

أداة تقييم نظام الرصد الوطني للغابات



إرشادات سريعة



أداة تقييم نظام الرصد الوطني للغابات

إرشادات سريعة

منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة

روما، 2021

المسميات المستخدمة في هذا المنتج الإعلامي وطريقة عرض المواد الواردة فيه لا تعبر عن أي رأي كان خاص بمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (المنظمة) بشأن الوضع القانوني أو الإيماني لأي بلد، أو إقليم، أو مدينة، أو منطقة، أو سلطات أي منها، أو بشأن تعيين حدودها وتخومها. ولا تعني الإشارة إلى شركات أو منتجات محددة لمصنعين، سواء كانت مشمولة ببراءات الاختراع أم لا، أنها تحظى بدعم أو ترقية المنظمة تفضيلاً لها على أخرى ذات طابع مماثل لم يرد ذكرها. إن وجهات النظر المُعبر عنها في هذا المنتج الإعلامي تخص المؤلف (المؤلفين) ولا تعكس بالضرورة وجهات نظر المنظمة أو سياساتها.

ISBN [أدخل الرقم]

©منظمة الأغذية والزراعة ، 2021



بعض الحقوق محفوظة. هذا المُصنَّف متاح وفقاً لشروط الترخيص العام للمشاع الإبداعي نسب المصنف - غير تجاري - المشاركة بالمثل 3.0 لفائدة المنظمات الحكومية الدولية

(CC BY-NC-SA 3.0 IGO; <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/igo/deed.ar>).

بموجب أحكام هذا الترخيص، يمكن نسخ هذا العمل، وإعادة توزيعه، وتكييفه لأغراض غير تجارية، بشرط التنويه بمصدر العمل على نحو مناسب. وفي أي استخدام لهذا العمل، لا ينبغي أن يكون هناك أي اقتراح بأن المنظمة تؤيد أي منظمة، أو منتجات، أو خدمات محددة. ولا يسمح باستخدام شعار المنظمة. وإذا تم تكييف العمل، فإنه يجب أن يكون مرخصاً بموجب نفس ترخيص المشاع الإبداعي أو ما يعادله. وإذا تم إنشاء ترجمة لهذا العمل، فيجب أن تتضمن بيان إخلاء المسؤولية التالي بالإضافة إلى التنويه المطلوب: "لم يتم إنشاء هذه الترجمة من قبل منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة. والمنظمة ليست مسؤولة عن محتوى أو دقة هذه الترجمة. وسوف تكون الطبعة [طبعة اللغة] الأصلية هي الطبعة المعتمدة".

تتم تسوية النزاعات الناشئة بموجب الترخيص التي لا يمكن تسويتها بطريقة ودية عن طريق الوساطة والتحكيم كما هو وارد في المادة ٨ من الترخيص، باستثناء ما هو منصوص عليه بخلاف ذلك في هذا الترخيص. وتتمثل قواعد الوساطة المعمول بها في قواعد الوساطة الخاصة بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية <http://www.wipo.int/amc/en/mediation/rules>، وسيتم إجراء أي تحكيم طبقاً لقواعد التحكيم الخاصة بلجنة الأمم المتحدة للقانون التجاري الدولي (UNCITRAL).

مواد الطرف الثالث. يتحمل المستخدمون الراغبون في إعادة استخدام مواد من هذا العمل المنسوب إلى طرف ثالث، مثل الجداول، والأشكال، والصور، مسؤولية تحديد ما إذا كان يلزم الحصول على إذن لإعادة الاستخدام والحصول على إذن من صاحب حقوق التأليف والنشر. وتقع تبعة المطالبات الناشئة عن التعدي على أي مكون مملوك لطرف ثالث في العمل على عاتق المستخدم وحده.

المبيعات، والحقوق، والترخيص. يمكن الاطلاع على منتجات المنظمة الإعلامية على الموقع الشبكي للمنظمة (<http://www.fao.org/publications/ar>) ويمكن شراؤها من خلال publications-sales@fao.org. وينبغي تقديم طلبات الاستخدام التجاري عن طريق: www.fao.org/contact-us/licence-request. وينبغي تقديم الاستفسارات المتعلقة بالحقوق والترخيص إلى: copyright@fao.org.

V	الملخص التنفيذي
1	1 المقدمة
2	2 المستخدمون المستهدفون
2	3 بنية الأداة
3	4 خطوات التقييم
5	1.4 الترتيبات المؤسسية
6	2.4 القياس والتقدير
7	3.4 الإبلاغ والتحقق
8	5 التحليل
11	6 المراجع



الملخص التنفيذي

أنشئت أداة تقييم نظام الرصد الوطني للغابات في إطار مشروع "بناء القدرات العالمية من أجل تعزيز الشفافية في قطاع الغابات" من تنفيذ منظمة الأغذية والزراعة وتمويل حساب الأمانة الخاص بمبادرة بناء القدرات من أجل الشفافية التابع لمرفق البيئة العالمية. تهدف الأداة إلى مساعدة البلدان على إجراء تقييم شامل لقدرات رصد الغابات عبر ثلاثة موضوعات متكاملة

- الترتيبات المؤسسية والقياس والتقدير والإبلاغ والتحقق.

تستند الأداة إلى الخطوط التوجيهية الطوعية لمنظمة الأغذية والزراعة بشأن الرصد الوطني للغابات التي تعززها البوصلة الخاصة بخفض الانبعاثات الناجمة عن إزالة الغابات وتدهورها في البلدان النامية الذي تقوم به المبادرة العالمية لمراقبة الغابات والتي تدمج الخبرة الميدانية الواسعة للمنظمة في مجال رصد الغابات في السياقات الوطنية المختلفة.



1 المقدمة

يشكل تأسيس نظام وطني لرصد الغابات وتشغيله مهمة تقنية وعلمية معقدة وتحدياً تنظيمياً ومؤسسياً. ويستلزم تخطيطاً وتصميماً سليماً للعناصر العلمية والفنية للنظام الوطني لرصد الغابات، كما يتطلب دعماً من الحكومة والأطراف المعنية المختلفة للمشاركة في العملية.

غالباً ما يقوّض نقص القدرات المؤسسية والفردية الأثر الطويل الأجل للبرامج الأخرى السليمة من الناحية الفنية. وبغية دعم المساعي الرامية إلى تحقيق الرصد السليم والفعال للغابات، وضعت منظمة الأغذية والزراعة أداة تقييم نظام الرصد الوطني للغابات من أجل مساعدة البلدان على تحديد الثغرات ونقاط الضعف والتصدي للاحتياجات الفعلية على نحو موجه.

تيسّر الأداة الجديدة للمنظمة تحديد الاحتياجات والثغرات من أجل تأسيس رصد الغابات في البلاد أو تعزيزه.

تم تطوير الأداة بناءً على [الخطوط التوجيهية الطوعية بشأن الرصد الوطني للغابات \(VGNFM\)](#)¹ التي تقدم مبادئ للممارسات السليمة وإطاراً من الخطوط التوجيهية والأدوات والممارسات السليمة من الناحية العلمية والمكيفة وفقاً للسياق الوطني من أجل إنشاء نظام وطني لرصد الغابات وتشغيله (منظمة الأغذية والزراعة - 2016)، يتم تعزيزه بموجب موارد [بوصلة خفض الانبعاثات الناجمة عن إزالة الغابات وتدهورها في البلدان النامية الناشئة عن المبادرة العالمية لمراقبة الغابات](#).

¹ اعتمدت الخطوط التوجيهية الطوعية بشأن الرصد الوطني للغابات من الدورة الثالثة والعشرين للجنة منظمة الأغذية والزراعة للغابات في يوليو/تموز 2016. وفقاً للتوصية الصادرة مسبقاً عن لجنة الغابات، تؤخذ في الاعتبار الاشتراطات الخاصة بالإبلاغ عن خفض الانبعاثات الناجمة عن إزالة الغابات وتدهورها في البلدان النامية وتتماشى مع مبادئ صك الغابات وأهدافه. وهي بمثابة مرجع فني للوكالات الحكومية/المسؤولة عن رصد الغابات. علاوة على ذلك، يمكن للمؤسسات التعليمية والبحثية والقطاعين العام والخاص والمجتمع المدني وغيرها من الأطراف المعنية استخدامها في المسائل المتعلقة بالغابات.



3 بنية الأداة

تقدّم الأداة تقييماً للنظام الوطني لرصد الغابات في ما يتعلق بممارسات سليمة أساسية مجمعة في ثلاثة موضوعات تكميلية:

1. الترتيبات المؤسسية،
2. القياس والتقدير،
3. الإبلاغ والتحقق.

يلقي الرسم البياني الضوء على الترتيبات المؤسسية باعتبارها أساساً لنظام وطني مستدام لرصد الغابات، ويقوم عليه الموضوعان الآخران. تتكوّن أداة تقييم النظام الوطني لرصد الغابات، والقائمة على تطبيق إكسيل، والمتوفرة بالانجليزية أو الفرنسية أو الإسبانية، من مجموعة من ملفات الجداول الحسابية (إجمالي 29 ملف). وهي مجانية ومفتوحة لكل المهتمين من الأطراف المعنية، ومتاح الوصول إليها ويمكن تنزيلها من الروابط التالية:

- دورة التعلم الإلكتروني لمنظمة الأغذية والزراعة: الغابات والشفافية بمقتضى اتفاق باريس: elearning.fao.org/course/view.php?id=587؛
- الصفحة الإلكترونية لمنظمة الأغذية والزراعة بشأن خفض الانبعاثات الناجمة عن إزالة الغابات وتدهورها في البلدان النامية: www.fao.org/redd/information-resources/publications؛
- الصفحة الإلكترونية لمبادرة بناء القدرات العالمية من أجل تعزيز الشفافية في قطاع الغابات: www.fao.org/in-action/boosting-transparency-forest-data-resources/publications.

كما تدمج الأداة المتوفرة ضمن إطار مشروع "بناء القدرات العالمية من أجل تعزيز الشفافية في قطاع الغابات"، الخبرة الميدانية الواسعة للمنظمة في مجال رصد الغابات في السياقات الوطنية المختلفة.

الأهداف:

تهدف أداة تقييم النظام الوطني لرصد الغابات إلى مساعدة البلدان على تعزيز رصد الغابات لديها عن طريق:

- تيسير فهم الخطوط التوجيهية الطوعية بشأن الرصد الوطني للغابات؛
- تحديد الاحتياجات والثغرات وأوجه الضعف، وتعزيز الفرص من أجل تركيز جهود البلد واستثماراته؛
- المساعدة على تنظيم التعاون الدولي ورسم خطة عمل مع الأطراف المعنية والشركاء؛
- تقييم مدى التقدم في تحديد الثغرات بشأن القدرات في مجال رصد الغابات؛
- التشجيع على التناغم بين العمليات من أجل وضع نظام وطني لرصد الغابات يكون أكثر قوة وصلابة.

2 المستخدمون المستهدفون

صُممت أداة تقييم النظام الوطني لرصد الغابات حتى تستخدمها الأجهزة الحكومية المسؤولة عن رصد الغابات والمؤسسات التعليمية والبحثة والقطاعان العام والخاص والمجتمع المدني وغيرها من الأطراف المعنية الأساسية.

الإبلاغ والتحقق

- ☐ الاتصالات والتعميم
- ☐ الإعداد والإبلاغ

القياس والتقدير

- ☐ تحديد الثغرات من حيث المعلومات
- ☐ إدارة البيانات وحفظها
- ☐ الإعداد
- ☐ وضع تصميم لجمع البيانات الميدانية والاستشعار عن بُعد
- ☐ تصميم التشغيل (الميداني والاستشعار عن بُعد)
- ☐ إدارة البيانات وتحليلها وتوثيقها والإبلاغ بها

الترتيبات المؤسسية

- ☐ المؤسسة
- ☐ تنمية القدرات الوطنية
- ☐ تنمية الشراكات والتعاون
- ☐ تعزيز البحث والمؤسسات البحثية في مجال رصد الغابات
- ☐ الولاية
- ☐ تحديد الأطراف المعنية ومشاركتها
- ☐ دمج تقييم الأثر الناجم عن الخبراء الشباب
- ☐ تقييم الأثر



4 خطوات التقييم

تتبع أداة تقييم النظام الوطني لرصد الغابات نهجاً يقوم على خمس خطوات:

الخطوة 1: اختيار اللغة والبلد

بعد النقر على "تشغيل"، يمكن للمستخدمين اختيار اللغة حسب رغبتهم من ملف الجداول الثاني وإدخال اسم البلد المطلوب إجراء تقييم لقدراته وكذلك موعد التقييم.

الخطوة 2: تحديد الثغرات والاحتياجات من حيث الترتيبات المؤسسية

يمكن تقييم القدرات المؤسسية القائمة من خلال هذه الخطوة عن طريق النقر على علامة التبويب "الترتيبات المؤسسية".

الخطوة 3: تحديد الثغرات والاحتياجات من حيث القياس

يمكن تقييم النظام الوطني لتقييم الغابات، بالإضافة إلى الإعداد والتنفيذ وغيرها من المسائل الفنية والعلمية، هنا. من أجل تقييم تلك العناصر، أنقر علامة التبويب "القياس والتقدير".

الخطوة 4: تحديد الثغرات والاحتياجات من حيث الإبلاغ والتحقق

يمكن تقييم قدرات النظام الوطني لرصد الغابات، بالإضافة إلى الاتصالات والتعميم وتوثيق البيانات والإبلاغ، عن طريق النقر على علامة التبويب "الإبلاغ والتحقق".

الخطوة 5: مشاهدة نتائج تقييم القدرات

في الخطوة الأخيرة، يمكن مشاهدة نتائج التقييم وتحديد القدرات والثغرات القائمة عن طريق النقر على علامة التبويب "التحليل".

البدء في تشغيل أداة تقييم النظام الوطني لرصد الغابات

قم بتنزيل وفتح الأداة القائمة على تطبيق إكسيل للوصول إلى الخطوط التوجيهية الطوعية بشأن الرصد الوطني للغابات عن طريق النقر على "تشغيل" في ملف الجداول الحسابية الأول (الشكل 1).

البدء في تشغيل أداة تقييم النظام الوطني لرصد الغابات

الشكل 1



في ملف الجداول الثاني، قم بإدخال التاريخ واللغة (الانجليزية أو الفرنسية أو الإسبانية) والبلد المطلوب تقييم قدراته (الشكل 2).

مواصلة التقييم

الشكل 2

The screenshot shows the next screen of the 'National Forest Monitoring' tool. At the top, the FAO logo and text 'Food and Agriculture Organization of the United Nations' are visible. Below this, the title 'أداة تقييم نظام الرصد الوطني للغابات - الإصدار 2' (National Forest Monitoring Tool - Version 2) is displayed. A subtitle in Arabic reads: 'بناءً على الخطوط التوجيهية الطوعية بشأن الرصد الوطني للغابات وبوصلة خفض الانبعاثات الناجمة عن إزالة الغابات وتدهورها في البلدان النامية'. On the left side, there are three input fields: 'المؤرخ' (Date), 'اللغة' (Language), and 'البلد' (Country). The 'اللغة' field is currently set to 'Arabic'. In the center, there are four rows of input fields for 'التاريخ' (Date), 'القياس والتقدير' (Measurement and Assessment), 'الإبلاغ والنقل' (Reporting and Transport), and 'التحليل' (Analysis). Each row has a 'أفقر هنا' (Click here) button. On the right side, there is a small image of the tool's cover, which features the title 'VOLUNTARY GUIDELINES ON NATIONAL FOREST MONITORING' and a URL: <http://www.fao.org/3a-i6757e.pdf>. A green arrow labeled 'BACK' points to the left. The background is a solid green color with a large green leaf graphic on the left side.

يجب على مستخدمي أداة تقييم النظام الوطني لرصد الغابات تقييم العناصر المختلفة المرتبطة بالترتيبات المؤسسية والقياس والتقدير والإبلاغ والتحقق. من أجل إجراء تقييم للقدرة، يمكن تصنيف الخطوط التوجيهية عن طريق اختيار صفر أو 1 أو 3 من القائمة المنسدلة. ولا تتغير الخيارات المطروحة من خلال القائمة المنسدلة طوال الأداة. يوضح الجدول 1 خيارات التقييم في القائمة المنسدلة وبيانها. عند اختيار القيم من القائمة المنسدلة، تكتسب الخلايا اللون تلقائياً.

الجدول 1 خيارات التقييم وبيانها في القائمة المنسدلة

صفر	لم يتم اتخاذ إجراء في البلاد بشأن هذا الخط التوجيهي أو إنه يرهن على العديد من أوجه الضعف والاحتياجات من أجل تحقيق النتائج المرجوة. يجدر منحه الأولوية.
1	يوجد وعي في البلاد بشأن الخط التوجيهي والإجراءات المطلوب اتخاذها بغرض تنفيذه، إلا أن الدعم الفني مطلوب.
3	توجد قدرات كافية في البلاد من أجل تنفيذ الخط التوجيهي. لا توجد ثغرات أو احتياجات من أي نوع، وبالتالي من المتوقع تحقيق النتائج المرجوة.

1-4 الترتيبات المؤسسية

انقر علامة التبويب "الزيتيات المؤسسية" في ملف الجداول الثاني من الأداة لمشاهدة العناصر وبيانها، كما يتضح من الشكل 3.

الشكل 3 عناصر النظام الوطني لرصد الغابات بمقتضى الترتيبات المؤسسية

 Food and Agriculture Organization of the United Nations	أداة تقييم نظام الرصد الوطني للغابات - الإصدار 2 بناء على الخطوط التوجيهية الطوعية بشأن الرصد الوطني للغابات وبوصلة خفض الانبعاثات الناجمة عن إزالة الغابات وتدهورها في البلدان النامية
	الترتيبات المؤسسية
المعوسط	البيان
1-1	المعتمدة
3-1	المعتمدة
3-2	تعمية الفقرات الوطنية
3-3	تعمية الشراكات والدعوى
3-4	تعزيز البحث والمؤسسات البحثية في مجال رصد الغابات
4-1	الولاية
4-3	تعزيز الأطراف المعنية ومشاركاتها

يتكون موضوع الترتيبات المؤسسية من عناصر الأساس وبعض العناصر الاستراتيجية من النظام الوطني لرصد الغابات كما تتضح من الخطوط التوجيهية الطوعية للرصد الوطني للغابات (منظمة الأغذية والزراعة - 2017). ويتم تجميع عناصر الأساس في الأداة وفقاً لما يلي:

(1-3) المؤسسة؛ (2-3) تنمية القدرات الوطنية؛ (3-3) تنمية الشراكات والتعاون؛ (4-3) تعزيز البحث والمؤسسات البحثية في مجال رصد الغابات. وتتمثل العناصر الاستراتيجية الواردة في هذا القسم في ما يلي: (1-4) الولاية؛ (3-4) تحديد الأطراف المعنية ومشاركتها؛ (5-4) دمج الخبراء الشباب؛ (4-7) تقييم الأثر (الشكل 3). تتماشى الأرقام الخاصة بكل عنصر مع الأرقام المتوفرة في الخطوط التوجيهية الطوعية للرصد الوطني للغابات.

من أجل تحديد الثغرات والاحتياجات المحتملة المرتبطة بكل عنصر، يتعين على المستخدمين النقر على كل عنصر واختيار القيم التي تبين الإجراءات التي تتخذها البلاد من القائمة المنسدلة (الجدول 1). حيث يتكون كل عنصر من عدة خطوط توجيهية، تحتسب الأداة تلقائياً تقييم العنصر باعتباره متوسطاً لجميع القيم التي خصصها المستخدمون للخطوط التوجيهية ذات الصلة. يمكن رؤية نتائج التقييم في عمود "المتوسط" حيث يظهر أحد الأرقام التالية:

صفر	لم يتم اتخاذ إجراء في البلاد بشأن هذا الخط التوجيهي أو إنه يبرهن على العديد من أوجه الضعف والاحتياجات من أجل تحقيق النتائج المرجوة. يجدر منحه الأولوية.
2-1	يوجد وعي في البلاد بشأن الخط التوجيهي والإجراءات المطلوب اتخاذها بغرض تنفيذه، إلا أن الدعم الفني مطلوب.
3	توجد قدرات كافية في البلاد من أجل تنفيذ الخط التوجيهي. لا توجد ثغرات أو احتياجات من أي نوع، وبالتالي من المتوقع تحقيق النتائج المرجوة.

2-4 القياس والتقدير

انقر علامة التثبيت "القياس والتقدير" في ملف الجداول الثاني من الأداة لمشاهدة العناصر وبانها، كما تتضح من الشكل 4.

عناصر النظام الوطني لرصد الغابات بمقتضى "القياس والتقدير"

الشكل 4

[illegible]

يمكن للمستخدمين في هذا القسم تقييم وتقدير القدرات القائمة لبعض العناصر الاستراتيجية والعناصر التشغيلية للنظام الوطني لرصد الغابات، كما يتضح من الموارد الخاصة بالخطوط التوجيهية الطوعية للرصد الوطني للغابات وبوصلة المبادرة العالمية لمراقبة الغابات بشأن خفض الانبعاثات الناجمة عن إزالة الغابات وتدهورها في البلدان النامية، التي تقدم نهجاً منظماً تلتزم به البلدان النامية عند تصميم النظم الوطنية الكاملة لرصد الغابات وتطويرها، وكذلك إجراءات القياس والإبلاغ والتحقق المرتبطة بها.

تتمثل العناصر الاستراتيجية في هذا القسم في ما يلي: (2-4) تحديد الاحتياجات من حيث المعلومات؛ (4-6) إدارة البيانات وحفظها. يتم تنظيم عناصر التشغيل وفقاً لما يلي: (1-5) الإعداد؛ (2-5) وضع التصميم لجمع البيانات الميدانية والاستشعار عن بُعد؛ (3-5) التصميم التشغيلي (الميداني والاستشعار عن بُعد)؛ (4-5) إدارة البيانات وتحليل البيانات والتوثيق والإبلاغ. تتماشى الأرقام الخاصة بكل عنصر مع الأرقام المتوفرة في الخطوط التوجيهية الطوعية للرصد الوطني للغابات (منظمة الأغذية والزراعة - 2017).

كما ذكرنا من قبل، من أجل تحديد الثغرات والاحتياجات المحتملة المرتبطة بكل عنصر، يتعين على المستخدمين النقر على كل عنصر واختيار القيم التي تبين الإجراءات التي تتخذها البلاد من القائمة المنسدلة (الجدول 1). كما أوضحنا من قبل، يمكن رؤية نتائج التقييم في عمود "المتوسط" حيث يظهر أحد الأرقام التالية:

لم يتم اتخاذ إجراء في البلاد بشأن هذا الخط التوجيهي أو إنه يبرهن على العديد من أوجه الضعف والاحتياجات من أجل تحقيق النتائج المرجوة. يجدر منحه الأولوية.	صفر
يوجد وعي في البلاد بشأن الخط التوجيهي والإجراءات المطلوب اتخاذها بغرض تنفيذه، إلا أن الدعم التقني مطلوب.	2-1
توجد قدرات كافية في البلاد من أجل تنفيذ الخط التوجيهي. لا توجد ثغرات أو احتياجات من أي نوع، وبالتالي من المتوقع تحقيق النتائج المرجوة.	3

3-4 الإبلاغ والتحقق

في إطار علامة التبويب "الإبلاغ والتحقق"، يمكن للمستخدمين الوصول إلى القدرات وتحديد الثغرات والاحتياجات المحتملة والمترتبة بما يلي (4-4) الاتصالات والتعميم؛ (4-5) الإعداد والإبلاغ (الشكل 5).

هذان العنصران (4-4 و 4-5) هما عنصران تشغيل للنظام الوطني لرصد الغابات. ينقر المستخدمون مجدداً على كل عنصر ويختارون من القائمة المنسدلة القيم التي توضح الإجراءات التي تتخذها البلاد. وكما سبق، يمكن رؤية نتائج التقييم في عمود "المتوسط".

عناصر النظام الوطني لرصد الغابات بمقتضى "الإبلاغ والتحقق"

الشكل 5

أداة تقييم نظام الرصد الوطني للغابات - الإصدار 2			
بناءً على الخطوط التوجيهية الطوعية بشأن الرصد الوطني للغابات وبوصلة الانبعاثات الناجمة عن إزالة الغابات وتدهورها في البلدان النامية			
الإبلاغ والتحقق			
المتوسط	البيان	رسم الخرائط	الخصائص
#DIV/0!	مع وضع نظام الاتصالات بين الأطراف القائمة والمجتمع المدني، إضافة إلى من أجل الاستجابة للمشاورات من جانب الأطراف المعنية والمصالحين والجمهور، أكدت منصة التعميم المعلومات من خلال وسائل التواصل الاجتماعي، التذك من تقديم خدمات الموظف المسؤول عن الاتصالات من خلال إصدار القرارات الإدارية والبيانات الصحفية، تشجيع التثقيف مع النظم الوطنية الأخرى لرصد الغابات في الدول في الأقاليم المعزولة من أجل تبادل الخبرات.		4-4 الاتصالات والتعميم
#DIV/0!	مع ضمان شفافية النظام لرصد الغابات، حيث تعمل هذه الإدارة ويوضح للراجحة والتذك من استخدامه على نحو سليم ومن مصداقية يجب بيان جميع العناصر ذات الصلة في النظام بالتفصيل وتم حفظ هذا الجور. يجب أن يتضمن التوافق جميع المعلومات ذات الصلة بشأن التصميم وقواعد الرصد (أي مثل المثال الآلة والبروتوكولات وبنود الشبكات) إما في تلك الفرضيات) والأورات والعناصر والصور والبيانات الخام والمعالجة والبرامج والتخفيف والتكاليف وما إلى ذلك). لا ية أن يكون التوافق معشراً ومعتاداً في جميع الأوقات على مستوى تلك الفرضيات). إعداد إيجاز جميع عناصر النظام في جميع الأوقات واستدائها في المستقبل.		* 5-4 الإعداد والإبلاغ
ط التوجيهية الطوعية بشأن الرصد الوطني للغابات			



5 التحليل

عند الانتهاء من تقييم القدرات، يمكن رؤية النتائج بالنقر على علامة التبويب "التحليل" (الشكل 6).

التقاط صورة للشاشة توضح النتائج التي تجدها ضمن علامة التبويب "التحليل"

الشكل 6

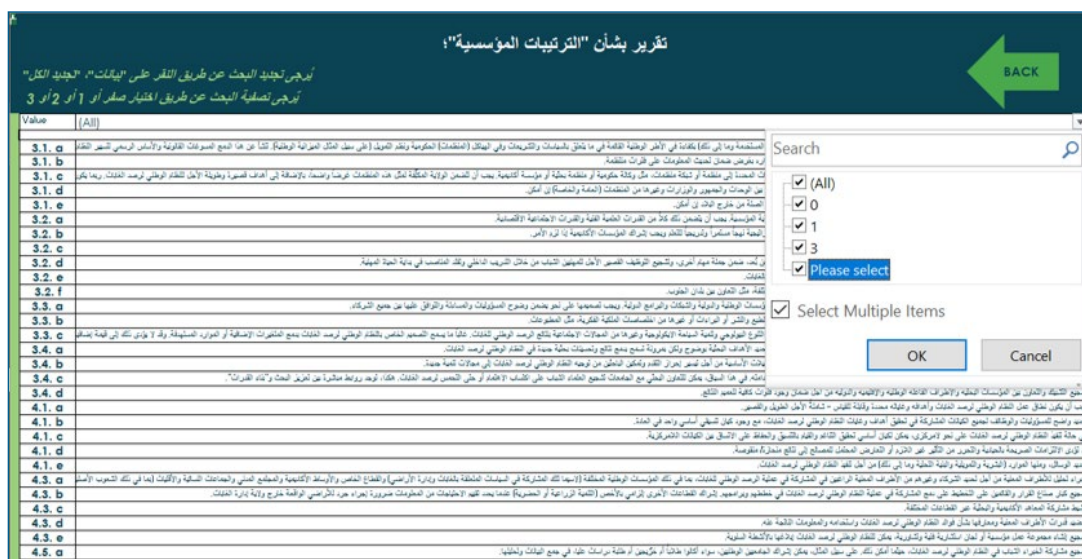
يمكن رؤية نتائج تقييم القدرات بطريقتين مختلفتين:

1. التقارير: من أجل رؤية النتائج في هيئة تقرير، يمكن للمستخدمين النقر على إحدى علامات التبويب التالية:

- تقرير بشأن "الترتيبات المؤسسية"؛
- تقرير بشأن "القياس والتقدير"؛
- تقرير بشأن "الإبلاغ والتحقق".

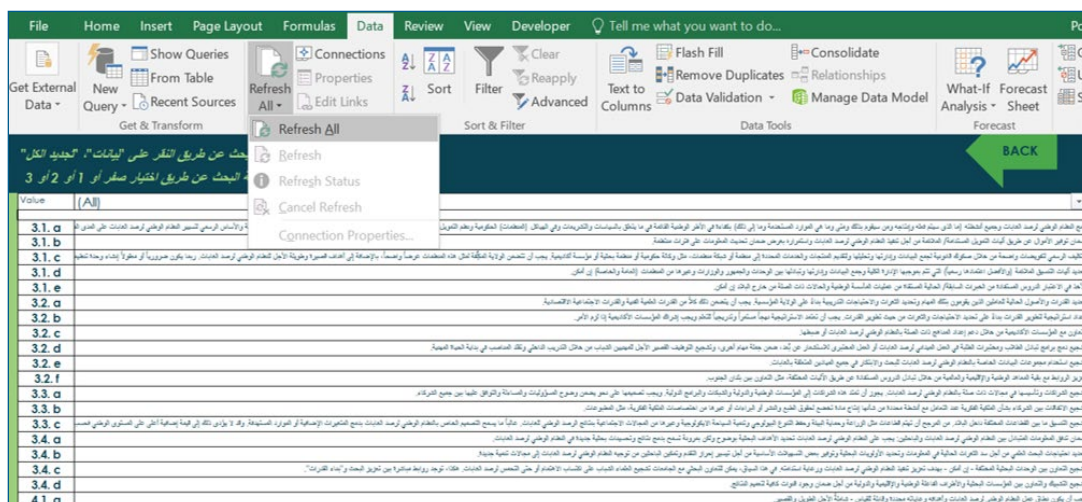
بموجب الضغط على علامة التبويب "التقرير"، تظهر قائمة بجميع الخطوط التوجيهية ذات الصلة التي قام المستخدمون بتقييمها. يمكن فرز النتائج عن طريق النقر على التصفية في كل قائمة (الشكل 7).

التقاط صورة للشاشة توضح النتائج التي تجدها ضمن علامة التبويب "الترتيبات المؤسسية"



من أجل تحديث البحث من خلال التصفية، يجب على المستخدمين النقر على علامة التبويب "السانات" ثم "تحديث الكل" (الشكل 8).

التقاط صورة للشاشة توضح كيفية تحديث البحث من خلال التصفية



2. الرسوم البيانية: يمكن عرض النتائج كذلك في شكل رسم بياني. من أجل مشاهدة نتائج تقييم القدرات في هيئة تمثيل بياني، يتم النقر على علامة التبويب "الرسم البياني" (الشكل 8).

مثال للتمثيل البياني لنتائج تقييم القدرات

الشكل 9

أداة تقييم نظام الرصد الوطني للغابات - الإصدار 2													
بناءً على الخطوط التوجيهية المطووعة بشأن الرصد الوطني للغابات وبوصلة خفض الانبعاثات الناجمة عن إزالة الغابات وتدهورها في البلدان النامية													
التقييم على مستوى العناصر													
الترتيبات المؤسسية	التقييم	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l
3-1 المؤسسة	1	0	1	3	0	1							
3-2 تنمية القدرات الوطنية	2	1	3	1	3	1	1						
3-3 تنمية الشراكات والتعاون	2	1	3	3									
3-4 تعزيز البحث والمؤسسات البحثية في مجال رصد الغابات	0	0	0	0	1								
4-1 الولاية	3	1	3	3	3	3							
4-3 تحديد الأطراف المعنية ومشاركتها	1	1	0	1	0	3							
4-5 دمج الخبراء الشباب	3	3	3	3									
4-7 تقييم الأثر	2	3	0										



6 المراجع

- منظمة الأغذية والزراعة - 2010. التقييم العالمي لموارد الغابات لعام 2010: التقرير الرئيسي روما. 378 صفحة (متوفر كذلك على <http://www.fao.org/3/i1757a/i1757a.pdf>)
- منظمة الأغذية والزراعة - 2012. تقرير بشأن الدورة الحادية والعشرين للجنة الغابات - روما - 24-28 سبتمبر / أيلول. 23 صفحة (متوفر كذلك على <http://www.fao.org/3/me988a/me988a.pdf>)
- منظمة الأغذية والزراعة - 2016. تقرير بشأن الدورة الثالثة والعشرين للجنة الغابات - روما - 18-22 يوليو/تموز. 27 صفحة (متوفر كذلك على <http://www.fao.org/3/mr526a/mr526a.pdf>)
- منظمة الأغذية والزراعة-2017. الخطوط التوجيهية الطوعية بشأن الرصد الوطني للغابات. روما 76 صفحة. متوفر كذلك على (<http://www.fao.org/3/i6767a/i6767a.pdf>)
- منظمة الأغذية والزراعة-2020. الغابات والشفافية بمقتضى اتفاق باريس في: أكاديمية منظمة الأغذية والزراعة للتعليم الإلكتروني [على الإنترنت]. روما. [تمت الإشارة إليها في 10 أغسطس/ آب 2020]. <http://elearning.fao.org/course/view.php?id=587>
- المبادرة العالمية لمراقبة الغابات. الإرشاد عبر خفض الانبعاثات الناجمة عن إزالة الغابات وتدهورها في البلدان النامية في: بوصلة خفض الانبعاثات الناجمة عن إزالة الغابات وتدهورها في البلدان النامية. [على الإنترنت]. روما. [تمت الإشارة إليها في 10 أغسطس/ آب 2020]. <http://www.reddcompass.org/frontpage>



أعدت منظمة الأغذية والزراعة دليلاً سريعاً في إطار
مشروع ”بناء القدرات العالمية من أجل تعزيز الشفافية
في قطاع الغابات“ الممول من حساب الأمانة الخاص
بمبادرة بناء القدرات من أجل الشفافية لمرفق البيئة
العالمية.

قام بوضع أداة تقييم نظام الرصد الوطني للغابات

كل من Rocío Córdor David Morales

Carla Ramirez Anatoli Poultouchidou

.Xinia Soto