

الهدف ١: القضاء على الفقر بجميع أشكاله في كل مكان

الغاية ١-٥: بناء قدرة الفقراء والفئات الضعيفة على الصمود، والحد من تعرضهم وتأثرهم بالظواهر المتطرفة المتصلة بالمناخ وغيرها من الهزات والكوارث الاقتصادية والاجتماعية والبيئية، بحلول عام ٢٠٣٠

المؤشر ١-٥-١: عدد الأشخاص المتوفين والمفقودين ومن تضرروا مباشرة بسبب الكوارث من بين كل 100 000 شخص من السكان

## المعلومات المؤسسية

### المنظمة/ المنظمات:

مكتب الأمم المتحدة للحدّ من مخاطر الكوارث (UNISDR)

### المفاهيم والتعاريف

#### التعريف:

الأشخاص المتوقّون: عدد الأشخاص الذين لاقوا حتفهم خلال الكارثة أو مباشرةً بعد حدوثها، كنتيجة مباشرة للحدث الخطير.

المفقودون: عدد الأشخاص غير المعروف مصيرهم منذ الحدث الخطير. وتشمل هذه الفئة الأشخاص الذين يعتبرون متوفون بالرغم من عدم وجود دليل حسيّ. إن بيانات عدد الوفيات وعدد المفقودين هي بيانات حصرية بشكل متبادل.

المتأثرون: الأشخاص المتأثرون بشكل مباشر أو غير مباشر بحدثٍ خطير.

المتأثرون بشكل مباشر: الأشخاص الذين يعانون من إصابة أو مرض أو غيرها من التداعيات الصحية؛ أو الأشخاص الذين تم إجلاؤهم أو نقلهم أو تغيير موقعهم أو الذين عانوا من ضررٍ مباشر طال أصولهم المعيشية والاقتصادية والعينية والاجتماعية والثقافية والبيئية.

المتأثرون بشكل غير مباشر: الأشخاص الذين يعانون من ظروف غير التأثيرات المباشرة أو بالإضافة إليها، مع مرور الوقت جزاء خلل أو تغيّر اقتصادي، أو في البنى التحتية الدقيقة والخدمات الأساسية والتجارة والعمل أو الظروف الاجتماعية والصحية أو الفيزيولوجية.

\*في هذا المؤشر، ونتيجة المصاعب في تقييم المجموعة الكاملة لكل العناصر المتأثرة (بشكل مباشر أو غير مباشر) يقترح مكتب الأمم المتحدة للحدّ من مخاطر الكوارث استخدام مؤشر من شأنه أن يقدر "المتأثرين بشكل غير مباشر" كبديل لعدد المتأثرين. إن المؤشر وبالرغم من أنه ليس مثالياً، يتأتى من البيانات المتوفرة بشكل واسع والتي يمكن استخدامها بشكل دائم بين البلدان ومع مرور الزمن لقياس تحقيق الغاية (ب) من إطار عمل سندي.

(أ) يتم تنظيم فريق عمل حكومي دولي مفتوح العضوية بشأن المؤشرات والمصطلحات المتعلقة بتقليص خطر الكوارث، من قبل الجمعية العامة (قرار 284/69)، وهو يضع مجموعة من المؤشرات لقياس التقدم العالمي في تنفيذ إطار عمل سندي. ومن شأن هذه المؤشرات في النهاية أن تعكس الاتفاقيات حول مؤشرات إطار عمل سندي.

### الأساس المنطقي:

تتأثر بيانات خسائر الكوارث المتعلقة بالوفيات بشكل كبير بالأحداث الكارثية الواسعة النطاق، التي تمثل قيمة خارجة مهمة في ما خصّ نسبة الوفيات بما أنها تشمل عادةً أعداد ملحوظة من الأشخاص الذين ماتوا. ويوصي مكتب الأمم المتحدة للحد من مخاطر الكوارث البلدان بالإبلاغ عن البيانات بحسب الحدث، لذا يمكن إجراء تحليل إضافي لتحديد الاتجاهات الحقيقية من قبل الاثنين بما فيها مثل هذه الأحداث الكارثية أو باستثنائها والتي يمكن أن تمثل قيم منطرفة مهمة في ما يتعلق بالوفيات.

### المفاهيم:

راجع التعاريف الواردة أدناه.

### التعليقات والقيود:

لا تملك كل البلدان قاعدة بيانات قومية قابلة للمقارنة لخسائر الكوارث وتتطابق مع هذه المبادئ التوجيهية (بالرغم من أن التغطية الحالية تتعدّى 89 بلداً) وبالتالي من المتوقع بحلول العام 2020 أن تقوم كافة البلدان ببناء/ أو تعديل قاعدات بيانات قومية خاصة بخسائر الكوارث وفقاً للتوصيات والمبادئ التوجيهية للفريق العامل الحكومي الدولي المفتوح العضوية OEIWG.

وكما أُقرّ بحسب الدول الأعضاء في الجلستين الأولى والثانية للفريق العامل الحكومي الدولي المفتوح العضوية، لا يتم جمع البيانات المتعلقة بالمفقودين أو المُعدّين من المتوفين، حتى أن عملية جمع البيانات قد تتطلب التصريح عنها كل على حدة.

### المنهجية

#### طريقة الاحتساب:

ملاحظة: إن منهجية الاحتساب للعديد من المؤشرات هي شاملة بشكل كبير وطويلة (حوالي 180 صفحة) وعلى الأرجح خارج نطاق هذه البيانات الوصفية. ويفضّل مكتب الأمم المتحدة للحد من مخاطر الكوارث الإشارة إلى مخرجات الفريق العامل الحكومي الدولي التي تؤمن منهجية مفصّلة وكاملة لكل مؤشر ولكل مؤشر ثانوي.

يمكن الحصول على أحدث نسخة من هذه المنهجيات على الرابط التالي:

<http://www.preventionweb.net/documents/oiewg/Technical%20Collection%20of%20Concept%20Notes%20on%20Indicators.pdf>

ملخص قصير:

مجموع البيانات المتعلقة بالمؤشرات الثانوية ذات الصلة من قاعدات بيانات خسائر الكوارث القومية مقسوم على مجموع الارقام ذات الصلة ببيانات السكان العالمية (كالبنك الدولي أو معلومات احصاءات الامم المتحدة). وسيتم احتساب الاشخاص المتأثرين كمجموع للمؤشرات الثانوية. كما سيتم احتساب العديد من هذه المؤشرات الثانوية بناءً على متوسط معدل البلد من السكان للأسرة الواحدة، وعدد العمال لكل هكتار من الزراعة وللماشية وللصناعة وللتجارة.

### التفصيل:

بالإضافة إلى توصيات كل من الفريق العامل الحكومي الدولي المفتوح العضوية وفريق الخبراء المشترك بين الوكالات المعني بمؤشرات الاهداف الانمائية للألفية، توصي الأمانة العامة بتفصيل البيانات: -بحسب البلد، بحسب الحدث، بحسب نوع الخطر، بحسب عائلة الخطر (باستخدام تصنيف البحث الدولي المتكامل بشأن أخطار الكوارث، يمكن تفصيل المخاطر الطبيعية منها المناخية والمائية والجوية والجيوفيزيائية والحيوية وغير الطبيعية).

- بحسب الأشخاص المتوفين/ المفقودين.
- بالإضافة إلى ذلك يقترح الفريق العامل الحكومي الدولي المفتوح العضوية التفصيل أيضاً بحسب السن والجنس وموقع السكن وغيرها من الخصائص (كالإعاقة) ذات الصلة والممكنة بغية التوافق مع متطلبات أهداف التنمية المستدامة. وتشجع الأمانة العامة اعتماد هذه التوصيات.
- التفصيل أيضاً بحسب "موقع السكن": مثالياً بحسب الوحدة الادارية والشبه قومية الشبيهة بالبلدية.

### معالجة القيم الناقصة:

#### • على مستوى البلد

في قاعدة بيانات خسارات الكوارث القومية تعتبر القيم المفقودة أو المحددة بصفر هي نفسها. وهي إحدى عواقب الشكل النموذجي لتقارير أوضاع الكوارث، التي تحسب فقط التأثيرات التي حصلت. ففي العادة، التأثيرات التي لا تحصل لا يتم التبليغ عنها ببساطة (فما من تقارير غير مباشرة بأن ما من شيء حصل فمثلاً إذا لم يكن من تأثير للكارثة على الزراعة ببساطة لا يتم ذكر قسم الزراعة في التقرير المجموع عوضاً عن قسم ينص على أنه ما من تأثير حاصل).

#### • على المستويين الاقليمي والعالمي

لا ينطبق

#### المجاميع الاقليمية:

راجع طريقة الاحتساب.

يتم احتسابها على أنها مجموع لنسبة الوفيات للبلد مقسومة على مجموع السكان.

#### مصادر التفاوت:

العتبة (تشمل الكوارث الصغيرة المدى أو الكبيرة المدى أو تستثنيتها): تسجل مصادر البيانات الدولية فقط الاحداث التي تتخطى عتبة التأثير. إذ تسجل قاعدة بيانات EMDAT، على سبيل المثال، فقط الاحداث التي تسجل أكثر من 10 حالات وفاة وأكثر من 100 حالة إصابة أو اعلان دولي. ولا تسجل قاعدات بيانات الكوارث العالمية الخاصة بالتأمين أو إعادة التأمين سوى الأحداث التي قامت بالتأمين على الخسائر، مما يؤثر سلبيًا على البلدان ذات سوق التأمين المنخفض.

المنهجية / التعريف: تستخدم مصادر البيانات الدولية مصادر بيانات ثانوية لتجميع مجموعات البيانات الخاصة بها. وعادةً ما تحتوي مصادر البيانات هذه على منهجيات غير موحدة أو حتى غير متسقة، مما يؤدي إلى إنتاج مجموعات بيانات غير متجانسة.

الملاحظة (بيانات المستوى الوطني أكثر شمولاً): لا يجمع جامعو البيانات الدوليون، بسبب القيود المفروضة على النفاذ إلى المعلومات، عدداً كبيراً من الأحداث التي لا يتم نشرها دولياً، أو تلك التي لا تذكرها مصادر البيانات الثانوية المستخدمة.

## مصادر البيانات

### الوصف:

قاعدة البيانات الخاصة بخسائر الكوارث الوطنية، التي يتم إبلاغها إلى مكتب الأمم المتحدة للحد من مخاطر الكوارث UNISDR

### عملية الجمع:

سيقوم النظراء الرسميون على المستوى القطري ببناء / تعديل قاعدات بيانات وطنية خاصة بخسائر الكوارث طبقاً للتوصيات والمبادئ التوجيهية الصادرة عن OEIWG.

## توافر البيانات

### الوصف:

حوالي 100 بلد:

يبلغ حالياً عدد البلدان التي لديها قاعدة بيانات وطنية خاصة بخسائر الكوارث والتي تستخدم أدوات ومنهجية DesInventar 89 بلداً. بالنظر إلى متطلبات بيانات خسائر الكوارث الواردة في الإبلاغ عن أهداف التنمية المستدامة وأهداف إطار سندي، من المتوقع بحلول عام 2020 أن تقوم جميع الدول الأعضاء ببناء أو تعديل قاعدات بيانات خاصة بخسائر الكوارث فقدان وفقاً للتوصيات والمبادئ التوجيهية الصادرة عن OEIWG.

## السلاسل الزمنية:

من عام 1990 إلى عام 2013: قاعدة بيانات خسائر الكوارث الوطنية

## الجدول الزمني

---

جمع البيانات:

2018-2017

إصدار البيانات:

مجموعات البيانات الأولية في عام 2017، وهي أول مجموعة بيانات كاملة إلى حد كبير بحلول عام 2019

## الجهات المزودة بالبيانات

---

الاسم:

في معظم البلدان، يتم إنشاء قاعدات بيانات خاصة بخسائر الكوارث الوطنية وتقوم وكالات ذات أغراض خاصة بإدارتها بما في ذلك الوكالات الوطنية لإدارة الكوارث، ووكالات الحماية المدنية، ووكالات الأرصاد الجوية، وبيانات الكوارث التي تجمعها الوزارات التنفيذية. وتشمل بعض الاستثناءات المؤسسات الأكاديمية التي تجري برامج بحثية طويلة الأجل، والمنظمات غير الحكومية التي تعمل في مجال الحد من مخاطر الكوارث وإدارة الكوارث والمخاطر، وقاعدات بيانات التأمين أو مصادر البيانات عندما يكون اختراق السوق مرتفعاً للغاية.

الوصف:

في معظم البلدان، يتم إنشاء قاعدة البيانات الخاصة بخسائر الكوارث الوطنية وإدارتها من قبل وكالات ذات أغراض خاصة بما في ذلك الوكالات الوطنية لإدارة الكوارث، ووكالات الحماية المدنية، ووكالات الأرصاد الجوية، وبيانات الكوارث التي تجمعها الوزارات التنفيذية. وتشمل بعض الاستثناءات المؤسسات الأكاديمية التي تجري برامج بحثية طويلة الأجل، والمنظمات غير الحكومية التي تعمل في مجال الحد من مخاطر الكوارث وإدارة الكوارث والمخاطر، وقاعدات بيانات التأمين أو مصادر البيانات عندما يكون اختراق السوق مرتفعاً للغاية.

## الجهات المجمعّة للبيانات

---

## المراجع

### دليل الموارد الموحد:

<http://www.preventionweb.net/documents/oiewg/Technical%20Collection%20of%20Concept%20Notes%20on%20Indicators.pdf>

### المراجع:

منحت الجمعية العامة للأمم المتحدة مجموعة عمل الخبراء الحكومية الدولية المفتوحة العضوية المعنية بالمؤشرات والمصطلحات المتعلقة بالحد من مخاطر الكوارث (OEIWG) مسؤولية وضع مجموعة من المؤشرات لقياس التقدم العالمي في تنفيذ إطار سنداي، مقابل السبعة الأهداف العالمية. من المتوقع أن ينتهي عمل فريق الخبراء OEIWG بحلول كانون الأول/ ديسمبر 2016 وأن يقوم بتقديم تقريره إلى الجمعية العامة للنظر فيه. وقد اعترف كل من فريق الخبراء المشترك بين الوكالات المعني بمؤشرات أهداف التنمية المستدامة واللجنة الإحصائية للأمم المتحدة رسمياً بدور OEIWG، وقد أولت مسؤولية زيادة تنقيح وتطوير منهجية مؤشرات أهداف التنمية المستدامة المتعلقة بالكوارث إلى مجموعة العمل هذه.

<http://www.preventionweb.net/drr-framework/open-ended-working-group/>

يمكن الاطلاع على أحدث نسخة من المستندات على الرابط التالي:

<http://www.preventionweb.net/drr-framework/open-ended-working-group/sessional-interessional-documents>

## المؤشرات ذات الصلة

5-1؛ 5-11؛ 11-باء؛ 1-13؛ 4-2؛ 6-3؛ 9-3؛ 3-دال؛ 4-ألف؛ 6-6؛ 1-9؛ 9-ألف؛ 1-11؛ 3-11؛ 11-جيم؛ 2-13؛ 3-13؛ 13-ألف؛ 13-باء؛ 2-14؛ 1-15؛ 2-15؛ 3-15؛ 9-15