



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  
الأغذية والزراعة  
للأمم المتحدة



## لجنة البرنامج

الدورة التاسعة والعشرون بعد المائة

13-9 نوفمبر/تشرين الثاني 2020

تقرير المتابعة لتقييم مساهمة منظمة الأغذية والزراعة في الإدارة المتكاملة للموارد الطبيعية  
من أجل الزراعة المستدامة (الهدف الاستراتيجي 2)

يمكن توجيه أي استفسارات عن مضمون هذه الوثيقة إلى:

السيدة Maria Helena Semedo

نائب المدير العام

الهاتف: +39 06 570 52060

البريد الإلكتروني: [DDG-Semedo@fao.org](mailto:DDG-Semedo@fao.org)

### موجز

- ◀ نظرت لجنة البرنامج في دورتها الخامسة والعشرين بعد المائة في نوفمبر/تشرين الثاني 2018 في تقييم الهدف الاستراتيجي 2 للمنظمة "جعل الزراعة والغابات ومصايد الأسماك أكثر إنتاجية واستدامة". وأبرزت لجنة البرنامج أهمية عمل منظمة الأغذية والزراعة (المنظمة) في تعزيز استدامة الأغذية والزراعة، وأعربت عن موافقتها على التوصيات الخمس وعن تقديرها للإجراءات والأطر الزمنية المقترحة والواردة في ردّ الإدارة.
- ◀ وقد أحرزت المنظمة تقدماً كبيراً في معالجة توصيات التقييم من خلال تشجيع اعتماد المبادئ والخطوط التوجيهية الخمسة لاستدامة الأغذية والزراعة بشأن "تحويل الأغذية والزراعة لتحقيق أهداف التنمية المستدامة"؛ وبلورة إطار تحليلي يقيّم أوجه التآزر والمقايضات بين الإجراءات المترابطة لاستدامة الأغذية والزراعة؛ وإدماج مبادئ استدامة الأغذية والزراعة في الخطوط التوجيهية لصياغة أطر البرمجة القطرية؛ وتعزيز الموقع الإلكتروني للمنظمة الخاص بالاستدامة الزراعية؛ ودعم المبادرات القطرية التي تعزز إدماج أبعاد الاستدامة في البرامج والمشاريع الخاصة بكل قطاع؛ وتوسيع نطاق الشراكات بعد الاستعراض الاستراتيجي للشراكات التي يقودها الهدف الاستراتيجي 2 وواقع تعبئة الموارد.
- ◀ وترحب إدارة المنظمة بالفرصة التي أتاحت لها لعرض التقدم المحرز في تنفيذ إجراءات المتابعة للتقييم الخاص بالهدف الاستراتيجي 2 في سياق الجهود المتزايدة التي تبذلها المنظمة لدعم البلدان في تحقيق أهداف التنمية المستدامة. وستواصل المنظمة جهودها لإرساء نظم غذائية وزراعية مستدامة، بدءاً من الإنتاج ووصولاً إلى الاستهلاك، وتعزيز في الوقت نفسه النهج المتكاملة المتعددة التخصصات والشاملة. ومن شأن مبادرات المنظمة مثل مبادرة العمل يدًا بيد أن تعيد إنفاذ تعميم مراعاة استدامة الأغذية والزراعة في عمل المنظمة، وستتيح القيام بمزيد من الاستثمارات الهادفة والإجراءات التي تقودها البلدان.
- ◀ وتشير المنظمة إلى أنه ينبغي النظر في هذه الوثيقة من منظور السياق الأوسع نطاقاً لبلورة الإطار الاستراتيجي الجديد والهيكلي التنظيمي الجديد للمنظمة.

## أولاً- لمحة عامة/ المعلومات البارزة

- 1- ترحب إدارة المنظمة بالفرصة المتاحة لعرض التقدم المحرز في تنفيذ الإجراءات المتفق عليها في رد الإدارة لتقييم الهدف الاستراتيجي 2 للمنظمة أي جعل الزراعة والغابات ومصايد الأسماك أكثر إنتاجية واستدامة.
- 2- قدّم التقييم خمس توصيات لتوسيع نطاق الدعم المقدم من المنظمة لتحقيق الهدف الاستراتيجي 2 وتعزيزه، على المستويات القطرية والإقليمية والعالمية، بالاستفادة من الميزة النسبية للمنظمة.
- 3- ودعت التوصيات الخمس المنظمة إلى القيام بما يلي: (1) تشاطر المجموعة الكاملة من النهج والتكنولوجيات والابتكارات الخاصة باستدامة الأغذية والزراعة ومعالجة في الوقت نفسه أوجه التآزر والمقايضات الملزمة لها عبر الركائز الثلاث للاستدامة؛ (2) وتشجيع استخدام مبادئ استدامة الأغذية والزراعة في صياغة أطر البرمجة القطرية؛ (3) ومواءمة منصات المعارف القائمة أو إنشاء منصة للمعارف مخصصة من أجل تبادل أفضل الممارسات والدروس المستفادة والنتائج المحققة في مجال الإنتاج المستدام للأغذية والزراعة؛ (4) وتشجيع اعتماد نُهج متكاملة مشتركة بين القطاعات باعتبارها عناصر أساسية من الحلول للاستدامة، وفي الوقت نفسه ينبغي للأقسام الفنية النظر على أكمل وجه في الفرص المتاحة لتعميم الممارسات المستدامة في النهج خاصة بالقطاعات؛ (5) واستعراض طرائق الشراكة والإنجازات، بالإضافة إلى آليات التمويل بهدف زيادة إمكانات التدخلات ذات الصلة بالهدف الاستراتيجي 2 لتوليد أثر أكبر والمزيد من أوجه التآزر.
- 4- وفي إطار الاستجابة إلى هذه التوصيات، بذلت إدارة المنظمة جهودًا كبيرة لضمان تعزيز الاتساق في إجراءات المتابعة التي تعالج مجموعات التوصيات الخمس. وبالإضافة إلى ذلك، فإن إجراءات المتابعة متوائمة تمامًا مع دعم البلدان من أجل تحقيق الأهداف المتفق عليها في إطار خطة عام 2030 ولا سيما أهداف التنمية المستدامة 2 و6 و13 و14 و15. وتشير المنظمة إلى أنه ينبغي النظر في هذه الوثيقة من منظور السياق الأوسع نطاقًا لبلورة الإطار الاستراتيجي الجديد والهيكل التنظيمي الجديد للمنظمة.
- 5- وقد تم تقييم التقدم المحرز في تنفيذ الإجراءات التي اتخذتها الإدارة والتي تضمنتها مصفوفة ردّ الإدارة باعتبارها "كافية" في ثلاث حالات، و"جيدة" في خمس حالات و"ممتازة" في أربع حالات. وفيما يلي موجز لنتائج هذه الإجراءات.

## ثانيًا- موجز عن التقدم المحرز في توصيات التقييم الخمس

- 6- ردًا على التوصية 1، عملت المنظمة مع البلدان من أجل تشجيع اعتماد الخطوط التوجيهية بشأن الأغذية والزراعة المستدامة في تنفيذ أهداف التنمية المستدامة "تحويل الأغذية والزراعة لتحقيق أهداف التنمية المستدامة، 20 إجراءً مترابطًا لإرشاد صانعي القرار" كإطار لاستعراض السياسات وزيادة الاستثمارات ووضع البرامج التي تعزز تنفيذ مبادئ استدامة الأغذية والزراعة. وسعيًا إلى تحقيق هذه الغاية، تم الاضطلاع بالعديد من أنشطة تنمية القدرات على المستويات الوطنية ودون الإقليمية والإقليمية في جميع الأقاليم.
- 7- وتم أيضًا إعداد إطار تحليلي لتقييم أوجه التآزر والمقايضات بين الإجراءات العشرين المترابطة الرامية إلى تحويل الأغذية والزراعة، بهدف تقييم التوازن بين الإنتاجية الزراعية والاستدامة البيئية والاجتماعية، وما يترتب على ذلك من عمليات المقايضة وأوجه التآزر في سياق وضع السياسات من أجل الزراعة المستدامة. وتجري حاليًا تجربة هذا الإطار في سياق مشروع الآلية المرنة المتعددة الشركاء "الإنتاجية المستدامة في الزراعة في سياق الزراعة الذكية مناخيًا والزراعة الإيكولوجية".

8- وردًا على **التوصية 2**، اضطلعت المنظمة بدور فاعل جدًا في عملية تصميم الخطوط التوجيهية الجديدة لإطار عمل الأمم المتحدة للتعاون في مجال التنمية المستدامة، من أجل ضمان أن تشكل المساهمة الاستراتيجية للمنظمة جزءًا من الجهود الجماعية التي تبذلها الأمم المتحدة لإحداث تغييرات تحويلية وهيكلية في البلدان.

9- وتم دعم صياغة أطر جديدة للبرمجة القطرية بواسطة فريق العمل المتعددة التخصصات على الصعيد الإقليمي وفي المقر الرئيسي، من أجل ضمان معالجة المسائل المتعلقة بالهدف الاستراتيجي 2 بشكل كافٍ، لا سيما النهج المتعدد الأهداف والمتعدد القطاعات للأغذية والزراعة المستدامتين. وفي عام 2019، استخدمت مبادئ استدامة الأغذية والزراعة في صياغة أطر جديدة للبرمجة القطرية في 10 بلدان.

10- وردًا على **التوصية 3**، شجعت المنظمة آليات تشارك المعارف من أجل اعتماد ممارسات أكثر تكاملاً وشاملة لعدة قطاعات من أجل إنتاج الأغذية والزراعة على نحو مستدام. وتم وضع طائفة من المنهجيات والأدوات والمبادرات الرامية إلى تنمية القدرات من أجل زيادة النهج المتكاملة وتعزيز مساهمتها في مؤشرات التنمية المستدامة المتصلة بالزراعة المستدامة وإدارة الأراضي والمياه والتربة والتنوع البيولوجي على نحو مستدام، ونهج "الصحة الواحدة" بما يشمل مقاومة مضادات الميكروبات. وقدم الدعم إلى الشبكات الفنية من أجل تعميم اعتماد مبادئ استدامة الزراعة والأغذية والفعاليات ذات الصلة. ومع تفشي جائحة كوفيد-19، كثفت عدة شبكات فنية جهودها، وهي تعقد اليوم ندوات إلكترونية منتظمة يحضرها جمهور واسع أكثر فأكثر بما يشمل المكاتب الميدانية وأصحاب المصلحة الخارجيين.

11- وقامت المنظمة بتعزيز الموقع الإلكتروني الخاص باستدامة الأغذية والزراعة الذي يعرض الإجراءات والأدوات وأفضل الممارسات والنتائج التي تحققت في مجال تعزيز استدامة الأغذية والزراعة، وغير ذلك من المنتجات المعرفية العالمية الرئيسية، مثل أداة تقييم أداء الزراعة الإيكولوجية، ومنصة المعارف العالمية الخاصة بالمدارس الحقلية للمزارعين، ومنصة دعم المساهمات المحددة وطنيًا.

12- وكما تشير إليه **التوصية 4**، يتزايد قبول المبادرات الرامية إلى اعتماد استراتيجيات متكاملة للزراعة المستدامة المستندة إلى "نهج قائم على النظم". وتم الاضطلاع بمجموعة من الأنشطة، بما يشمل توسيع نطاق الزراعة الإيكولوجية من خلال توسيع قاعدة الأدلة، ووضع خطة عمل لتعميم التنوع البيولوجي، وتوسيع قاعدة المعارف المتعلقة بالزراعة الذكية مناخيًا، وتعزيز نظم الإنتاج الزراعية وفي تربية الأحياء المائية. وكذلك، تطبيق تكنولوجيات لاستخدام الموارد المائية غير التقليدية، ووضع عمليات لقياس الصلة بين المياه والطاقة والأغذية، والمشاركة بنجاح في المشاريع العالمية لإدارة المناظر الطبيعية للأراضي الجافة، والنظم الغذائية، واستخدام الأراضي وإصلاحها، ووضع أدوات لتقييم استدامة الزراعة. وتشمل بعض التحديات الرئيسية في تنفيذ العمليات المتكاملة محدودة الخبرة، وضعف التمويل، وغياب الآليات التي من شأنها تخفيض تكاليف المعاملات التي تحقق نتائج متعددة الأبعاد استنادًا إلى نهج منسقة.

13- أما في ما يتعلق **بالتوصية 5**، فقد واصلت المنظمة تعزيز وتوسيع نطاق شراكاتها الاستراتيجية مع مجموعة واسعة من أصحاب المصلحة في الميدان، من أجل تشجيع الزراعة المستدامة من خلال اتباع نهج متكامل، بما في ذلك مع إطار عقد الأمم المتحدة لإصلاح النظم الإيكولوجية، ووكالات الأمم المتحدة، والأوساط الأكاديمية، والمجتمع المدني والقطاع الخاص والشركاء في الموارد لإبراز العمل المشترك. وتم إنشاء شبكات لتعزيز توليد البيانات واستحداث الحلول الرقمية والابتكارات في مجال مكافحة الآفات، وصحة التربة، وتدهور الأراضي، وإصلاح النظم الإيكولوجية، وتم نشر مطبوع عن الشراكة مع مرفق البيئة العالمية وتأثيرها على التدخلات المتصلة بالهدف الاستراتيجي 2 الرامية إلى تحقيق الإدارة المتكاملة للموارد الطبيعية من أجل الزراعة المستدامة.

14- وجددت المنظمة أيضًا استراتيجيتها لتعبئة الموارد، وأنشأت حافظة لتنمية الأعمال التجارية وهي تشمل اليوم عددًا من المشاريع المقترحة حول مجموعة من المجالات المواضيعية والمتداخلة المتصلة بالهدف الاستراتيجي 2، كما أنها عززت أنشطتها في مجال الاتصالات والتوعية من أجل الدعوة إلى مسارات تمكّن من تحقيق الاستدامة في الزراعة، وتحديد التحديات المقبلة من خلال المذكرات التوجيهية والفعاليات والوثائق الفنية الرفيعة المستوى. وقد وضعت المنظمة برنامجًا شاملاً خاصًا بجائحة كوفيد-19 من أجل تعبئة الموارد، ويجري تعزيز الدعوة على نحو مشترك مع الأمم المتحدة وسائر الشركاء من أجل معالجة مسألة استدامة النظم الزراعية والغذائية لدى أصحاب الحيازات الصغيرة وسبل عيشهم المتضررة نتيجة جائحة كوفيد-19. كما وضعت استراتيجية جديدة للانخراط مع القطاع الخاص، بالتشاور الوثيق مع الأعضاء، وتهدف إلى المساهمة في إحراز التقدم في تعزيز النظم الغذائية والزراعية المستدامة.

### ثالثًا- التحديات وسبل المضي قدمًا

15- إنّ الغاية الأساسية للهدف الاستراتيجي 2 المتمثل في جعل الزراعة والغابات ومصايد الأسماك أكثر إنتاجية واستدامة، من خلال نهج مبتكرة وشاملة وتحقيق تكامل أفضل بين الجوانب الاقتصادية والبيئية والاجتماعية للتنمية الزراعية، توفر أساسًا متينًا لمعالجة أهداف التنمية المستدامة عن طريق تحسين سبل العيش وتحقيق الأمن الغذائي والتغذية مع حماية الموارد الطبيعية والتنوع البيولوجي في الوقت نفسه. ويشير العديد من التقارير العالمية وتقارير المنظمة، بما يشمل آخر تقرير لفريق الخبراء الرفيع المستوى للجنة الأمن الغذائي العالمي لعام 2020<sup>1</sup>، إلى عدم استدامة النظم الزراعية والغذائية القائمة حاليًا، حيث تواجه نظم الإنتاج الزراعي ضغوطًا شديدة نتيجة الطلب المتزايد على الأغذية لتلبية احتياجات عدد السكان المتزايد، والمنافسة الشديدة على الموارد الطبيعية المتدهورة، وفقدان التنوع البيولوجي، والآفات والأمراض الناشئة، والآثار الضارة لتغير المناخ. وبالتالي، فإنّ سبل عيش صغار المزارعين والمنتجين التي تعتمد على الزراعة والغابات ومصايد الأسماك تتعرض بصفة خاصة للخطر. وقد كشفت جائحة كوفيد-19، بالإضافة إلى كونها أزمة صحية، هشاشة النظم الغذائية الحالية والترابط القائم بين جميع القطاعات والبلدان. وزادت التوعية بأهمية الاستثمار في نظم الإنتاج المحلية، والأغذية المغذية، وتعزيز صون الموارد الطبيعية والتنوع البيولوجي لتحقيق التنمية الريفية والأمن الغذائي.

16- وثمة حاجة إلى تحوّل أساسي في السياسات والممارسات على المستويين العالمي والوطني لدفع عملية الانتقال نحو الأغذية والزراعة المستدامتين. وسلّطت جائحة كوفيد-19 الضوء على العلاقة الوثيقة بين الصحة والأمن الغذائي والبيئة، وأكّدت أن التكامل والحلول المشتركة بين القطاعات والنهج الشاملة هي سبيل المضي قدمًا.

17- ويقتضي تسريع وتيرة التقدم نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة، والهدفين 1 و2 بوجه خاص، وضع النظم الزراعية والغذائية المستدامة في صميم خطة عام 2030. وستتيح مبادرة المنظمة للعمل يدًا بيد الفرصة لمزيد من الاستثمارات الهادفة والإجراءات التي تقودها البلدان في هذا المجال عن طريق إتاحة وصول الجميع إلى البيانات الدقيقة. وهي توفر، إلى جانب مؤتمر قمة الأمم المتحدة بشأن النظم الغذائية، فرصًا فعلية لمواصلة معالجة أهداف المنظمة المتمثلة في القضاء على الجوع وانعدام الأمن الغذائي وسوء التغذية، وصون الموارد الطبيعية والتنوع البيولوجي على كوكب الأرض. كما أن الإطار الاستراتيجي الجديد للمنظمة للفترة 2022-2031، الذي يجري حاليًا العمل على بلورته، يضع أهداف التنمية المستدامة والنظم الغذائية المستدامة في محور هذا الإطار.

<sup>1</sup> الأمن الغذائي والتغذية: وضع نصّ سردي عالمي حتى عام 2030

مصنوفة تقرير المتابعة لتقييم مساهمة منظمة الأغذية والزراعة في الإدارة المتكاملة للموارد الطبيعية من أجل الزراعة المستدامة (الهدف الاستراتيجي 2)

توصيات التقييم المقبولة (أ)	الإجراءات الموافقة عليها في رد الإدارة (ب)	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)
<p><b>التوصية 1:</b> ينبغي لمنظمة الأغذية والزراعة أن تكتف جهودها في الترويج لمبادئ الأغذية والزراعة المستدامة في سياق الهدف الاستراتيجي 2، من خلال اتخاذ خطوة إضافية في صياغة خطوط توجيهية واضحة تحدد المجموعة الكاملة للممارسات التي تدعم تنفيذ مبادئ استدامة الأغذية والزراعة، وتفسير النماذج والنهج ذات الصلة بطريقة مفصلة ووصفية، ومعالجة مسألة دمج القضايا الشاملة، مثل تغير المناخ والمساواة بين الجنسين والتغذية.</p>	<p>1-1 أصدرت المنظمة في عام 2018 الخطوط التوجيهية بشأن "تحويل الأغذية والزراعة لتحقيق أهداف التنمية المستدامة"، وهي عبارة عن دليل عملي، يتماشى مع مبادئ استدامة الأغذية والزراعة ويصف النهج والسياسات والأدوات التي من شأنها تعزيز دعمها الفعال للبلدان في عمليات وضع استراتيجيات وخطط عمل قادرة على تسريع وتيرة عملية تحويل القطاعات الزراعية باتجاه تنفيذ أهداف التنمية المستدامة. وستستخدم الخطوط التوجيهية في الأقاليم والبلدان المختارة كإطار لاستعراض السياسات، وزيادة الاستثمارات، ووضع البرامج التي تعزز</p>	<p>وواصلت المنظمة العمل مع الأعضاء والهيئات الإقليمية والشركاء لتعزيز الزراعة المستدامة واعتماد مبادئ استدامة الأغذية والزراعة، والخطوط التوجيهية بشأن "تحويل الأغذية والزراعة لتحقيق أهداف التنمية المستدامة" (الخطوط التوجيهية). فخلال الفترة 2018-2019، اتخذت ستة إجراءات على المستوى الوطني وخمسة إجراءات على المستوى الإقليمي ودون الإقليمي لتنمية القدرات في أفريقيا وآسيا وأوروبا وآسيا الوسطى والشرق الأدنى<sup>3</sup>. وجمعت هذه العمليات بين الوزارات من مختلف القطاعات مثل الزراعة، والبيئة، والغابات، ومصائد الأسماك، والمياه والصحة؛ والمؤسسات الحكومية؛ والمؤسسات الزراعية الصغيرة والمتوسطة الحجم؛ والأوساط الأكاديمية؛ ومجامع الفكر والجهات الفاعلة من غير الدول.</p>	<p>5 استخدمت الخطوط التوجيهية لدعم استعراض السياسة الزراعية الوطنية في جمهورية مصر العربية، والانخراط على نطاق أوسع مع الجهات الفاعلة من غير الدول في بنغلاديش وتنزانيا ولبنان ومولدوفا. ودعمت المنظمة الدول الجزرية الصغيرة النامية ومنطقة الساحل في مجال الزراعة الذكية مناخياً بما يشمل من خلال إعداد مواصفات على المستويين الوطني ودون الوطني لدعم التكيف مع تغير المناخ والتخفيف من وطأته بالاستناد إلى الأدلة. وتم توفير الدعم للبلدان الاتحاد الأفريقي في مجال تخطيط مساهماتها المحددة وطنياً وتنفيذها ورصدها؛ وفي بلورة استراتيجية الاتحاد الأفريقي للزراعة الإيكولوجية العضوية وإطار الاتحاد الأفريقي للإدارة المستدامة للغابات (2020-2030). وعززت المنظمة القدرات المؤسسية لإدارة الموارد المائية في أوغندا وغامبيا وكينيا ومالي. وتم الترويج لنماذج جديدة للمكثنة الزراعية المستدامة في أفريقيا جنوب الصحراء الكبرى. واعتمدت الشراكة بين أصحاب المصلحة المتعددين لبناء "جدول الأعمال العالمي بشأن الثروة الحيوانية المستدامة" على نهج استدامة الأغذية والزراعة.</p>

<sup>2</sup> درجة سجل إجراءات الإدارة: 1- لا شيء؛ لم يتخذ أي إجراء لتنفيذ التوصية؛ 2- سيء؛ خطة تنفيذ التوصية والإجراءات المتخذة لذلك في مرحلة أولية جداً؛ 3- غير كافٍ؛ تنفيذ التوصية متفاوت وجزئي؛ 4- كافٍ؛ أحرز تنفيذ التوصية تقدماً، ولكن ما من أدلة عن نتائجها على الغاية المستهدفة؛ 5- جيد؛ نفذت التوصية تنفيذاً كاملاً وثمة بعض الأدلة الأولية على أثرها على الغاية المستهدفة؛ 6- ممتاز؛ ثمة أدلة دامغة على أن التوصية أثرت بشكل إيجابي على الغاية المستهدفة.

<sup>3</sup> على المستوى دون الإقليمي في أفريقيا (بنن وبوركينا فاسو وبوروندي والكاميرون وتشاد، وكوت ديفوار وجيبوتي وغابون وغينيا ومالي والسنغال وتوغو وإثيوبيا وغانا وكينيا وناميبيا ونيجيريا ورواندا وجنوب أفريقيا وتنزانيا وأوغندا وزامبيا)؛ وعلى المستوى الإقليمي في أوروبا وآسيا الوسطى، وعلى المستوى الوطني في أذربيجان وبنغلاديش والهند وجمهورية مصر العربية ولبنان وسلطنة عمان ومولدوفا وتنزانيا.

أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د) 2	وصف الإجراءات المتخذة فعليًا أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	الإجراءات الموافقة عليها في رد الإدارة (ب)	توصيات التقييم المقبولة (أ)
وهي تعمل على تطبيقه مع أصحاب المصلحة في القطاعين في جميع أنحاء العالم. وقد أُدرجت عدة إجراءات من الخطوط التوجيهية في البرنامج الشامل للاستجابة لجائحة كوفيد-19، لا سيما في ما يتعلق بإنتاجية أصحاب الحيازات الصغيرة وقدرتهم على الصمود ونهج صحة واحدة، واستخدام المياه، والحلول القائمة على الطبيعة.		ونُشرت الخطوط التوجيهية بعدة لغات خلال فعاليات ومحاضرات وندوات على مستوى المنظمة وخارجها كأداة لدعم لتحقيق أهداف التنمية المستدامة من خلال الزراعة المستدامة والمنتجة <sup>4</sup> .	تنفيذ مبادئ استدامة الأغذية والزراعة، ومعالجة في الوقت نفسه المسائل الشاملة.	
وتجري حاليًا تجربة هذا الإطار التحليلي في سياق مشروع الإنتاجية المستدامة في الزراعة في سياق الزراعة الذكية مناخيًا والزراعة الإيكولوجية". وأدت إجراءات المتابعة التي اضطلع بها المغرب لتنفيذ مبادئ استدامة الأغذية والزراعة إلى مشاركة رفيعة المستوى من جانب الوزارات الثلاث المسؤولة عن المياه والزراعة والطاقة.	4	تم إعداد إطار عمل بعنوان "إطار تحليلي لتقييم أوجه التآزر والمقايضات بين الإجراءات العشرين المترابطة الرامية إلى تحويل الأغذية والزراعة" <sup>5</sup> . ويمكن للبلدان والهيئات الوطنية الفرعية استخدام هذا الإطار في مختلف مراحل التخطيط والتنفيذ لعملية انتقالها إلى الأغذية والزراعة المستدامتين. ويهدف هذا الإطار إلى تحقيق الحد الأقصى من أوجه التآزر بين الإنتاجية والاستدامة الزراعية وتقليل المقايضات بينهما وكذلك بين سياسات وتدابير الدعم ذات الصلة.	1-2 وضع إطار تحليلي لدعم تنفيذ مبادئ استدامة الأغذية والزراعة، يقيم أوجه التآزر والمقايضات وإجراءات استدامة الأغذية والزراعة المترابطة، ويشجع استخدامها على مستوي السياسات والمشاريع.	
تشارك المنظمة في الوقت الحالي بشكل كامل في تقديم الدعم إلى البلدان التي تبدأ فيها عملية التنفيذ من أجل إجراء التحليل القطري المشترك للأمم المتحدة وإطار عمل الأمم المتحدة للتعاون في مجال التنمية المستدامة. ومنذ إدراج مبادئ استدامة الأغذية والزراعة في الخطوط التوجيهية لأطر البرمجة القطرية في فبراير/ شباط 2019، استخدمت هذه المبادئ لوضع أطر جديدة للبرمجة القطرية في 10 بلدان.	4	اضطلعت المنظمة بدور فاعل جدًا في عملية تصميم الخطوط التوجيهية والجديدة وسائر الوثائق ذات الصلة بإطار عمل الأمم المتحدة للتعاون في مجال التنمية المستدامة، بما يشمل التحليل القطري المشترك للأمم المتحدة، من أجل ضمان أن تشكل المساهمة الاستراتيجية للمنظمة جزءًا من الجهود الجماعية التي تبذلها الأمم المتحدة لإحداث تغييرات تحويلية وهيكلية في البلدان.	1-2 إدراج مبادئ الأغذية والزراعة المستدامة في الخطوط التوجيهية لصياغة أطر البرمجة القطرية.	التوصية 2- من أجل إظهار القيمة المضافة لممارسات الأغذية والزراعة المستدامة وتعزيز دمجها المحتمل في السياسات الوطنية والخطط والتدخلات الإنمائية، ينبغي للمنظمة أن تستفيد من صياغة كل إطار

<sup>4</sup> <http://www.fao.org/3/19900ar/i9900ar.pdf>

<sup>5</sup> <http://www.fao.org/3/ca9923en/ca9923en.pdf>

توصيات التقييم المقبولة (أ)	الإجراءات الموافقة عليها في رد الإدارة (ب)	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د) <sup>2</sup>	أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)
		وفي هذا السياق، قامت المنظمة بتنقيح خطوطها التوجيهية لصياغة أطر البرمجة القطرية، لكي تتضمن جملة أمور من بينها مبادئ استدامة الأغذية والزراعة، وتضمن مراعاتها من جانب المكاتب القطرية للمنظمة على النحو الملائم.		
<p>للبرمجة القطرية لترجمة مبادئ الأغذية والزراعة المستدامة والإجراءات العشرين المرتبطة بها إلى نتائج محتملة على المستوى القطري.</p> <p><b>التوصية 3:</b> ينبغي أن يركز البرنامج الاستراتيجي 2، استناداً إلى مزاياه النسبية وخبرته الفنية، على إنشاء منصات المعارف المخصصة، وتعزيز وتبادل أفضل الممارسات والنتائج المحققة في تعزيز الإنتاج المستدام للأغذية والزراعة.</p>	<p>1-3 سيتم تعزيز الموقع الإلكتروني الخاص باستدامة الأغذية والزراعة<sup>6</sup> من أجل إبراز أفضل الممارسات والحالات الناجحة في مجال تنفيذ مبادئ استدامة الأغذية والزراعة.</p> <p>سيتم تعزيز الموقع الإلكتروني الخاص بالممارسات والنتائج التي تحققت على مستوى تعزيز الإنتاج المستدام للأغذية والزراعة، بشكل أكثر وضوحاً وبطريقة سهلة الاستعمال. ويشمل الموقع أيضاً منتجات ونتائج وتدخلات رئيسية تم استحداثها أو تحديدها عن طريق المنتجات المعرفية العالمية:</p> <p>(أ) استجابةً لطلب لجنة الزراعة في عام 2018، وضعت أداة لتقييم أداء الزراعة الإيكولوجية. وهي إطار تحليلي للتقييم المتعدد الأبعاد للزراعة الإيكولوجية.</p> <p>(ب) منصة المعارف العالمية الخاصة بالمدارس الحقلية للمزارعين. وقد عززت تبادل المعارف وعقدت سلسلة من الفعاليات الهامة في عام 2019 بشأن الرصد والتقييم والتعلم وتقييم الأثر، وتوسيع نطاق تطبيق نهج المدارس الحقلية للمزارعين في الأنشطة الرعوية والمتصلة بالثروة الحيوانية في المدارس الحقلية لمزارعين، وبشأن الفرص والتحديات التي تطرحها الرقمنة أمام المدارس الحقلية للمزارعين والمنصات الرامية إلى دعم التعلم والتعليم وتمكين المجتمعات المحلية.</p>	<p>يعرض الموقع الإلكتروني المنقح حديثاً الإجراءات والأدوات وأفضل الممارسات والنتائج التي تحققت على مستوى تعزيز الإنتاج المستدام للأغذية والزراعة، بشكل أكثر وضوحاً وبطريقة سهلة الاستعمال. ويشمل الموقع أيضاً منتجات ونتائج وتدخلات رئيسية تم استحداثها أو تحديدها عن طريق المنتجات المعرفية العالمية:</p> <p>(أ) استجابةً لطلب لجنة الزراعة في عام 2018، وضعت أداة لتقييم أداء الزراعة الإيكولوجية. وهي إطار تحليلي للتقييم المتعدد الأبعاد للزراعة الإيكولوجية.</p> <p>(ب) منصة المعارف العالمية الخاصة بالمدارس الحقلية للمزارعين. وقد عززت تبادل المعارف وعقدت سلسلة من الفعاليات الهامة في عام 2019 بشأن الرصد والتقييم والتعلم وتقييم الأثر، وتوسيع نطاق تطبيق نهج المدارس الحقلية للمزارعين في الأنشطة الرعوية والمتصلة بالثروة الحيوانية في المدارس الحقلية لمزارعين، وبشأن الفرص والتحديات التي تطرحها الرقمنة أمام المدارس الحقلية للمزارعين والمنصات الرامية إلى دعم التعلم والتعليم وتمكين المجتمعات المحلية.</p>	6	<p>بفضل تحديث الموقع الإلكتروني، زاد عدد الزوار بنسبة 57 في المائة في المتوسط. ولوحظت تحسينات بخاصة في الصفحات الإخبارية التي شهدت زيادة بنسبة 142 في المائة مع بقاء المستخدمين فترة أطول في هذه الصفحات.</p> <p>وفي ما يتعلق بالمنتجات المعرفية العالمية:</p> <p>(أ) تجري حالياً تجربة أداة تقييم أداء الزراعة الإيكولوجية في حوالي 10 بلدان، وقد تم جمع البيانات في عدد من البلدان بما يشمل في إطار تقييم أساسي لمشروع لمرفق البيئة العالمية.</p> <p>وقد اعترف أصحاب المصلحة في لجنة الأمن الغذائي العالمي بأن هذه الأداة سهلة الاستخدام وتتيح تقييم نظم الإنتاج الزراعي من جميع أبعاد الاستدامة باستخدام الأساليب والمؤشرات القائمة والمقبولة على نطاق واسع. وينظر الصندوق الدولي للتنمية الزراعية في استخدام هذه الأداة لرصد التقدم المحرز في المشاريع.</p> <p>(ب) زاد عدد الأعضاء في الشبكة التابعة لمنصة المعارف العالمية الخاصة بالمدارس الحقلية للمزارعين بنحو 1 000 عضو من 107 بلدان. وفي منطقة الشرق الأدنى وشمال أفريقيا، تشارك 7 بلدان في المدارس الحقلية للمزارعين من أجل تحسين استخدام المياه في الزراعة.</p>



أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د) 2	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	الإجراءات الموافقة عليها في رد الإدارة (ب)	توصيات التقييم المقبولة (أ)
<p>(ج) تدعم المنظمة بشكل مباشر 21 بلداً كجزء من الشراكة الجديدة الخاصة بالمساهمات المحددة وطنياً. وتقوم المنظمة أيضاً بتيسير مجموعة العمل الفنية المعنية بالزراعة، والأمن الغذائي واستخدام الأراضي تحت مظلة الشراكة الخاصة بالمساهمات المحددة وطنياً. وعلى المستوى الإقليمي، أعدت المنظمة تحليلات للمساهمات المحددة وطنياً بشأن الثغرات والفرص في قطاع الزراعة، بالإضافة إلى سلسلة من الاستعراضات القطرية.</p>		<p>(ج) تضع منصة دعم المساهمات المحددة وطنياً مواداً توجيهية لتحسين الدعم المقدم إلى البلدان في تحقيق المستوى الأمثل لمساهماتها المحددة وطنياً في إطار عملية تنقيح هذه المساهمات لعام 2020. وتدعم المنظمة البلدان في مساهماتها المحددة وطنياً لضمان تعزيز القطاعات الزراعية وتحديد أوجه التآزر والمقايضات على مستوى الأمن الغذائي والتغذية، وسائر أهداف التنمية المستدامة.</p>		
<p>يجري تشجيع الممارسات المتكاملة المتصلة بالثروة الحيوانية، مثل التخمر المعوي، وإدارة الأسمدة، وكربون التربة في المراعي كجزء من برنامج عمل كورونيفيا.</p> <p>وتدعم المبادرة الخاصة بندرة المياه في الشرق الأدنى وشمال أفريقيا الجهود التي تبذلها جامعة الدول العربية لتحقيق الاتساق على مستوى السياسات المتعلقة بالمياه والزراعة.</p> <p>وقد تم إطلاق مسار الإدارة التدريجي في مجال مقاومة مضادات الميكروبات رسمياً وتنفيذه في سبعة بلدان.</p>	5	<p>تم وضع طائفة من المنهجيات والأدوات والمبادرات الرامية إلى تنمية القدرات سعياً إلى تحقيق تكامل النهج وتعزيز مساهمتها في مؤشرات التنمية المستدامة المتصلة بالزراعة المستدامة وإدارة الأراضي والمياه والتربة والتنوع البيولوجي على نحو مستدام.</p> <p>وأجريت دورات تدريبية حول جمع البيانات المتعلقة بمؤشرات أهداف التنمية المستدامة بالتعاون مع شعبة الإحصاءات في المنظمة. ووضعت منهجية مؤشر التنمية المستدامة 2-4-1 (نسبة المساحة الزراعية المخصصة للزراعة المنتجة والمستدامة) وأجريت دورات تدريبية تجريبية لقياس هذا المؤشر.</p> <p>وأعدت دورتان اثنتان للتعلّم الإلكتروني بشأن "بناء رؤية مشتركة لاستدامة الأغذية والزراعة" و"التحليل ورفع التقارير عن مؤشر التنمية المستدامة 2-4-1" 7 وجرى الترويج لهما على نطاق واسع.</p> <p>ونُظمت أنشطة تدريبية بشأن الزراعة الملحية، ورسم الخرائط للتربة، وإنتاجية المياه، عن طريق الإطار العالمي بشأن ندرة المياه في الزراعة.</p>	<p>2-3- ستعزز المنظمة آليات تبادل المعارف، في ما بين موظفي المنظمة وأصحاب المصلحة الخارجيين، من أجل تشجيع اعتماد ممارسات أكثر تكاملاً وشاملة لعدة قطاعات من أجل إنتاج الأغذية والزراعة على نحو مستدام. وسوف تشمل هذه الآليات على سبيل المثال لا الحصر:</p> <p>- مبادرات تنمية القدرات بشأن استدامة الأغذية والزراعة والخطوط التوجيهية جنباً إلى جنب مع إعداد ونشر مواد خاصة بالاتصالات والتعلّم الإلكتروني؛</p>	

توصيات التقييم المقبولة (أ)	الإجراءات الموافقة عليها في رد الإدارة (ب)	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د) <sup>2</sup>	أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)
<p>وقد سرّعت الشبكة الفنية للإنتاج الزراعي المستدام والزراعة الإيكولوجية وتيرة أنشطتها خلال الفترة 2019-2020: فقد أتاح عقد ما يزيد عن 40 حلقة دراسية/ ندوة فنية مواضيعية مع أعضاء الشبكات والمتحدثين الضيوف.</p> <p>وفي الفترة نفسها، أنتجت الشبكة الفنية المعنية بالثروة الحيوانية مواداً تنطوي على مواضيع محددة مثل العلف الحيواني، ومقاومة مضادات الميكروبات، واستخدام التكنولوجيات النووية وغير ذلك من التكنولوجيات ذات الصلة في مجال صحة الحيوان والإنتاج الحيواني، واستخدام الحشرات كعلف وأغذية، ومؤخرًا جائحة كوفيد-19.</p>	<p>ووضعت المنظمة خطة العمل العالمية لاستئصال الطاعون البقري كأداة توجيهية لتعزيز القدرات على المستويات الوطنية والإقليمية والدولية من أجل الاستعداد لحالات تفشي الطاعون البقري ومنعه وكشفه والاستجابة له والتعافي منه، وهو أول مرض حيواني يتم استئصاله.</p> <p>وأعدت المنظمة مسار الإدارة التدريجي في مجال مقاومة مضادات الميكروبات.</p>	<p>وعملت الشبكات الفنية ذات الصلة بشكل فاعل خلال الفترة التي شملها التقرير وأجرت مناقشات بشأن المسائل المتصلة بمبادئ استدامة الأغذية والزراعة. ونظمت هذه الشبكات أكثر فأكثر فعاليات ترتبط بمسائل شاملة مثل التنوع البيولوجي وتغير المناخ والتغذية والجنسانية. وفي ظلّ تفشي جائحة كوفيد-19، كتّفت عدة شبكات فنية جهودها، وعقدت ندوات إلكترونية منتظمة حضرها جمهور واسع بما يشمل المكاتب الميدانية وأصحاب المصلحة الخارجيين.</p> <p>وتضمّ الشبكات الفنية الثلاث المتصلة بالزراعة المستدامة، بما يشمل الإنتاج المستدام للمحاصيل والزراعة الإيكولوجية، والثروة الحيوانية، وتغير المناخ، جماعات للممارسين من شأنها تيسير إدارة المعارف بشأن جملة أمور منها التكنولوجيات والممارسات، والعلوم والسياسات التي تسهم في الإنتاج المستدام والتصدي لتغير المناخ، فضلاً عن الترويج لقصص النجاحات والدروس المستفادة ومبادرات الممارسات الجيدة.</p>	<p>- وتعزيز الشبكات الفنية التابعة للمنظمة، من أجل توليد المعارف وتعميم اعتماد مبادئ استدامة الأغذية والزراعة.</p>	

توصيات التقييم المقبولة (أ)	الإجراءات الموافقة عليها في رد الإدارة (ب)	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د) 2	أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)
	<p>3-3 سيتم إعداد تقرير عن التقدم المحرز في تحقيق الزراعة المستدامة من أجل جمع مؤشرات الاستدامة الرئيسية لتوفير أفكار قائمة على الأدلة بخصوص التقدم المحرز على المستويات العالمية والإقليمية والقطرية في الزراعة المستدامة ولدعم صانعي القرار لترتيب الإجراءات بحسب الأولوية وتقييم المقايضات في تشجيع نتائج الزراعة المستدامة ذات الصلة بأهداف التنمية المستدامة.</p>	<p>ووَقَّر البرنامج الاستراتيجي 2 الدعم لإعداد منتج المعرفة العالمي بعنوان "التقدم باتجاه الزراعة المستدامة"، وهو تقرير يوثق التقدم على المستوى القطري في تحقيق استدامة الأغذية والزراعة من خلال معلومات وبيانات يسهل الوصول إليها. وتم وضع مسودة التقرير في صيغتها النهائية وجرى تعميمها لاستعراضها من قبل النظراء على المستويين الداخلي والخارجي. ومن المتوقع نشر التقرير في النصف الثاني من عام 2020.</p>	4	
<p>شجعت المنظمة الممارسات والتكنولوجيات والسياسات الذكية مناخياً المتعلقة بالثروة الحيوانية، ونقل التكنولوجيا إلى المزارع، ونظم رصد غازات الاحتباس الحراري، والاستراتيجيات الوطنية للإدارة المستدامة للثروة الحيوانية في مختلف البلدان. ودعمت المنظمة تنمية الاستثمارات في مجال الثروة الحيوانية المنخفضة الكربون، ووضع الأدوات لتقدير انبعاثات غازات الاحتباس الحراري الدفينة (نموذج المحاسبة البيئية للثروة الحيوانية العالمية، وأداة التقدير المسبق لصافي الكربون) في العديد من البلدان إلى جانب مؤسسات التمويل الدولية.</p> <p>(ب) يصف إصدار عام 2020 من تقرير حالة الغابات في العالم مساهمات الغابات والسكان الذين يستخدمونها ويديرونها في صون التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام.</p> <p>ويوفر برنامج التأثيرات على المناظر الطبيعية في الأراضي الجافة ضمن الإدارة المستدامة للغابات، الدعم إلى 11 بلداً في جميع أنحاء أفريقيا وآسيا.</p>	<p>4-1 إن الترويج للحلول المستدامة أمر لا غنى عنه بالنسبة إلى القطاع الزراعي. ويكمن التحدي في ضمان تحليل ومعالجة جوانب الاستدامة في سياق إطار زمني وتمويل محدودين. ولبلورة هذا الجانب، ستقوم الإدارات الفنية في المنظمة بما يلي:</p> <p>- تحديد ومعالجة الفرص التي من شأنها أن تعزز بشكل أكبر إدراج أبعاد الاستدامة ضمن النهج والبرامج والمشاريع المحددة القطاعات.</p> <p>(أ) قطاع الثروة الحيوانية</p> <p>يبحث المطبوع بعنوان "تحويل قطاع الثروة الحيوانية من خلال أهداف التنمية المستدامة" في التفاعل القائم بين هذا القطاع وكل هدف من أهداف التنمية المستدامة، فضلاً عن أوجه التآزر والمقايضات وأوجه الترابط المحتملة. ويدعو هذا التقرير العالمي إلى اتباع نهج متكامل نحو التنمية المستدامة للثروة الحيوانية، ويبرز الخطوات لتنفيذ خارطة الطريق.</p> <p>(ب) إدارة الغابات</p> <p>يستند عمل المنظمة في مجال الغابات إلى مفهوم الإدارة المستدامة للغابات ومعاييرها. وكان مفهوم الإدارة المستدامة للغابات أحد الأسس التي تم الاسترشاد بها لوضع مبادئ استدامة الأغذية والزراعة.</p>	<p>في ما يلي بعض المعلومات البارزة الرئيسية:</p>	5	

توصيات التقييم المقبولة (أ)	الإجراءات الموافق عليها في رد الإدارة (ب)	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د) <sup>2</sup>	أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)
	<p>وفي عام 2019، تم إطلاق برنامج التأثيرات على المناظر الطبيعية في الأراضي الجافة ضمن الإدارة المستدامة للغابات، في إطار المؤتمر السابع لتجديد موارد مرفق البيئة العالمية.</p> <p>ووفرت المنظمة الدعم لوضع وتنفيذ إطار الإدارة المستدامة للغابات في أفريقيا (للفترة 2020-2030) الذي أقره الاتحاد الأفريقي؛ فضلاً عن مبادرة إعادة المناظر الطبيعية الأفريقية إلى هيئتها الأصلية (AFR100) التي توفر الدعم لأكثر من 30 بلداً؛ ومبادرة الجدار الأخضر لأفريقيا.</p> <p>(ج) تربية الأحياء المائية</p> <p>تعمل المنظمة على وضع الخطوط التوجيهية لتربية الأحياء المائية على نحو مستدام، من أجل دعم وضع أطر تمكينية على مستوى السياسات والحوكمة من شأنها تعزيز اعتماد ممارسات سليمة في مجال إنتاج تربية الأحياء المائية فضلاً عن تنمية تربية الأحياء المائية على نحو ناجح ومستدام.</p>	<p>وفي عام 2019، تم إطلاق برنامج التأثيرات على المناظر الطبيعية في الأراضي الجافة ضمن الإدارة المستدامة للغابات، في إطار المؤتمر السابع لتجديد موارد مرفق البيئة العالمية.</p> <p>ووفرت المنظمة الدعم لوضع وتنفيذ إطار الإدارة المستدامة للغابات في أفريقيا (للفترة 2020-2030) الذي أقره الاتحاد الأفريقي؛ فضلاً عن مبادرة إعادة المناظر الطبيعية الأفريقية إلى هيئتها الأصلية (AFR100) التي توفر الدعم لأكثر من 30 بلداً؛ ومبادرة الجدار الأخضر لأفريقيا.</p> <p>(ج) تربية الأحياء المائية</p> <p>تعمل المنظمة على وضع الخطوط التوجيهية لتربية الأحياء المائية على نحو مستدام، من أجل دعم وضع أطر تمكينية على مستوى السياسات والحوكمة من شأنها تعزيز اعتماد ممارسات سليمة في مجال إنتاج تربية الأحياء المائية فضلاً عن تنمية تربية الأحياء المائية على نحو ناجح ومستدام.</p>		<p>(ج) ويجري وضع الصيغة النهائية للدراسة المتعلقة بممارسات إدارة الأراضي وصونها في إقليم الشرق الأدنى والبحر المتوسط، إلى جانب مذكرة مفاهيمية عن المشروع ستعرض على مرفق البيئة العالمية بغرض طلب التمويل وغير ذلك من الشركاء المحتملين.</p> <p>(د) ويركز إصدار عام 2020 من تقرير حالة مصائد الأسماك وتربية الأحياء المائية في العالم على الاستدامة، لا سيما على الهدف 14 من أهداف التنمية المستدامة، ويغطي مختلف جوانب استدامة مصائد الأسماك وتربية الأحياء المائية. وعُقدت الندوة الدولية بشأن الابتكارات المتكاملة في مجال تربية الأحياء المائية والتأثيرات الاجتماعية في الصين في عام 2019 بمشاركة الحكومات والجهات الفاعلة من غير الدول والمؤسسات البحثية وسائر وكالات الأمم المتحدة.</p> <p>وأجريت دراسة شاملة عن ممارسات إدارة الأراضي وصونها في إقليم الشرق الأدنى والبحر المتوسط.</p>
<p>(أ) تم تعزيز الشراكات مع برنامج الأمم المتحدة للبيئة لدعم عقد الأمم المتحدة لإصلاح النظم الإيكولوجية، ومع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي من أجل تعزيز النظم الغذائية المستدامة.</p> <p>ويجري التعاون مع اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ واتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر وسائر الجهات الفاعلة على المستويين الدولي والوطني من أجل تنفيذ عمل كورونيفيا المشترك بشأن الزراعة وتحييد أثر تدهور الأراضي والاستثمارات الزراعية المسؤولة.</p> <p>(ج) وفي إطار عقد الأمم المتحدة للزراعة الأسرية، تقيم المنظمة شراكات لنشر المعارف الفنية والتقليدية وتبادلها من أجل تعزيز قدرات منظمات</p>	<p>في ما يلي بعض المعلومات البارزة الرئيسية:</p> <p>(أ) عقد الأمم المتحدة لإصلاح النظم الإيكولوجية (2021-2030) تتولى المنظمة إلى جانب برنامج الأمم المتحدة للبيئة قيادة عقد الأمم المتحدة لإصلاح النظم الإيكولوجية، وتهدف إلى تعزيز على نحو كبير إصلاح النظم الإيكولوجية المتدهورة والمدمرة. وسوف تدعم وضع الأدوات وضمان إشراك القطاع العام، والتواصل، والاتصالات، والحركة العالمية بهدف إصلاح النظم الإيكولوجية.</p> <p>(ب) مبادرة النهوض بالزراعة الإيكولوجية</p>	<p>- تحديد أهم القضايا المشتركة بين القطاعات وتحليل الحلول والخيارات الممكنة لمعالجة هذه القضايا بشكل أفضل في النهج المحددة القطاعات.</p>		

توصيات التقييم المقبولة (أ)	الإجراءات الموافقة عليها في رد الإدارة (ب)	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د) <sup>2</sup>	أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)
	<p>بتوجيه من لجنة الزراعة في دورتها السادسة والعشرين في عام 2018، أطلقت المنظمة مبادرة النهوض بالزراعة الإيكولوجية من أجل إبراز تأثير الزراعة الإيكولوجية من خلال توسيع قاعدة الأدلة، واستكشاف الفجوات القائمة في مجال البحوث ودعم جمع البيانات على المستوى الوطني.</p> <p>(ج) عقد الأمم المتحدة للزراعة الأسرية</p> <p>تتولى المنظمة إلى جانب الصندوق الدولي للتنمية الزراعية قيادة عقد الأمم المتحدة للزراعة الأسرية. وتحقيقاً لهذه الغاية، تدعم المنظمة البلدان في وضع وتنفيذ خطط العمل الوطنية للزراعة الأسرية كأطر إيجابية تمكن المزارعين وصيادي الأسماك والرعاة والسكان الأصليين من الحصول على الموارد الإنتاجية واستخدامها وإدارتها، عن طريق تطبيق ممارسات الزراعة المستدامة المتكاملة والمبتكرة.</p> <p>(د) استخدام الموارد المائية غير التقليدية</p> <p>في عام 2019، شاركت المنظمة في استضافة الندوة الدولية بشأن استخدام الموارد المائية غير التقليدية لتحقيق الأمن الغذائي، من أجل تسريع وتيرة العمل وتشارك المعارف المتعلقة بالاستخدام الملائم لمياه المجاري المعالجة، والمياه المحلاة، ومياه الأمطار، فضلاً عن تكنولوجيات مثل تجميع مياه الضباب والغيوم لأغراض الزراعة.</p> <p>(هـ) برنامج الأمم المتحدة للتعاون في مجال خفض الانبعاثات الناجمة عن إزالة الغابات وتدهورها في البلدان النامية:</p> <p>تواصل المنظمة توفير الدعم من خلال برنامج الأمم المتحدة للتعاون في مجال خفض الانبعاثات الناجمة عن إزالة الغابات وتدهورها في البلدان النامية.</p>	<p>المزارعين وتبادل الممارسات الزراعية المستدامة. ومن المتوخى إجراء دراسة بالتعاون مع "جامعة روما تري" من أجل تقييم منظمات المنتجين والممارسات المستدامة في مجال الزراعة: الاحتياجات الناشئة عن جائحة كوفيد-19 والاستجابات الطويلة الأجل.</p> <p>(د) تضطلع المنظمة بالاشتراك مع البلدان، بدور الصدارة في استخدام الموارد المائية غير التقليدية في إقليم الشرق الأدنى وشمال أفريقيا ووضع خارطة الطريق في هذا الصدد. ولهذا الغرض، أجريت دراسة عن الزراعة وتربية الأحياء المائية المتكاملتين في الأراضي الصحراوية والقاحلة ضمن الإطار العالمي بشأن ندرة المياه في الزراعة في كل من الجزائر ومصر وعمان.</p> <p>(هـ) وخلال الفترة 2018-2019، دعمت المنظمة صياغة وتنفيذ الأنشطة الإضافية لخفض الانبعاثات الناجمة عن إزالة الغابات وتدهورها في البلدان النامية التي يمولها الصندوق الأخضر للمناخ بمبلغ 110 ملايين دولار أمريكي. ومنذ عام 2012، قدمت المنظمة الدعم إلى 45 بلداً لتتمكن هذه البلدان من تطوير نظمها الوطنية لرصد الغابات، وتعزيز نظم رصد الأراضي بواسطة السواتل، وقوائم الجرد الوطنية للغابات، وقوائم جرد غازات الاحتباس الحراري. وبلغ عدد المستخدمين لنظام تيسير الوصول إلى بيانات رصد الأرض ومعالجتها وتحليلها 4 000 مستخدم نشط في 160 بلداً وهو نظام يدعم رصد الغابات في إطار الأنشطة الإضافية لخفض الانبعاثات الناجمة عن إزالة الغابات وتدهورها.</p>		

توصيات التقييم المقبولة (أ)	الإجراءات الموافقة عليها في رد الإدارة (ب)	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د) 2	أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)
		(و) برنامج أثر نظم الأغذية واستخدام الأراضي واستصلاحها: أصبحت المنظمة شريكاً رئيسياً في برنامج أثر نظم الأغذية واستخدام الأراضي واستصلاحها وهو برنامج تابع لمرفق البيئة العالمية ومتعدد الشركاء يركز على بناء نظم إنتاج مستدامة من خلال الاستخدام الفعال للأراضي بالنسبة إلى 11 سلعة أساسية.		
	2-4 تحديد مبادرات إقليمية رئيسية إضافية في جميع الأقاليم الرئيسية التي يمكن فيها للبرنامج الاستراتيجي 2 الترويج للعمل المتكامل والمشارك بين القطاعات والذي يعزز استخدام الرؤية المشتركة الخاصة باستدامة الأغذية والزراعة وإضفاء الطابع الرسمي على الترتيبات مع قادة البرامج الإقليمية من أجل التعاون.	في إطار برنامج العمل والميزانية للفترة 2018-2019، تم إنشاء مبادرات إقليمية جديدة في العديد من الأقاليم ما سهّل وأبرز العمل المتكامل والمشارك بين القطاعات الذي من شأنه تعزيز استخدام رؤية استدامة الأغذية والزراعة. ودعمت المبادرات الإقليمية بنجاح الحوارات على مستوى السياسات وتعبئة الموارد وجمع البيانات بشأن النهج المتكاملة، والتنوع، والتكنولوجيا المبتكرة، والمحاسبة المائية، ومصايد الأسماك القادرة على الصمود بوجه تغير المناخ وغير ذلك. وقد وضعت هذه النهج المتكاملة، بما يتماشى مع رؤية استدامة الأغذية والزراعة، وشملت صياغة المشاريع المعقدة، مثل تلك المدرجة في إطار الصندوق الأخضر للمناخ ومرفق البيئة العالمية.	5	صدر عن الشراكة مع الإطار العالمي بشأن ندرة المياه في الزراعة، توجيهات مواضيعية فنية وتوجيهات مواضيعية تتعلق بالسياسات. ووسلّط مطبوع جديد بعنوان "تحويل الأغذية والزراعة لتحقيق أهداف التنمية المستدامة - الممارسات الجيدة من مشاريع منظمة الأغذية والزراعة ومرفق البيئة العالمية حول العالم" الضوء على نتائج ملموسة من الشراكة
التوصية 5: ينبغي للمنظمة أن تواصل تعزيز الشراكات والتحالفات من أجل تحقيق التقدم في تعزيز النظم الغذائية والزراعية المستدامة. ومن أجل تحقيق ذلك، ينبغي أن يستعرض البرنامج الاستراتيجي 2 آليات التمويل بهدف زيادة إمكانات	1-5 تكتسي شراكات المنظمة مع طائفة من الجهات الفاعلة من غير الدول من المجتمع المدني والأوساط الأكاديمية والتعاونيات والقطاع الخاص، بما في ذلك من خلال المنصات والشبكات المتعددة أصحاب المصلحة على المستويين الوطني والإقليمي، أهمية حاسمة بالنسبة إلى استدامة	في سياق مبادرة النهوض بالزراعة الإيكولوجية، أنشئت شراكات قوية على المستويين العالمي والوطني مع اتفاقية التنوع البيولوجي، والصندوق الدولي للتنمية الزراعية، وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي، وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، واليونيسكو، وبرنامج الأغذية العالمي، والأوساط الأكاديمية والبحثية، والشركاء من المجتمع المدني. وستتيح التحالف القائم حول القضايا الإقليمية التابع للأمم المتحدة والمعني بالبيئة والنظم الغذائية المستدامة (الفاعل في أوروبا وآسيا	6	

أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د)2	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	الإجراءات الموافقة عليها في رد الإدارة (ب)	توصيات التقييم المقبولة (أ)
<p>المنطوية على الإدارة المستدامة للموارد الطبيعية من أجل تحقيق التنمية المستدامة.</p> <p>وتم توسيع نطاق الشراكات من خلال مشاريع الصندوق الأخضر للمناخ التي تمت الموافقة عليها في فيرغيزستان ونيبال لإنجاز المساهمات المحددة وطنياً والتكيف مع تغير المناخ.</p>		<p>الوسطى) الفرصة لاستخدام نهج متكامل لمبادئ استدامة الأغذية الزراعية.</p> <p>وتم توسيع الشراكة حول الإطار العالمي بشأن ندرة المياه في الزراعة لتشمل 68 شريكاً وست مجموعات عمل.</p> <p>ووسعت الشراكة العالمية من أجل التربة إمكانات وصولها لتطال عددًا أكبر من الشركاء في الأوساط الأكاديمية، والمؤسسات الوطنية، ومراكز البحوث، ووكالات الأمم المتحدة، والمنظمات غير الحكومية، والقطاع الخاص، وغير ذلك، بهدف زيادة دورات التدريب على الإنترنت حول رسم خرائط التربة وتشارك البيانات والمبادرات الجارية داخل البلدان.</p> <p>ومن أجل تعزيز الزراعة المحلية، أقامت نظم التراث الزراعي المحلية ذات الأهمية العالمية، شراكات وتحالفات استراتيجية مع مركز التراث العالمي التابع لليونسكو، وجامعة فلورنسا، والجمعية الدولية للوجبات المتأنية والمجلس الدولي للمعالم والمواقع الأثرية.</p> <p>كما أقيمت شراكات جديدة لإعداد دراسات عن الإدارة المتكاملة لاستخدام الأراضي مع المركز الدولي للدراسات الزراعية المتقدمة في البحر الأبيض المتوسط، والشبكة العالمية لنهج وتكنولوجيا حفظ الموارد، ومع جامعة بيروت الأمريكية من أجل بلورة أدوات عملية لقياس الصلة بين المياه والطاقة والمحاصيل على مستوى المزرعة. وتم تجديد شراكات أخرى لمواصلة المهام الجارية (مع جامعة الفلبين في لوس بانوس وجامعة واغنينغن ومركز التعاون الدولي للبحوث الزراعية من أجل التنمية وغير ذلك).</p>	<p>الأغذية والزراعة. وسيتم إجراء استعراض استراتيجي لمختلف الشراكات والمنصات المتعددة أصحاب المصلحة وواقع التمويل الخاص بالهدف الاستراتيجي 2 واستدامة الأغذية والزراعة، بما في ذلك التعاون في ما بين بلدان الجنوب، من أجل تحديد الفرص والثغرات والإجراءات الممكنة لضمان التمويل الكافي وزيادة أثر التدخلات ذات الصلة بالهدف الاستراتيجي 2.</p>	<p>التدخلات ذات الصلة بالهدف الاستراتيجي 2 لزيادة أثرها وأوجه التأزر في ما بينها. وينبغي أن تسترشد عملية صياغة وتنفيذ الشراكات وخطة الاتصال الخاصة بالهدف الاستراتيجي 2 بنتائج هذا الاستعراض، بهدف توسيع نطاق المشاركة لجميع الشركاء المعنيين (بما في ذلك الشركاء غير التقليديين) واستغلال أوجه التكامل والتأزر المتأصلة بشأن قضايا الاستدامة. وعلى المستوى الوطني، ينبغي أن تسترشد المكاتب الميدانية بمخطة العمل هذه، في جهودها للانخراط مع جميع الشركاء والتحالفات ذات الصلة.</p>

توصيات التقييم المقبولة (أ)	الإجراءات الموافقة عليها في رد الإدارة (ب)	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د) 2	أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)
		وقدمت المنظمة الدعم لما يزيد عن 20 شريكاً من الشركاء الوطنيين في أفريقيا وآسيا وأمريكا اللاتينية والشرق الأدنى والدول الجزرية الصغيرة النامية لكي يتمكنوا من الحصول على موارد من الصندوق الأخضر للمناخ ومرفق البيئة العالمية.		
<p>تمة ثلاثة مشاريع لحفاظة تنمية الأعمال التجارية، تمت الموافقة عليها أو هي في الخطوات النهائية للموافقة عليها في إطار الهدف الاستراتيجي 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• الصندوق الائتماني المتعدد الشركاء لمكافحة مقاومة الميكروبات بحلول منتصف عام 2020، جمع الصندوق مبلغ 13 مليون دولار أمريكي من هولندا والسويد والمملكة المتحدة، وستخصص معظم هذه الأموال لمساعدة البلدان.</li> <li>• "إدارة دودة الحشد الخريفية"</li> </ul> <p>الإدارة المستدامة لدودة الحشد الخريفية في أفريقيا. أُطلق برنامج عمل علمي في ديسمبر/ كانون الأول 2019 يرمي إلى تنفيذ الممارسات والسياسات المتكاملة لإدارة الآفات والصدقة للبيئة؛ والحد من خسائر غلات المحاصيل ومنع استمرار انتشار دودة الحشد الخريفية في مناطق جديدة باستخدام المزيد من الابتكارات واللجوء إلى عدد أكبر من الشركات والاستثمارات.</p>	<p>6</p> <p>في الفترة الممتدة بين يناير/ كانون الثاني - ديسمبر/ كانون الأول 2019، قامت المنظمة بتعبئة ما مجموعه 1.13 مليار دولار أمريكي من المساهمات الطوعية فبلغت الموافقات على المشاريع في إطار الهدف الاستراتيجي 2 نسبة 32 في المائة من المجموع.</p> <p>وشارك البرنامج الاستراتيجي 2 على نحو فعال في تجديد استراتيجية المنظمة لتعبئة الموارد من أجل إنشاء حافظة لتنمية الأعمال التجارية. وهي تشمل مجموعة من اقتراحات المشاريع التي وضعت مع الشركاء بشأن مجموعة من المجالات المواضيعية المتصلة بالهدف الاستراتيجي 2 والمجالات الشاملة ذات الصلة وهي: الإنتاجية المستدامة، وإدارة النباتات والحيوانات في سياق نهج صحة واحدة، والزراعة الإيكولوجية، والتخطيط في قطاع الثروة الحيوانية، وصغار المنتجين، والحلول القائمة على الطبيعة.</p> <p>ومن خلال طريقة التمويل التي تنطوي عليها الآلية المرنة المتعددة الشركاء للمنظمة، التي تشمل التمويل المجمع وغير المخصص، أنشأ برنامجان اثنان تابعان لهذه الآلية في إطار الهدف الاستراتيجي 2 وهما: "العمل المناخي في القطاع الزراعي" و"المحيطات والنمو الأزرق".</p>	<p>5-2 مواصلة التوعية، مع كل من الشركاء في الموارد التقليديين وغير التقليديين وأصحاب المصلحة، بشأن منافع استخدام مبادئ استدامة الأغذية والزراعة لتحديد أولويات تخصيص الموارد، وتشجيع النهج المتكاملة وإحداث أثر أكبر. وفي هذا الصدد، ستسعى المنظمة إلى إيجاد الفرص للانخراط بشكل منهجي مع الشركاء الرئيسيين، وأوجه التأزر والتكامل للتعاون على المستوى القطري.</p>		