

البيانات الوصفية لمؤشر أهداف التنمية المستدامة

(Harmonized metadata template - format version 1.1)

0. معلومات المؤشر (SDG_INDICATOR_INFO)

a.0. الهدف (SDG_GOAL)

الهدف ٥: تحقيق المساواة بين الجنسين وتمكين كل النساء والفتيات

b.0. الغاية (SDG_TARGET)

الغاية ٥-أ: إجراء إصلاحات لمنح المرأة حقوقاً متساوية في الموارد الاقتصادية، وكذلك إمكانية حصولها على حق الملكية والسيطرة على الأرض وغيرها من الممتلكات، وعلى الخدمات المالية، والميراث والموارد الطبيعية، وفقاً للقوانين الوطنية

c.0. المؤشر (SDG_INDICATOR)

المؤشر ٥-أ-١: (أ) نسبة مجموع المزارعين الذين يمتلكون أراض زراعية أو لديهم حقوق مضمونة في الأراضي الزراعية، حسب الجنس؛ و (ب) حصة المرأة بين المالك أو أصحاب الحقوق في الأراضي الزراعية، حسب نوع الحياة

d.0. السلسلة (SDG_SERIES_DESCR)

SP_GNP_WNOWNS - حصة المرأة بين المالك أو أصحاب الحقوق في الأراضي الزراعية، حسب نوع الحياة [١-٥]

SP_LGL_LNDAGSEC - نسبة المزارعين الذين يمتلكون أراض زراعية أو لديهم حقوق مضمونة في الأراضي الزراعية [١-٥]

e.0. تحديث البيانات الوصفية (META_LAST_UPDATE)

29 تموز/يوليو 2024

f.0. المؤشرات ذات الصلة (SDG RELATED INDICATORS)

مؤشر أهداف التنمية المستدامة ٢-٤-١

g.0. المنظمات الدولية المسئولة عن الرصد العالمي (SDG_CUSTODIAN_AGENCIES)

منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (فاو) (FAO)

1. الإبلاغ عن البيانات (CONTACT)

A.1. المنظمة (CONTACT_ORGANISATION)

منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (فاو) (FAO)

2. التعريف والمفاهيم والتصنيفات (IND_DEF_CON_CLASS)

A.2. التعريف والمفاهيم (STAT_CONC_DEF)

التعريف:

يتتألف هذا المؤشر من مؤشرين فرعيين.

المؤشر الفرعي ٥-أ-١ (أ) هو قياس الانتشار، مهمته قياس انتشار الأشخاص في المجتمع الزراعي الذي يملكون حقوق ملكية أو حيازة أراض زراعية، وهو مفصل بحسب الجنس.

* 100 حسب الجنس

عدد الأشخاص المزارعون الذين يملكون حقوق ملكية أو حيازة أراض زراعية

مجموع المزارعين

ملكية الأرض هي حق معترف به قانوناً لحيازة الأرضي واستخدامها ونقلها. تُعرف "الحقوق الآمنة" في سياق المؤشر ٥-١ على أنها حقوق حيازة مضمونة، أي حقوق استخدام الأرضي ومصايد الأسماك والغابات وإدارتها والتحكم فيها، بمعنى المبادئ التوجيهية الطوعية بشأن الحكومة المسئولة لحيازة الأرضي. الأرضي ومصايد الأسماك والغابات في سياق الأمن الغذائي الوطني. أما من الناحية التشغيلية، وأغراض قياس هذا المؤشر ، تشمل حقوق الحيازة الآمنة كلاً من ملكية الأرض واثنين من حقوق نقل ملكية الأرضي: الحق في البيع والحق في توريث الأرضي الزراعية.

المؤشر الفرعي ٥-١ (ب) يرتكز على تكافؤ الجنسين، ويعمل على قياس مدى حرمان النساء من حقوق ملكية أو حيازة الأرضي الزراعية.

عدد النساء المزارعون الذين يملكون حقوق ملكية أو حيازة الأرضي الزراعية

مجموع المزارعين الذي يملكون حقوق ملكية أو حيازة الأرضي الزراعية

الأنواع الواسعة من الحيازة التي حددها فريق الخبراء المشترك بين الوكالات المعنى بالتنمية المستدامة - أهداف التنمية المستدامة هي التملك الحر والعرف والتملك المستأجر.

المفاهيم والمصطلحات:

المفاهيم والمصطلحات الأساسية في جمع البيانات اللازمة لإحساب مؤشر ٥-١، هي كما يلي:

- الأرض الزراعية
- الأسرة الزراعية
- السكان الزراعيين
- حقوق الملكية وحيازة الأرضي الزراعية

فيما يلي تعاريف لكافة المفاهيم والمصطلحات المرتبطة بالمؤشر:

(١) الأرض الزراعية:

وهي التصنيف المقترن من قبل البرنامج العالمي للتعداد الزراعي للعام 2020 (WCA)، تُعتبر الأرض "أرضًا زراعية" وفقاً لاستخدامها. الأمر الذي يتطلب في العادة قرابة مرجعية من أجل تصنيف استخدام بقعة معينةٍ من الأرض الزراعية وتحديد الفئات الفرعية! وكما يظهر في الجدول أدناه، إن الأرض الزراعية هي مجموعة ثانوية من مجموعة استخدام الأرض.

مجمل فئات استخدام الأرضي			الفئات الأساسية لاستخدام الأرضي		
الإراضي المستخدمة للزراعة	استخدام الأرضي 6-1	استخدام الأرضي 4-1	استخدام الأرضي 3-1	استخدام الأرضي 1. أراضي المحاصيل المؤقتة	استخدام الأرضي 1. أراضي المحاصيل المؤقتة
	الإراضي الزراعية	أراضي المحاصيل	الإراضي الصالحة للزراعة	استخدام الأرضي 2. أراضي المرحوم والمراعي المؤقتة	استخدام الأرضي 2. أراضي المرحوم والمراعي المؤقتة
			الإراضي الصالحة للزراعة	استخدام الأرضي 3. الأراضي البور المؤقتة	استخدام الأرضي 3. الأراضي البور المؤقتة
			الإراضي الصالحة للزراعة	استخدام الأرضي 4. أراضي المحاصيل الدائمة	استخدام الأرضي 4. أراضي المحاصيل الدائمة
			الإراضي الصالحة للزراعة	استخدام الأرضي 5. أراضي المرحوم والمراعي الدائمة	استخدام الأرضي 5. أراضي المرحوم والمراعي الدائمة
			الإراضي الصالحة للزراعة	استخدام الأرضي 6. الأراضي الواقعه ضمن المبانى الزراعية أو فناء المزارع	استخدام الأرضي 6. الأراضي الواقعه ضمن المبانى الزراعية أو فناء المزارع
			الإراضي الصالحة للزراعة	استخدام الأرضي 7. الغابات وغيرها من الأراضي الحرجية	استخدام الأرضي 7. الغابات وغيرها من الأراضي الحرجية
			الإراضي الصالحة للزراعة	استخدام الأرضي 8. الأراضي المستخدمة للزراعة المائية (بما فيها المياه الداخلية والساخنة إذا ما كانت تشكل جزءاً من الملكية)	استخدام الأرضي 8. الأراضي المستخدمة للزراعة المائية (بما فيها المياه الداخلية والساخنة إذا ما كانت تشكل جزءاً من الملكية)
			الإراضي الصالحة للزراعة	استخدام الأرضي 9. الأراضي الأخرى غير المصنفة في مكان آخر	استخدام الأرضي 9. الأراضي الأخرى غير المصنفة في مكان آخر

الشكل الأول: تصنيف استخدام الأرضي (البرنامج العالمي للتعداد الزراعي للعام 2020)

شكل خاص، وفقاً للبرنامج العالمي للتعداد الزراعي للعام 2020، تشمل الأرضي الزراعية ما يلي:

¹ FAO. 2015. [World Programme for the Census of Agriculture 2020- Volume 1: Programme, concepts and definitions. FAO Statistical Development Series 15](#), paras 8.2.13 – 8.2.28.

- LU1-أراضي المحاصيل المؤقتة²
- LU2-أراضي المروج والمراعي المؤقتة³
- LU3-الأراضي البور المؤقتة⁴
- LU4-أراضي المحاصيل الدائمة⁵
- LU5-أراضي المروج والمراعي الدائمة⁶

بما أن المؤشر ٥-أ.١ يركز على الأراضي الزراعية، فهو يستثنى كافة أشكال الأرضي التي لا تعتبر "زراعية"، ومنها يستثنى ما يلي:

- LU6-الأراضي الواقعة ضمن المباني الزراعية أو قاء المزارع
- LU7-الغابات وغيرها من الأراضي الحرجية
- LU8-الأراضي المستخدمة للزراعة المائية (بما فيها المياه الداخلية والساخنة إذا ما كانت جزءاً من الملكية)
- LU9-الأراضي الأخرى التي ليست مصنفة في مكان آخر.

أمّا قاعدة الأراضي ذات الاستخدامات الزراعية فهي تتعلق بفترة مرجعية محددة؛ مما يستدعي تحديد الفترة المرجعية عند جمع البيانات المتعلقة باستخدام الأرضي. كما تمت مناقشته بمزيد من التفصيل أدناه، يجب أن تغطي الفترة المرجعية فترة 12 شهراً. وفي التعدادات والمسوح الزراعية، يكون هذا عموماً هو الآتي عشر شهرًا السابقة.

(2) الأسرة الزراعية / السكان الزراعيون:

يسخدم المؤشر ٥-أ.١ "السكان الزراعيون" كقاسم، عوضاً عن مجموع السكان، لأن حقوق حيازة الأرضي الزراعية هي ذات صلة خاصةً بالأفراد الذين تعتمد معيشتهم على الزراعة.

وبشكل أكثر تحديداً، نظرأً لأن الأرضي الزراعية تشمل كلاً من أراضي المحاصيل والمروج والمراعي، فإن حقوق حيازة الأرضي الزراعية تلائم الأسر المعيشية التي تشغل الأرض و/أو تربى أو ترعى الماشية. وبالتالي، فإن السكان المراجعين (المقام) للمؤشر ٥-أ.١ هم: الأفراد البالغون الذين يعيشون في الأسر المعيشية الزراعية، أي

المعيار الأول: الأسر المعيشية التي قامت بتشغيل الأرضي للأغراض الزراعية و/أو تربية الثروة الحيوانية على مدار الاثني عشر شهراً الماضية، بغض النظر عن الغرض النهائي من إنتاج.

المعيار الثاني: تسمح الفترة المرجعية الطويلة بتحديد الأسر المعيشية الزراعية حتى لو تمت مقابلتهم في غير موسمها، في حين أن إدراج جميع الأغراض يشمل الأسر المعيشية التي تنتج للاستهلاك الشخصي فقط.

لا تؤخذ المشاركة في الحراثة وقطع الأشجار وصيد الأسماك وتربية الأحياء المائية في الاعتبار لأن تركيز المؤشر ينصب على الأرضي الزراعية. يتم استبعاد الأسر المعيشية التي لديها حقوق حيازة على الأرضي الزراعية ولكنها لا تزرع الأرض من السكان المراجعين، لأن المؤشر يركز على الأسر التي ترتبط سلباً عيشها بممارسة الزراعة.

تسمح الفترة المرجعية الطويلة -الاثني عشر شهرًا السابقة- بجمع الأسر الزراعية حتى عندما يحدث جمع البيانات في غير موسمها أو عندما لا تكون الأسر منخرطة في نشاط زراعي في وقت المسح. أي بما أن العمل الزراعي غير منتظم إلى حد كبير ويتأثر بشدة بالموسمية ، فإن الفترة المرجعية القصيرة تستبعد هذه الأسر.

عندما تصنف الأسرة المعيشية على أنها "أسرة معيشية زراعية"، يحق لجميع الأفراد البالغين أن يُسألوا عن حالة حقهم في حيازة الأرضي الزراعية. يعتبر اعتماد منظور الأسرة المعيشية أمراً مهمًا بشكل خاص من منظور النوع الاجتماعي، لأنه في العديد من الأسر المعيشية الزراعية، غالباً ما تعتبر النساء أنفسهن غير مشاركين في الزراعة، في حين أنهن يقمن دعماً جوهرياً للأنشطة الزراعية للأسرة المعيشية بالإضافة إلى ذلك، لا يمكن فصل معيشة الفرد تماماً عن سبل عيش أفراد الأسرة المعيشية الآخرين؛ وعلى وجه الخصوص، بالنسبة للأسر المعيشية التي تعمل في الأرض أو تربى الماشية، وتعتبر الأرض من الأصول المهمة لجميع الأفراد وحمايتها في حالة تلاشي الأسرة المعيشية حسب المستجيب.

² المعرفة على أنها "كافحة الأرضي المستخدمة لزراعة المحاصيل ذات دورة نمو أقل من سنة" (بحسب WCA 2020). فالمحاصيل المؤقتة تشمل كافة المحاصيل التي يحتاج للغرس أو الزراعة بعد كل حصاد من أجل إنتاج جديد (اللح苞). ويمكن الإطلاع على المجموعة الكاملة من المحاصيل المؤقتة في WCA 2020، ص. 165. المتوفـر على الرابط التالي (<http://www.fao.org/3/a-i4913e.pdf>)

³ المعرفة على أنها الأرض التي تمت زراعتها لأقل من 5 سنوات بالمحاصيل العشبية أو العلفية من أجل الجزء أو الرعي.

⁴ عندما تتم إراحة الأرض الصالحة لزراعة لسنة زراعية واحدة على الأقل بسبب تعاقب المحاصيل أو لאי سبب آخر، كاستهلاك زراعة محاصيل جديدة، وهذا ما يُعرف بالبور المؤقت. ولا تشمل هذه الفئة الأرض غير المزروعة خلال وقت المسح إنما التي سُنت غرسها وزراعتها قبل نهاية السنة الزراعية.

⁵ هي الأرضي المزروعة بالمحاصيل الطويلة الأجل الذي لا تحتاج لإعادة زراعتها كل سنة، كالفواكه والمكسرات، وبعض أنواع المحاصيل المنتهية، وغير هـا...

⁶ الأرضي المزروعة بالمحاصيل العشبية العلفية أو المترورة كحقول برية أو كمراعٍ لأكثر من 5 سنوات.

المعيار الثاني لتصنيف الأسرة على أنها أسرة زراعية لأغراض حساب المؤشرين الفرعيين ٥-١ (أ) و(ب) وعامل حساب خاص. وبالتالي، يجب جمع معلومات عن الوضع في العمل، وبالنسبة للعاملين، الصناعة التي يعملون فيها، ومنهم يجب جمعها لكل فرد من أفراد الأسرة.

ومع ذلك،

تحديد مثل هذه الأسر المعيشية ليس بالأمر الهين، لأن:

١. العمل الزراعي هو عمل غير نظامي بشكل كبير ويتأثر كثيراً بالموسمية، وبالتالي إذا ما كانت أسئلة المسح تعتمد فترة زمنية قصيرة، فهناك مخاطرة باستثناء أفراد منخرطين بالعمل الزراعي لأنهم لم يمارسوا الزراعة خلال الوقت الذي تم فيه المسح ببساطة لأن مقابلتهم جرت خارج الموسم؛
٢. تم ممارسة الزراعة في بعض الأحيان من أجل الاستهلاك الذاتي بشكل أساسي، من دون أي اتجاه للسوق (وبالتالي من دون دخل أو بدخل متدين) وبالتالي ليس من المفترض بالضرورة أن تشكل نشاطاً اقتصادياً *strictu sensu*.

حقوق ملكية وحيازة الأراضي الزراعية:

إن أمر تعريف وتفعيل حقوق الملكية والحيازة هو لأمر مثير للتحدي من ناحية تأمين أرقام يمكن الاعتماد عليها ومقارنتها عبر البلدان.

إن ملكية الأرض، هو حقٌّ معترف به قانونياً للحصول على الأرض واستخدامها ونقلها. في أنظمة الملكية الخاصة، هو حقٌّ مشابه لحيازة مطلقة المدة. أما في الأنظمة التي تملك الدولة فيها الأرض، فيشير مصطلح "ملكية الأرض" إلى امتلاك حقوق شبيهة بملكية نظام الملكية الخاصة كعقود الإيجار الطويلة الأمد مثلاً، أو الإشغال أو حقوق الاستخدام من قبل الدولة، التي غالباً ما تكون ممتدّة على عدة عقود، والتي يمكن نقلها. وفي هذا السياق، من الأكثر ملائمة التحدث عن حقوق الحيازة.

إضافةً إلى ذلك، وكما شدد مشروع الأدلة والبيانات من أجل تحقيق المساواة بين الجنسين 7 (EDGE)، فإن التركيز على الوثائق المقررة قانونياً لا يكفي لتحليل مدى تعقيد الحقوق المرتبطة بالأرض، خاصةً في الدول النامية ومن منظور النوع الاجتماعي. ويتمثل العامل الرئيس الذي يحدّ من التطبيق الشامل للوثائق القانونية بتتوّع تدخل مثل هذه الوثائق المقيدة بشكل قانوني.

ونظراً لما سبق، وأيضاً الحاجة إلى اقتراح مؤشر سار على المستوى العالمي، يعتمد المؤشر ٥-١ على الشروط الثلاثة التالية: 1) وجود مستند معترف بها قانوناً باسم الفرد؛ 2) حق البيع؛ 3) حق التوريث.

(١) وجود مستند معترف بها قانوناً باسم الفرد

يشير إلى وجود مستند يمكن للفرد أن يستخدمه للمطالبة بحقوق ملكيته لأصلٍ ما أمام القانون، استناداً إلى اسم الفرد المذكور على أنه مالك أو صاحب هذا المستند.

ونظراً لاختلاف الأنظمة القانونية بين البلدان، من غير الممكن تحديد بشكل واضح اللائحة الكبيرة من المستندات التي يمكن اعتبارها دليلاً على ضمان الحيازة. إلا أنه بالاعتماد على إطار العمل القانوني القومي، يمكن اعتبار المستندات الآتية كسنادات رسمية:

- سند الملكية: أداة مكتوبة أو مطبوعة تشكّل حكماً قانونياً⁸
- شهادة إشغال أو شهادة أرض: هي نسخة مصدقة لوثيقة في نظام تسجيل الأراضي وتؤمن دليلاً على الملكية أو التكليف بالأرض في ذلك الوقت⁹
- اتفاقية شراء: هو عقد مبرم بين بائعٍ وشارٍ التصرف بالأرض
- شهادة مسجلة للاكتساب الوراثي
- شهادة العريفة: وهي مستند رسمي يشير إلى مالك الأرض أو كفiliها لأن القانون العرفي قد أقرّ بهذا الشخص كمالكٍ حقيقي.
- ويمكن استخدامها كدليل على الحق القانوني على الأرض. وتشمل هذه الشهادات، من بين شهادات أخرى، شهادات الملكية العرفية والاستخدام العرفي
- شهادة مسجلة لعقد الإيجار الدائم أو الطويل الأمد: هي عقد اتفاقية بين صاحب الأرض والمستأجر بشأن إيجار الأرض. هو إذاً عقد إيجار أو مستند اتفاقية يُستخدم لصالح منفعة المستأجر أو الإيجار¹⁰

⁷ المصدر: "المبادئ التوجيهية للأمم المتحدة المتعلقة بانتاج احصائيات بشأن ملكية الأصول من منظور جنساني (المساواة بين الجنسين)" مسودة المبادئ التوجيهية المقمنة إلى اللجنة الاحصائية للأمم المتحدة في آذار/مارس 2017.

⁸ المصدر: موسوعة "Multilingual thesaurus on land tenure", فاو 2003

⁹ المصدر: موسوعة "Multilingual thesaurus on land tenure", فاو 2003

¹⁰ المصدر: موسوعة "Multilingual thesaurus on land tenure", فاو 2003

- عقد إيجار مسجل قصير الأمد (أقل من 3 سنوات)
- شهادة صادرة لملكيات أو لتسجيلات الخصم: هي شهادة تدل على أن المالك الخصم يحصل على الأرض بعد قرعة شرعية محددة سابقاً.

بغية تحظى مسألة النقص في المستندات المكتوبة وتوليد مؤشر عالمي صالح، من الضروري الأخذ بالاعتبار أيضاً حقوق نقل الملكية، التي تكون حاضرة حتى حينما تكون حقوق الحيازة غير موثقة.

و يتم تعريف نقل الملكية على أنه القراءة على نقل أصل معين خلال الحياة أو بعد الموت. ويُعتبر حق البيع أو التوريث كوقائع تحمل قوة قانونية على عكس إعلان مبلغ عنه شخصياً لحقوق الحيازة على الأرض. وخاصةً:

حق البيع: وهو يشير إلى قراءة الفرد على نقل الأصل المذكور بشكل دائم مقابل المنفعة النقدية أو العينية.

حق التوريث: وهو يشير إلى قراءة الفرد على نقل الأصل المذكور إلى شخص آخر بعد موته أو موتها، بموجب وصية مكتوبة أو شفهية (إذا ما كان البلد يعترف بها) أو عندما لا يترك المتوفى أي وصية، بموجب ميراث بلا وصية.

يعتبر الحق في البيع وحق التوريث حقائق موضوعية لها قواعد قانونية على عكس الإعلان البسيط عن حقوق حيازة الأرض التي يتم الإبلاغ عنها ذاتياً.

لأغراض جمع البيانات عن المؤشر ٥-١، يجب على البلدان أن تشير بوضوح إلى ما إذا كان هذان الحقان من التنازل وثيق الصلة بمفهوم ملكية الأرض في سياقها القانونية. وهذا مهم بشكل خاص فيما يتعلق باستخدام الأراضي في ظل الأنظمة التي تكون فيها الأرض مملوكة للدولة والأراضي العرفية / الجماعية.

يوصى بجمع البيانات عن جميع الدوائر الثلاثة لأغراض تجميع المؤشر ٥-١. إن القرار بالاعتماد على الدوائر الثلاثة أعلاه (توفر المستند القانوني، وحق البيع، وحق التوريث) مبرر بناتج اختبارات الحقول السبعة الذي جرى ضمن إطار عمل مشروع الأدلة والبيانات من أجل تحقيق المساواة بين الجنسين (EDGE). وقد أظهرت الاختبارات، بشكل خاص، ما يلي:

- انخفاض موثوقية البيانات المتعلقة بالملكية/الحيازة المبلغ عنها. وغالباً ما يتم جمع البيانات المتعلقة بالملكية/الحيازة من خلال سؤال حول ما إذا كان الفرد يمتلك أي أرض زراعية. كما تلقيت البيانات التي تم جمعها التصور الذاتي لملكية المدعى عليه أو حيازته للأرض، بغض النظر عما إذا كان المدعى عليه لديه وثائق رسمية. وأظهرت الدراسة أن مثل هذه البيانات لم تكن مدروسة في كثير من الأحيان بأي نوع من الوثائق ولا بحيازة أي حق من حقوق التصرف.
- الحاجة إلى اعتبار أي شخص "مالك" أو "صاحب حق الحياة" فقط الأفراد المرتبطين بالأرض الزراعية بموجب حق قانوني رسمي بما في ذلك الملكية القانونية الرسمية وأيضاً حقوق نقل الملكية.
- الحاجة إلى الجمع بين تقويضات مختلفة بما أن ما من تقويض وحيد يصلح في العالم أجمع.

ملاحظة حول "ملكية/حيازة الأرضية الزراعية المبلغ عنها ذاتياً"

كما ذكر سابقاً، فإن الملكية أو الحيازة المبلغ عنها أقل موثوقية من الملكية الموثقة. لكن، حين لا تتوفر سوى بيانات ضئيلة بشأن التوثيق الرسمي ومعلومات ناقصة حول حقوق التنازل عن الأرضي، يمكن اللجوء إلى الإبلاغ عن الملكية كدليل جيد لمقارنة نسبة الملكية بين الرجل والنساء. غير أن التقديرات المحتسبة بناءً على الملكية المبلغ عنها بشكل أساسى تضعف إمكانية مقارنة التقديرات بين البلدان على الصعيد الدولي. وبالتالي، يوصى إلى حد كبير تعديل استماراة المسح لتشتمل الملكية المبلغ عنها وحقوق التنازل، كما هو موضح أعلاه، من أجل احتساب المؤشر بآليات المنهجية المناسبة.

2.B. وحدة القياس (UNIT_MEASURE)

٥-١ (أ) و (ب): النسبة المئوية

2.C. التصنيفات (CLASS_SYSTEM)

تصنيف استخدام الأرضي - التعداد العالمي للزراعة 2020 (WCA 2020)

3. نوع مصدر البيانات وطريقة جمع البيانات (SRC_TYPE_COLL_METHOD)

3.A. مصادر البيانات (SOURCE_TYPE)

مصادر البيانات الموصى بها

يركز المؤشر ٥-١ على الأفراد البالغين الذين يعيشون في أسر معيشية زراعية - أي الأسر المعيشية التي مارست الزراعة خلال الـ 12 شهراً الماضية. وبالتالي، يمكن جمعها من خلال المسح/التعادات الزراعية أو المسح الأسر المعيشية الوطنية ذات التغطية المناسبة للأسر المعيشية الزراعية. بشكل عام، تُعتبر المسح أكثر كفاءة من حيث التكلفة من التعادات لأنها تتم وفقاً لعينة تمثيلية تُستخدم لاحقاً لتقييم المعايير على مستوى السكان.

المسح الزراعية هي مصدر البيانات الموصى به لسبعين رئيسين:

1. وحدة التحليل الخاصة بهم هي الحيازات الزراعية، وفي معظم البلدان، توجد علاقة فردية تربط بين الحيازة الزراعية لقطاع الأسرة المعيشية والأسر المعيشية الزراعية. لذلك، فإن المسح الزراعية تلتقط بشكل جيد السكان المرجعيين للمؤشر ٥-١ (أي الأسر المعيشية الزراعية) ولا تتطلب أي فرز مسبق أو المعاینة المفرطة لتوليد تقييمات تمثيلية على الصعيد الوطني.
2. يمكن للمسح الزراعية أن تستوعب بسهولة الأسئلة المتعلقة بحقوق حيازة الأراضي الزراعية، لأنها تجمع في كثير من الأحيان البيانات المتعلقة بالحقوق في الأراضي الزراعية وبيانات عن الإنتاج الزراعي.

تعد المسح الوطنية للأسر المعيشية (NHS)¹¹ مصدر بيانات موصى به للمؤشر ٥-١ لعدة أسباب:

1. تعتبر مسح الأسر المعيشية أيضاً مصدر البيانات المشترك الأكثر توفرًا في البلدان النامية والبلدان المتقدمة على حد سواء.
2. تمثل مسح الأسر المعيشية الوطنية إلى أن تكون واسعة النطاق وهي في العادة تُستخدم لتوليد الاحصاءات الاجتماعية والديمغرافية والاقتصادية. وبالتالي: (أ) يمكنها أن تكشف الأسئلة التي يحتاج إليها احتساب المؤشر ٥-١؛ (ب) وتسمح باكتشاف الروابط بين الوضع الفردي للمؤشر ٥-١ وخصائص فردية وأسرية أخرى، كالتعليم والصحة ومستوى الدخل إلخ...؛ (ج) يمكنها أن تشمل بيانات إضافية لتحليل أكثر تفصيلاً للمؤشر (كحجم الأرض).

ومع ذلك، إذا تم استخدام المسح الوطنية للأسر المعيشية NHS لرصد المؤشر ٥-١، فمن الضروري تحديد الأسر المعيشية الزراعية. بالإضافة إلى ذلك، خاصة في البلدان/المناطق التي تعمل فيها نسبة مخضبة من الأسر المعيشية في الإنتاج الزراعي، قد تكون هناك حاجة إلى الفرز المسبق والمعاینة المفرطة، خاصة في المناطق الحضرية وبشهـة الحضرية. في حالة عدم وجود مسح زراعي أو أسر المعيشية، يمكن استخدام التعادات الزراعية لجمع البيانات عن الهدف ٥-١، ومع ذلك، فإن التعادات تظهر بعض الجوانب السلبية التالية:

1. غالباً ما يتم إجراءها كل 10 سنوات، وبالتالي لا تسمح للبلدان برصد نقدم المؤشر ٥-١ بشكل وثيق؛
2. هي عمليات واسعة النطاق ومكلفة ترتكز على تركيبة السكان؛
3. تعتمد بشكل كبير على المستجيبين المحتملين، وهو نهج يعارض إجراء اختيار المستجيبين الذي يوصى به المؤشر ٥-١.

من يجب أن يستجيب؟ وكم هو عددهم؟

للمؤشر ٥-١، من المهم (1) اختيار عدد الأفراد الذين سيتم جمع المعلومات عنهم، و(ب) تحديد من يجب أن يقوم بالإبلاغ عن هذه المعلومات. يتم اقتراح خيارين:

- **ال الخيار الأول:** تتم مقابلة كل فرد من الأفراد البالغين في الأسرة المعيشية بشأن حقوق ملكيته/ها أو حيازته/ها للأراضي الزراعية (نهج المستجيب الذاتي المطبق على كافة الأفراد)؛
- **ال الخيار الثاني:** تتم مقابلة أحد أفراد الأسرة البالغين بشكل عشوائي بشأن حقوق ملكيته/ها أو حيازته/ها للأراضي الزراعية (نهج المستجيب الذاتي المطبق على فرد واحد).

عملياً، ونتيجة عقبات الميزانية والقيود الزمنية، من شأن مقابلة فرد واحد بالغ من أفراد الأسرة أن يكون الخيار الأمثل. إلا أنه إذا أراد البلد دراسة الدينامية داخل الأسرة أو زيادة الدقة لتقديرات المؤشر ٥-١، فقد يقرر جمع المعلومات عن كل فرد من أفراد الأسرة، باستخدام البيانات المبلغ عنها ذاتياً.

¹¹ Examples of NHS that could be used to generate the indicator 5.a.1 are: Household Budget Surveys (HBS), Living Standard Measurement Surveys (LSMS), Living Conditions Surveys, Labour Force Surveys (LFS) and Multipurpose Household Surveys. Demographic and Health Surveys (DHS) and Multiple Indicator Cluster Surveys (MICS) can be also used as data collection vehicle, provided that their individual questionnaires are administered to individuals beyond the age classes typically used in these surveys.

عند جمع البيانات حول ملكية الأصول من منظور النوع الاجتماعي، لا يوصى باستخدام المستجيبين البديلين، حيث تتم في العادة مقابلة أكثر فرد من أفراد العائلة معرفةً من أجل جمع المعلومات المتعلقة بكافة أفراد الأسرة المعيشية¹². إلا أنه إذا ما كان المسح المستخدم لجمع بيانات أ-٥ لا يمكنه اعتماد نهج الاستجابة الذاتية، عندها يجب استخدام المستجيبين البديلين لجمع المعلومات عن كافة أفراد الأسرة.

الحد الأدنى لمجموعة البيانات

لابد من وجود حد أدنى من مجموعة البيانات لاحتساب المؤشر، ملخصة في الجدول أدناه:

للتعرف على الأفراد البالغين الذين يعيشون في أسر معيشية زراعية، حسب الجنس	إذا ما كان فرداً واحداً على الأقل من أفراد الأسرة المعيشية منخرطاً بشكل أساسي في الزراعة منذ أكثر من 12 شهر؟
	جنس الفرد المختار
	عمر الفرد المختار
تحديد أصحاب الأرضي و/أو أصحاب الحقوق على الأرضي الزراعية على أساس 3 بداول	إذا ما كان الفرد المختار يملك أي أرض زراعية
	إذا ما كانت الأرض التي يملكتها الفرد المستجيب لها مستند قانوني أم لا (أو شهادة) تسمح ملكيته/ها أو هي زيارته/ها للأرض
	إذا ما كان الفرد المختار مدرجاً بلائحة مالك أو صاحب المستندات المعترف بها قانونياً، إما وحده أو مع شخص آخر
	إذا ما كان الفرد المختار يملك الحق ببيع أي أرض زراعية أم لا، سواء لوحده أو بالاشتراك مع شخص آخر
	إذا ما كان الفرد المختار يملك الحق بتوريث أي أرض زراعية أم لا، سواء لوحده أو بالاشتراك مع شخص آخر.

أسئلة لالتقط السكان الزراعيين

كما ذكر أعلاه، فإن السكان المرجعين (المقام) للمؤشر أ-٥ هم الأفراد الذين يعيشون في الأسر المعيشية الزراعية. لغرض هذا المؤشر، يكون الفرد جزءاً من السكان المرجعين إذا كان بالغاً وينتني إلى أسرة معيشية قامت بتشغيل الأرض للأغراض الزراعية و/أو تربية الماشية على مدار الاثني عشر شهراً الماضية، بغض النظر عن الغرض النهائي من الانتاج.

تقترن الوحدة المقدمة في هذا القسم ككيفية تحديد "الأسر المعيشية الزراعية عند استخدام المسح الأسر المعيشية. يجب طرح الأسئلة أدناه على أكثر أفراد الأسرة المعيشية دراية. وهي تهدف إلى تسجيل مشاركة الأسرة المعيشية في الزراعة على مدار الاثني عشر شهراً الماضية.

وحدة لتسجيل السكان المرجعين

الوظيفة	الأسئلة	
الشخص (الزراعة)	هل قامت هذه الأسرة المعيشية بتشغيل أي أرض ⁽¹⁾ للأغراض الزراعية في آخر 12 شهراً؟ (أنتقل إلى السؤال 3)	س 1 1. نعم 2. لا
التصفيقة من الأسر المعيشية القاسية حيث كانت الزراعة تتم فقط كعملة ماجورة	هل تم تنفيذ الزراعة... (ضع علامة على كل ما ينطبق) 1. للاستخدام/استهلاك الأسرة؟ 2. من أجل الربح/التجارة؟ 3. كعمل أجور للآخرين؟	س 2
الشخص (الثروة الحيوانية)	هل قامت هذه الأسرة المعيشية بتربية أو رعاية ثروة حيوانية (مثل الأبقار والماعز وما إلى ذلك) خلال الاثني عشر شهراً الماضية؟ (تنتهي الأسئلة)	س 3 1. نعم 2. لا
التصفيقة من البسط الأسر المعيشية حيث تتم تربية / رعاية الثروة الحيوانية فقط كعمل بأجر	تم إجراء تربية / رعاية الثروة الحيوانية... (ضع علامة على كل ما ينطبق) 1. للاستخدام/استهلاك الأسرة؟ 2. من أجل الربح/التجارة؟ 3. كعمل أجور للآخرين؟	س 4

⁽¹⁾ بما في ذلك البستين وحدائق المطبخ

¹² إن نتائج الدراسات الرائدة تظهر أن البيانات عن المستجيب البديل تقدم تقديرات مختلفة عن بيانات الإبلاغ الذاتي، مع متغيرات بحسب الأصل ونوع الملكية وبحسب جنس المالك. مثل هذا التقدير الأقل شأنًا فهو أكثر بالنسبة للرجال (-15%) والنساء (-10%) وهو الأقل أعلانًا عندما نلاحظ الملكية المؤقتة (-7% للرجال و-2% للنساء).

(2) الصياغات البديلة:

- هل قامت هذه الأسرة المعيشية بزراعة/استخدام أي أرض للأغراض الزراعية خلال الالثي عشر شهراً الماضية؟
- هل قامت هذه الأسرة المعيشية بتشغيل أي أرض لإنتاج المحاصيل في آخر 12 شهراً؟
- هل قامت هذه الأسرة المعيشية بزراعة/استخدام أي أرض لإنتاج المحاصيل في آخر 12 شهراً؟

يتم استبعاد الأسر المعيشية التي لديها حقوق حيازة على الأراضي الزراعية ولكنها لا تزرع الأرض من السكان المرجعيين، لأن المؤشر يركز على الأسر المعيشية التي ترتبط سبل عيشها بمحارسة الزراعة. أخيراً، يتم استبعاد الأسر المعيشية التي يعمل أعضاؤها/أفرادها في القطاع الزراعي فقط كعاملين بأجر من السكان المرجعيين. في الواقع، في حين أنه من المنطقي تصنيف أسرة معيشية "زراعية" حيث يقوم شخص ما بتشغيل الأرض/تربيبة الثروة الحيوانية بمفرده، لا يمكن قول الشيء نفسه بالنسبة للأسر المعيشية التي يعمل فيها أحد أفرادها على الأرض/يربي الماشية لشخص آخر فقط لأن في هذه الحالة، لا تعتبر الأرض الزراعية أحد الأصول ذات الصلة باقتصاد الأسرة المعيشية.

استناداً إلى الحد الأدنى من البيانات الموضوعة أعلاه، نقوم في ما يلي مجموعه الأسئلة المقترحة من أجل احتساب المؤشر ٥-١. يتم تقديم نموذجين:

1. نموذج يتكون من مجموعة الحد الأدنى من الأسئلة عند جمع البيانات على المستوى الفردي
2. نموذج يمكن إلهاقه بالمسح عند جمع البيانات على مستوى القطعة أو الجزء

الحد الأدنى من مجموعة الأسئلة المجموعة على المستوى الفردي

مهمتها	لائحة الأسئلة النموذجية
<p>الملكية المبلغ عنها (كالتصور الذاتي لوضع المستجيب بشأن الملكية) يشير هذا السؤال إذا ما كان المستجيب يملك أرضاً وليس أسرته. يقيس الملكية المبلغ عنها، التي تلتفت الادراك الذاتي للمستجيب بملكنته/ها، بغض النظر إذا ما كان يملك أي مستند قانوني</p>	<p>س.1. هل تملك (كبديل تستخدم أو تشغل) أي أرض زراعية، إما وحدك أو في شراكة مع شخص آخر؟</p> <p>1- نعم 2- لا</p> <p>(انتهاء الوحدة)</p>
<p>يحدث هذا السؤال إذا ما كان هناك أي مستند قانوني لأي من الأراضي التي يقول المستجيب أنه يملكتها، تشير حقوق الملكية أو الحيازة الموئقة إلى ضرورة وجود أي مستند يمكن للفرد أن يستخدمه ليطالب بملكنته أو حيازته للأرض بالقانون</p>	<p>س.2. هل هناك مستند قانوني لـ أي من الأراضي الزراعية التي تستخدمنها والتي تم اصدارها أو تسجيلها في السجل العقاري / وكالة السجل العقاري، مثل سند الملكية أو شهادة الملكية أو شهادة الاستحواذ الوراثي أو عقد الإيجار؟</p> <p>1- نعم 2- لا >> س.4</p>

<p>قائمة الخيارات المعروضة هنا إرشادية. من الأهمية بمكان أن تتضمن القائمة جميع الوثائق القانونية المعترف بها/القابلة للتنفيذ بموجب القانون وفقاً لنظام حيازة الأراضي الوطني.</p>	<p>س-3أـ ما نوع المستندات المتوفرة للأرض الزراعية التي تمتلكها أو تمتلك حقوق الاستخدام الخاصة بها؟ سرد ما يصل إلى 3، إظهار صورة لمساعدة الكود لنوع الوثيقة:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1- صك ملكية - 2- شهادة حيازة عرفية - 3- شهادة إشغال - 4- وصية مسجلة أو شهادة مسجلة لاكتساب وراثي - 5- مشروع مسح - 6- شهادة مسجلة لعقد ايجار دائم / طويل الأمد - 7- عقد ايجار مسجل - 8- غيرها (حدد): _____
<p>كما أعلاه بسبب امكانية ورود أسماء الأفراد كشاهدين على مستند، من الضروري سؤال إذا ما كان المستجيب وارداً اسمه "كمالك" أو "صاحب" على المستند.</p>	<p>س-3ب هل يرد اسمك في أي من المستندات كمالك أو لديك حقوق التصرف؟</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1- نعم - 2- لا - 3- لا أدري - 99- رفض
<p>حقوق نقل الملكية يحصل هذا السؤال على المعلومات بشأن إذا ما كان المستجيب يعتقد بأنه يستطيع بيع الأرض الزراعية التي أبلغ أنه يمتلكها. وعندما يكون لديه هذا الحق، هذا يعني أنه لديه الحق في نقل الأرض بشكل نهائي إلى شخص آخر أو إلى أي هيئة مقابل المنفعة النقية أو العينية.</p>	<p>س 4. هل تملك الحق في بيع أي من الأراضي الزراعية التي تمتلكها أو تمتلك حقوق استخدام لها، سواء وحدك أم بالشراكة مع شخص آخر؟</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1- نعم - 2- لا - 3- لا أدري - 4- يرفض الإجابة
<p>حقوق نقل الملكية يحصل هذا السؤال على المعلومات بشأن إذا ما كان المستجيب يعتقد بأنه يستطيع توريث الأرض الزراعية التي أبلغ أنه يمتلكها. وعندما يكون لديه هذا الحق، هذا يعني أنه لديه الحق في منح الأرض من خلال وصية شفوية أو خطية إلى شخص أو أشخاص آخرين بعد وفاته.</p>	<p>س.5. هل تملك حق توريث أي من أجزاء الأصل (الجزء المملوك أو المستخدم أو المشغول)، وحدك أم بالشراكة مع شخص آخر؟</p> <ul style="list-style-type: none"> - 5- نعم - 6- لا - 7- لا أدري - 99- يرفض الإجابة

وحدة يتم فيها جمع البيانات على مستوى القطعة من الأرض

قد تختار البلدان جمع المعلومات على مستوى القطعة لسبعين:

1. عندما يتضمن المسح بالفعل قائمة بالقطعة الزراعية التي يمكن دمج الأسئلة المتعلقة بحقوق الملكية أو الحيازة فيها بسهولة.
2. عندما يريدون تجاوز الحد الأدنى من مجموعة البيانات لحساب المؤشر لجمع مجموعة أوسع من المعلومات لإجراء تحليل شامل لملكية المرأة والرجل، وحقوقهما وسيطرتهما على الأراضي الزراعية¹³

تطبيقات محددة للمسوح أو التعدادات الزراعية

عند جمع البيانات باستخدام مسح زراعي أو تعداد زراعي، يُحسب جمجمة أفراد أسرة المالك الزراعي البالغين من بين السكان الزراعيين. وبحسب البرنامج العالمي للتعداد الزراعي للعام 2020، المجلد 1، يُعرف المالك الزراعي على أنه "شخص مدني، أو مجموعة من

¹³ A full list of data items, and their rationale can be found in UNSD (2019)

الأشخاص المدنيين أو شخص اعتباري يتولى مسؤولية اتخاذ القرارات الأساسية بشأن استخدام الموارد ويمارس رقابة إدارية على عملية الحيازة الزراعية، بالإضافة إلى المسئولية الفنية والاقتصادية عن الحياة. وقد يضطلع المالك شخصياً بجميع المهام، أو يوكل مهمة إدارة العمل اليومي إلى مدير معين."

نظراً إلى أن المؤشر يتطرق إلى الأفراد، ينبغي الأخذ في الاعتبار أملاك الأسرة المعيشية، أي الأموال التي يكون مالكها الزراعي عبارة عن شخص مدني (أي شخص واحد) أو مجموعة أشخاص مدنيين فقط، حين يكون المالك الزراعي شخصاً مدنياً (واحد)، يشكل الأفراد البالغون في أسرة المالك الفردي جزءاً من السكان الزراعيين. أما حين يكون المالك عبارة عن مجموعة أشخاص مدنيين، فيشكل الأفراد البالغون في أسرة كل مالك منهم جزءاً من السكان الزراعيين.

أسئلة لتحديد ملكية الأراضي الزراعية أو أصحاب الحقوق المضمونة المتعلقة بها بين السكان الزراعيين

تشير البيانات بشأن ملكية الأرض الزراعية أو الحقوق المضمونة المتعلقة بها التي يتمتع بها السكان الزراعيون لغرض تقييم المؤشر ٥-١ إلى أفراد الأسرة الزراعية (كما هو محدد أعلاه) البالغين من العمر ١٨ سنة وما فوق.

يتضمن الجدول ٤ مثلاً على الوحدة التي يمكن استخدامها لجمع البيانات باتباع نهج المجيب الذاتي.

الجدول ٤. مثال على مجموعة صغيرة من الأسئلة لجمع البيانات بشأن ملكية الأراضي الزراعية أو الحقوق المضمونة المتعلقة بها على مستوى الفرد/الشخص.

عندما يتم الحق وحدة تتعلق بحقوق ملكية أو حيازة أراض زراعية بموجب بالفعل، سيعتمد مجموع عدد وتسلسل الأسئلة في هذه الوحدة على أهداف المسح العامة وتركيبته. إلا أنه، من أجل احتساب المؤشر ٥-١ لأهداف التنمية المستدامة، يجب تطبيق القواعد التالية:

) إذا كان استبيان الدراسة الاستقصائية يلقط بالفعل قائمة بالقطع التي تمتلكها الأسرة، يجب أن يسأل المستجيب المختار عشوائياً لاملاك وحدة حقوق ملكية/حيازة الأراضي الزراعية إذا ما كان يملك/تملك أي أرض زراعية. إذا ما كان الجواب نعم، فيجب أن يحدد أي قطعة من القائمة المولدة هو يملك. كما أنه يجب إعطاء المستجيب الفرصة بالإبلاغ عن أي قطع غير واردة في قائمة القطع الأسرية. ويجب أن تنتهي الأسئلة في هذه الوحدة فقط إلى القطع الزراعية التي يمتلكها المستجيب (راجع المثال أدناه).

إذا ما تمت مقابلة كل أفراد الأسرة، يجب أن يتم خلق قائمة بالقطع على المستوى الأسري ويجب اتباع نفس الإجراءات التي أُتيحت في الفقرة السابقة (؛ لكل فرد من أفراد الأسرة المعيشية).

وحدة حقوق ملكية/حيازة الأراضي الزراعية على مستوى القطعة استناداً إلى قائمة القطعة الأسر المعيشية

٥. هل تستخدم أو تمتلك أي أرض زراعية، بما في ذلك أو في شراكة مع أي أحد، بغض النظر عما إذا كانت الأرض الزراعية مستخدمة من قبل أسرتك أو أسرتك الأخرى؟										
١ - نعم لا (نهاية الوحدة)										
6	هل تملك حق توريث هذه القطعة؟ وحدك أم بالشراكة مع شخص آخر؟	نعم لا أخرى يرفض الإجابة	هل تملك حق بيع هذه القطعة؟ وحدك أم بالشراكة مع شخص آخر؟	نعم لا أخرى يرفض الإجابة	ما نوع المستندات المتوفرة للأرض الزراعية التي تمتلكها أو تمتلك حقوق الاستخدام الخاصة بها؟	سرد ما يصل إلى 3، إظهار صورة للمساعدة	الكود لنوع الوثيقة: 1- صك ملكية 2- شهادة حيازة عرفية 3- شهادة إشغال 4- تصريح مسجلة أو شهادة مسجلة لاكتساب وراثي 5- متبرع مسجل 6- شهادة مسجلة لعقد إيجار دائم/ طويل الأمد 7- عقد إيجار مسجل 8- غيرها (حدد) 9- رموز الاسم المرجحة؟ -نعم -لا -أخرى -يرفض الإجابة	هل هناك مستند أو شهادة لهذه القطعة الزراعية [القطعة] الصادرة عن السجل العقاري / الوكالة العقارية مثل سند الملكية أو شهادة إشغال الاستحواذ الوراثي أو عقد الإيجار أو الإيجار؟ -نعم -لا <> مسح 5- المجتمع/المجم وعة 6- التعاونيات 7- أخرى (حدد)	يموجب أي نظام حيازة هذه هو هذا [القطعة] في أي قطعة؟ 1- العرف 2- ملكية مطلقة 3- ملكية المستأجر 4- الدولة 5- حق التعاونيات 7- أخرى (حدد)	اسم القاعدة المسؤول: انسخ هنا القطعة الزراعية المدرجة في استبيان الأسرة الذي يحظى بتشكيل مفرد أو مشترك) من قبل المجيب. بعد ذلك، أسأل الأسئلة التالية لكل قطع
		3# مستند	2# مستند	1# مستند					1	
		DOC TYPE	NAME LISTED	DOC TYPE	NAME LISTED	DOC TYPE	NAME LISTED			
		—	—	—	—	—	—			

<input type="checkbox"/>	2												
<input type="checkbox"/>	...												
<input type="checkbox"/>	N												

iii) وما لم يلقط الاستبيان المسيحي الأساسي قائمة بالقطع الزراعية على المستوى الأسرى وتم اختيار أحد أفراد الأسرة بشكل عشوائي لينتير وحدة حقوق ملكية/حيازة الأرض الزراعية، يمكن خلق قائمة قطع مستجيبة في الاستبيان الفردي من خلال سؤال المجيب عن تعداد كافة القطع التي يمتلكها (أنظر المثال أدناه).

وحدة حقوق ملكية/حيازة الأرض الزراعية على مستوى القطعة استناداً إلى قائمة قطع الفرد المجيب

من 0. هل تستخدم او تملك اي ارض زراعية، اما وحده او في شراكة مع اي احد، بغض النظر عما إذا كانت الارض الزراعية مستخدمة من قبل اسرتك او اسرتك الأخرى؟													
2- نعم													
لا (نهاية الوحدة)													
6	س5	Q4	س3	س2	س1	هوية القطعة							
هل تملك حق توريث هذه [القطعة] وحده أم بالشراكة مع شخص آخر؟	هل تملك حق بيع هذه [القطعة] وحده أم بالشراكة مع شخص آخر؟	ما نوع المستندات المتوفرة للأرض الزراعية التي تمتلكها او تملك حقوق الاستخدام الخاصة بها؟ سرد ما يصل إلى 3	هل هناك مستند او شهادة لهذه [القطعة] الزراعية صادرة عن السجل العقاري/ الوكالة	يموجب اي نظام حيازة هذا هو هذا [قطعة]؟ 1- العرف 2- ملكية مطلقة 3- ملكية المستأجر 4- الدولة 5- المجتمع/المجموعة 6- التعاونيات 7- أخرى (حدد)	يموجب اي نظام حيازة لهذا هو هذا [قطعة]؟ 1- العرف 2- ملكية مطلقة 3- ملكية المستأجر 4- الدولة 5- المجتمع/المجموعة 6- التعاونيات 7- أخرى (حدد)								
نعم - 1- لا - 2- لا اخرى - 98- يرفض - 99- يرجح الإجابة	نعم - 1- لا - 2- لا اخرى - 98- يرفض - 99- يرجح الإجابة	الكود لنوع الوثيقة: 10- ملك ملكة 11- شهادة حيازة عرقية 12- شهادة إشغال 13- وصية مسجلة أو شهادة مسجلة لاكتساب وراثي 14- مشروع مسح 15- شهادة مسجلة لعقد ايجار دائم/ طويل الأمد 16- عقد ايجار مسجل 17- غيرها (حدث) 18- رموز الاسم المترجم؟ - 1- نعم - 2- لا - 3- لا اخرى - 98- يرجح الإجابة	هل هناك مستند او شهادة لهذه [القطعة] الزراعية صادرة عن السجل العقاري/ الوكالة الملكية أو شهادة الاكتساح أو الوارث أو عقد الإيجار أو الإيجار؟ نعم - 1- نعم - 2- لا <>س5										
		مستند #3# مستند #2# مستند #1# مستند	DOC TYPE	NAME LISTED	DOC TYPE	NAME LISTED	DOC TYPE	NAME LISTED					1
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					2
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					...
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					N

B.3. طريقة جمع البيانات (coll_METHOD)

يجب جمع البيانات من خلال المسح التي تجمع معلومات حول ملكية الأفراد للأراضي وحقوق الحيازة. يجب اللجوء إلى مصادر البيانات الموصى بها والأسئلة التي ينبغي استخدامها لجمع الحد الأدنى من مجموعة البيانات في القسم A.3.

C.3. الجدول الزمني لجمع البيانات (FREQ_COLL)

يعتمد تقويم جمع البيانات على تكرار السموح المطلوبة لحساب المؤشرات. تتعاون منظمة الأغذية والزراعة مع البلدان لإدراج الأسئلة اللازمة لقياس المؤشر في المسح الوطنية الحالية، أي المسح الأسر المعيشية والمسح الزراعية والتعدادات من خلال أنشطة تنمية القرارات على المستويات الوطنية/إقليمية وتقييم المساعدة الفنية اللازمة لحساب المؤشر.

D.3. الجدول الزمني لنشر البيانات (REL_CAL_POLICY)

يعتمد إصدار البيانات بشكل كبير على تكرار المسح المطلوبة لحساب المؤشرات.

E.3. الجهات المزودة للبيانات (DATA_SOURCE)

الأجهزة الإحصائية الوطنية. إذا ما تم استخدام المسح أو التعدادات الزراعية، ويمكن للمنظمة المسؤولة هي وزارة الزراعة أو بشكل علم، المنظمة المسؤولة عن إدارة المسح أو التعدادات الزراعية على مستوى البلد.

F.3. الجهات المجمعة للبيانات (COMPILING_ORG)

FAO

G.3. التفويض المؤسسي (INST_MANDATE)

تطلب المادة الأولى من دستور منظمة الأغذية والزراعة أن تقوم المنظمة بجمع وتحليل وتقدير ونشر المعلومات المتعلقة بالتجارة والأغذية والزراعة.

<http://www.fao.org/3/mp046a/mp046a.pdf>

4. اعتبارات منهجية أخرى (OTHER_METHOD)

A.4. الأساس المنطقي (RATIONALE)

يسعى المؤشر ٥-١ إلى رصد ميزان النوع الاجتماعي المتعلق بحقوق الملكية وحيازة أرض زراعية. يستند كل من المؤشر الفرعي (أ) والمؤشر الفرعي (ب) على البيانات نفسها وما يرصدان ببساطة حقوق الملكية والحيازة من زاويتين مختلفتين. هي الواقع، في حين يستخدم المؤشر الفرعي (أ) مجموع السكان الزراعيين من الرجال/النساء كسكان مرجعين، ويخبرنا عن عدد الرجال/النساء الذين يملكون الأرضي، يرتكز المؤشر الفرعي (ب) على السكان الزراعيين الذين يملكون حقوق ملكية/حيازة الأرضي، ويخبرنا عن عدد النساء من بينهم.

وبالتالي من الكافي الحصول على:

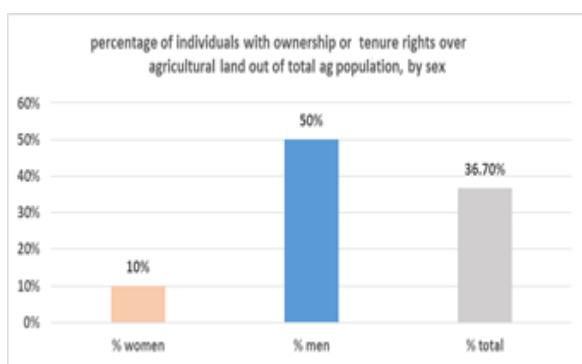
- عدد الأفراد البالغين في المجال الزراعي الذين يملكون حقوق ملكية أو حيازة أراضي زراعية (حسب الجنس)، و
- مجموع السكان الزراعيين البالغين

ويرد هنا بيان لكيفية حساب المؤشرات الفرعية باستخدام البيانات الواردة في الجدول 3.

الجدول 3 بيانات عن المثال التوضيحي

المجموع	إناث	ذكور	
110	10	100	الأفراد البالغون من السكان الزراعيين الذين يملكون حقوق ملكية/حيازة الأرضي الزراعية
300	100	200	السكان الزراعيون

المؤشر الفرعي (أ): النسبة المئوية للأفراد الذين لديهم حقوق ملكية أو حيازة أراضي زراعية، حسب الجنس.

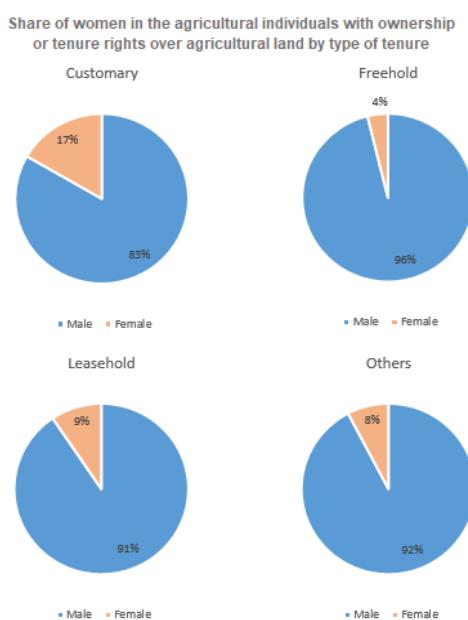


يقيس المؤشر الفرعي (أ) النسبة المئوية للأفراد الذين لديهم حقوق ملكية أو حيازة مضمونة للأراضي الزراعية بين إجمالي السكان الزراعيين، حسب الجنس في هذا المثال. بشكل عام، يمتلك 37 في المائة (110/300*100) من السكان الزراعيين حقوق ملكية أو حيازة على الأرضي الزراعية. عندما يتم تصنيف المؤشر حسب الجنس، تصبح التباين بين الجنسين ظاهرة للعيان: 50 في المائة من الرجال البالغين الذين يعيشون في أسر زراعية (100/200*100) يمتلكون حقوق حيازة للأراضي الزراعية مقارنة بنسبة 10 في المائة من النساء البالغات، في هذا المثال (10/100*100).

من ناحية أخرى، لإحتساب الجزء (ب) من المعادلة، سنحتاج إلى تضمين نوع متغير الحيازة لكل قطعة يمتلكها الأفراد. لذلك، يجب جمع البيانات على مستوى القطعة. يقم الجدول أدناه امتداداً للمثال السابق.

المجموع	إناث	ذكور	نوع الحيازة	
18	3	15	عرفية	
26	1	25	ملكية مطلقة	
53	5	48	ملكية المستأجر	
13	1	12	أخرى	
110	10	100	المجموع	

المؤشر الفرعي (ب): النصيب



يركز هذا المؤشر الفرعي (ب) على العدد الإجمالي للأشخاص (الذين يعيشون في أسر معيشية زراعية) الذين لديهم حقوق ملكية أو حيازة مضمونة للأراضي الزراعية. الغرض من هذا المؤشر الفرعي هو إظهار عدد النساء من هؤلاء الأفراد حسب نوع الحيازة. في هذا المثال، يمكننا أن نرى أنه بغض النظر عن نوع الحيازة، تقل احتمالية امتلاك المرأة أو الحصول على حقوق حيازة مضمونة للأراضي الزراعية. وتزداد الفجوة بشكل ملحوظ عندما ننظر في الحيازة الحرفة: 4 في المائة فقط من النساء (100*26/1) مقارنة بـ 17 في المائة في نظام الحيازة العرفية .

4.b. التعليقات والقيود (REC_USE_LIM)

توصى البلدان بالنظر في تأثير حجم العينة المتوقع على دقة التقديرات. وتمثل إحدى الطرق لبلوغ حجم كبير بما فيه الكفاية من العينة في النظر في مسألة جمع المعلومات حول كل المجتمعين المؤهلين عن طريق محيب بديل، نظراً إلى سهولة القيام بذلك نسبياً باستخدام قوائم الأسر المعيشية في المسح. لكن من المهم التذكر أن المعلومات حول فرد الأسرة قد تكون متحيزة أو مغلوبة حين تصدر عن محيب بديل. لذا، من المهم جداً أن تكون قائمة وثائق الملكية الملزمة قانوناً المقترن بإدراجها في الأسئلة حول البديل الأول في هذا المستند مصممة لكي تأخذ في الاعتبار قط الوثائق القابلة للإنفاذ أمام القانون والتي تضمن حقوق الأفراد في السياق الوطني.

4.c. طريقة الاحتساب (DATA_COMP)

كيفية حساب المؤشر:

إن المؤشر ٤-١ يعبر الأشخاص المالكين لحقوق الحيازة الأرضية كافية للأفراد من السكان الزراعيين الذين:

- يُعتبرون كمالkin أو حاملين لشهادة قانونية تقرّ بضمان حيازتهم لأرض زراعية

أو

- يملكون حق بيع أرض زراعية

أو

- يملكون حق توريث أرض زراعية

يُكفي وجود إحدى هذه التقويضات لتحديد إذا ما كان الشخص مالكاً أو صاحب حقوق حيازة على أرض زراعية. ومن إيجابيات هذا النهج قابلية تطبيقه في بلدان مختلفة. واستناداً إلى تحليل البلدان السبعة في مشروع الأدلة والبيانات من أجل تحقيق المساواة بين الجنسين، تؤمن هذه التقويضات القياس الأقوى لحقوق الملكية/ الحيازة الذي يمكن مقارنته عبر البلدان. في الواقع، مازال من الممكن للأفراد أن يبيعوا ويورثوا أيضاً حتى مع غياب مستند معترف به قانوناً، وبالتالي يجمع المؤشر حقوق الملكية / الحيازة المؤثقة مع حق البيع أو التوريث لجعلها قابلة للمقارنة بين البلدان.

تقعيل المؤشر ٥-١ من خلال صيغ حسابية على النحو التالي:

المؤشر الفرعى (أ)

مجموع السكان الزراعيين الذين يملكون:

$$\frac{\text{مستندًا قانونيًا بالأرض الزراعية أو حق بيعها أو حق توريثها}}{\text{مجموع السكان الزراعيين}} \times 100, \text{ بحسب الجنس}$$

المؤشر الفرعى (ب)

عدد النساء في مجال الزراعة الذين يملكون:

$$\frac{\text{مستندًا قانونيًا بالأرض الزراعية أو حق بيعها أو حق توريثها}}{\text{مجموع السكان الزراعيين الذين يملكون:}} \times 100 \text{ حسب نوع الحيازة}$$

مستندًا قانونيًا بالأرض الزراعية أو حق بيعها أو حق توريثها

(D.4) التحقق (DATA_VALIDATION)

منظمة الأغذية والزراعة مسؤولة عن التتحقق من الصيغ النحوية المستخدمة في حساب المؤشر وكذلك الأسئلة.

(E.4) التعديلات (ADJUSTMENT)

لم يتم إجراء أي تعديل فيما يتعلق باستخدام التصنيف القياسي ومواءمة تقسيم الفئات العمرية والأبعاد الأخرى.

4.F. معالجة القيم الناقصة (1) على مستوى البلد و (2) على المستوى الإقليمي (IMPUTATION)

- على مستوى البلد:
لا يتم احتساب البيانات على المستوى الوطني.
- على المستويين الإقليمي والعالمي
لا يتم احتساب البيانات على المستويين الإقليمي والعالمي

4.G. المجاميع الإقليمية (REG_AGG)

يتم توليد المجاميع الإقليمية المقاسة فقط عندما يقوم عدد كافٍ من البلدان في المنطقة بالإبلاغ عن هذا المؤشر.

4.H. المناهج والتوجيهات المتاحة للبلدان بشأن تجميع البيانات على الصعيد الوطني (DOC_METHOD)

بإمكانية البلدان الاعتماد على الورقة الخلفية التي تصف المنهجية والوثائق الأخرى ذات الصلة المتاحة على <http://www.fao.org/sustainable-development-goals/indicators/5a1/ar>، بالإضافة إلى التعليم الإلكتروني المتاح على <https://elearning.fao.org/course/view.php?id=363>

4.I. إدارة الجودة (QUALITY_MGMNT)

يتم تنفيذ الرقابة المنطقية والحسابية على بيانات القارير.

4.J. ضمان الجودة (QUALITY_ASSURE)

تعاون منظمة الأغذية والزراعة مع البلدان لتصميم/استكمال/تحسين استبيانات المسح والمساهمة في تطوير والتحقق من صيغ البرمجة المستخدمة لاحتساب المؤشر. يتم جمع البيانات الجزئية للمسح المستخدمة في حساب المؤشرات من قبل المؤسسات الوطنية، وبالتالي فإن جودتها تقع على عاتق منتجي البيانات.

4.K. تقييم الجودة (QUALITY_ASSMNT)

يتم إجراء تقييم الجودة على التقريرات النهائية للمؤشر عند تحديثه ومقارنته بالنتائج السابقة. بعض البلدان لديها بيانات تحتاج إلى مزيد من التقييم، إما التحقق من البيانات الأولية وأو معالجة البيانات.

5. توافر البيانات والتفصيل (COVERAGE)

توافر البيانات:

توافر البيانات محدود حالياً (على الرغم من تزايده) حول العالم، ومعظم نقاط البيانات المتاحة مستمدة من المسح المناسبة في بلدان في إفريقيا وأسيا. ولا يسمح توافر البيانات المحدود حتى الآن بإنتاج مجاميع إقليمية وعالمية.

التفصيل:

يمكّنا التمييز بين مستويات التفصيل الإلزامية للرصد العالمي ومستويات التصنيف الموصى بها خاصّة للتحليل على مستوى البلد، بما أنها تؤمن نظرة لواضعى السياسات.

مستويات التصنيف "الموصى بها"	مستويات التصنيف "الالزامية"
(لائحة غير شاملة)	للمؤشر الفرعي (أ) جنس الفرد
[للمؤشرين الفرعين]	
مستوى الدخل	
الفئة العمرية	
المجموعة الإثنية	
الموقع الجغرافي (الحضري / الريفي)	
نوع الحيازة	
نوع المستند القانوني	

6. المقارنة/الانحراف عن المعايير الدولية (COMPARABILITY)

مصدر التبيان:
لا يوجد حالياً أي مصدر معروف للاختلاف.

7. المراجع والوثائق (OTHER_DOC)

- 1- URL: <http://www.fao.org/sustainable-development-goals/indicators/5a1/ar/>
- 2- AGRIS handbook on the integrated agricultural surveys, <https://www.fao.org/in-action/agrisurvey/resources/resource-detail/en/c/1198081/>
- 3- Measuring Individuals' Rights to Land. An Integrated Approach to Data Collection for SDG Indicators 1.4.2 and 5.a.1. <https://www.fao.org/publications/card/en/c/CA4885EN/>
- 4- World Programme for the Census of Agriculture 2020 Volume 1.
<https://www.fao.org/3/i4913e/i4913e.pdf>