

28 september 2018: Aardbevingen en tsunami verwoesten Indonesië



Land

Inwoners: 260.580.739
(België: 11.491.346)

Oppervlakte: 1.910.931 km²
(België: 30.528 km²)

BNP/capita: \$ 13 120 (België: \$ 48 258)

Bevolking

Levensverwachting bij geboorte:
71 jaar (België: 79,65)

Kindsterfte:
27 per 1000 (België: 4,18 per 1000)

Alfabetiseringsgraad:
95,22 % (België: 99%)

Vlag



Informatie

Op vrijdag 28 september beefde de aarde meerdere keren in de provincie Sulawesi in Indonesië. De zwaarste beving had een kracht van 7,7 op de schaal van Richter. Het epicentrum van de aardbeving lag op 78 kilometer ten noorden van de stad Palu. Dit natuurfenomeen werd gevolgd door een tsunami die twee steden en enkele dorpen aan de kust overspoelt.



Grote ravage

De aardbevingen en de tsunami hebben een enorme ravage achtergelaten, gebouwen zijn ingestort en meer dan 1200 mensen zijn overleden, vele andere honderden zijn gewond. Veel wegen zijn geblokkeerd en heel wat communicatie lag plat waardoor het moeilijk is om de getroffen gebieden te bereiken.

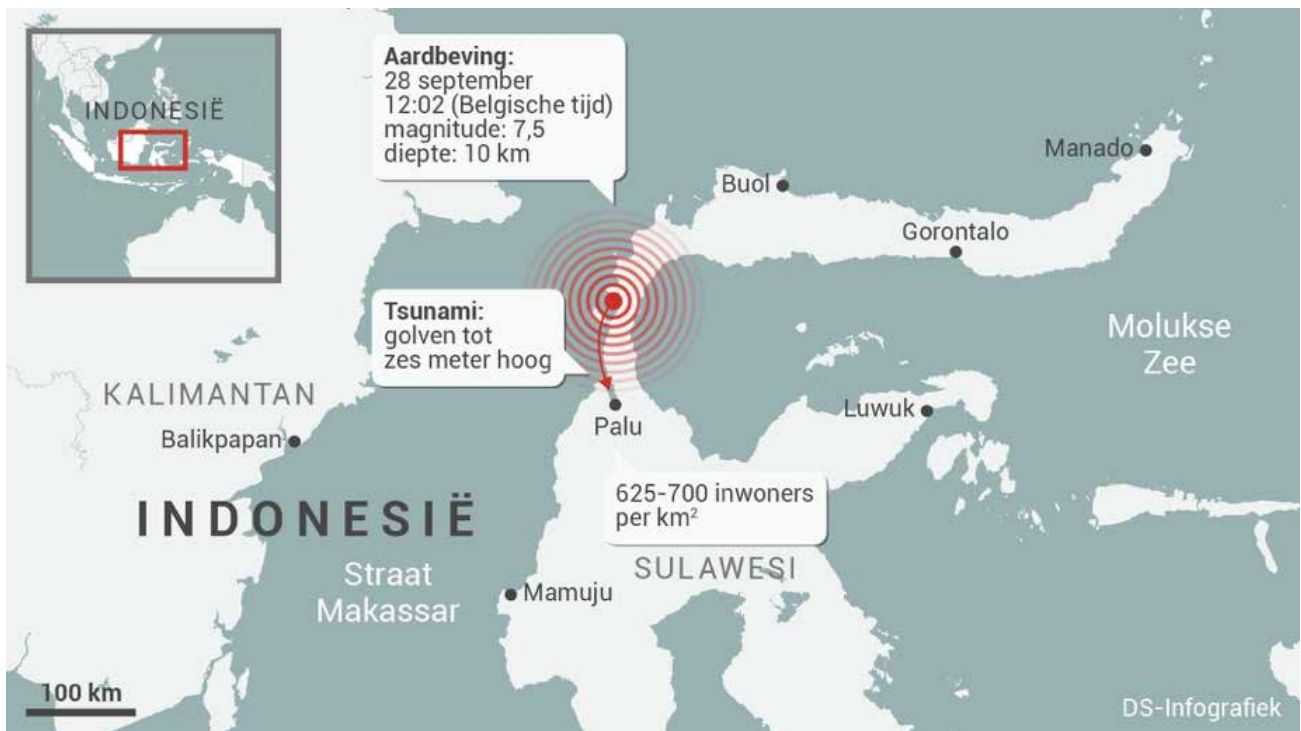
Indonesië werd begin augustus al getroffen door aardbevingen op het eiland Lombok. Hierdoor kwam meer van 460 mensen om het leven.



Ring van het vuur

De aarde is gemaakt uit aardplaten die tegen elkaar vastzitten en waar ze elkaar raken schuiven ze onder over of langs elkaar. Op dat moment begint de aarde te trillen en ontstaat er een aardbeving. Indonesië ligt in de "Ring van het vuur". Dat is een gebied rond de Grote Oceaan waar de aardplaten samen komen. Zo komen in Indonesië vier grote aardplaten samen, waardoor er veel vaker aardbevingen zijn dan bijvoorbeeld bij ons. Deze aardbeving heeft daarna een tsunami veroorzaakt. Twee aardplaten schuiven onder elkaar en duwen zo hard totdat één plaat weer omhoog vliegt. Hierdoor wordt ook het water omhoog geduwd en krijg je een metershoge golf.





Hulp nodig!

Er is hulp nodig op allerlei manieren. De eerste reddingsteams hebben begin oktober de zwaarst getroffen gebieden zoals Donggala bereikt. Nog heel wat mensen zijn vermist. Daarom zijn er volop zoek- en reddingsacties aan de gang en zijn er ook heel wat hulpgoederen onderweg. Op dit moment hebben de inwoners vooral nood aan zuiver drinkbaar water en eten. Zuiver water is belangrijk om ervoor te zorgen dat er na deze ramp geen nieuwe ramp volgt door de uitbraak van ziektes.



De vereniging van het Internationale Rode Kruis heeft ook heel wat vrijwilligers in Indonesië. Omdat zij zelf ook in de getroffen dorpen wonen, kunnen ze toch al eerste hulp toedienen. Maar dit is niet genoeg. En omdat wegen en luchthavens in Sulawesi vernietigd zijn en vele communicatiemogelijkheden onderbroken zijn, is het zelfs voor het Indonesische Rode Kruis heel moeilijk om te komen helpen. Vrijwilligers zijn soms meer dan 10 uur onderweg.

Heel wat organisaties, waaronder ook Rode Kruis-Vlaanderen, roepen op om de slachtoffers in Sulawesi te helpen. Ze vragen om geld te storten op de gezamenlijke rekening van Consortium 1212. Dit is een groep van 7 organisaties in België die bij zo'n rampen vaak noodhulp bieden: Caritas International, het Belgische Rode Kruis, Handicap International, Dokters van de Wereld, Oxfam-Solidariteit, Plan International België en UNICEF België. Zij zetten bij een ramp, zoals een aardbeving of een tsunami, een gezamenlijke fondsenwerving op.

Dit geld is nodig om de getroffen bevolking van de meest levensnoodzakelijke dingen te voorzien. Het gaat dan om hygiënische producten, tenten, voeding, drinkbaar water. Maar ook medische en psychologische steun en bescherming van de kwetsbare groepen zoals kinderen is nodig.

Dankzij het bestaande netwerk kan dat zeer snel en efficiënt tot bij de mensen geraken die de hulp écht nodig hebben.

Indonesië is getroffen door aardbevingen en een tsunami



Wat weet je over Indonesië?
Ga in je atlas op zoek naar een kaart van Indonesië. Gebruik hiervoor het register achteraan in je atlas.



Indonesië ligt in dit continent:

Indonesië ligt in de en de Oceaan

Dit is de hoofdstad van Indonesië:

De aardbeving in Sulawesi gebeurde rond 12u02 midden-Europese tijd (CET). Hoe laat was het dan in Sulawesi zelf?

Kijk eens naar verschillende thema's in je atlas. Wat kan je nog vertellen over Indonesië?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Gezocht: helpende handen



Vorm groepjes. Bespreek met je groepje de vragen hieronder.

Wat zal er allemaal nodig zijn bij de heropbouw van het getroffen gebied?

.....

.....

.....

Er gebeuren heel vaak aardbevingen of tsunami's in Indonesië. Hoe zou dit komen denk je?

.....

Welke tips zou je de bevolking geven om zich beter voor te bereiden op een volgende aardbeving?

.....

.....

.....

Wat doet het Rode Kruis om de mensen in nood te helpen?

.....

.....

.....

Wat denk je dat er allemaal zal moeten gebeuren bij de heropbouw van het getroffen gebied? Probeer eens een lijstje te maken.

.....

.....

.....



Journalist voor 1 dag



Je hebt nu veel geleerd over tsunami's, aardbevingen en Indonesië. Gebruik al je kennis om een interessant tekstje te schrijven. Kies één van de foto's hieronder en schrijf hierbij een artikeltje van ongeveer 10 zinnen.

Foto 1: De aardbeving in Indonesië veroorzaakt veel schade aan gebouwen.

Foto 2: Een leerkracht zorgt samen met het Rode Kruis voor afleiding voor de kinderen.

Foto 3: Medewerkers van het Rode Kruis verzorgen de gewonden.

Foto 4: Medewerkers van het Rode Kruis helpen de lokale bevolking in deze moeilijke situatie.

Foto 5: De hele bevolking steekt de handen uit de mouwen om slachtoffers te vinden



Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5

