

عدّ السكان الذين يصعب عدّهم في التعداد السكاني

موضوعات منتقاة حول التعدادات السكانية الدولية¹

صدر في يوليو 2019

مقدمة

يمثل الملحق أ رسماً بيانياً للمعلومات يوضح نظرة عامة على هذه المواد.

تحديد السكان الذين يصعب عدّهم

السكان الذين يصعب عدّهم هم الذين لديهم حاجز فعلي أو متصور يحول دون تضمينهم بشكل كامل وممثل في عملية جمع البيانات. بعض الأمثلة على قطاعات السكان الشائعة التي يصعب عدّها تشمل الناس الذين يعانون من التشرد، والمجموعات المهمشة تاريخياً، والشعوب البدوية على سبيل المثال لا الحصر. قد تعدّ مجموعات السكان من ضمن الذين يصعب عدّهم لأربعة أسباب رئيسية، يتوافق كل منها تقريباً مع خطوة مختلفة في عملية تحديد وعدّ عامة الناس (Chapin et al., 2018؛ Tourangeau, 2014). أنواع مجموعات السكان الذين يصعب عدّهم هي:

1. **يصعب تحديد موقعهم** — يمكن أن تكون قطاعات السكان صعبة التجميع وصعبة التحديد حسب الخصائص المثيرة للاهتمام (مثال، الشعوب البدوية وتلك التي يصعب تحديدها بسبب سمات معينة/الإبلاغ الخاطئ المحرض).
2. **يصعب الاتصال بهم** — بمجرد تحديد موقعهم، قد يكون من الصعب الوصول المادي إلى قطاعات السكان (مثال، المجتمعات المسورة أو السكان الذين يعانون من التشرد).
3. **يصعب إقناعهم** — بمجرد الوصول إليهم، قد تحجم قطاعات السكان عن المشاركة في العد (مثال: المنشقون السياسيون، أو هؤلاء الذين يشعرون بأنهم مشغولون للغاية ولا يمكنهم المشاركة).
4. **يصعب إجراء مقابلة معهم** — بمجرد المشاركة، قد تتم إعاقة عملية العد ذاتها بسبب حاجز ما (مثال: عدم وجود لغة مشتركة، أو ضعف المعرفة بالقراءة والكتابة، أو بعض أشكال الإعاقة).

واصلت خطة التنمية المستدامة لسنة 2030 الخاصة بالأمم المتحدة (U.N.)، بحسب الاختصار في اللغة الإنجليزية) الاستفادة من الزخم الدولي لوضع تضمين السكان المهمشين في مقدمة عملية التنمية الدولية. على النحو الذي حدده نائب الأمين العام للأمم المتحدة Jan Eliasson في ملاحظاته الخاصة بسنة 2016 التي قدمها إلى الجمعية العامة للأمم المتحدة، "تتمثل المبادئ الأساسية التي تدعم الأهداف الجديدة في الاعتماد المتبادل، والشمولية، والتضامن. يجب تطبيقها بواسطة كافة قطاعات المجتمعات، والعمل معاً. لا ينبغي إغفال أي شخص. ويجب إيلاء الأولوية للأشخاص الذين من الأصعب الوصول إليهم".

الخطوة الأولى في ضمان كل من التضمين الممثل لكل السكان في عملية التعداد السكاني الوطنية، والقياس الدقيق لأهداف التنمية المستدامة هي الانتباه لتضمين الأفراد الذين يصعب عدّهم (HTC)، بحسب الاختصار في اللغة الإنجليزية) عند جمع البيانات الوطنية. عند إغفال التعدادات السكانية الوطنية أفراد السكان الذين يصعب عدّهم قد يتسبب هذا في تقديرات ديموغرافية غير صحيحة، ونقص التمثيل داخل الحكومة، والتخصيص غير الفعال للموارد العامة والخاصة.

تمثل هذه المذكرة الفنية الأسباب الأربعة الأساسية لماذا قد يكون أي قطاع من السكان ضمن هؤلاء الذين يصعب عدّهم، وأربع إستراتيجيات لمواجهة تلك التحديات بنجاح، ودليل حول قطاعات السكان المحددة التي تم عدّها تاريخياً ضمن السكان الذين يصعب عدّهم عبر السياقات الوطنية. عند القيام بهذا، ستساعد هذه المذكرة المكاتب الإحصائية الوطنية (NSO)، بحسب الاختصار في اللغة الإنجليزية) للحصول على بيانات تعداد سكاني عالية الجودة، ووضع أنفسهم في موضع يتيح لهم إعطاء الأولوية لهؤلاء الذين "من الأصعب الوصول إليهم".

¹ تمثّل هذه الوثيقة الإرشادية إحدى حلقات سلسلة "موضوعات منتقاة حول التعدادات السكانية الدولية"، والتي تتناول بعمق المسائل التي تثير اهتمام المجتمع الإحصائي على الصعيد الدولي. ويساعد مكتب الإحصاء الأمريكي البلدان على تحسين الأنظمة الإحصائية الوطنية بها من خلال المشاركة في بناء القدرات لتحسين الكفاءات الإحصائية على نحو مستدام.

هذه الفئات ليست متنافية الحدوث حيث قد ينطبق أكثر من تحد من تحديات صعوبة العد على أي من قطاعات السكان الذين يصعب عددهم. قد تبدأ المكاتب الإحصائية الوطنية في جهود تحديد قطاعات السكان الذين يصعب عددهم في عملية التخطيط للتعداد السكاني بالطرق الآتية:

1. استخدام تقنيات إحصائية لتحديد المناطق وقطاعات السكان منخفضة الاستجابة من التعدادات السكانية السابقة.
 2. تقييم الوثائق من تحليل التعداد السكاني السابق لعمليات إغفال العد.
 3. مراجعة التغطية من المصادر الخارجية التي عملت على تقييم كفاءة التعداد السكاني ونطاق تغطيته.
 4. التنبؤ باستجابة منطقة العد باستخدام تحديد افتراضي لقطاعات السكان الذين يصعب عددهم. تتيح أنظمة التعداد السكاني الإلكتروني للمكاتب الإحصائية الوطنية مراقبة الاستجابة في الوقت الفعلي واتخاذ الإجراء المناسب إذا انحرقت المعدلات عن التوزيعات المتوقعة.
- انظر الملحق ب للتعرف على الأساليب الشائعة لتقييم أخطاء التغطية وتحديد قطاعات السكان الذين يصعب عددهم.

إستراتيجيات لتضمين السكان الذين يصعب عددهم

بعد تحديد قطاعات السكان الذين يصعب عددهم وتحديد الصفات التي تجعلهم ضمن السكان الذين يصعب عددهم، تستطيع المكاتب الإحصائية الوطنية البدء في تطوير إستراتيجيات لعد قطاعات السكان تلك. تقوم بجمع التوجيهات حسب أربعة مجالات إستراتيجية واسعة النطاق تشمل: تدريب الموظفين، والتوعية والشراكات، والتصميم والترتيبات الخاصة، والبرامج الخاصة. قد تقع المبادرات ضمن مناطق التداخل في هذه الفئات واسعة النطاق؛ ومع ذلك، يعمل هذا التصنيف كإطار مفاهيمي لتخطيط المكتب الإحصائي الوطني.

تدريب الموظفين

إستراتيجيات تدريب تواجه تحديات استخدام تعليمات العداد الواضحة. تشمل المجالات المهمة:

1. كيفية التعامل مع الحالات المعقدة وغير الشائعة.
2. تقنيات استقصاء لاستخلاص إجابات كاملة وتفادي مصادر الخطأ الشائعة المحددة سابقًا.
3. تعليمات للتعامل مع انعدام الثقة أو غير ذلك من تفاعلات المشارك التي تمثل تحديًا.

يمكن تحسين تدريب العداد عبر توفير وثائق التدريب للعدادين، بما في ذلك دليل العداد الكامل والذي تم اختباره ميدانيًا. يكون دليل العداد الوافي جيد الفهرسة ويشتمل على تعليمات حول عدد السيناريوهات المحتملة التي ينبغي التعامل معها إضافة إلى آلية إعلام المكتب الإحصائي الوطني حال ظهور مواقف غير موجودة في الدليل أو إذا كانت التعليمات غير واضحة.

التوعية والشراكات

تستفيد الإستراتيجيات المستندة إلى التوعية والشراكات من نقاط قوة، وأصول، وخبرة أصحاب المصلحة لتحسين تغطية التعداد السكاني وجودة البيانات. تعد هذه الإستراتيجيات بعضًا من الوسائل الأكثر فعالية التي تستطيع المكاتب الإحصائية الوطنية استخدامها للحد من مشكلات انعدام الثقة من المشاركين. عند وجود مشكلات متعلقة بالثقة، بإمكان المكاتب الإحصائية الوطنية:

1. تحديد السكان الذين يشعرون بانعدام الثقة.
2. تحديد المؤسسات والقادة الذين يتمتعون بثقة هؤلاء السكان ليعملوا بمنزلة ممثلين للمكتب الإحصائي الوطني.
3. إقناع الممثلين بدعم التعداد السكاني ومحاولة الوصول إلى قطاعات السكان الذين يصعب الوصول إليهم في الأماكن الموثوقة.
4. تضمين الأفراد والمنظمات الممثلة في عملية التخطيط والإعداد للتعداد السكاني.
5. توظيف أفراد من قطاعات السكان الذين يصعب الوصول إليهم بمنزلة مترجمين ثقافيين/ لغويين للعاملين في التعداد السكاني.
6. الحفاظ على قواعد بيانات لتتبع المشاركة مع شركاء العمل، ما يمنع مضاعفة الجهد وتمكين توثيق الشراكات الناجحة.

يعد برنامج لجنة التعداد التام (Complete Count Committee) التابعة لمكتب الإحصاء الأمريكي (المرجع 1) مثالاً فعالاً على كيفية استخدام المكاتب الإحصائية الوطنية تلك التوصيات للحد من انعدام الثقة.

تتضمن الإستراتيجيات التصميم والترتيبات الخاصة، والبرامج الخاصة مطابقة المواد، والتجهيزات، والعمليات الكلية للتعداد السكاني للإيفاء باحتياجات قطاعات السكان الذين يصعب عددهم. يشير التصميم والترتيبات الخاصة إلى التعديلات الطفيفة على الإجراءات والمواد العامة للتعداد السكاني (مثال: تطوير المواد باللغات غير المهيمنة أو تنسيق طباعة بأحرف كبيرة لهؤلاء الذين يعانون من صعوبة في الرؤية). في المقابل، تختلف البرامج الخاصة بشكل كبير عن المنهجية القياسية بطريقة ما ويتم تطويرها عندما لا تكون التغييرات الطفيفة على المواد العامة أو المنهجية كافية (مثال: برامج خاصة تقوم بعد الملاحين التجاريين أو قطاعات السكان من البدو). مثال آخر على إستراتيجيات البرامج الخاصة هو التعداد القائم على الخدمة حيث يتم عد السكان في الأماكن التي تحصل فيها هذه المجموعة عموماً على خدمات مهمة—مثل عد هؤلاء الذين يعانون من التشرّد في مطاعم الفقراء أو ملاجئ الطوارئ والملاجئ الانتقالية.

يوفر الجدول 1 تفاصيل حول 16 مجموعة تم تحديدها بشكل متكرر بوصفها من السكان الذين يصعب عددهم. قطاعات السكان التي تمت مناقشتها هنا لا تشتمل على كل مجموعة قد تكون من السكان الذين يصعب عددهم في سياق وطني، كما لن تكون كل مجموعة من السكان الذين يصعب عددهم في كل السياقات. لكنها تمثل نظرة عامة على المجموعات—التي تم تحديدها عبر مجموعة من السياقات—التي تمثل تحدياً للعد الدقيق. يوفر هذا الدليل نظرة عامة شاملة على التحديات والإستراتيجيات المقترنة بتصميم التعداد السكاني لكل قطاع من السكان، لكن لا يجب عدّه نصّاً شاملاً لكل الأساليب التي يمكن استخدامها وفي كل السياقات التي قد يقع فيها كل قطاع من السكان. يمثل الملحق أ دليلاً مرجعياً سريعاً للمعلومات المزودة لكل قطاع سكان، حيث تتم مطابقة كل مجموعة بالمجالات الإستراتيجية التي تم توفير توجيه لها وفئات التحديات التي تنطبق عادة على ذلك القطاع من السكان.

المربع رقم 1.

الجدول الزمني للجنة التعداد التام (Complete Count Committee)

لجان التعداد التام (Complete Count Committees (CCCs) هي مجموعات تطوعية تعمل على تصميم وإنشاء الجهود اللازمة لتعزيز المشاركة في التعداد السكاني في المناطق لديهم.

2018

- يقوم رئيس قبلي، أو محافظ، أو أعلى موظف محلي أو قائد مجتمعي منتخب بتحديد بنية لجان التعداد التام (CCCs).
- تتلقى لجان التعداد التام تدريب التعداد السكاني لسنة 2020.

2019

- مواصلة إنشاء لجان التعداد التام.
- فتح مكاتب تعداد بالمنطقة.
- تقوم لجان التعداد التام بتطوير إستراتيجية وخطة عمل.

2020

- تبدأ لجان التعداد التام في إعداد وتجهيز المنظمات المجتمعية.
- بدأت حملات الإعلان عن التعداد السكاني لسنة 2020 في بداية 2020.
- تقوم لجان التعداد التام بدعم التعداد السكاني لسنة 2020.
- تشجع لجان التعداد التام الإجابة الذاتية.

1 أبريل، 2020 - يوم التعداد السكاني

- تحث لجان التعداد التام البيوت التي لم تقم بالإجابة على التعاون مع العدادين.

المصدر: U.S. Census Bureau, Complete Count Committees, 2018.

تضمين التعداد السكاني: التحديات والاستجابات الخاصة بمجموعة من قطاعات السكان الذين يصعب عددهم

السكان	التحديات	الاستجابات
البيوت المركبة	العد: قد تمثل البيوت متعددة الأزواج، أو التي يعولها أيتام، أو يسكنها أفراد غير أقرباء تحديًا عند التصنيف.	تدريب العداد؛ وتصميم استبيان يشتمل على خيارات ترتيب عامة خاصة بالبلد.
الأطفال الصغار	العد: قد تؤدي العلاقات العائلية المعقدة إلى إغفال الأطفال الصغار عند العد.	تدريب العداد؛ والتوعية بأهمية تضمين الأطفال.
العقارات المتحكم في الوصول إليها	الفحص والعد: صعوبة الوصول المادي.	تدريب العداد؛ والتوعية بالعقارات والمجتمعات؛ وتوفير سجلات إدارية؛ وعد عن بُعد.
مناطق مناهضة للحكومة	العد: قد يؤدي انعدام الثقة في الجهود التي تبذلها الحكومة في التعداد السكاني إلى عدم الإجابة.	تدريب العداد؛ وتجنب استخدام المواد المملوءة مسبقًا وتوفير سجلات إدارية.
المستأجرون لفترة قصيرة	العد: سكان الأماكن المؤقتة والذين لديهم موارد أقل متوفرة لإتاحة المشاركة في التعداد السكاني مقارنة بملك المنازل.	شريك عمل لديه خدمات بريد وممثلو مجتمع؛ واستخدام إستراتيجيات عد مصممة خصيصًا لتناسب مع السياق المحلي.
المهاجرون والأقليات	العد: الخوف من الجوانب القانونية المتعلقة بالعد، وعدم المعرفة بفوائد التعداد السكاني، والصعوبة المقترنة باللغة (اللغات) الوطنية المهيمنة.	التوعية عبر المؤسسات الموثوقة؛ والإعلانات المستهدفة؛ وتصميم استبيان.
المناطق الحضرية المزدهمة	الفحص: وحدات سكنية عامة غير تقليدية. العد: الفقر، وانعدام الثقة في الحكومة، ونقص التعليم.	شريك عمل لديه خدمات عامة؛ وتعيين عمال من المجتمع؛ وتدريب العداد؛ وتوفير سجلات إدارية؛ وعد مزدوج.
مساكن الأحياء العشوائية	الفحص: لا يوجد حق قانوني في الأرض؛ ومساكن مخفية وغير تقليدية. العد: انعدام الثقة بشكل كبير في الحكومة، والصعوبة المقترنة باللغة (اللغات) الوطنية.	إعداد خرائط التعداد السكاني بحذر؛ والتوعية عبر مبادرات الفحص بالمجتمع؛ وعد مزدوج.
مناطق بعيدة وريفية	الفحص والعد: قد تكون متشعبة بشكل كبير، وتفتقد العناوين التقليدية، وغير قابلة للوصول موسميًا.	التوعية عبر الفعاليات العامة والسلطات التقليدية/القبلية؛ وعد مزدوج؛ ومرونة التحكم في الجودة. انظر المربع 2.
انعدام المأوى	العد: عنوان فعلي.	تعداد قائم على الخدمة.
مناطق الكوارث	الفحص والعد: ظروف فوضوية، ومتابعة غير موثوقة، ومخيمات لاجئين.	تعداد قائم على الخدمة؛ ومرونة مراقبة الجودة؛ وإستراتيجيات موسمية (انظر المؤسسات أدناه).
المؤسسات	العد: صعوبة الوصول.	شريك عمل لديه مسؤولون للوصول؛ وتوفير سجلات إدارية؛ وشريك عمل لديه منظمات مشرفة.

الجدول 1-تابع
تضمين التعداد السكاني: التحديات والاستجابات الخاصة بمجموعة من قطاعات السكان الذين يصعب عددهم

السكان	التحديات	الاستجابات
الملاحون والصيادون	الفحص: مكان السفينة بوصفه المسكن الوحيد. العد: صعوبة الوصول.	عد عن بُعد؛ وإستراتيجيات مؤسسية (انظر المؤسسات في الصفحة السابقة)، وعد ممتد؛ وتوفير سجلات إدارية.
البدو والعاثرون	الفحص والعد: متنشعون بشكل كبير، ومهاجرون، ومهمشون اجتماعيًا.	برامج تعداد سكاني خاصة موجهة حسب سمات المجموعة والأبحاث؛ وإستراتيجيات مؤسسية (انظر المؤسسات في الصفحة السابقة).
العمر واللغات والإعاقات	العد: صعوبة استخدام التقنيات، وتحديات عقلية وبدنية، ومعدلات قراءة وكتابة ضعيفة.	جدول فعاليات مرجعي؛ وتجنب العد الذاتي/عبر الإنترنت؛ وتقنيات تكيفية؛ وتعيين موظفين يركز على اللغة؛ وتصميم استبيان.
اتصال محدود	العد: اتصال هاتف أو إنترنت محدود/غير متوفر.	دمج أساليب العد؛ وشريك عمل لديه مدارس، ومكتبات، وأنظمة اتصالات وطنية.

المصدر: U.S. Census Bureau.

المربع 2.
البرامج الريفية للتعداد السكاني الأمريكي لسنة 2010

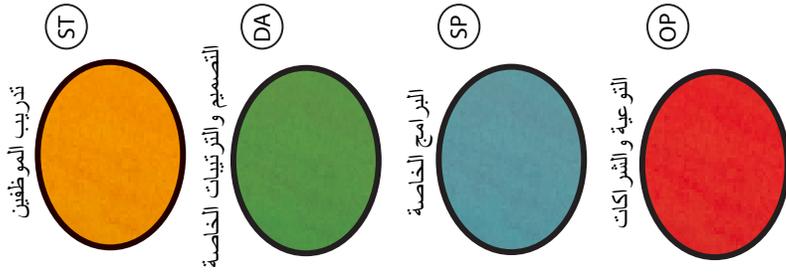
بفضل برنامج سكان أمريكا الأصليين وسكان الأسكا الأصليين المصمم حديثاً، استخدم التعداد السكاني الأمريكي لسنة 2010 ثلاثة برامج لعد قطاعات السكان الريفية استناداً إلى المستويات المتزايدة من البعد.

برنامج تحديث التعداد
التحدي: عناوين غير تقليدية وأماكن موسمية خالية (مثال: منازل قضاء العطلات والمناطق السكنية على الحدود بين الولايات المتحدة والمكسيك). يمكن أن تكون بعيدة. الاستجابة: فحص مكثف: زيارات متعددة (بواسطة عدادين محليين) ومكالمات هاتفية تركز خصوصاً على العناوين التي تبدو خالية.
برنامج تحديث التعداد عن بعد
التحدي: المناطق المتفرقة غير الكثيفة في الأسكا وماين التي تشتمل على سكان قد يتغيبون لفترات طويلة. بعيدة جداً. الاستجابة: العد مرة واحدة: موظفون محليون، والتدريب في أثناء العمل. يقوم قائد الفريق بالتحقق من كل الوحدات السكنية الخالية.
برنامج الأسكا النائية
التحدي: يمكن الوصول إليها فقط بطائرة صغيرة، أو سيارات الطرق الوعرة، أو زلاجة الكلاب، أو التي يمكن الوصول إليها موسمياً فقط. الأكثر بعداً. الاستجابة: العد مرة واحدة: كل التدريب في أثناء العمل. يقوم رؤساء القرية بتعيين موظفين وتأكيد دقة البيانات. قد تتطلب أحوال الطقس تواريخ خاصة للعد لتلك المناطق.

المصدر: U.S. Census Bureau.

- Bates, N., and Mulry, M. H., Using a Geographic Segmentation to Understand, Predict, and Plan for Census and Survey Mail Nonresponse, *Journal of Official Statistics*, 27(4), 601, 2011.
- Chapin, M. M., Kim, J., Lopez, J., and Belton, J., *2020 Census: Counting Everyone Once, Only Once, and in the Right Place*, Presentation at the National Advisory Committee on Racial, Ethnic and Other Populations Fall 2018 Meeting, Suitland, MD, November 2018.
- Eliasson, J., *Deputy Secretary-General's Remarks*, Presentation at the Ethics for Development Side Event, UN General Assembly, New York, NY, January 2016.
- Erdman, C., and Bates, N., The Low Response Score (LRS): A Metric to Locate, Predict, and Manage Hard-to-Survey Populations, *Public Opinion Quarterly*, 81(1), 144–156, 2017.
- Fallica, H. Heimel, S., Jackson, G., and Zhang, B., *2010 Census Update Enumerate Operations Assessment Report*, U.S. Census Bureau, Suitland, MD, 2012.
- Hoffman, R., *Census Interviewer Training Guide: SAVVY (Sample Vital Registration with Verbal Autopsy)*, U.S. Census Bureau, Suitland, MD, 2007.
- Johnson, T. P., Holbrook, A. L., and Atterberry, K., Surveying Political Extremists, In Tourangeau, R., *Hard-to-Survey Populations*, Cambridge University Press, Cambridge, MA, 2014.
- Tourangeau, R., Defining Hard to Survey Populations, In Tourangeau, R., *Hard-to-Survey Populations*, Cambridge University Press, Cambridge, MA, 2014.
- United Nations, *Indicators of Sustainable Development. Framework and methodologies*, United Nations Publications, New York, NY, 1996.
- United Nations Statistics Division, *Principles and Recommendations for Population and Housing Censuses, Revision 3*, United Nations Publications, New York, NY, 2015.
- United States Census Bureau, *Complete Count Committees*, Brochure D-1256 CCC, U.S. Census Bureau, Suitland, MD, 2018.
- United States Census Monitoring Board. *Final Report to Congress*, U.S. Census Bureau, Suitland, MD, 2011.

ما الإستراتيجيات التي يمكن أن تكون فعالة؟

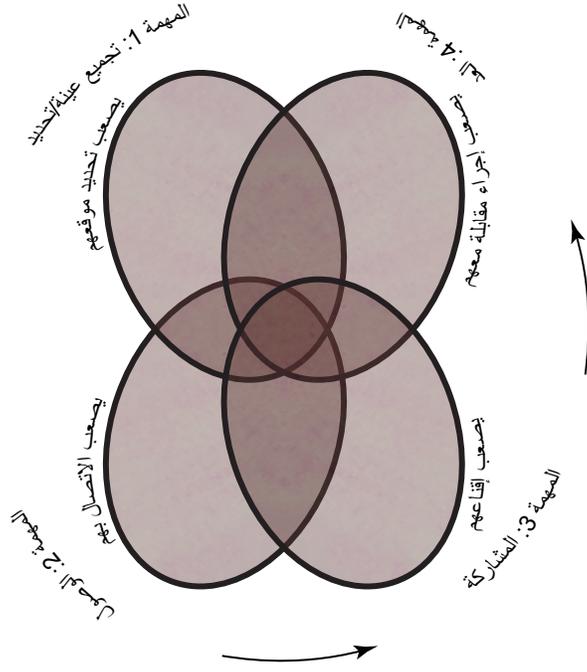


قطاعات السكان التي تم وصفها من الذين يصعب عدّهم بشكل متكرر

	OP	SP	DA	ST
البيوت المركبة.....				
الأطفال الصغار.....				
العقارات المتحكم في الوصول إليها.....				
المناطق المناهضة للحكومة.....				
المستأجرون لفترة قصيرة.....				
المهاجرون والأقليات.....				
المناطق الحضرية المزدهمة.....				
مساكن الأحياء العشوائية.....				
مناطق بعيدة وريفية.....				
اتعدام المأوى.....				
مناطق الكوارث.....				
المؤسسات.....				
الملاحون والصيادون.....				
البدو والعاثرون.....				
العمر، واللغات، والإعاقات.....				
اتصال محدود.....				

ما الذي يجعل قطاعات السكان ضمن المجموعات التي يصعب عدّها؟

- قطاعات السكان قد يكون من الصعب:
- تحديد موقعها (L)
 - إقناعها (P)
 - الاتصال بها (C)
 - مقابلتها (I)



التقنية/المصطلح

ما هي؟

نقاط القوة

القيود

<p>استبيانات ما بعد العد (PES)، بحسب الاختصار في اللغة الإنجليزية) الجمع-إعادة الجمع (C-R)، بحسب الاختصار في اللغة الإنجليزية)</p>	<p>جميع عينة ثانية أصغر في المربعات السكنية التي تم عدّها بالفعل. التنبؤ بمعدل الأشخاص الذين تم عدّهم في السكان (ومن ظلوا من دون عد) في عمليات العد الأولية والمكررة. بعد تغطية تقديرات PES، وC-R من عملية العد الأولية.</p>	<p>يمكن تصنيفها بسهولة لتقييم العد بحسب المجموعة. مفيدة لحساب تعديلات بيانات التعداد السكاني ولتحسين العمليات.</p>	<p>يمكنها التقليل من تقدير إغفال العد بسبب وجود خطأ في مطابقة الاستبيانات الأولية بالمشاركين أنفسهم في الجولة الثانية. حساسة للخصائص التي تجعل البيوت أكثر أو أقل احتمالاً للخضوع للعد.</p>
<p>تقدير الأظمنة المزروجة</p>	<p>مقياس الفجوة بين دقة التعداد السكاني لعامة الناس وأي مجموعة فرعية.</p>	<p>مقياس جيد لإغفال العد في التعداد السكاني عبر مختلف القطاعات.</p>	<p>تعتمد على البيانات الدقيقة في تغطية التعداد السكاني.</p>
<p>إغفال العد التفاضلي</p>	<p>استخدام تقنيات إحصائية لتحديد العوامل المقترنة بانخفاض استجابة قطاعات السكان.</p>	<p>تتيح نوعية مستهدفة بشكل كبير وفعالة من حيث التكلفة.</p>	<p>تحتاج إلى بيانات ديموغرافية واجتماعية اقتصادية عالية دقة للسكان.</p>
<p>المعرفة المؤسسية بالتعدادات السكانية السابقة</p>	<p>الدروس المستفادة وتحليلات إغفال/زيادة العد من التعدادات السكانية السابقة التي من شأنها تحديد قطاعات السكان الذين يصعب عدّهم.</p>	<p>محددة محلياً.</p>	<p>يصعب استخدامها عندما يكون إحصائي الحركة مرتفعاً أو لا يتم إنشاء الوثائق أو الحفاظ عليها.</p>
<p>مجموعة المصالح وطلب وسائل الإعلام</p>	<p>يمكن لمجموعات المصالح والتغطية الإعلامية تحديد مناطق إغفال العد المحتملة من التعدادات السكانية السابقة.</p>	<p>فرصة للمشاركة وتوفير فرص لوسائل الإعلام المكتسبة للتوضيح والأشراك.</p>	<p>يمكن أن تكون حساسة على الصعيد السياسي.</p>

المصدر: U.S. Census Bureau