



PROJECT ENERGY BATTLE

3 VWO

CALVIJN
COLLEGE

INHOUDSOPGAVE

1. Doel
2. Het idee
 - ▷ Ontwerp
 - ▷ Hoe?
 - ▷ Waar?
3. Realisatie
 - ▷ Wat hebben we nodig?
 - ▷ Wat kost dat?
 - ▷ Hoe gaan we dat betalen?

1.

DOEL

Corné

100.000.000.000

Kg

EN JAARLIJKS KOMT DAAR NOG EENS 4.700.000.000 Kg BIJ

HET HERGEBRUIK VAN AFVAL MET ALS GEVOLG ENERGIEBESPARING

HERGEBRUIK:

1. Opruimen van plastic
 - a. Straat
 - b. Oceaan
2. Water
 - a. Drinkwater
 - b. Irrigatie (voor droge gebieden)

2.

HET IDEE

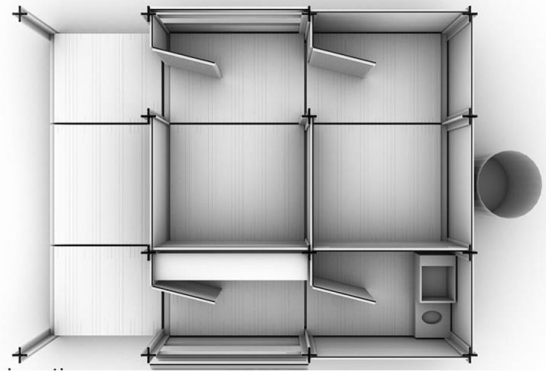
Jochem
Jeanine



REPLAHOUSE: EEN HUIS VAN PLASTIC AFVAL

- ▶ Ontwerp
- ▶ Hoe?
- ▶ Waar?





ONTWERP

- ▶ Basisbehoeften
- ▶ Weerbestendig
- ▶ Verschillende kleuren
- ▶ Wateropvang



HOE?
HET **PROCES** IS
GEMAKKELIJK

Plastic uit Oceaan



Omsmelten



Huisje bouwen



WAAR?

Peru

- ▶ Krottenwijken Lima





WAAR?

3.

REALISATIE

Corné
Jeanine



BENODIGDHEDEN

In Nederland:

1. Vliegtuig
2. Mensen (vrijwilligers)

In Lima:

1. Smeltovens
2. Plastic afval
3. Kleurstof
4. (Zonnepanelen)





SCHATTING VAN **KOSTEN**

ONDERDEEL	KOSTEN IN €
Smeltoven	1000,00-2000,00
Materialen	3000,00
Retour 10 p. Lima	800,00 - 1000,00
TOTAAL	min. 6.000

HOE GAAN WE DAT BETALEN?

- ▶ Sponsoren
- ▶ Acties

DE REGERING OVERTUIGEN?

- ▶ Brief

HOE KRIJGEN WE VRIJWILLIGERS?

- ▶ Media
- ▶ Acties
- ▶ Advertenties
- ▶ Posters



DUS...

We helpen de mensen en de natuur op lange duur!

DANK JULLIE WEL!

Vragen?

door Jeanine, Corné en Jochem