة التي تؤثر على مناطق كبيرة، وحالات الجفاف الموسمي، والتفاوت الشديد جداً في سقوط الأمطار، وسقوط الأمطار الفجائي والشديد الكثافة;
- رداءة التربة وارتفاع قابليتها للتعرية، وقابليتها لتكوين قشرة صلبة سطحية;
- وعورة التضاريس، مع وجود منحدرات حادة والتنوع الكبير لمعالها الطبيعية;

- (d) الخسائر الواسعة النطاق في الغطاء الجراجي بسبب الحرائق المتواترة الحدوث:
- (e) الأوضاع المتأزمة في الزراعة التقليدية وما يرتبط بها من هجر الأراضي وتردي التربة وهاكل حفظ المياه:
- (f) الاستغلال غير المستدام لموارد المياه ما يسفر عن أضرار بيئية خطيرة. بما في ذلك التلوث الكيميائي لمستودعات المياه الجوفية وتملحها واستنزافها:
- (g) تركز النشاط الاقتصادي في المناطق الساحلية نتيجة للنمو الحضري والأنشطة الصناعية والسياحة والزراعة المروية.

### المادة 3

#### إطار التخطيط الاستراتيجي للتنمية المستدامة

- 1 تكون برامج العمل الوطنية جزءاً محورياً لا يتجزأ من إطار التخطيط الاستراتيجي للتنمية المستدامة في البلدان الأطراف المتأثرة في شمالي البحر الأبيض المتوسط.
- 2 يُصطَلح بعملية تشاور قائمة على المشاركة، تشمل المستويات الثلاثة من الحكومة والمجتمعات المحلية والمنظمات غير الحكومية لتوفير التوجيه بشأن وضع استراتيجية مرنة التخطيط بما يتيح أقصى مشاركة محلية عملاً بالفقرة 2 (f) من المادة 10 من الاتفاقية.

### المادة 4

#### الالتزام باعداد برامج عمل وطنية وجداول زمنية لها

- تعد الأطراف من البلدان المتأثرة في إقليم شمالي البحر الأبيض المتوسط برامج عمل وطنية وكذلك. حسبما يكون مناسباً. برامج عمل دون اقليمية أو اقليمية أو مشتركة. ويتم الانتهاء من اعداد هذه البرامج بأسرع ما في الامكان عملياً.

### المادة 5

#### إعداد برامج العمل الوطنية وتنفيذها

- يقوم كل طرف من البلدان المتأثرة في الإقليم، عند اعداد برامج العمل الوطنية وتنفيذها، عملاً بالمادتين 9 و10 من الاتفاقية، بما يلي، حسبما يكون مناسباً:
- (a) تعيين الهيئات المناسبة المسؤولة عن إعداد وتنسيق وتنفيذ برنامجه:
- (b) اشراك السكان المتأثرين، بما في ذلك المجتمعات المحلية، في وضع وتنسيق وتنفيذ البرنامج عن طريق عملية تشاور ذات دفع محلي، بالتعاون مع السلطات المحلية والمنظمات غير الحكومية ذات الصلة:
- (c) استقصاء حالة البيئة في المناطق المتأثرة لتقييم أسباب التصحر وعواقبه وتحديد مجالات العمل ذات الأولوية:
- (d) تقييم البرامج السابقة والحالية، بمشاركة السكان المتأثرين، بغية تصميم استراتيجية ووضع تفاصيل الأنشطة في برنامج العمل:
- (e) اعداد برامج تقنية ومالية على أساس المعلومات المكتسبة من الأنشطة المبينة في الفقرات الفرعية (d) الى (a):
- (f) استحداث واستخدام اجراءات ومعايير لرصد وتقييم تنفيذ البرنامج.

## المادة 6

### مضمون برامج العمل الوطنية

يجوز للأطراف من البلدان المتأثرة في الإقليم أن تدرج، في برامج عملها الوطنية، تدابير تتعلق بما يلي:

- المجالات التشريعية والمؤسسية والإدارية؛
- أنماط استخدام الأراضي، وإدارة موارد المياه، وحفظ التربة، والحراثة، والأنشطة الزراعية، وإدارة المراعي ومراتع الماشية؛
- إدارة وحفظ الحياة البرية وغيرها من أشكال التنوع الأحيائي؛
- الحماية من حرائق الغابات؛
- تعزيز سبل العيش البديلة؛
- البحث والتدريب والتوعية العامة.

## المادة 7

### برامج العمل دون الإقليمية والإقليمية والمشاركة

1 يجوز للأطراف من البلدان المتأثرة في الإقليم، وفقاً للمادة 11 من الاتفاقية، أن تقوم بإعداد وتنفيذ برامج عمل دون إقليمية وأو إقليمية بغية تكملة وزيادة كفاءة برامج العمل الوطنية. ويجوز بالمثل لطرفين أو أكثر من البلدان المتأثرة في الإقليم الاتفاق على إعداد برنامج عمل مشترك فيما بينها.

2 تطبيق أحكام المادتين 5 و6 مع ما يلزم من تعديل، على إعداد وتنفيذ برامج العمل دون الإقليمية والإقليمية والمشاركة، وبالإضافة إلى ذلك، يجوز أن تشمل هذه البرامج الاضطلاع بأنشطة بحث وتطوير بشأن نخبة من النظم الأيكولوجية في المناطق المتأثرة.

3 تضطلع الأطراف من البلدان المتأثرة في الإقليم، عند إعداد وتنفيذ برامج العمل دون الإقليمية أو الإقليمية أو المشتركة، بما يلي، حسبما يكون مناسباً:

- القيام، بالتعاون مع المؤسسات الوطنية، بتحديد الأهداف المتعلقة بالتحضر التي يمكن أن تفي بها هذه البرامج على وجه أفضل، فضلاً عن الأنشطة ذات الصلة التي يمكن تنفيذها عن طريقها بصورة فعالة؛
- تقييم القدرات والأنشطة التشغيلية للمؤسسات الإقليمية ودون الإقليمية والوطنية ذات الصلة؛
- تقييم البرامج القائمة المتعلقة بالتحضر فيما بين الأطراف في الإقليم وعلاقتها ببرامج العمل الوطنية.

## المادة 8

### تنسيق برامج العمل دون الإقليمية والإقليمية والمشاركة

يجوز للأطراف من البلدان المتأثرة التي تعد برامج عمل دون إقليمية أو إقليمية أو مشتركة أن تنشئ لجنة تنسيق تتألف من مثلي كل طرف من البلدان المتأثرة المعنية لاستعراض التقدم المحرز في مكافحة التصحر وخصيق التناسق بين برامج العمل الوطنية ووضع توصيات في شتى مراحل إعداد وتنفيذ برامج العمل دون الإقليمية والإقليمية والمشاركة، وأن تعمل كجهة وصل لتعزيز وتنسيق التعاون التقني عملاً بالمواد 16 إلى 19 من الاتفاقية.

## المادة 9

### عدم الأهلية للمساعدة المالية

الأطراف من البلدان المتقدمة المتأثرة غير مؤهلة، لأن تتلقى، في معرض تنفيذ برامج العمل دون الإقليمية والإقليمية والمشاركة، مساعدة مالية بموجب هذه الاتفاقية.

## المادة 10

### التنسيق مع الأقاليم الفرعية والأقاليم الأخرى

يجوز إعداد وتنفيذ برامج عمل دون إقليمية وإقليمية مشتركة في إقليم شمالي البحر الأبيض المتوسط بالتعاون مع برامج عمل المناطق دون الإقليمية أو المناطق الأخرى، ولا سيما مع برامج العمل في إقليم شمالي إفريقيا الفرعي.

## المرفق الخامس

### مرفق بشأن التنفيذ الإقليمي في بلدان أوروبا الوسطى والشرقية

## المادة 1

### الغرض

الغرض من هذا المرفق هو وضع مبادئ توجيهية وترتيبات من أجل تنفيذ أحكام الاتفاقية تنفيذاً فعالاً في البلدان الأطراف المتأثرة في إقليم أوروبا الوسطى والشرقية، في ضوء الأوضاع التي ينفرد بها ذلك الإقليم.

## المادة 2

### الأوضاع التي ينفرد بها إقليم أوروبا الوسطى والشرقية

تشمل الأوضاع التي ينفرد بها إقليم أوروبا الوسطى والشرقية المشار إليها في المادة 1، وهي أوضاع تسود بدرجات متفاوتة في البلدان الأطراف المتأثرة في الإقليم، ما يلي:

- مشاكل وتحديات محددة تنصل بعملية الانتقال الاقتصادي الجارية حالياً، بما في ذلك مشاكل اقتصادية كلية ومالية وضرورة تعزيز الإطار الاجتماعي والسياسي للإصلاحات الاقتصادية والسوقية؛
- تنوع أشكال تدهور الأرض والتربة في مختلف النظم الإيكولوجية بالإقليم، بما في ذلك آثار الجفاف ومخاطر التصحر في المناطق المعرضة لنحات التربة بفعل المياه والرياح؛
- تأزم الأوضاع في الزراعة نتيجة لجملة أمور، منها استنفاد الأراضي الصالحة للزراعة، ومشاكل متصلة بعدم ملاءمة شبكات الري، والتدهور التدريجي للتربة ولنشآت حفظ المياه؛
- استغلال الموارد المائية استغلالاً غير مستدام على نحو يفرض على إلحاق ضرر خطير بالبيئة، بما في ذلك التلوث الكيميائي والتملح واستنفاد مستودعات المياه الجوفية؛
- حدوث خسائر في الغطاء الحرجي بفعل العوامل المناخية، نتيجة لتلوث الهواء وكثرة الحرائق في الغابات؛
- اتباع ممارسات إيمانية غير مستدامة في المناطق المتأثرة نتيجة لحدوث تفاعلات معقدة فيما بين العوامل الطبيعية والبيولوجية والسياسية والاجتماعية والاقتصادية؛
- مخاطر تنامي الشدائد الاقتصادية وتدهور الأوضاع الاجتماعية في المناطق المتأثرة بتدهور التربة والتصحر والجفاف؛
- ضرورة إعادة النظر في أهداف البحوث وفي الإطار السياسي والتشريعي للإدارة المستدامة للموارد الطبيعية؛

(i) فتح أبواب الإقليم أمام التعاون الدولي على نطاق أوسع والسعي إلى بلوغ الأهداف العريضة للتنمية المستدامة.

### المادة 3 برامج العمل

1 تشكل برامج العمل جزءاً لا يتجزأ من إطار السياسة العامة للتنمية المستدامة، وتتصدى على النحو المناسب لشتى أشكال تدهور التربة والتصحر والجفاف التي تتأثر بها الأطراف في الإقليم.

2 يتم الاضطلاع بعملية استشارية قائمة على المشاركة، تشترك فيها الحكومة والمجتمعات المحلية والمنظمات غير الحكومية بمستوياتها المناسبة، بغية التوجيه بشأن استراتيجية ذات تخطيط مرن بما يتيح أقصى قدر من المشاركة المحلية، عملاً بأحكام الفقرة 2(f) من المادة 10 من الاتفاقية، ويجوز أن تشارك في هذه العملية، حسب الاقتضاء، وكالات التعاون الثنائي والمتعدد الأطراف بناء على طلب البلد الطرف المتأثر المعني.

### المادة 4 إعداد برامج العمل الوطنية وتنفيذها

يتولى كل بلد من البلدان الأطراف المتأثرة في الإقليم، لدى إعداد برامج العمل الوطنية وتنفيذها عملاً بأحكام المادتين 9 و10 من الاتفاقية، القيام، حسب الاقتضاء، بما يلي:

- تعيين الهيئات المناسبة التي تتولى إعداد برنامج البلد وتنسيقه وتنفيذه؛
- إشراك السكان المتأثرين، من فيهم أفراد المجتمعات المحلية، في وضع البرنامج وتنسيقه وتنفيذه من خلال عملية استشارية يكون محركها محلياً، مع تعاون السلطات المحلية والمنظمات غير الحكومية ذات الصلة؛
- استقصاء حالة البيئة في المناطق المتأثرة لتقدير أسباب التصحر ونتائجه وتحديد مجالات العمل ذات الأولوية؛
- القيام، بمشاركة السكان المتأثرين، بتقييم البرامج ماضياً وحاضراً بغية تصميم استراتيجية وصياغة إجراءات في برنامج العمل؛
- إعداد برامج تقنية ومالية استناداً إلى ما يتم الحصول عليه من معلومات من خلال الأنشطة الوارد ذكرها في الفقرات الفرعية من (أ) إلى (د) أعلاه؛
- وضع واستخدام إجراءات ومعايير أساسية لرصد وتقييم تنفيذ البرنامج.

### المادة 5 برامج العمل دون الإقليمية والإقليمية والمشاركة

1 يجوز للبلدان الأطراف المتأثرة في الإقليم أن تقوم، وفقاً لأحكام المادتين 11 و12 من الاتفاقية، بإعداد وتنفيذ برامج عمل دون إقليمية أو إقليمية أو كليهما تكميلاً لبرامج العمل الوطنية وزيادة لفعاليتها وكفاءتها. ويجوز كذلك لبلدين أو أكثر من البلدان الأطراف المتأثرة في الإقليم أن يتفقا على إعداد برنامج عمل مشترك بينهما أو فيما بينهم.

2 ويجوز إعداد هذه البرامج وتنفيذها بالتعاون مع أطراف أو أقاليم أخرى، ويكون الهدف من هذا التعاون إيجاد بيئة دولية مواتية وتيسير الدعم المالي أو التقني أو كليهما أو غير ذلك من أشكال المساعدة على التصدي لقضايا التصحر والجفاف بقدر أكبر من الفعالية على مختلف الأصعدة.

3 تسري أحكام المادتين 3 و4، مع إجراء ما يلزم من تعديل، على إعداد وتنفيذ برامج عمل دون إقليمية وإقليمية ومشاركة، وقد تشمل هذه البرامج، إضافة إلى ذلك، الاضطلاع بأنشطة بحث واستحداث فيما يتعلق بنظم إيكولوجية مختارة في المناطق المتأثرة.

4 وتتولى البلدان الأطراف المتأثرة في الإقليم، لدى إعدادها وتنفيذها برامج عمل دون إقليمية أو إقليمية أو مشاركة، القيام، حسب الاقتضاء، بما يلي:

- التعاون مع المؤسسات الوطنية على تحديد الأهداف الوطنية المتصلة بالتصحر التي يمكن بلوغها بشكل أفضل بواسطة هذه البرامج، وتحديد الأنشطة ذات الصلة التي يمكن الاضطلاع بها بشكل فعال من خلالها؛
- تقييم القدرات والأنشطة التشغيلية للمؤسسات الإقليمية ودون الإقليمية والوطنية ذات الصلة؛
- تقدير البرامج القائمة حالياً والمتصلة بالتصحر فيما بين أطراف الإقليم وعلاقة هذه البرامج ببرامج العمل الوطنية؛
- النظر في العمل على تنسيق برامج العمل دون الإقليمية والإقليمية والمشاركة، بما في ذلك، حسب الاقتضاء، إنشاء لجان تنسيق تتألف من ممثلين لكل بلد معني من البلدان الأطراف المتأثرة وتتولى استعراض ما أُحرز من تقدم في مكافحة التصحر، والمواءمة بين برامج العمل الوطنية، وتقديم توصيات في شتى مراحل إعداد وتنفيذ برامج العمل دون الإقليمية أو الإقليمية أو المشتركة، والعمل كجهات وصل من أجل تعزيز التعاون التقني وتنسيقه عملاً بأحكام المواد من 16 إلى 19 من الاتفاقية.

## المادة 6

### التعاون التقني والعلمي والتكنولوجي

تتولى الأطراف في الإقليم، فرادى أو بالاشتراك فيما بينها، القيام، تمسحياً مع هدف الاتفاقية ومبادئها، بما يلي:

- التشجيع على تعزيز شبكات التعاون العلمي والتقني، وعلى تعزيز مؤشرات الرصد ونظم المعلومات على جميع الأصعدة، فضلاً عن إدماجها، حسب الاقتضاء، في شبكات المعلومات العالية؛
- التشجيع على تطوير ما هو قائم من التكنولوجيات السليمة بيئياً ذات الصلة بالتصحر وعلى استحداث الجديد منها، وعلى تكييف هذه التكنولوجيات ونقلها داخل المنطقة وخارجها.

## المادة 7

### الموارد والآليات المالية

تتولى البلدان الأطراف المتأثرة في الإقليم، فرادى أو بالاشتراك فيما بينها، القيام، تمسحياً مع هدف الاتفاقية ومبادئها، بما يلي:

- اعتماد تدابير لترشيد وتعزيز آليات الإمداد بالأموال من خلال الاستثمار العام والخاص بغية تحقيق نتائج ملموسة في العمل على مكافحة تدهور التربة والتصحر والتخفيف من آثار الجفاف؛
- تحديد متطلبات التعاون الدولي دعماً للجهود الوطنية، بما يكفل، على وجه الخصوص، إيجاد بيئة مواتية للاستثمارات والتشجيع على انتهاج سياسات استثمارية نشطة واتباع نهج متكامل بغية مكافحة التصحر على نحو فعال، بما في ذلك التحديد المبكر لما تسببه هذه العملية من مشاكل؛



- (c) السعي إلى إشراك الشركاء الثنائيين أو المتعددي الأطراف أو كليهم ومؤسسات التعاون المالي ضماناً لتنفيذ أحكام الاتفاقية. بما في ذلك الأنشطة البرنامجية التي تراعي الاحتياجات المحددة للبلدان الأطراف المتأثرة في الإقليم؛
- (d) تقدير ما لحكم المادة 2(a) من أثر محتمل في تنفيذ أحكام المواد 6 و13 و20 وغيرها من أحكام الاتفاقية ذات الصلة.

## المادة 8 الإطار المؤسسي

- 1 تتولى الأطراف في المنطقة، إنفاذاً لأحكام هذا المرفق، القيام بما يلي:
- (a) إنشاء و/أو تعزيز جهات الوصل الوطنية بغية تنسيق العمل على مكافحة التصحر أو التخفيف من آثار الجفاف أو كليهما؛
- (b) النظر فيما يتعين وضعه من آليات بغية تعزيز التعاون الإقليمي، حسب الاقتضاء.
- 2 للأمانة الدائمة أن تقوم، بناء على طلب الأطراف في المنطقة وعملاً بأحكام المادة 23 من الاتفاقية، بتيسير الدعوة إلى عقد اجتماعات تنسيق في الإقليم، وذلك عن طريق ما يلي:
- ٧ إسداء المشورة بشأن تنظيم ترتيبات تنسيق فعالة، مع الاستفادة من الخبرة المكتسبة من ترتيبات أخرى من هذا القبيل؛
- (b) تقديم غير ذلك من المعلومات التي قد تكون مفيدة في إرساء عمليات التنسيق أو تحسينها.





