



联合国
粮食及
农业组织

Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

Organisation des Nations
Unies pour l'alimentation
et l'agriculture

Продовольственная и
сельскохозяйственная организация
Объединенных Наций

Organización de las
Naciones Unidas para la
Alimentación y la Agricultura

منظمة
الأمم المتحدة
للإغذية والزراعة

لجنة الزراعة

اللجنة الفرعية المعنية بالثروة الحيوانية

الدورة الأولى

18-16 مارس/آذار 2022

الشراكة من أجل تقييم وأداء الثروة الحيوانية على الصعيد البيئي

يمكن توجيه أي استفسارات بشأن مضمون هذه الوثيقة إلى:

السيد Camillo De Camillis

رئيس الشراكة من أجل تقييم وأداء الثروة الحيوانية على الصعيد البيئي

شعبة الإنتاج الحيواني وصحة الحيوان

الهاتف: (+39) 06 570 56 594

أولاً - بناء أرضية مشتركة للعمل المناخي وتحسين البيئة بالاستناد إلى الأدلة

- 1- تعد الشراكة من أجل تقييم وأداء الثروة الحيوانية على الصعيد البيئي (المشار إليها في ما يلي باسم الشراكة) مبادرة متعددة أصحاب المصلحة تستضيفها منظمة الأغذية والزراعة (المنظمة)، وأطلقت في عام 2012 بهدف تحسين الأداء البيئي لنظم الثروة الحيوانية، مع ضمان استمراريتها الاقتصادية والاجتماعية في الوقت ذاته.
- 2- وشكّلت الشراكة ثمة مشاورتين أجرينا مع البلدان وممثلي قطاع الثروة الحيوانية وأصحاب المصلحة الآخرين في عامي 2010 و2011. واتفق المشاركون على أن تقاسم فهم مشترك بشأن الآثار البيئية السلبية والإيجابية لنظم الثروة الحيوانية وسيلة للمساعدة في تشكيل مسار الاستدامة البيئية للقطاع واتخاذ إجراءات بشأنه. وتحقيقاً لهذه الغاية، بلورة الشراكة منهجية مشتركة للتقييم البيئي تقوم على أسس علمية وتتماشى مع المعايير الدولية لوضع السياسات واتخاذ الإجراءات بالاستناد إلى الأدلة.

ثانياً - الحوكمة وطريقة العمل

- 3- لقد تزايد عدد أعضاء الشراكة. ففي الوقت الحالي، يدعى ممثلون من 21 دولة من الدول الأعضاء ومنظمة عضو واحدة¹ إلى المشاركة في اللجنة التوجيهية، إلى جانب ممثلين من 10 منظمات دولية من القطاع الخاص و8 منظمات من المجتمع المدني والمنظمات غير الحكومية. وتعامل هذه الجهات على قدم من المساواة في عملية اتخاذ القرار في الشراكة. كما أقيم تعاون مع العديد من وحدات المنظمة، وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية، والمنظمة الدولية لتوحيد المقاييس، وغيرها من المبادرات والمنظمات المتعددة أصحاب المصلحة.²
- 4- وتساهم الشراكة في جدول الأعمال العالمي بشأن الثروة الحيوانية المستدامة باعتباره إحدى شبكات العمل التابعة لها، وتحافظ في الوقت ذاته على حوكمة مستقلة وعضوية منفصلة وميزانية خاصة بها.
- 5- كما تضع خطوطاً توجيهية فنية للتقييمات البيئية تعتمد على مجموعات استشارية فنية تتألف من خبراء علميين يرشحهم الشركاء وأصحاب المصلحة في مجال الثروة الحيوانية والأوساط العلمية المعنية. وإن عملية الاستعراض التدريجي الصارمة التي يشارك فيها الأقران والشركاء والجمهور تضمن سلامة منتجات الشراكة وجدواها. كما يكفل إشراك المستخدمين النهائيين في العملية تطبيق العمل الفني على مختلف المقاييس والسياقات الجغرافية.

ثالثاً - العامل المسرع لأهداف التنمية المستدامة واتفاق باريس

والإطار الاستراتيجي للمنظمة

- 6- تنفذ الشراكة أنشطة مشاريعها دعماً لنظم الثروة الحيوانية المستدامة في سياق الهدفين 2 و12 من أهداف التنمية المستدامة، بما يساهم بشكل مباشر في الأهداف 6 و13 و14 و15 من أهداف التنمية المستدامة مع منافع مشتركة

¹ أوروغواي وآيرلندا والبرازيل وسويسرا وفرنسا وكندا وكوستاريكا وكينيا ونيوزيلندا وهولندا. المراقبون: الاتحاد الأوروبي والأرجنتين وإسبانيا وأستراليا وإيطاليا وجنوب أفريقيا وشيلي والصين ونيجيريا والهند وهنغاريا والولايات المتحدة الأمريكية.

² للمزيد من المعلومات بشأن تشكيل اللجنة التوجيهية للشراكة، يرجى الرجوع إلى: www.fao.org/partnerships/leap/partners/en.

للأهداف 1 و3 و7 و8 و10. وفي سياق الإطار الاستراتيجي للمنظمة للفترة 2022-2031، تسرع الشراكة وتيرة تطبيق ممارسات الإنتاج الصديقة للبيئة بدرجة أكبر.

7- وتدعم الشراكة أيضاً العمل المناخي وتحقيق اتفاق باريس بأساليب ومقاييس شاملة. إضافة إلى ذلك، ساهمت في خريطة طريق عمل كورونيفيا المشترك بشأن الزراعة من خلال تقارير المنظمة وعروض رئيسية قدمت خلال حلقة عمل نظمتها اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ،³ كما نظمت أحداثاً جانبية في الدوريتين الخامسة والعشرين والسادسة والعشرين لمؤتمر الأطراف.

8- وقد أقرت شبكة تقييم أداء المنظمات المتعددة الأطراف، التي تعتبرها إدارة الشؤون الاقتصادية والاجتماعية التابعة لأمانة الأمم المتحدة مبادرة ذكية لأهداف التنمية المستدامة، بأن الشراكة ممارسة جيدة لكيفية عمل المنظمة مع شركائها بشأن قضايا الاستدامة.

رابعاً- الإنجازات المحققة في الفترة 2012-2021

9- شارك أكثر من 350 خبيراً من 54 بلداً يشملون جميع الأقاليم في وضع عشرة خطوط توجيهية فنية وأربعة تقارير فنية.⁴ وتتناول الخطوط التوجيهية انبعاثات غازات الدفيئة الناشئة عن نظم الأعلاف والثورة الحيوانية وتعالج إمكانات المواد المضادة إلى الأعلاف للحد من انبعاثات الميثان وتحسين الأداء البيئي. كما تستند الخطوط التوجيهية إلى المبادئ التوجيهية الصادرة عن الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ وتعتمد على كل من إطار تقييم دورة الحياة وفقاً للمعايير ISO 14040:2006 و ISO 14044:2016 وأحدث النتائج العلمية لمنع أي تحول في الأعباء من بلد إلى آخر ومن فئة تأثير إلى أخرى. ولبلوغ هذه الغاية، وضعت الشراكة أيضاً خطوطاً توجيهية بشأن التنوع البيولوجي، وفقدان النيتروجين والفسفور، وأرصدة كربون التربة، والبصمة المائية. وتعمل الشراكة حالياً، بالتعاون مع مبادرات أخرى، في مجال انبعاثات الميثان من خلال استعراض المصادر والبواعث، وأساليب القياس، وتدابير التخفيف، والمقاييس اللازمة للاسترشاد بها في وضع السياسات والعمل المناخي.

10- وبدأت الشراكة العمل بشأن تبادل المعرفة حول ممارسات الإدارة البيئية الأفضل خلال المرحلة الثالثة من برنامج عملها (الفترة 2019-2021)، وإقامة مجتمع العمل⁵ المعني بالثروة الحيوانية والمناخ والبيئة، ووضع فهرس لتطبيقات الخطوط التوجيهية الصادرة عن الشراكة التابعة للمنظمة.⁶ وفي الوقت الحالي، يتضمن الفهرس 17 من التقارير التي تتراوح بين تقييمات انبعاثات غازات الدفيئة على المستوى القطري ومستوى المزارع والحلول المناخية والتقييمات البيئية على نطاقات مختلفة. وقد باردت الشراكة، سعياً منها إلى تيسير تطبيق الخطوط التوجيهية الصادرة عنها، إلى وضع صحائف لجمع البيانات إلى جانب بروتوكول لتصميم استراتيجيات لاحتجاز كربون التربة. وتم تنظيم ندوة لعرض كل الخطوط

³ اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ. دون تاريخ. القضايا ذات الصلة بالزراعة. في: اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ [النسخة الإلكترونية]. [ورد ذكره في 18 يناير/كانون الثاني 2022]. <https://unfccc.int/topics/land-use/workstreams/agriculture>.

⁴ يمكن تنزيل الوثائق الفنية الصادرة عن الشراكة من العنوان التالي: www.fao.org/partnerships/leap/resources/guidelines/en

⁵ منظمة الأغذية والزراعة. دون تاريخ. مجتمع العمل المعني بالثروة الحيوانية والمناخ والبيئة. في: منظمة الأغذية والزراعة. [النسخة الإلكترونية]. روما.

[ورد ذكره في 18 يناير/كانون الثاني 2022]. www.fao.org/partnerships/leap/resources/community-of-action/en.

⁶ منظمة الأغذية والزراعة. دون تاريخ. فهرس التطبيقات. في: منظمة الأغذية والزراعة. [النسخة الإلكترونية]. روما. [ورد ذكره في 18 يناير/كانون الثاني 2022]. www.fao.org/partnerships/leap/applications/en.

التوجيهية في عام 2021.⁷ ولتسليط الضوء على الفرص المتاحة للتعويض عن انبعاثات الكربون، تضع الشراكة اللمسات الأخيرة على تقييم عالمي لأرصدة كربون التربة في المراعي. كما تعكف على تطوير متصفح، وهو أداة قائمة على الإنترنت لتيسير الوصول إلى التوجيهات ذات الصلة عبر مختلف الخطوط التوجيهية. تنشر نتائج الشراكة من خلال مجتمع العمل المعني بالثروة الحيوانية والمناخ والبيئة، ورسالة إخبارية، ووسائل التواصل الاجتماعي، والندوات الإلكترونية، والمؤتمرات العلمية، وفعاليات التوعية.

خامساً- الخطوات التالية

11- وافقت الشراكة على مرحلة جديدة مدتها ثلاث سنوات لوضع خطوط توجيهية إضافية وتعميم العمل المناخي والتحسينات البيئية. وستتناول الخطوط التوجيهية موضوعين أو أكثر من المواضيع التالية: خدمات النظم الإيكولوجية؛ والقدرة على الصمود أمام تغير المناخ والتكيف معه؛ وانبعاثات غازات الدفيئة الناشئة عن إزالة الغابات وتوسيع المراعي؛ والاقتصاد الحيوي؛ وسلاسل قيمة الجلود؛ وتحليل السيناريوهات لنظم الثروة الحيوانية المتسمة بانخفاض انبعاثات الكربون. وإضافة إلى ذلك، ستكمل الشراكة تطوير المتصفح، وستتيح التوجيهات بجميع لغات المنظمة، وستضع دورات تدريبية للتعلم الإلكتروني، وستنظم حلقات عمل إقليمية لدعم تنمية القدرات وتحفيز تبادل المعرفة والعمل من خلال الشبكات الوطنية.

⁷ منظمة الأغذية والزراعة. دون تاريخ. ندوة الشراكة "تبادل المعارف من أجل العمل المناخي وتحسين البيئة". في: منظمة الأغذية والزراعة. [النسخة الإلكترونية]. روما. [ورد ذكره في 18 يناير/كانون الثاني 2022]. <https://www.fao.org/partnerships/leap/news-and-events/events/webinars/sharing-knowledge-for-climate-action-and-environmental-improvement/en>