

PLASTIC BOUWSTENEN 2.0: VAN AFVAL NAAR KANSEN, ONDERWIJS VOOR IEDER KIND

Investeer in onderwijs, werk en een schoner milieu.



Elke dag groeit de berg plastic afval in Ivoorkust. Tegelijkertijd missen miljoenen kinderen een plek om te leren. Plastic Bouwstenen 2.0 verandert afval in kansen, voor onderwijs, werk en een schoner milieu. Na het succes van Plastic Bouwstenen 1.0 zetten we nu in op opschaling. Samen kunnen we duizenden kinderen een veilige plek geven om te leren en tegelijk het milieu beschermen. Terwijl gemeenschappen profiteren van nieuwe werkgelegenheid en een gezondere leefomgeving.

Plastic Bouwstenen 1.0: Bewezen succes. Sinds begin 2019:

- Zijn ruim 500 klaslokalen gebouwd
- Zijn ruim 77.000 leraren getraind in het verbeteren van basisvaardigheden en grammatica.
- Hebben in totaal zo'n 25.000 kinderen toegang gekregen tot onderwijs.
- Zijn er nieuwe prototypen ontwikkeld van gerecycled plastic afval, waaronder: schoolbanken.

Van de grote hoeveelheid plastic afval dat in Abidjan wordt geproduceerd, wordt slechts een fractie hergebruikt. Het afval komt daarmee vaak terecht in milieu wat bijdraagt aan vervuiling van het grondwater en ziekte-uitbraken. Daarnaast kampt het land met aanzienlijke uitdagingen in het onderwijs, waaronder een tekort aan klaslokalen voor kinderen.

4 resultaten die we behalen 2026-2030:

- Meer klaslokalen - 900 nieuwe lokalen van gerecycled plastic.
- Schoolmeubilair - 3.000 schoolbanken van plastic afval.
- Digitale kansen – Digiboxen voor afgelegen dorpen.
- Onderwijskwaliteit – Training voor leraren.

Hiermee geven we 45.000 kinderen toegang tot onderwijs van goede kwaliteit.

unicef 

voor ieder kind

IVOORKUST

LANDENINFO



Aantal inwoners:
31 MILJOEN



15 MILJOEN
kinderen < 18 jaar
ofwel 50% van de
totale bevolking

67 KINDEREN
van de 1.000
geboortes sterft
voordat ze 5 jaar
oud zijn



**2,3 MILJOEN
KINDEREN**
en jongeren gaan
nog altijd niet
naar school

4 KWALITEITS-
ONDERWIJS



8 EERLIJK WERK
EN ECONOMISCHE
GROEI



12 VERANTWOORDE
CONSUMPTIE
EN PRODUCTIE



Waarom meer hulp nodig is?

In 2019 startte UNICEF een pilot waarbij plastic afval werd hergebruikt voor de bouw van klaslokalen. Kansarme vrouwen kregen trainingen in het verzamelen en verwerken van plastic en verkochten het verzamelde afval tegen een eerlijke prijs aan de eerste recyclingfabriek in Ivoorkust, die in 2020 operationeel werd. Mede dankzij de steun van donateurs uit Nederland werden tegen het einde van 2025 ruim 500 'plastic' klaslokalen gerealiseerd, waardoor 25.000 kinderen toegang kregen tot onderwijs.

Ondanks deze successen, blijven de uitdagingen in het land blijven groot: ongeveer 2,3 miljoen kinderen in Ivoorkust gaan nog steeds niet naar school. Tegen 2030 zijn naar schatting 30.000 nieuwe klaslokalen nodig, terwijl bovendien nog 15.000 bestaande lokalen van traditionele materialen in slechte staat verkeren en dringend herstel nodig hebben.

Met de lessen uit de pilot wil UNICEF nu opschalen, waarbij gebruik wordt gemaakt van duurzaam plastic en tegelijkertijd maatschappelijke impact wordt gecreëerd voor vrouwen en kinderen.

Wat doet UNICEF?

In Plastic Bouwstenen 2.0, zet UNICEF in op de volgende onderdelen:

Betere toegang tot onderwijs en minder milieuvervuiling

We creëren meer kansen voor kinderen om te leren, door nieuwe klaslokalen van gerecycled plastic te bouwen en bestaande lokalen op te knappen. Ons doel is om vanaf de zomer 2026 jaarlijks zo'n 240 plastic klaslokalen te realiseren en zo het bereik van veilig en duurzaam onderwijs flink uit te breiden. Alle klaslokalen worden uitgerust met schoolmeubilair, wat ook wordt gemaakt van gerecycled plastic afval uit het land.

Verbeteren kwaliteit onderwijs

UNICEF versterkt het onderwijssysteem en de kwaliteit van het onderwijs door leraren te trainen, zodat zij hun pedagogische vaardigheden verder ontwikkelen en kinderen optimaal kunnen leren. Ook krijgen zij training in inclusief onderwijs (denk aan ondersteuning voor kinderen met visuele of motorische beperkingen en kinderen die doof zijn of autisme hebben).

Gelijkheid en (digitaal) onderwijs voor ieder kind

In afgelegen dorpen zonder internet of elektriciteit brengt UNICEF onderwijs letterlijk naar de kinderen toe met DIGIBOXEN: draagbare koffers vol tablets en vooraf geïnstalleerde lessen. Reizende leraren, vaak op motoren, geven hiermee les in gemeenschappen waar nog geen volledige school is, omdat er bijvoorbeeld te weinig kinderen wonen. Zo krijgen ook de allerkleinsten de kans om te leren en later door te stromen naar reguliere scholen.



Safiatou, zeven jaar oud, staat stralend voor het schoolbord in een klaslokaal dat volledig is gebouwd van plastic bouwstenen. Het is haar eerste jaar in groep 3, en naast haar staat haar lerares Kone Korotoum. Dankzij het programma Plastic Bouwstenen 1.0 hebben Safiatou en haar klasgenootjes nu een veilige, duurzame plek om te leren.

Voor Safiatou betekent dit meer dan een schoolgebouw: het is een stap naar een hoopvolle en kansrijke toekomst. En voor Kone betekent het dat zij haar passie voor onderwijs verder kan ontwikkelen en haar leerlingen de aandacht en zorg kan geven die ze verdienen. Met Plastic Bouwstenen 2.0 streeft UNICEF ernaar nog veel meer kinderen, zoals Safiatou, de ruimte en kansen te bieden om hun volledig potentieel te bereiken.

Giftvoorbeelden:

€85 – Drie kinderen krijgt een vaste plek in de klas met een schoolbank van gerecycled plastic.



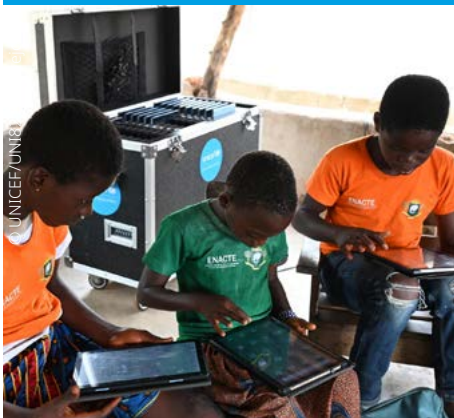
€500 – Ruim 15 kinderen krijgen een vaste plek in de klas dankzij ruim 5 schoolbanken gemaakt van gerecycled plastic afval.



€12.000 – Genoeg bouwstenen voor een nieuw klaslokaal worden mogelijk gemaakt.



€13.000 – Een Digibox brengt digitale leermiddelen binnen handbereik.



€25.000 – Een compleet klaslokaal wordt gerealiseerd, inclusief fundering, dak en ramen.



UNICEF Nederland
 Bezuidenhoutseweg, 74
 2594 AW Den Haag
 Nederland
 088 444 96 66,
 info@unicef.nl
 unicef.nl

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:

unicef 
 voor ieder kind