



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 الثامنة والثلاثون بعد المائة

روما، 20-24 مايو/أيار 2024

تقرير متابعة تقييم مساهمة منظمة الأغذية والزراعة في توافر المياه وخدمات الصرف الصحي
لجميع وإدارتها إدارة مستدامة (الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة)

يمكن توجيه أي استفسارات بشأن مضمون هذه الوثيقة إلى:

السيد Lifeng LI

مدير شعبة الأراضي والمياه

الهاتف: +39 06570 52243

البريد الإلكتروني: Lifeng.li@fao.org

الموجز

◀ تماشيًا مع سياسة منظمة الأغذية والزراعة (المنظمة) بشأن عمليات التقييم، تقدّم هذه الوثيقة معلومات محدّثة من إدارة المنظمة بشأن تنفيذ الإجراءات الواردة في ردّ الإدارة على تقييم مساهمة منظمة الأغذية والزراعة في الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة: ضمان توافر المياه وخدمات الصرف الصحي للجميع وإدارتها وإدارة مستدامة (الوثيقتان [PC 133/5](#) و [PC 133/5 Sup.1](#)).

◀ ويظهر التنفيذ العام للتوصيات تقدّمًا كبيرًا، لا سيما في ما يتعلق بالاعتراف الاستراتيجي بالدور المركزي لإدارة موارد المياه في المنظمة، ودمج إدارة المياه في مجالات الأولوية البرمجية، وعمل المنظمة المنسق والمركّز عبر المقرّ الرئيسي والمكاتب اللامركزية والأجهزة الرئاسية (التوصية 1)، بالإضافة إلى مزيد من التكامل في استراتيجية المنظمة الخاصة بتغير المناخ للفترة 2022-2031 وخطة عملها للفترة 2022-2025 (التوصية 3).

◀ وقد ساهم وضع إطار المنظمة المفاهيمي للإدارة المتكاملة للأراضي وموارد المياه (التوصية 3) إلى جانب إجراءات أخرى تم الشروع في تنفيذها منذ أن تم عرض التقييم، مساهمة كبيرة في إنجاز التوصيات الأخرى، ولا سيما وضع مبادرة جديدة لرسم خرائط احتياجات الريّ العلمية وتنفيذها (التوصية 2)؛ والحوار العالمي بشأن حياة المياه في منصات مختلفة (التوصية 3)؛ وتقييمات القدرات وتبادل الممارسات الجيدة والتكنولوجيات من خلال تنظيم حوارات روما بشأن المياه، والمنتديات والندوات الدولية، فضلًا عن منصات تبادل المعرفة، وتعزيز الشراكات والاتصالات والرؤية (التوصيات 3 و4 و5 و6 و7).

◀ وفي حين أن تنفيذ التوصيات والإجراءات ذات الصلة يسير على الطريق الصحيح، فإن هذه الوثيقة تسلّط الضوء أيضًا على الاحتياجات التي يتعيّن معالجتها من أجل زيادة تسريع وتوسيع نطاق تنفيذ التوصيات التي قدمتها الأجهزة الرئاسية، وتحديدًا تعزيز القدرات الفنية في المقرّ الرئيسي للمنظمة والمكاتب اللامركزية (ولاسيما المكاتب الإقليمية والإقليمية الفرعية)، والتوظيف والقدرات؛ وإدراج المياه كأولوية للتعاون مع جميع الشركاء في الموارد لتوسيع نطاق تعبئة الموارد من خارج الميزانية، والشراكات والدعم المؤسسي لتنفيذ الإدارة المتكاملة للموارد المائية.

التوجيهات المطلوبة من لجنة البرنامج

◀ إن لجنة البرنامج مدعوة إلى استعراض مضمون هذه الوثيقة، وإبداء ما تراه مناسبًا من توجيهات.

مسودة المشورة

إن اللجنة:

◀ أعربت عن تقديرها للمعلومات المحدّثة بشأن التقدم المحرز في تنفيذ التوصيات والإجراءات الواردة في ردّ الإدارة على تقييم مساهمة منظمة الأغذية والزراعة في الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة: ضمان توافر المياه وخدمات الصرف الصحي للجميع وإدارتها وإدارة مستدامة؛

◀ وشجّعت المنظمة على تعظيم الفرص الداخلية والخارجية لإعطاء الأولوية للمياه من أجل التعاون مع جميع الشركاء في مجال الموارد لتوسيع نطاق تعبئة الموارد من خارج الميزانية، والشراكات والدعم المؤسسي للإدارة المتكاملة للموارد المائية، مع التذكير على وجه الخصوص بأن موضوع إدارة الموارد المائية في الفترة 2024-2025 هو موضوع فترة السنين، ووضع استراتيجية على نطاق منظومة الأمم المتحدة بشأن المياه والصرف الصحي.

أولاً - معلومات أساسية

1- ناقشت لجنة البرنامج، في دورتها الثالثة والثلاثين بعد المائة التي عُقدت في مايو/أيار 2022، تقييم مساهمة منظمة الأغذية والزراعة (المنظمة) في تحقيق الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة: ضمان توافر المياه وخدمات الصرف الصحي للجميع وإدارتها إدارة مستدامة،¹ وردّ الإدارة عليه.² ووصف تقرير التقييم بشكل جيد ما تتمتع به المنظمة من ميزة نسبية وإمكانات وما تواجهه من تحديات للمساهمة بشكل كامل في الجوانب المتصلة بالمياه في خطة التنمية المستدامة لعام 2030، ونوّه بالجهود المستمرة التي تبذلها المنظمة لتوفير دعم أكثر شمولاً واكتمالاً. وترحب إدارة المنظمة بفرصة عرض معلومات محدّثة عن التقدم المحرز في ما يتعلق بتنفيذ الإجراءات المتفق عليها في ردّ الإدارة.

2- وتماشياً مع سياسة المنظمة بشأن التقييمات، يقدّم هذا التقرير معلومات محدّثة في قسمه الثاني، مع تفاصيل في المصنوفة، بشأن تنفيذ التوصيات والإجراءات الواردة في ردّ الإدارة خلال الفترة 2022-2023. وبناءً على طلب من مكتب التقييم، يحتوي التقرير على درجات لسجلات إجراءات الإدارة على سُلّم من ست نقاط، قامت إدارة المنظمة من خلاله بتقييم ذاتي لمستوى اعتماد التوصيات وتنفيذها.

ثانياً - التقدم العام في تنفيذ التوصيات

3- **التوصية 1:** تم تحقيق تقدم كبير في الاعتراف المتسق والاستراتيجي بالدور المركزي لإدارة المياه في المنظمة، من خلال تعميمها في الإطار الاستراتيجي للمنظمة للفترة 2022-2031 ومجالات الأولوية البراجمية. وكان موضوع "إدارة الموارد المائية من أجل تحقيق الأفضليات الأربع: إنتاج أفضل وتغذية أفضل وبيئة أفضل وحياتة أفضل، لتنفيذ خطة عام 2030 وأهداف التنمية المستدامة" موضوع المناقشة العامة في الدورة الثالثة والأربعين لمؤتمر المنظمة وموضوع فترة السنتين للفترة 2024-2025.³ وخلال المؤتمر، تم تنظيم ثلاث موائد مستديرة وزارية رفيعة المستوى، ركزت على التوالي على ندرة المياه والبنية التحتية للمياه والإدارة المتكاملة لمخاطر الفيضانات.⁴ وركز يوم الأغذية العالمي لعام 2023 على المياه كموضوع رئيسي، وبات موضوع المياه مدرجاً في جداول أعمال الأجهزة الرئاسية، بما في ذلك مؤتمرات المنظمة الإقليمية واللجان الفنية في عام 2024. وطوّرت المنظمة الإطار المفاهيمي للإدارة المتكاملة لموارد الأراضي والمياه (في ما يلي "الإطار المفاهيمي للمنظمة")، بتنسيق من شعبة الأراضي والمياه وبالتشاور مع الوحدات الفنية الأخرى في المنظمة والمكاتب اللامركزية والخبراء الخارجيين. وفي إطار هذه العملية، تناولت شعبة الأراضي والمياه مواطن القوة والضعف المحددة في نهج إدارة الموارد المائية (التوصية 3). وناقشت لجنة البرنامج، في دورتها السابعة والثلاثين بعد المائة في نوفمبر/تشرين الثاني 2023، الإطار المفاهيمي للمنظمة، الذي أقرّه مجلس المنظمة في دورته الرابعة والسبعين بعد المائة في ديسمبر/كانون الأول 2023، ويجري تعميمه وتنفيذه بالشراكة مع جميع أعضاء المنظمة. ولمعالجة الفجوة المتعلقة بالمياه في مجالات الأولوية البراجمية، تمت صياغة مجال إضافي من

¹ الوثيقة PC 133/5

² الوثيقة PC 133/5 Sup.1

³ الوثيقة [C 2023/REP](#)

⁴ بدعم من وثيقتين تم إعدادهما لمؤتمر منظمة الأغذية والزراعة: حالة الأغذية والزراعة: الإدارة المتكاملة للموارد المائية (C 2023/2) وموضوع فترة السنتين 2024-2025: إدارة الموارد المائية من أجل تحقيق الأفضليات الأربع: إنتاج أفضل وتغذية أفضل وبيئة أفضل وحياتة أفضل لتنفيذ خطة عام 2030 وأهداف التنمية المستدامة (C 2023/30).

مجالات التأثير ذات القيمة المضافة - معالجة ندرة المياه في الزراعة والبيئة، بالعمل عبر مجالات الأولوية البرمجية، وهو قيد التنفيذ بدعم تمويلي من المساهمات الطوعية.

4- **التوصية 2:** ثمة إجراءات جارية لتعزيز العمل في المجال الرئيسي للزراعة المروية ومواصلة تطويره. وتم وضع مبادرة جديدة لرسم خرائط احتياجات الريّ لوضع تصوّر لنهج لتحديد المناطق المناسبة والمبرّرة لتطوير الري. وإضافة إلى تقييم مدى الملاءمة الأحيائية الفيزيائية، فإنها تحدد المناطق ذات الأساس المنطقي الاجتماعي والاقتصادي المتين لتطوير الري، وتصفّتها. كما تم تنظيم حلقة عمل فنية في ديسمبر/كانون الأول 2023 شارك فيها خبراء من مركز الاستثمار التابع للمنظمة والبنك الدولي والصندوق الدولي للتنمية الزراعية وشركاء آخرين.

5- **التوصية 3:** بالإضافة إلى مجال التأثير ذي القيمة المضافة بشأن معالجة ندرة المياه في الزراعة والبيئة المذكور أعلاه، والإطار المفاهيمي للمنظمة، تم دمج إدارة الموارد المائية بشكل جيد في خطة عمل المنظمة للفترة 2022-2025 لتنفيذ استراتيجية المنظمة الخاصة بتغيّر المناخ للفترة 2022-2031. واسترشادًا بتوصيات الأجهزة الرئاسية،⁵ تم تنظيم الحوار العالمي بشأن حيازة المياه كجزء من حلقة العمل الإقليمية للمنظمة بشأن خرائط الطريق الوطنية للمياه في أفريقيا، ومؤتمر الأمم المتحدة للمياه لعام 2023، وحوار روما بشأن المياه لعام 2023.

6- **التوصية 4:** لمعالجة نوعية المياه والتلوث كجزء لا يتجزأ من إجراءات المنظمة في مجالي الزراعة والإنتاج الغذائي، تواصل المنظمة العمل بشأن استخدام المياه المعالجة غير التقليدية في الزراعة المروية، وكذلك مياه الصرف الصحي ومياه التصريف الناتجة عن الزراعة والثروة الحيوانية وتربية الأحياء المائية. وللقيام بذلك، تتعاون المنظمة، باعتبارها عضوًا في لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية، مع وكالات الأمم المتحدة الأخرى في مبادرات مثل التحالف العالمي لجودة المياه. ويؤكد التقرير المعنون "جودة المياه في الزراعة: المخاطر والتخفيف من حدّتها"⁶ المنشور في نوفمبر/تشرين الثاني 2023، على الحلول الفنية والممارسات الزراعية الجيدة، بما في ذلك تدابير الحدّ من المخاطر المناسبة لسياقات المؤسسات ذات الموارد المختلفة العاملة في المناطق الريفية والحضرية وشبه الحضرية في البلدان ذات الدخل المنخفض والمتوسط. وإدراكًا لأهمية معالجة الروابط بين الإنتاج الحيواني وإدارة الموارد الطبيعية (التربة والأراضي والمياه) بطريقة متكاملة، ستناقش اللجنة الفرعية المعنية بالثروة الحيوانية التابعة للجنة الزراعة جودة المياه في دورتها الثانية في إطار بند جدول الأعمال المعنون "إدارة التربة والأراضي والموارد المائية من أجل الإنتاج الحيواني المستدام".

7- **التوصية 5:** يسهّر المنظمة الاتصالات والمعلومات والحوار لوضع أطر تحليلية مشتركة ومصطلحات ومنهجيات حول مواضيع مختلفة متصلة بإدارة المياه. وتضمّ هذه المواضيع، على سبيل الذكر لا الحصر، حوكمة المياه وحيازتها، والتكيف مع تغيّر المناخ والقدرة على الصمود أمامه، وجودة المياه، وإنتاجية المياه، والمحاسبة المائية، وإدارة الريّ، والنظم الإيكولوجية للمياه العذبة، وإدارة المستجمعات/الأحواض النهرية، والأراضي الرطبة. ويشكّل كلٌّ من حوار روما بشأن المياه، والمنصة الفنية الإقليمية المشتركة للمنظمة بشأن ندرة المياه، والإطار العالمي بشأن ندرة المياه في الزراعة، أمثلة على تلك المنصات حيث تبادلت المنظمة وشركاؤها العمل والدروس المستفادة بشأن مواضيع المياه ذات الصلة، واستفادت من خبرة الخبراء الداخليين والخارجيين. وأدرجت هذه التوصية في الإطار المفاهيمي للمنظمة بناءً على توجيهات الدورة السابعة والثلاثين

⁵ الوثيقتان [C 2023/22](#) و [CL 171/REP](#)

⁶ Drechsel, P., Marjani Zadeh, S. & Pedrero, F., eds. 2023. *Water quality in agriculture: Risks and risk mitigation*. Rome, FAO & IWMI. (متاح أيضًا على الرابط التالي: www.fao.org/3/cc7340en/cc7340en.pdf).

بعد المائة للجنة البرنامج. وبدأت شعبة الأراضي والمياه تقيّمًا للقدرات على مستوى المنظمة لتقييم الخبرات الموجودة في القوى العاملة الحالية، وتحديد أي ثغرات حرجة، ووضع خطة لتنمية القدرات بما في ذلك الإجراءات التي تستهدف المقر الرئيسي والمكاتب اللامركزية. وسيتم اتخاذ المزيد من المبادرات لتسهيل الحوار وتبادل المعرفة والتعلم بين موظفي المنظمة والخبراء الخارجيين من خلال تنظيم لقاءات بشكل حضوري وعبر الإنترنت لتبادل النهج المبتكرة والدروس المستفادة بشأن الإدارة المستدامة للأراضي والتربة والمياه في ما بين الممارسين.

8- **التوصية 6:** يُعدّ تطوير الأدوات والإجراءات اللازمة لعملية تصميم مشاريع أكثر تماسكًا وفعالية للأنشطة المتعلقة بالمياه، جزءًا من دليل دورة المشروع، وبشكل أكثر تحديدًا من إطار منظمة الأغذية والزراعة المصمّم حديثًا للإدارة البيئية والاجتماعية. ويتناول إطار الإدارة البيئية والاجتماعية القضايا المتعلقة بالتأثير على المساواة بين الجنسين والحياة وسبل العيش، وقضايا إقصاء شرائح معينة من السكان وخطر تفاقم عدم المساواة، وينظر في قضايا التعبير عن الرأي والمشاركة والحصول على الموارد الطبيعية وإدارتها.

9- **التوصية 7:** بادرت شعبة الأراضي والمياه المبادرة إلى بناء وتوسيع نطاق الدعم المقدم للتجارب الإيجابية التي ستسهم في تحويل نهج المنظمة لتحقيق الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة ونهج الإدارة المستدامة لموارد المياه. ولتنفيذ المشاريع والبرامج الممولة من خارج الميزانية، عزّزت المنظمة الروابط بين المشاريع والبرامج ذات العمل المعياري لزيادة المنافع المتبادلة. ويمثل العمل المعياري الذي تضطلع به المنظمة مثالاً ملموسًا على أوجه التآزر هذه بشأن جمع ونشر البيانات والمعلومات المتعلقة بالمياه (النظام العالمي للمعلومات بشأن المياه والزراعة (AQUASTAT)) والعمل الممول من خارج الميزانية بشأن تقييمات إنتاجية المياه باستخدام نهج مبتكرة مثل الاستشعار عن بعد عبر الأقمار الاصطناعية (WaPOR). وقد ساهم ذلك في إنشاء البوابة العالمية لبيانات المياه. وبالإضافة إلى ذلك، سيدعم مشروع "توسيع نطاق القدرات من أجل حوكمة مسؤولة لحيازة المياه لدعم الأمن الغذائي والقدرة على الصمود أمام تغير المناخ والاندماج الاجتماعي"، الذي تمت صياغته في عام 2023، الأنشطة المتعلقة بالحوار العالمي بشأن حوكمة حيازة المياه الذي من أجله تلقت المنظمة تكليفًا من لجنة الزراعة في دورتها الثامنة والعشرين. وعلاوة على ذلك، تدعم مبادرة الرصد المتكامل للهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة أنشطة المنظمة ذات الصلة بدورها كوكالة راعية للمقصد 6-4 من مقاصد أهداف التنمية المستدامة.

10- وتقرّ المنظمة بالدور الهام الذي يمكن أن تؤديه الشراكات في وضع نهج جديدة وتحفيز التغيير. وبناءً على العمل الحالي للمنظمة، وتحديدًا الإطار العالمي بشأن ندرة المياه في الزراعة، والمبادرات الإقليمية حول ندرة المياه في كلٍ من الشرق الأدنى وشمال أفريقيا وكذلك في آسيا والمحيط الهادئ، يوفر مجال التأثير ذي القيمة المضافة بشأن معالجة ندرة المياه في الزراعة والبيئة مجموعة شاملة ومتكاملة ومتعددة التخصصات من التدخلات بدءًا من الممارسات على المستوى الميداني إلى السياسات المعززة على الصعيدين الإقليمي والعالمي، فضلًا عن الشراكات المتزامنة. وقد أيدّ المنتدى الدولي الثاني حول الإطار العالمي بشأن ندرة المياه في الزراعة، الذي عقد في فبراير/شباط 2023، في كابو فيردي، نداء برايا من أجل العمل، بما في ذلك تنظيم حوار رفيع المستوى حول الإطار العالمي بشأن ندرة المياه في الزراعة، ورحب بجميع أعضاء المنظمة للانضمام إلى الإطار العالمي بشأن ندرة المياه في الزراعة والعمل بشكل جماعي على جعل الإطار شراكة مؤثرة وفعالة لمواجهة التحدي العالمي لندرة المياه. وبالإضافة إلى ذلك، تنظم المنظمة حوارات روما السنوية بشأن المياه التي هي مفتوحة لشركاء المنظمة، بما في ذلك خبراء المياه وممثلي الحكومات الوطنية والمنظمات الدولية والمنظمات غير الحكومية ومؤسسات التمويل ومعاهد البحوث ومنظمات المجتمع المدني والقطاع الخاص والمنظمات غير الحكومية ووسائل الاعلام.

11- وتم دمج عناصر التقييم كأولويات أساسية لتنفيذ الإطار المفاهيمي للمنظمة، وسيتم متابعتها في العمل البرامجي للمنظمة.

12- وفي حين أن التقدم المحرز على النحو الموصوف أعلاه يوضّح أن المنظمة ملتزمة تمامًا بالهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة "ضمان توافر المياه والصرف الصحي للجميع وإدارتها إدارة مستدامة"، فإنه يعكس أيضًا موقف المنظمة الفريد في دعم الإدارة المتكاملة للموارد المائية وتوسيع نطاق التدخلات البرامجية التي تربط المياه بتغيّر المناخ، وإدارة الغابات، واستعادة النظم الإيكولوجية والتنوع البيولوجي، وإدارة التربة والأراضي، والتغذية، وإنتاج الأغذية وسلامتها، وبرنامج مياه واحدة لصحة واحدة، لتحقيق منافع متشابكة وتقليل المخاطر.

13- وبناءً على التوجيهات المقدمة من الأجهزة الرئاسية المعنية، يجري تنفيذ مجموعة من المبادرات البرامجية بالشراكة مع الأعضاء للنهوض بالإدارة المتكاملة للموارد المائية في النظم الزراعية والغذائية، والمساهمة في جميع الأفضليات الأربع للإطار الاستراتيجي للمنظمة للفترة 2022-2031.

14- وللمضي قدماً في تنفيذ جميع المبادرات البرامجية على النحو الموضّح في الوثيقة C 2023/30، مع الأخذ في الاعتبار بأن إدارة الموارد المائية هي موضوع فترة السنتين 2024-2025، وتوقّع اعتماد استراتيجية المياه والصرف الصحي على نطاق منظومة الأمم المتحدة من قبل مجلس الرؤساء التنفيذيين لمنظومة الأمم المتحدة المعني بالتنسيق في أبريل/نيسان 2024، فإن لجنة البرنامج مدعوة إلى تقديم المزيد من التوجيهات بشأن تنفيذ التوصيات والإجراءات الواردة في ردّ الإدارة، مع الإقرار بالاحتياجات التالية لدفع عجلة التسريع والنجاح، على نحو ما ناقشه الاجتماع المشترك بين الدورة السابعة والثلاثين بعد المائة للجنة البرنامج والدورة الثامنة والتسعين بعد المائة للجنة المالية:

(أ) مواصلة الاستثمار في تنمية القدرات الفنية في المقرّ الرئيسي والمكاتب اللامركزية، وخاصة المكاتب الإقليمية والإقليمية الفرعية؛

(ب) ومواصلة تعبئة الموارد، لا سيما من خلال إعطاء الأولوية للمياه بالتعاون مع جميع الشركاء في الموارد؛

(ج) وتقديم تقارير منتظمة للأجهزة الرئاسية عن عمل المنظمة خلال فترة السنتين 2024-2025.

15- وبناءً على توجيهات الاجتماع المشترك بين الدورة السابعة والثلاثين بعد المائة للجنة البرنامج والدورة الثامنة والتسعين بعد المائة للجنة المالية، تجري شعبة الأراضي والمياه تقييمًا سريعًا للقدرات عبر شبكة المنظمة، حيث تحلّل حافظة مشاريع المنظمة الحالية والمشاريع قيد الإعداد، وفجوات التمويل، وفرص تعبئة الموارد، وستقدم نتائجها وتوصياتها إلى لجنة البرنامج في دورتها المزمع عقدها في نوفمبر/تشرين الثاني 2024 للنظر فيها وتقديم توجيهات بشأنها.

تقرير متابعة تقييم مساهمة منظمة الأغذية والزراعة في تحقيق الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة: ضمان توافر المياه وخدمات الصرف الصحي للجميع وإدارتها إدارة مستدامة - المصنوفة

توصية التقييم (أ)	التوصية الفرعية	الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (د)	أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)
<p>التوصية 1: الاستناد إلى نقاط القوة الحالية للتحرك نحو الاعتراف المتسق والاستراتيجي بالدور المركزي لإدارة موارد المياه في المنظمة، بما في ذلك تعزيز الاعتراف بإدارة موارد المياه في الإطار الاستراتيجي ومجالات الأولوية البرمجية. ويُعترف بهذا كعملية إضافية لا يمكن تحقيقها على المدى القصير أو من خلال مجموعة واحدة من الإجراءات. ويوصى بتنفيذ الإجراءات التالية كخطوات أساسية لتحفيز هذه العملية (بحسب كل توصية فرعية):</p>	<p>1-1 التشاور مع الأعضاء بشأن خيارات الاعتراف بالأهمية الاستراتيجية للمياه، بما في ذلك إمكانية إنشاء لجنة فرعية معنية بالمياه من أجل الزراعة وصون النظم الإيكولوجية، إما تحت إشراف لجنة الزراعة أو لجنة الأمن الغذائي العالمي.</p>	<p>تم تحقيق ذلك بالكامل من خلال إدراج إدارة الموارد المائية على جدول أعمال الأجهزة الرئاسية المعنية، وموضوع الدورة الثالثة والأربعين لمؤتمر المنظمة للفترة 2024-2025، وموضوع يوم الأغذية العالمي 2023، وجرى تناوله من خلال مواضيع مختلفة في المؤتمرات الإقليمية وكذلك اللجان الفنية المعنية. وبالإضافة إلى ذلك، ساعد تنظيم حوارات روما بشأن المياه في عامي 2022 و2023 أيضاً على خلق إقرار متماسك واستراتيجي بالدور المركزي لإدارة موارد المياه في المنظمة.</p>	<p>6</p>	<p>يتم تعميم المياه في عمليات صنع القرار في المنظمة. وتم تخصيص موارد إضافية من الميزانية العادية والمساهمات الطوعية لدعم الأعمال المتعلقة بالري وإدارة الفيضانات ومبادرات معالجة ندرة المياه في الزراعة والبيئة ونظام معلومات التربة والأراضي والمياه (SoLaWiSe).</p>
<p>2-1 جرد مجالات القوة وتحديد الإجراءات اللازمة للتأكد من استمرارها ونموها.</p>	<p>استشارك شعبة الأراضي والمياه مع جميع أصحاب المصلحة للمنظمة في جرد مجالات القوة والإجراءات اللازمة.</p>	<p>من خلال جلسات الإحاطة الفنية حول المياه، وحوارات روما بشأن المياه، والمنتدى الدولي الثاني حول الإطار العالمي بشأن ندرة المياه في الزراعة، أجرت شعبة الأراضي والمياه عملية تقييم لعمل المنظمة (الخبرات والممارسات الجيدة والدروس المستفادة والثغرات). وتم تحديد مجالات القوة التي يتعين تعزيزها وتمت معالجتها عند تعديل اختصاصات أربع وظائف شاغرة في برنامج العمل والميزانية لتوظيف كفاءات في</p>	<p>4</p>	<p>من السابق لأوانه تقديم أدلة لأن عمليتي التوظيف وتقييم القدرات لم تكتملا بعد.</p>

⁷ درجات 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 على 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.

أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د)7	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	الإجراءات الموافقة عليها في ردّ الإدارة (ب)	التوصية الفرعية	توصية التقييم (أ)
		مجالات جودة المياه، والبنية التحتية للمياه، وإدارة الفيضانات، وسياسة المياه. وعلاوة على ذلك، سيوفر التقييم الجاري للقدرات على نطاق شبكة المنظمة المزيد من التفاصيل حول القوة الفنية والثغرات ذات الصلة، ما سيوجه إجراءات تنمية القدرات في المستقبل.			
أقرّ مجلس المنظمة، في دورته الرابعة والسبعين بعد المائة، الإطار المفاهيمي للمنظمة للإدارة المتكاملة للأراضي والمياه الذي سيتم نشره وتنفيذه بالشراكة مع جميع أعضاء المنظمة والشركاء الآخرين.	5	استرشاداً بالإطار الاستراتيجي للمنظمة للفترة 2021-2031، تناولت عملية التخطيط الاستراتيجي لشعبة الأراضي والمياه هذه التوصية وتم وضع الإطار المفاهيمي للمنظمة للإدارة المتكاملة للموارد الأراضي والمياه بالتشاور مع الأقسام الفنية في المنظمة والمكاتب اللامركزية والخبراء الخارجيين.	ستنسق شعبة الأراضي والمياه، ضمن عملية التخطيط الاستراتيجي الخاصة بها، مع الشعب والمكاتب المعنية في المنظمة في عملية إقرار متسق واستراتيجي بالدور المركزي للمياه في المنظمة. وستكون العملية متوائمة مع الإطار الاستراتيجي للمنظمة للفترة 2021-2031.	1-3 تصور ما يستلزمه النهج المتكامل لإدارة موارد الأراضي والمياه وكيفية ارتباطه بالأبعاد المختلفة لعمل المنظمة.	
تم تعميم المياه بشكل أكثر كفاءة في مجالات الأولوية البرمجية ذات الصلة. ويجري الآن تنفيذ مبادرة معالجة ندرة المياه في الزراعة والبيئة، من خلال مشاريع تجريبية في أربعة بلدان، وكذلك من خلال المبادرة الإقليمية حول ندرة المياه في الشرق الأدنى وشمال أفريقيا والبرنامج	4	استعرضت شعبة الأراضي والمياه جميع مجالات الأولوية البرمجية وسلّطت الضوء على مساهمة المياه في جميع مجالات الأولوية البرمجية في الوثيقة C 2023/30 المقدمة إلى الدورة الثالثة والأربعين لمؤتمر المنظمة. وستستمر شعبة الأراضي والمياه في تنسيق تعميم إدارة الموارد المائية وحوكمتها في جميع مجالات الأولوية البرمجية ذات الصلة. ولسدّ الفجوة الحرجة في مجالات الأولوية البرمجية، تمت صياغة مجال التأثير ذي القيمة	ستستعرض شعبة الأراضي والمياه جميع نواتج مجالات الأولوية البرمجية وستجري مناقشات مع القادة/القادة المشاركين لمجالات الأولوية البرمجية ذات الصلة. وستضمن الشعبة أن تكون المياه واضحة ومدججة جيداً في هذه المجالات لدى إعداد الخطة المتوسطة الأجل للفترة 2022-2025 (المراجعة).	1-4 إقامة روابط وحوارات بين مجالات النشاط التي من الواضح أنها تتعلق ببعضها البعض، مع مجالات الأولوية البرمجية باعتبارها وسيلة محتملة يمكن من خلالها حدوث ذلك. وهناك حاجة إلى وجود تفاهم متبادل، وفي كثير من الحالات، يجب أن يكون الأساس للتوصل إلى مفاهيم ومصطلحات مشتركة.	

توصية التقييم (أ)	التوصية الفرعية	الإجراءات الموافقة عليها في ردّ الإدارة (ب)	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د) 7	أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)
			المضافة بشأن معالجة ندرة المياه في الزراعة والبيئة، وتزويده بالموارد من الميزانية العادية والمساهمات الطوعية من أجل تنفيذه.		الإقليمي لندرة المياه في آسيا والمحيط الهادئ.
التوصية 2: ينبغي للمنظمة أن تعزز عملها في المجال الرئيسي للزراعة المروية وأن تطوره بقدر أكبر. وتشكل الخطوات التالية أمثلة على كيفية القيام بذلك (بحسب كل توصية فرعية):	1-2 تقييم النطاق الكامل وطبيعة العمل بشأن الزراعة المروية، على جميع المستويات بما في ذلك على وجه الخصوص في المشاريع. ويجب أن يكون تحليل ما هو ناجح ومجالات النجاح جزءاً أساسياً من هذا التقييم. وينبغي أن يتضمن ذلك تقييماً للاحتياجات على المستوى الوطني وأن يعكس الاختلافات بين البلدان والأقاليم على تنوعها.	ستقوم شعبة الأراضي والمياه بتوحيد وتعزيز عمل المنظمة في المجال الرئيسي الذي تمثله الزراعة المروية كجزء من إطارها المفاهيمي بشأن الإدارة المتكاملة للموارد من الأراضي والمياه الذي من المقرر وضعه (التوصية 1). وهذا سيشمل إجراء تقييم لاحتياجات الأعضاء وطلباتهم للدعم في مجال الزراعة المروية.	تم دمج احتياجات وإمكانات الري بشكل كامل في الإطار المفاهيمي للمنظمة للإدارة المتكاملة للموارد الأراضي والمياه. وقد وضعت شعبة الأراضي والمياه تصوراً لتحديد احتياجات وإمكانات الري الوطنية، وبالتالي تحديد اتجاهات التخطيط والتطوير. ويتم تجريب ذلك في أربع بلدان أولاً (جمهورية مصر العربية والهند والمملكة العربية السعودية وسريلانكا).	4	من السابق لأوانه الإبلاغ عن أدلة على النتائج المتعلقة بالهدف المقصود.
2-2 بناءً على ذلك، وبفضل الشراكات والمشاركة الواسعة لأصحاب المصلحة، يتعين إعداد استراتيجية شاملة، ودليل للمعايير (يتضمن قائمة جرد لأشكال مختلفة من خيارات التدخل) وخطوط توجيهية تشغيلية لتصميم وتنفيذ مشاريع المنظمة في هذا المجال الرئيسي.	2-2 بناءً على ذلك، وبفضل الشراكات والمشاركة الواسعة لأصحاب المصلحة، يتعين إعداد استراتيجية شاملة، ودليل للمعايير (يتضمن قائمة جرد لأشكال مختلفة من خيارات التدخل) وخطوط توجيهية تشغيلية لتصميم وتنفيذ مشاريع المنظمة في هذا المجال الرئيسي.	ستجري شعبة الأراضي والمياه جرداً لخيارات تدخل مختلفة، وستعد خطوطاً توجيهية تشغيلية لدعم تنفيذ التصميم ورصده وتقييمه (بما في ذلك معالجة المخاطر الاجتماعية والبيئية) لمشاريع المنظمة المتصلة بإدارة المياه في قطاع الزراعة.	بدأت مبادرة تحديد احتياجات وإمكانات الري والإمكانات المذكورة في التوصية الفرعية 2-1 بعملية تشاورية عالمية لوضع إطار متعدد المعايير لتقييم الاحتياجات والإمكانات في مختلف البلدان والتوفيق بينها.	4	إن العملية التشارورية العالمية مستمرة، ولذلك لا يزال من السابق لأوانه تقديم أدلة على النتائج المتعلقة بالهدف المقصود.
3-2 تنفيذ برنامج للمعلومات والاتصالات لصالح الحكومات والمتخصصين الفنيين ومديري الري وغيرهم، يتيح المعلومات ويقدم الدعم الفني حول كيفية صون نظم الري وتحسينها. ويمكن أن تتعلق هذه المعلومات	3-2 تنفيذ برنامج للمعلومات والاتصالات لصالح الحكومات والمتخصصين الفنيين ومديري الري وغيرهم، يتيح المعلومات ويقدم الدعم الفني حول كيفية صون نظم الري وتحسينها. ويمكن أن تتعلق هذه المعلومات	ستقيم شعبة الأراضي والمياه مدى الحاجة إلى إقامة منصة للمعلومات والاتصالات وجدواها بالنسبة إلى الحكومات، والمتخصصين التقنيين، ومدراء الري وغيرهم ممن يوفرون المعلومات في الأساس ويقدمون الدعم الفني حول كيفية صون	أنشأت شعبة الأراضي والمياه، بالاشتراك مع المكاتب الإقليمية، المنصة الفنية الإقليمية المشتركة للمنظمة بشأن ندرة المياه في أغسطس/آب 2022. واستناداً إلى الدروس	4	توفر المنصة وظائف مثل تبادل المعلومات والأدوات والمنهجيات. ومع ذلك، فمن السابق لأوانه الإبلاغ عن أدلة على تحقيق النتائج المتعلقة بالهدف المقصود.

توصية التقييم (أ)	التوصية الفرعية	الإجراءات الموافقة عليها في ردّ الإدارة (ب)	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د) 7	أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)
	والاتصالات أيضاً بالطبيعة المتعددة الأبعاد للمياه، وحياسة المياه، وآثار الزراعة على استخدام المياه وجودتها.	نظم الريّ وتحسينها، بحيث تشمل مجالات أخرى من إدارة المياه وحوكمتها، بما في ذلك حيازة المياه.	المستفادة من هذه التجربة، قد يتم تطوير منصات لمواضيع أخرى في المستقبل.		
التوصية 3: ينبغي للمنظمة أن تعمل على معالجة نقاط الضعف المحددة في نصح إدارة الموارد المائية من خلال الإجراءات التالية (بحسب كل توصية فرعية):	1-3 عقد المزيد من المشاورات، بما في ذلك عند الاقتضاء مع الخبراء الخارجيين، بشأن زيادة دمج المياه في مجالات الأولوية البرمجية، وفي العمليات الحالية الرامية إلى تنقيح وتنفيذ استراتيجية المنظمة المقبلة الخاصة بتغيّر المناخ وإطار الإدارة البيئية والاجتماعية (ستتم مناقشتها بمزيد من التفصيل أدناه).	كما هو مذكور في الردّ على التوصية 1، توافق شعبة الأراضي والمياه على تنسيق عملية وضع إطار مفاهيمي متّسق حول الإدارة المتكاملة لموارد الأراضي والمياه لتوجيه عمل المنظمة.	كما هو مذكور في التوصية 1، وضعت شعبة الأراضي والمياه الإطار المفاهيمي للمنظمة بشأن الإدارة المتكاملة للأراضي والمياه الذي أقره المجلس. وتم دمج المياه بشكل جيد في خطة عمل المنظمة للفترة 2022-2025 لتنفيذ استراتيجية المنظمة الخاصة بتغيّر المناخ للفترة 2022-2031. وعززت المنظمة إدارة الموارد المائية، في الدورتين السابعة والعشرين والثامنة والعشرين لمؤتمر الأطراف في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ من خلال دعم مبادرة رئاسة الدورة السابعة والعشرين لمؤتمر الأطراف - العمل بشأن المياه والتكيف والقدرة على الصمود، وإقامة شراكة لمدة عامين لإقامة نظم غذائية قادرة على الصمود أمام ندرة المياه، ودعم تنظيم أجنحة وأيام خاصة بالمياه خلال الدورتين السابعة والعشرين والثامنة والعشرين لمؤتمر الأطراف.	5	وافق مجلس المنظمة على الإطار المفاهيمي للمنظمة بشأن الإدارة المتكاملة للأراضي والمياه الذي سيتم نشره وتنفيذه بالشراكة مع جميع أعضاء المنظمة.

توصية التقييم (أ)	التوصية الفرعية	الإجراءات الموافقة عليها في ردّ الإدارة (ب)	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)
	2-3 وضع نهج شامل لحوكمة المياه يدمج العمل الحالي، الذي يكون عالي الجودة في كثير من الأحيان، بشأن جوانب مختلفة من المسألة، ويقدم توجيهات وأشكال دعم واضحة حول كيفية معالجة قضايا إدارة المياه في الأنشطة التشغيلية على المستويين الوطني والمجتمعي.	مع إقرار إدارة المنظمة بأن أزمة المياه الحالية هي إلى حدّ كبير أزمة حوكمة، فإنها تؤيد بقوة الحوكمة الشاملة والفعالة للمياه، كما هو مقترح في حالة الموارد من الأراضي والمياه في العالم للأغذية والزراعة لعام 2021. وستضع شعبة الأراضي والمياه نهجاً إجمالياً إزاء حوكمة المياه يتيح توجيهات وأشكال دعم واضحة حول كيفية معالجة القضايا المتصلة بحوكمة المياه في الأنشطة على المستويات التشغيلية العالمية والإقليمية والوطنية والمجتمعية.	بدأت المنظمة مبادرة جديدة، خرائط الطريق الوطنية للمياه من أجل تنفيذ خطة عام 2030، وهي تقرّ بالدور المركزي للمياه في المساهمة في جميع أهداف التنمية المستدامة المحددة في خطة عام 2030. وتدعم المنظمة أعضائها، بناءً على الطلب، في وضع خرائط طريق وطنية للمياه تملكها البلدان من خلال حوارات وعمليات تشاركية تفودها البلدان. وقد نظمت المنظمة الحوار العالمي حول حوكمة حيازة المياه مع أصحاب المصلحة المتعددين. وتعدّ الإدارة الرشيدة لموارد الأراضي والتربة والمياه إحدى النتائج الخمس للإطار المفاهيمي للمنظمة للإدارة المتكاملة لموارد الأراضي والمياه.	بدأت المبادرات المتعلقة بخرائط الطريق الوطنية للمياه والحوار العالمي بشأن حيازة المياه، ولكن لا يزال من السابق لأوانه تقييم التأثير الكامل لهذه المبادرات. ووافق مجلس المنظمة، في دورته الرابعة والسبعين بعد المائة، على الإطار المفاهيمي للمنظمة بشأن الإدارة المتكاملة للأراضي والمياه الذي سيتم نشره وتنفيذه بالشراكة مع جميع أعضاء المنظمة.
3-3 استعراض وإعداد مواد التعلّم الداخلية حول أمثلة الممارسات الجيدة والإخفاقات التي لوحظت في المشاريع المتعلقة بمختلف جوانب إدارة الموارد المائية.	يُعتبر استعراض الأمثلة عن أفضل الممارسات ومجالات التحسين الناشئة عن المشاريع المتصلة بجوانب إدارة موارد المياه مجدياً، وسيكون جزءاً من عملية الجرد لإعداد الإطار المفاهيمي للإدارة المتكاملة لموارد الأراضي والمياه المذكور أعلاه، ولتوحيد وتعزيز عمل المنظمة في المجال الرئيسي الذي تمثله الزراعة المروية، وفي المشاريع التي تضمّ مكوّنات إدارة موارد المياه. ومن المتوقع أن يحفّز هذا الاستعراض أيضاً عملية تعلّم داخلية أوسع في المنظمة.	وافق مجلس المنظمة، في دورته الرابعة والسبعين بعد المائة، على الإطار المفاهيمي للمنظمة بشأن الإدارة المتكاملة للأراضي والمياه. وتمت مشاركة أمثلة وأفضل الممارسات الإدارية من خلال حوارات روما بشأن المياه في عامي 2022 و2023، ومنتدى الأغذية العالمي، بما في ذلك منتدى العلوم والابتكار في عام 2023، والمنتدى الدولي الثاني حول الإطار العالمي بشأن ندرة المياه في الزراعة، والندوة العالمية للتربة والمياه لعام 2023، والجلسات التي نظمتها المنظمة في أسبوع ستوكهولم العالمي للمياه، والدورتين	من السابق لأوانه الإبلاغ عن أدلة على النتائج المتعلقة بالهدف المقصود.	

أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د)7	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	الإجراءات الموافقة عليها في ردّ الإدارة (ب)	التوصية الفرعية	توصية التقييم (أ)
		<p>السابعة والعشرين والثامنة والعشرين لمؤتمر الأطراف في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ، ومؤتمر اللجنة الدولية للري والتصريف، ومنتديات عالمية أخرى.</p> <p>ويتم الآن تصنيف حالة الموارد من الأراضي والمياه في العالم للأغذية والزراعة على أنه أحد "التقارير الرئيسية" التي تصدرها المنظمة، وسيتم نشره كل عامين وسيوفر معلومات وبيانات ودراسات حالة حول موضوع مهم يتعلق بإدارة موارد الأراضي والمياه وممارسات الحوكمة. وسيتضمن المنشور أمثلة للممارسات الجيدة وكذلك الإخفاقات والدروس المستفادة في ما يتعلق باستخدام الأراضي والمياه لأغراض الإنتاج الزراعي. كما أن الأمثلة الموصوفة والمحللة في هذا المنشور ستكون بمثابة مواد تعليمية في المنظمة وخارجها.</p> <p>وسيتم ذلك أيضاً بفضل الشبكة الفنية الموسعة المعنية بالأراضي والمياه، بما في ذلك مجموعة عمل مخصصة معنية بالأراضي الرطبة تم إطلاقها في الاحتفال باليوم العالمي للأراضي الرطبة في 2 فبراير/شباط 2024.</p>			

أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د)7	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	الإجراءات الموافقة عليها في ردّ الإدارة (ب)	التوصية الفرعية	توصية التقييم (أ)
من السابق لأوانه الإبلاغ عن أدلة على النتائج المتعلقة بالهدف المقصود.	4	<p>لقد أنشأت المنظمة وظيفة مدرجة في برنامج العمل والميزانية لموظف مسؤول عن جودة المياه في المقر الرئيسي للمنظمة في روما، إيطاليا. وعملية التوظيف لهذه الوظيفة جارية على قدم وساق.</p> <p>وطلبت المنظمة من اللجنة الفرعية المعنية بالثروة الحيوانية التابعة للجنة الزراعة، في دورتها الثانية، مناقشة الروابط القائمة بين الإنتاج الحيواني وإدارة الموارد الطبيعية (التربة والأراضي والمياه) بطريقة متكاملة. ويشمل ذلك أيضاً بشكل واضح تأثير الثروة الحيوانية على جودة المياه.</p> <p>وعلاوة على ذلك، يؤكد تقرير "جودة المياه في الزراعة: المخاطر والحدّ من المخاطر" المنشور في عام 2023 على الحلول الفنية والممارسات الزراعية الجيدة، بما في ذلك تدابير تخفيف المخاطر المناسبة لسياقات المؤسسات ذات الموارد المختلفة العاملة في المناطق الريفية والحضرية وشبه الحضرية في البلدان ذات الدخل المنخفض والمتوسط.</p> <p>وعلاوة على ذلك، ومن خلال قاعدة البيانات المواضيعية AQUALEX، وهي أكبر مجموعة إلكترونية مجانية مفتوحة الوصول في العالم للقوانين والسياسات الوطنية والدولية المتعلقة بالمياه العذبة، توفر المنظمة وصولاً مجانيًا ومفتوحًا إلى مثل هذه النصوص والتقارير التي تغطي</p>	<p>تقبل إدارة المنظمة هذه التوصية جزئياً. ومن المسلمّ به أن المنظمة تفتقر إلى سياسة واستراتيجية وخطوط توجيهية تنظيمية شاملة بشأن جودة المياه وتلوثها. وستعمل المنظمة على استعراض السياسات والممارسات القائمة بشأن جودة المياه وتلوثها. وعلاوةً على ذلك، ستعزز المنظمة جهودها لضمان أن يتم تناول مسألة تلوث المياه الملازمة لقطاع الزراعة ودمجها في عمل المنظمة في مجالي الزراعة وإدارة الموارد الطبيعية.</p>		<p>التوصية 4: ينبغي للمنظمة أن تعد وتنفذ سياسة واستراتيجية ومبادئ توجيهية تنظيمية جديدة شاملة بشأن جودة المياه وتلوثها، تقرّ بخطورة هذه المشكلة وتعتبرها جزءاً لا يتجزأ من إجراءات المنظمة في مجالي الزراعة وإنتاج الأغذية. وينبغي أن يشمل ذلك استعراض السياسات والممارسات الحالية بشأن جودة المياه وتلوثها، واتخاذ تدابير واضحة ومحددة لضمان دمج هذه المسألة في جميع جوانب عمل المنظمة بشأن الزراعة وإدارة الموارد الطبيعية.</p>

توصية التقييم (أ)	التوصية الفرعية (ب)	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د) 7	أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)
		مجموعة كاملة من قضايا المياه العذبة، بما في ذلك، على سبيل الذكر لا الحصر، الحوكمة، وإمدادات المياه، واستخدام المياه في الزراعة وتربية الأحياء المائية، والمياه والبيئة، وتغير المناخ.		
التوصية 5: إنشاء مجتمعات ممارسة عبر الإنترنت لتسهيل الحوارات والاتفاق على الإجراءات بين الموظفين العاملين على مواضيع متشابهة، بما في ذلك داخل المراكز والمكاتب والأقسام وفي ما بينها بهدف وضع أطر ومصطلحات تحليلية مشتركة. وفي ما يتعلق بالتقييم الحالي، تم اقتراح المواضيع التالية لمثل هذه الحوارات: حوكمة المياه (بما في ذلك الأطر القانونية والسياساتية وكذلك الحوكمة على مستوى المجتمع المحلي)، والمياه، والقدرة على الصمود وتغير المناخ، والمعايير والممارسات الجيدة بشأن جودة المياه، وحماية النظم الإيكولوجية والتفاعلات بين الأرض والمياه. ويمكن تحديد مواضيع أخرى ولكنها ستوفر نقطة انطلاق للعملية.	تم دمج هذه التوصية في الإطار المفاهيمي للمنظمة للإدارة المتكاملة لموارد الأراضي والمياه. وستأخذ شعبة الأراضي والمياه زمام المبادرة لتوسيع شبكتها الفنية الحالية المعنية بالمياه لتسهيل الحوار وتبادل المعرفة والتعلم بين موظفي المنظمة والخبراء الخارجيين. وبالإضافة إلى حوار روما بشأن المياه ومنتدى الإطار العالمي بشأن ندرة المياه في الزراعة والندوة العالمية للتربة، ستنظم شعبة الأراضي والمياه في عام 2024 أيام الأراضي والمياه بهدف زيادة الوعي بدور الإدارة المستدامة للأراضي والمياه في تحسين سبل العيش المحلية.	ستيسر شعبة الأراضي والمياه الاتصالات، والمعلومات والحوار لوضع أطر تحليلية مشتركة، ومصطلحات ومنهجيات حول مواضيع مختلفة متصلة بإدارة المياه. ويمكن لهذه الحوارات أن تشمل، على سبيل الذكر لا الحصر، حوكمة المياه وحيازتها، والتكيف مع تغير المناخ والقدرة على الصمود أمامه، وجودة المياه، وإنتاجية المياه، والمحاسبة المائية، وإدارة الري، والنظم الإيكولوجية للمياه العذبة، وإدارة المجتمعات/الأحواض النهرية، والأراضي الرطبة.	4	من السابق لأوانه الإبلاغ عن أدلة على النتائج المتعلقة بالهدف المقصود.
التوصية 6: ينبغي أن تضع المنظمة الأدوات والإجراءات وتنفيذها من أجل تصميم أنشطة المشاريع المتعلقة بالمياه على نحو أكثر	1-6 ضمان أن المعارف والقدرات، المتاحة في المقر الرئيسي للمنظمة، تنعكس في عملية تصميم المشاريع.	تقبل إدارة المنظمة هذه التوصية جزئياً. وفي ما يتعلق بالتوصيات الفرعية 1-6، 2-6، 3-6، 5-6 و6-6، يحدّد دليل المنظمة الخاص بدورة المشاريع المعايير والإجراءات المؤسسية لإدارة	1	إن العديد من القضايا المذكورة في التوصية 6 هي أصلاً جزء من دليل دورة المشاريع. ولذلك، قد لا يكون من الكفاءة والفعالية وضع أدوات

أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د)7	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	الإجراءات الموافقة عليها في ردّ الإدارة (ب)	التوصية الفرعية	توصية التقييم (أ)
		<p>وإجراءات خصيصاً للأنشطة المتعلقة بالمياه وتنفيذها.</p> <p>وسيتم النظر في إمكانية إدراج معايير محددة للمياه في الخطوط التوجيهية لدورة المشاريع كجزء من معايير الاستدامة بمجرد التمكن من تقييم إطار المنظمة المصمّم حديثاً للإدارة البيئية والاجتماعية (انظر التوصية الفرعية 4-6) بشكل صحيح. وبما أن هذا الإطار الجديد قد تم وضعه موضع التنفيذ قبل عام واحد فقط، فمن السابق لأوانه تغييره.</p> <p>وسيتم تصميم مواد التعلّم المتعلقة بتوثيق الممارسات الجيدة ومجالات الإخفاق كمواد مرجعية لمجتمعات الممارسة عبر الإنترنت على النحو المقترح في التوصية 5. ويعدّ هذا نشاطاً أساسياً للشبكة الفنية المعنية بالأراضي والمياه، التي سيتم تعزيزها من خلال تقييم القدرات قيد التطوير.</p>	<p>المشاريع من خلال تعزيز المساءلة والجودة عبر مبادئ الإدارة القائمة على النتائج، مع العمل في الوقت ذاته على تحسين التركيز الاستراتيجي لجميع مشاريع المنظمة.</p> <p>وسيتم النظر في إمكانية إدراج معيار محدد للمياه في الخطوط التوجيهية الخاصة بدورة المشاريع كجزء من معايير الاستدامة.</p> <p>وستقوم شعبة الأراضي والمياه، بالتشاور مع وحدات أخرى، بتقييم إمكانيات وضع مواد تعليمية (بما في ذلك مع أكاديمية المنظمة) حول توثيق الممارسات الجيدة ومجالات الإخفاق التي يمكن استخدامها في تصميم المشاريع وتنفيذها عامةً، على سبيل الذكر لا الحصر، المشاريع المتصلة بإدارة موارد المياه، كما هو مقترح في التوصية 3.</p>	<p>2-6 وضع إجراء معياري لتشخيص السياسات، بناءً على مبادرات ومنتجات المقر الرئيسي⁸.</p> <p>3-6 يجب أن تأخذ عملية تصميم المشاريع في الاعتبار التأثير على المساواة بين الجنسين، والحياة وسبل العيش، وتقييم قضايا إقصاء شرائح معينة من السكان وخطر تفاقم عدم المساواة، والنظر في قضايا التعبير عن الرأي والمشاركة والحصول على الموارد الطبيعية وإدارتها.</p> <p>5-6 ينبغي تحديد مواد التعلّم حول توثيق الممارسات الجيدة ومجالات الإخفاق المقترحة في التوصية 3 أعلاه، في كتيبات تكون مواد مرجعية مطلوبة في المراحل الأولى من تصوّر المشروع وتصميمه، لضمان عدم نسيان الدروس المستفادة من الماضي وإثراء الإجراءات في المستقبل.</p> <p>6-6 بالنسبة إلى المشاريع الأكبر حجماً على وجه الخصوص، ينبغي أن تضمن عملية التصميم القيام باستعراض متعدد التخصصات</p>	<p>اتساقاً وفعالية، بما في ذلك الإجراءات التالية (بحسب كل توصية فرعية):</p>

⁸ بما في ذلك سلسلة توجيهات السياسات (Policy Guidance Series) لعام 2017، ونظام قاعدة البيانات AQUALEX الذي سيُطلق في ربيع عام 2022، والنواتج المنبثقة عن المبادرات المعيارية حول حوكمة المياه الجوفية وحيازة المياه، والتوجيهات الحالية حول المساواة بين الجنسين والمشاركة والدمج الاجتماعي ومواد أخرى.

توصية التقييم (أ)	التوصية الفرعية	الإجراءات الموافقة عليها في ردّ الإدارة (ب)	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د) 7	أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)
					لضمان إطلاق الأحكام المناسبة بشأن المخاطر والآثار وتدابير التخفيف من التأثيرات.
توصية 7: ينبغي اتخاذ إجراءات للبناء على التجارب الإيجابية التي ستسهم في تحويل نهج المنظمة لتحقيق الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة ونهج الإدارة المستدامة لموارد المياه، وتوسيع نطاق الدعم المقدم لهذه التجارب. ومن الأمثلة على الأسس التي يمكن البناء عليها (بحسب كل توصية فرعية):	1-7 إن الأعمال المعيارية الحالية في مجالات، مثل التقييم القانوني وتقييم السياسات، وموضوع الحوكمة، والنهج المتكاملة للغابات، ومستجمعات المياه، والعلاقة بين الأراضي والمياه والطاقة، والمساواة بين الجنسين وغير ذلك، جميعها ذات مستوى دولي رفيع؛ ولكن ثمة حاجة إلى وضع استراتيجية لاستخلاص الدروس من هذه	يجري تصميم إطار جديد للمنظمة للإدارة البيئية والاجتماعية للمساعدة في إدارة وتحسين الأداء البيئي والاجتماعي للمنظمة من خلال نهج قائم على المخاطر والنتائج. ويعتمد الإطار أصلاً "نهجاً أكثر إيجابية وتوجهاً نحو التنمية" إزاء وضع البرامج. وتتفق إدارة المنظمة ومكتب تغير المناخ والتنوع البيولوجي والبيئة مع التوصية بأن الملاحظات التوجيهية العملية (في هذه الحالة المحددة، بشكل أساسي للضمانات البيئية والاجتماعية 2: كفاءة الموارد والوقاية من التلوث وإدارته، ولكن ليس فقط) ستبني كل المبادئ أعلاه لإدارة المخاطر والممارسات الجيدة في مجال التنمية المتصلة بالإدارة المستدامة للمياه والصرف الصحي.	تم وضع إطار المنظمة الجديد للإدارة البيئية والاجتماعية للمساعدة في إدارة وتحسين الأداء البيئي والاجتماعي للمنظمة من خلال نهج قائم على المخاطر والنتائج.	6	تم إدراج ضمانات للاستخدام المستدام للموارد الطبيعية في إطار المنظمة الجديد للإدارة البيئية والاجتماعية، بما في ذلك آليات الإبلاغ المتعلقة بالمعايير المطلوبة والمخاطر، ما أدى إلى تحسين مقترحات المشاريع ووثائقها.
		ستأخذ شعبة الأراضي والمياه زمام المبادرة للبناء على الدعم المقدم للتجارب الإيجابية التي ستسهم في تحويل نهج المنظمة لتحقيق هدف التنمية المستدامة 6 ونهج الإدارة المستدامة لموارد المياه، وتوسيع نطاق الدعم المقدم لهذه التجارب.	تم تعزيز تنسيق شعبة الأراضي والمياه لمشاركة المنظمة في المنتديات العالمية، والتعاون مع الشعب والمراكز والمكاتب اللامركزية الأخرى بشكل كبير، من خلال عملية وضع الإطار المفاهيمي للمنظمة للإدارة المتكاملة لموارد الأراضي والمياه، والمناقشات المخصصة مع الوحدات الرائدة لمجالات الأولوية البرامجية ذات الصلة، وتنفيذ موضوع المياه كموضوع فترة السنتين 2024-2025 ودعم الأجهزة الرئاسية	5	سيتم تنفيذ الإطار المفاهيمي للمنظمة للإدارة المتكاملة لموارد الأراضي والمياه بالشراكة مع جميع أعضاء المنظمة. وقد أدرجت الأجهزة الرئاسية والمؤتمرات الإقليمية المياه في جداول أعمالها، الأمر الذي سيسهم بشكل أكبر في جعل المياه موضوع فترة السنتين، على الرغم من أنه لن يكون

توصية التقييم (أ)	التوصية الفرعية	الإجراءات الموافقة عليها في رد الإدارة (ب)	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)
	الأنشطة المعيارية من أجل تصميم العمليات وتنفيذها.		(مثل اللجنة الفرعية المعنية بالثروة الحيوانية التابعة للجنة الزراعة، ولجنة الغابات، ولجنة مصايد الأسماك)، ودعم المؤتمرات الإقليمية والبرامج/المبادرات الإقليمية.	من الممكن ملاحظة التأثيرات على أرض الواقع إلا في المستقبل.
	2-7 يمكن أن تكون المكاتب والبرامج الإقليمية الحلقة المفقودة لإقامة روابط فعالة أكثر بين مُجّج المقر الرئيسي والأنشطة التشغيلية. وتظهر البرامج الإقليمية الناشئة حديثاً إمكانات خاصة ولكنها ستتطلب دعماً مستداماً وموسعاً إذا ما أُريد لهذه الإمكانيات أن تتحقق. وينبغي اتخاذ إجراءات لضمان ما يكفي من الموارد البشرية على المستوى الإقليمي، وعند الاقتضاء، على المستوى القطري لتأكيد أن نية تعزيز دور المكاتب اللامركزية أصبحت حقيقة واقعة.	ستأخذ شعبة الأراضي والمياه أيضاً زمام المبادرة لتعزيز الروابط بين المكاتب الإقليمية لوضع برامج مشتركة متصلة بإدارة موارد المياه وحوكمتها.	قام المكتب الإقليمي في القاهرة، جمهورية مصر العربية؛ والمكتب الإقليمي بانكوك، تايلند، بوضع برامج إقليمية حول ندرة المياه بالتعاون والتشاور مع شعبة الأراضي والمياه. ونظمت شعبة الأراضي والمياه، بالتعاون مع المكاتب الإقليمية والإقليمية الفرعية والقطرية، حلقة عمل إقليمية بشأن خرائط الطريق الوطنية للمياه بالإضافة إلى حوارات علمية لأصحاب المصلحة المتعددين حول إدارة حيازة المياه. وتم إنشاء المنصة الإقليمية بشأن ندرة المياه التابعة للمنظمة كمنال لتعزيز النهج والروابط على نطاق الشبكة. وقدمت شعبة الأراضي والمياه الدعم الفني للمؤتمرات الإقليمية في إعداد بنود جدول الأعمال المتعلقة بالمياه ومناقشتها.	5 تم تنظيم حلقة عمل إقليمية مدتها ثلاثة أيام حول خرائط الطريق الوطنية للمياه في أفريقيا في زيمبابوي في فبراير/شباط 2023. وكان أكثر من 30 بلداً ممثلاً وأكد معظمها اهتمامه بالانضمام إلى المبادرة. وستعقد في عام 2024 حلقات عمل إقليمية مماثلة، ستشمل أيضاً اجتماعات حول الحوار العالمي بشأن حيازة المياه، في تايلند وكولومبيا.
	3-7 يمكن أن تؤدي الشراكات دوراً مهماً في وضع مُجّج جديدة وتحفيز التغيير، ويتعين على المنظمة البناء على شبكات الشراكات القائمة لتعكس بشكل أفضل قدرات المنظمة ودورها الرائد في مجال المياه في الزراعة وإدارة النظم	ستجري شعبة الأراضي والمياه استعراضاً مفصلاً للشراكات اللازمة لجميع الأغراض، كما للموارد، والمعرفة، والدعوة والتنفيذ، للنهوض بولاية المنظمة في ما يتعلق بالهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة. وستعزز شعبة الأراضي والمياه أيضاً الإطار العالمي بشأن ندرة المياه في الزراعة، الذي	5 أجرت شعبة الأراضي والمياه استعراضاً شاملاً للشراكات الرئيسية ودمجت الشراكات بشكل كامل في الإطار المفاهيمي للمنظمة للإدارة المتكاملة لموارد الأراضي والمياه. وتم إجراء استعراض مخصّص للإطار العالمي بشأن ندرة المياه في الزراعة، استناداً إلى	تم تنظيم حوارات روما بشأن المياه في عامي 2022 و2023، ومن المقرر عقد حوار ثالث في أكتوبر/تشرين الأول 2024. من المقرر تنظيم الحوار الرفيع المستوى بشأن الإطار العالمي بشأن ندرة المياه

توصية التقييم (أ)	التوصية الفرعية	الإجراءات الموافقة عليها في ردّ الإدارة (ب)	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د) 7	أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)
	الإيكولوجية، بما في ذلك توسيع نطاق التعلّم المنهجي والتعاون بين الأعضاء.	تستضيفه المنظمة وصُمم للجمع بين الجهات الفاعلة الرئيسية من حول العالم ومن قطاعات مختلفة للتصدي بشكل جماعي للتحدي الذي تطرحه ندرة المياه.	توصياتها، ويجري حالياً تنفيذ مقترحات بشأن الطرائق التشغيلية لجعل الإطار منصة عالمية أكثر تأثيراً، بما في ذلك تنظيم حوار رفيع المستوى حول الإطار في المقر الرئيسي للمنظمة في روما، إيطاليا، كل عامين ومنتدى الإطار العالمي بشأن ندرة المياه في الزراعة في كابو فيردى كل عامين. وتنظم المنظمة "حوار روما بشأن المياه" سنوياً وهو مفتوح لشركاء المنظمة، بما في ذلك خبراء المياه وممثلو الحكومات الوطنية والمنظمات الدولية والمنظمات غير الحكومية ومؤسسات التمويل ومعاهد البحوث والمجتمع المدني والقطاع الخاص ووسائل الإعلام.		في الزراعة في أكتوبر/تشرين الأول 2024 بالتزامن مع حوار روما بشأن المياه في المقر الرئيسي للمنظمة في روما، إيطاليا.
4-7 هناك حاجة إلى توفير تمويل طويل الأجل للشركات والبرامج والأعمال المعيارية المبتكرة إذا ما أُريد تحقيق إمكاناتها ووضع نهج متسق ومستدام لإدارة الموارد في المنظمة.	ستقوم شعبة الأراضي والمياه، في إطار عملية التخطيط الخاصة بها، بتقييم فرص التمويل المتاحة وتحديد الجهات الفاعلة الرئيسية والعمل معها لتعبئة الموارد.	من خلال البرنامج العادي، تم تخصيص تمويل جديد لدعم عمل شعبة الأراضي والمياه في مبادرة معالجة ندرة المياه في الزراعة والبيئة، وإدارة الفيضانات وإمكانات الري ورسم خرائط الاحتياجات. وتم تأمين موارد مالية من خارج الميزانية لعدد من المبادرات المعيارية، بما في ذلك: النهج المبتكرة لتقييم مبادرة WaPOR؛ وأنشطة تنمية القدرات لدعم رصد الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة، ومبادرة SOLAWISe، وتوسيع نطاق القدرات من أجل الإدارة المسؤولة لحيازة المياه. وبالإضافة إلى ذلك، تقوم شعبة الأراضي	5	ثبتت صعوبة تأمين تمويل إضافي كبير طويل الأجل من الميزانية العادية، ولكن تمويل المنظمة من خارج ميزانية للمشاريع والبرامج المتعلقة بالمياه ظلّ يتزايد باستمرار على مدى السنوات الماضية.	

أثر الإجراءات المتخذة أو التغييرات الناشئة عنها (هـ)	درجة سجل إجراءات الإدارة (د)7	وصف الإجراءات المتخذة فعلياً أو أسباب عدم اتخاذها (ج)	الإجراءات الموافقة عليها في ردّ الإدارة (ب)	التوصية الفرعية	توصية التقييم (أ)
		والمياه بتقييم حافظة مشاريع المنظمة الحالية والمشاريع قيد الإعداد والفرص لتعبئة الموارد.			