

البيانات الوصفية لمؤشر أهداف التنمية المستدامة

(Harmonized metadata template - format version 1.1)

0. معلومات المؤشر

0.a. الهدف

الهدف ١٣: اتخاذ إجراءات عاجلة للتصدي لتغير المناخ وآثاره¹.

0.b. الغاية

الغاية ١٣-١: تعزيز القدرة على الصمود في مواجهة المخاطر المرتبطة بالمناخ والكوارث الطبيعية في جميع البلدان، وتعزيز القدرة على التكيف مع تلك المخاطر

0.c. المؤشر

المؤشر ١٣-١-١: عدد الأشخاص المتوفين والمفقودين ومن تضرروا مباشرة بسبب الكوارث من بين كل 100 000 من السكان

0.d. السلسلة

VC_DSR_AFFCT - عدد الأشخاص المتضررين بسبب الكوارث [١٣.١.١، ١١.٥.١، ١.٥.١]
VC_DSR_DAFF - عدد الأشخاص الذين تضرروا مباشرة بسبب الكوارث من بين كل ١٠٠,٠٠٠ من السكان [١٣.١.١، ١١.٥.١، ١.٥.١]
VC_DSR_IJILN - عدد الأشخاص المصابين والمرضى بسبب الكوارث [١٣.١.١، ١١.٥.١، ١.٥.١]
VC_DSR_MISS - عدد الأشخاص المفقودين بسبب الكوارث [١٣.١.١، ١١.٥.١، ١.٥.١]
VC_DSR_MMHN - عدد الأشخاص المتوفين والمفقودين بسبب الكوارث [١٣.١.١، ١١.٥.١، ١.٥.١]
VC_DSR_MORT - عدد الوفيات بسبب الكوارث [١٣.١.١، ١١.٥.١، ١.٥.١]
VC_DSR_MTMP - عدد الأشخاص المتوفين والمفقودين بسبب الكوارث من بين كل ١٠٠,٠٠٠ من السكان [١٣.١.١، ١١.٥.١، ١.٥.١]
VC_DSR_PDAN - عدد الأشخاص الذين تضررت مساكنهم بسبب الكوارث [١٣.١.١، ١١.٥.١، ١.٥.١]
VC_DSR_PDLN - عدد الأشخاص الذين تعطلت سبل عيشهم أو دمرت بسبب الكوارث [١٣.١.١، ١١.٥.١، ١.٥.١]
VC_DSR_PDYN - عدد الأشخاص الذين تدمرت مساكنهم بسبب الكوارث [١٣.١.١، ١١.٥.١، ١.٥.١]

0.e. تحديث البيانات الوصفية

20 كانون الأول/ديسمبر 2024

0.f. المؤشرات ذات الصلة

١-٥-١١، ١-٥-١

0.g. المنظمات الدولية المسؤولة عن الرصد العالمي

مكتب الأمم المتحدة للحد من مخاطر الكوارث (UNDRR)

1. الإبلاغ عن البيانات

1.A. المنظمة

مكتب الأمم المتحدة للحد من مخاطر الكوارث (UNDRR)

2. التعريف والمفاهيم والتصنيفات

2.A. التعريف والمفاهيم

التعريف:

يقيس هذا المؤشر عدد الأشخاص المتوفين والمفقودين ومن تأثروا بشكل مباشر بالكوارث لكل 100,000 من السكان.

المفاهيم:

الكوارث: اضطراب خطير في عمل جمعية أو مجتمع بأكمله على أي نطاق بسبب أحداث خطيرة تتفاعل مع ظروف التعرض والضعف والقدرة، مما يؤدي إلى واحد أو أكثر من الأمور التالية: الخسائر والأثار البشرية والمادية والاقتصادية والبيئية (UNDRR، 2017، <https://www.preventionweb.net/terminology/disaster>).

الأشخاص المتوفون: عدد الأشخاص الذين لقوا حتفهم أثناء الكارثة، أو بعدها مباشرة، كنتيجة مباشرة للحدث الخطير.

الأشخاص المفقودون: عدد الأشخاص الذين لا يُعرف مكان وجودهم منذ وقوع الحدث الخطير. ويشمل ذلك الأشخاص الذين يُفترض أنهم ماتوا، والذين لا يوجد دليل مادي عليهم مثل الجثة، والذين تم تقديم تقرير رسمي/قانوني عنهم إلى السلطات المختصة.

الأشخاص المتضررون من الكوارث: الأشخاص الذين تأثروا بشكل مباشر أو غير مباشر بحدث خطير. المتضررون بشكل مباشر هم أولئك الذين عانوا من إصابة أو مرض أو آثار صحية أخرى. المتضررون بشكل غير مباشر هم الأشخاص الذين عانوا من عواقب بخلاف أو بالإضافة إلى الآثار المباشرة (UNDRR، 2017، <https://www.preventionweb.net/terminology/disaster>).

الأشخاص المصابون أو المرضى: الأشخاص الذين يعانون من ضرر جسدي أو نفسي جديد أو متفاقم أو صدمة أو مرض نتيجة لكارثة.

سبل العيش: القدرات والأصول الإنتاجية (المعيشية والمادية) والأنشطة اللازمة لتأمين وسيلة للعيش، على أساس مستدام، وبكرامة.

الأشخاص الذين تضررت مساكنهم أو دمرت بسبب الكوارث: العدد التقديري للسكان الذين كانوا يعيشون في المساكن (المنازل أو الوحدات السكنية) المتضررة أو المدمرة. ويعتبر هؤلاء السكان متضررين بسبب تعرض مساكنهم للضرر (ضرر الممتلكات والأصول)، ولأنهم في كثير من الحالات سيتم تضمينهم ضمن الأشخاص الذين تم إخلاؤهم أو تهجيرهم أو نقلهم. ولا ينبغي تضمين فئات الأشخاص الذين تم إخلاؤهم أو تهجيرهم أو نقلهم في المؤشرات.

المنازل المتضررة: المنازل (الوحدات السكنية) التي تعرضت لأضرار طفيفة، غير هيكلية أو معمارية، والتي قد تظل صالحة للسكن، على الرغم من أنها قد تتطلب الإصلاح و/أو التنظيف.

المنازل المدمرة: المنازل (الوحدات السكنية) التي سويت بالأرض أو دُفنت أو انهارت أو جرفت المياه أو تضررت إلى الحد الذي لم تعد صالحة للسكن، أو يجب إعادة بنائها.

ملاحظات:

- (1) البيانات المتعلقة بعدد الوفيات وعدد المفقودين/المفترض أنهم ماتوا متبادلة الحصر، لذا لا ينبغي إحصاء أي شخص مرتين.
 - (2) من المهم أن نتذكر أن الكوارث ليست طبيعية، بل إنها تنتج عن اختيارات بشرية.
- يمكن العثور على تعريفات ومفاهيم مفصلة، بما في ذلك التركيب والحساب لكل سلسلة بيانات، في الإرشادات الفنية لإدارة الكوارث (انظر قسم المراجع أدناه).

2.B. وحدة القياس

VC_DSR_MTMP – عدد الأشخاص المتوفين والمفقودين بسبب الكوارث من بين كل ١٠٠,٠٠٠ من السكان و
VC_DSR_DAFF - عدد الأشخاص الذين تضرروا مباشرة بسبب الكوارث من بين كل ١٠٠,٠٠٠ من السكان: نسبة
بالنسبة لسلسلة البيانات الأخرى: عدد

2.C. التصنيفات

لا ينطبق

3. نوع مصدر البيانات وطريقة جمع البيانات

3.A. مصادر البيانات

مصادر البيانات وطريقة جمعها:

تم تعيين مزودوا البيانات على المستوى الوطني كجهات تنسيق لإطار سندياي. وفي معظم البلدان، يتم جمع بيانات الكوارث من قبل
الوزارات التنفيذية ويتم إنشاء وإدارة قواعد البيانات الوطنية لخسائر الكوارث من قبل الوكالات ذات الأغراض الخاصة بما في ذلك وكالات
إدارة الكوارث الوطنية ووكالات الحماية المدنية ووكالات الأرصاد الجوية. وتتولى جهات التنسيق لإطار سندياي في كل بلد مسؤولية الإبلاغ
عن البيانات من خلال نظام رصد إطار سندياي.

3.B. طريقة جمع البيانات

يتم الإبلاغ عن البيانات من قبل نقاط الاتصال الوطنية لإطار سندياي في مرصد إطار سندياي (SFM) وقاعدة بيانات الخسائر الناجمة عن
الكوارث الوطنية: DesInventar-Sendai. تتكون البيانات من التقارير الوطنية الرسمية حصريًا. يتم الإبلاغ عن عدد الوفيات المنسوبة
إلى الكوارث، وعدد المفقودين المنسوبين إلى الكوارث، وعدد المصابين أو المرضى المنسوبين إلى الكوارث، وعدد الأشخاص الذين تم
نسب مساكنهم المتضررة إلى الكوارث، وعدد الأشخاص الذين تم نسب مساكنهم المدمرة إلى الكوارث، وعدد الأشخاص الذين تعطلت سبل
عيشهم أو دمرت، المنسوبة إلى الكوارث في SFM و DesInventar-Sendai.

3.C. الجدول الزمني لجمع البيانات

يتم الإبلاغ عن البيانات في Sendai Framework Monitor (SFM) على أساس مستمر، ويتم التقاطها مرة واحدة كل عام.

3.D. الجدول الزمني لنشر البيانات

تتم إصدار البيانات مرة واحدة في السنة.

3.E. الجهات المزودة للبيانات

مكتب الأمم المتحدة للحد من الكوارث (UNDRR)

3.F. الجهات المجمعّة للبيانات

مكتب الأمم المتحدة للحد من الكوارث (UNDRR)

3.G. التفويض المؤسسي

طلب تقرير فريق الخبراء الحكومي الدولي المفتوح العضوية المعني بالمؤشرات والمصطلحات المتعلقة بالحد من مخاطر الكوارث، الذي
أقرته الجمعية العامة للأمم المتحدة في قرارها A/RES/71/276، من مكتب الأمم المتحدة للحد من مخاطر الكوارث القيام بأعمال فنية
وتقديم إرشادات فنية لتطوير المعايير الدنيا والبيانات الوصفية والمنهجيات والرصد العالمي وقياس المؤشرات العالمية للإدارة المستدامة
للغابات.

ويوصي فريق الخبراء الحكومي الدولي المفتوح العضوية المعني بالمؤشرات والمصطلحات المتعلقة بالحد من مخاطر الكوارث بهذا المؤشر لقياس الهدفين العالميين أ و ب من إطار سينداي، اللذين أقرتهما الجمعية العامة للأمم المتحدة في قرارها A/RES/71/276، تقرير فريق الخبراء الحكومي الدولي المفتوح العضوية المعني بالمؤشرات والمصطلحات المتعلقة بالحد من مخاطر الكوارث.

4. اعتبارات منهجية أخرى

4.A. الأساس المنطقي

اعتمدت الدول الأعضاء في الأمم المتحدة إطار سينداي للحد من مخاطر الكوارث للفترة ٢٠١٥-٢٠٣٠ في آذار/مارس ٢٠١٥ باعتباره سياسة عالمية للحد من مخاطر الكوارث. ومن بين الغايات العالمية، "الغاية ألف: الحد بشكل كبير من الوفيات الناجمة عن الكوارث العالمية بحلول عام ٢٠٣٠، بهدف خفض المتوسط لكل ١٠٠.٠٠٠ حالة وفاة عالمية بين ٢٠٢٠-٢٠٣٠ مقارنة بالفترة ٢٠١٥-٢٠٠٥" و "الغاية ب: الحد بشكل كبير من عدد الأشخاص المتضررين على الصعيد العالمي بحلول عام ٢٠٣٠، بهدف خفض متوسط الرقم العالمي لكل ١٠٠.٠٠٠ فرد في الفترة بين ٢٠٢٠-٢٠٣٠ مقارنة بالفترة بين ٢٠٠٥-٢٠١٥" من شأنه أن يساهم في تحقيق التنمية المستدامة وتعزيز مرونة الاقتصادية والاجتماعية والصحية والبيئية. وقد تشمل المنظورات الاقتصادية والبيئية والاجتماعية القضاء على الفقر، والقدرة على التكيف في المناطق الحضرية، والتكيف مع تغير المناخ.

وضع فريق الخبراء العامل الحكومي الدولي المفتوح العضوية المعني بالمؤشرات والمصطلحات المتعلقة بالحد من مخاطر الكوارث، الذي أنشأته الجمعية العامة (القرار 69 / 284)، مجموعة من المؤشرات لقياس التقدم العالمي المحرز في تنفيذ إطار سينداي، والتي أقرتها الجمعية العامة للأمم المتحدة (UNGA) (تقرير المكتب (A/71/644)). وستستخدم المؤشرات العالمية ذات الصلة لإطار سينداي للإبلاغ عن هذا المؤشر.

تتأثر بيانات الخسائر الناجمة عن الكوارث والوفيات والسكان المتضررين بشكل كبير بالأحداث الكارثية واسعة النطاق، فضلاً عن العدد الكبير من الأحداث الخطرة صغيرة النطاق. ويوصي مكتب الأمم المتحدة للحد من مخاطر الكوارث الدول الأعضاء بالإبلاغ عن البيانات حسب الحدث في DesInventar-Sendai، ووفقاً لمتطلبات الإبلاغ الدنيا لمراقب إطار عمل سينداي (SFM) باستخدام الإرشادات الفنية (انظر قسم المراجع والوثائق)، حتى يمكن إجراء تحليل تكميلي على المستوى الإقليمي والعالمي.

4.B. التعليقات والقيود

تم تطوير نظام رصد إطار سينداي لقياس التقدم المحرز في تنفيذ إطار سينداي من خلال المؤشرات التي أقرتها الجمعية العامة للأمم المتحدة. وتقدم الدول الأعضاء تقاريرها من خلال النظام منذ عام 2018. ويتم تجميع بيانات مؤشرات أهداف التنمية المستدامة والإبلاغ عنها من قبل مكتب الأمم المتحدة للحد من مخاطر الكوارث.

المؤشرات البديلة والإضافية:

في أغلب الحالات، تسجل مصادر البيانات الدولية فقط الأحداث التي تتجاوز حدًا معينًا من التأثير وتستخدم مصادر بيانات ثانوية عادةً ما تكون منهجياتها غير موحدة أو حتى غير متسقة، مما ينتج عنه مجموعات بيانات غير متجانسة.

4.C. طريقة الاحتساب

المؤشرات ذات الصلة اعتباراً من كانون الأول/ديسمبر 2017

بالنسبة للأشخاص المتوفين والمفقودين:

$$A_1 = \frac{(A_{2a} + A_{3a})}{Population} \times 100,000$$

حيث:

A₁: عدد الوفيات والمفقودين المنسوبين إلى الكوارث لكل 100000 نسمة؛ وهو ما يتوافق مع مؤشر إطار سينداي A-1.

A_{2a}: عدد الوفيات بسبب الكوارث؛

A_{3a}: عدد الأشخاص المفقودين بسبب الكوارث؛ و

السكان: السكان الممثلون.

* يمكن العثور على المنهجيات التفصيلية في الإرشادات الفنية (انظر أدناه في قسم المراجع)

بالنسبة لعدد الأشخاص المتضررين من الكوارث:

$$B_1 = \frac{(B_2 + B_3 + B_4 + B_5)}{Population} \times 100,000$$

حيث:

- B₁: عدد الأشخاص المتضررين بشكل مباشر بسبب الكوارث، لكل 100000 نسمة؛ يتوافق مع مؤشر إطار سينداي B-1.
 - B₂: عدد المصابين أو المرضى بسبب الكوارث؛ يتوافق مع مؤشر إطار سينداي B-2.
 - B₃: عدد الأشخاص الذين تضررت مساكنهم بسبب الكوارث؛ يتوافق مع مؤشر إطار سينداي B-3.
 - B₄: عدد الأشخاص الذين دمرت مساكنهم بسبب الكوارث؛ يتوافق مع مؤشر إطار سينداي B-4.
 - B₅: عدد الأشخاص الذين تعطلت سبل عيشهم أو دمرت بسبب الكوارث؛ يتوافق مع مؤشر إطار سينداي B-5.
- السكان: السكان الممثلون.

4.D. التحقق

يتم التحقق من صحة البيانات من قبل مكتب الأمم المتحدة للحد من مخاطر الكوارث ونقاط الاتصال الوطنية.

4.E. التعديلات

لا ينطبق

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

- على مستوى البلد
لا ينطبق

- على المستويين الإقليمي والعالمي
لا ينطبق

4.G. المجاميع الإقليمية

لا ينطبق

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

- إرشادات تقنية لرصد التقدم المحرز في تحقيق الأهداف العالمية لإطار سينداي للحد من مخاطر الكوارث وإعداد التقارير بشأنه
- التعلم الإلكتروني حول المرونة في مواجهة الكوارث والمناخ التابع لمركز التخطيط الحضري في أفريقيا: توجيه لاستخدام أداة رصد إطار سينداي عبر الإنترنت، <https://courses.adpc.net/courses/course-v1:UNISDR+SFM001+2019Y1/about>

لا ينطبق

4.I. إدارة الجودة

لا ينطبق

4.J. ضمان الجودة

لا ينطبق

4.K. تقييم الجودة

لا ينطبق

5. توافر البيانات والتفصيل

توفر البيانات:

2023-2005

السلسلة الزمنية:

سنوي

التفصيل:

عدد الوفيات بسبب الكوارث؛

عدد الأشخاص المفقودين بسبب الكوارث؛ و

عدد المتضررين بشكل مباشر بسبب الكوارث.

[التفصيل الاختياري]:

نوع الخطر

الموقع الجغرافي (وحدة إدارية)

الجنس

العمر (3 فئات)

الإعاقة

الدخل

6. المقارنة/الانحراف عن المعايير الدولية

مصادر التناقضات:

لا ينطبق

7. المراجع والوثائق

Official SDG Metadata URL: <https://unstats.un.org/sdgs/metadata/files/Metadata-01-05-01.pdf>

Internationally agreed methodology and guideline URL:

Technical guidance for monitoring and reporting on progress in achieving the global targets of the Sendai Framework for Disaster Risk Reduction (UNDRR 2017)

آخر تحديث: 20 كانون الأول/ديسمبر 2024

https://www.preventionweb.net/files/54970_collectionoftechnicalguidancenoteso.pdf

Sendai Framework Monitor

<https://sendaimonitor.undrr.org/>

DesInventar-Sendai

<https://www.desinventar.net/>

Other references:

Report of the open-ended intergovernmental expert working group on indicators and terminology relating to disaster risk reduction (OEIWG). Endorsed by UNGA on 2nd February 2017. Available at:

<https://www.preventionweb.net/publications/view/51748>