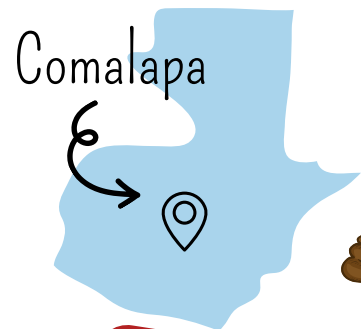


De afvalschool



Waarmee?

- autobanden
- PET-flessen gevuld met afval
- blikjes
- 'koeienkak'
- glazen flessen
- ubuntu (baksteen gemaakt van samengeperst afval)



Comalapa



Meer dan 400 000 kg afval en meer dan 25 500 autobanden werden gebruikt in dit bouwproject.

Did you know?

De klaslokalen zijn rond omwille van de kans op aardbevingen.

In het plafond zitten glazen flessen. Dit zorgt voor natuurlijk licht en er wordt minder elektriciteit verbruikt.

Cement wordt gemaakt van aarde, stro, zand, modder en koeienstront.

Wie?

Estefanie:

- is 12 jaar
- woont in Comalapa in Guatemala
- gaat naar de 'afvalschool'
- is vrijwilliger bij de brandweer
- wil later dokter worden



bron: lwhome.org

Welke actie?

Heel wat afval wordt gerecycleerd om er een mooie en duurzame school, de afvalschool, mee te bouwen!



Doel?

Een school bouwen met de hulp van vrijwilligers over heel de wereld.

Deze 'groene' school:

- zorgt dat kinderen de kans krijgen om naar school te gaan
- verkleint de afvalberg
- is duurzaam
- kan tot 45 000 liter regenwater opslaan in een soort van tank
- zorgt voor werk voor mensen in de buurt

Wat is het probleem?

In Comalapa is er een groot afvalprobleem. De mensen verbranden er hun vuil of gooien het in grote putten, omdat ze niet anders kunnen. Dat zorgt voor veel vervuiling en ziektes.



Kijk eerst naar het filmpje!

