



Den Haag

Circulaire Ambachtscentra in Den Haag

Analyse & Bestuurlijk

(1) **Maakindustrie** nota eind 2021: inzetten op centralisatie, circulaire maak-industrie een van de drie speerpunten

(2) **Grondstoffenplan**: Den Haag 4,5 miljoen kg afval per dag, Afval verlaat de stad, levert in de stad geen geld + banen op

Zoeken naar manieren om materiaal in de lokale kringloop te houden

(3) Er is ruimte voor meerdere **initiatieven**

KRINGLOOP
DEN HAAG



Schroeder
Wij geven mensen en spullen een tweede kans!

Partners Haagse Rondmakers

Lokaal, sociaal, circulair

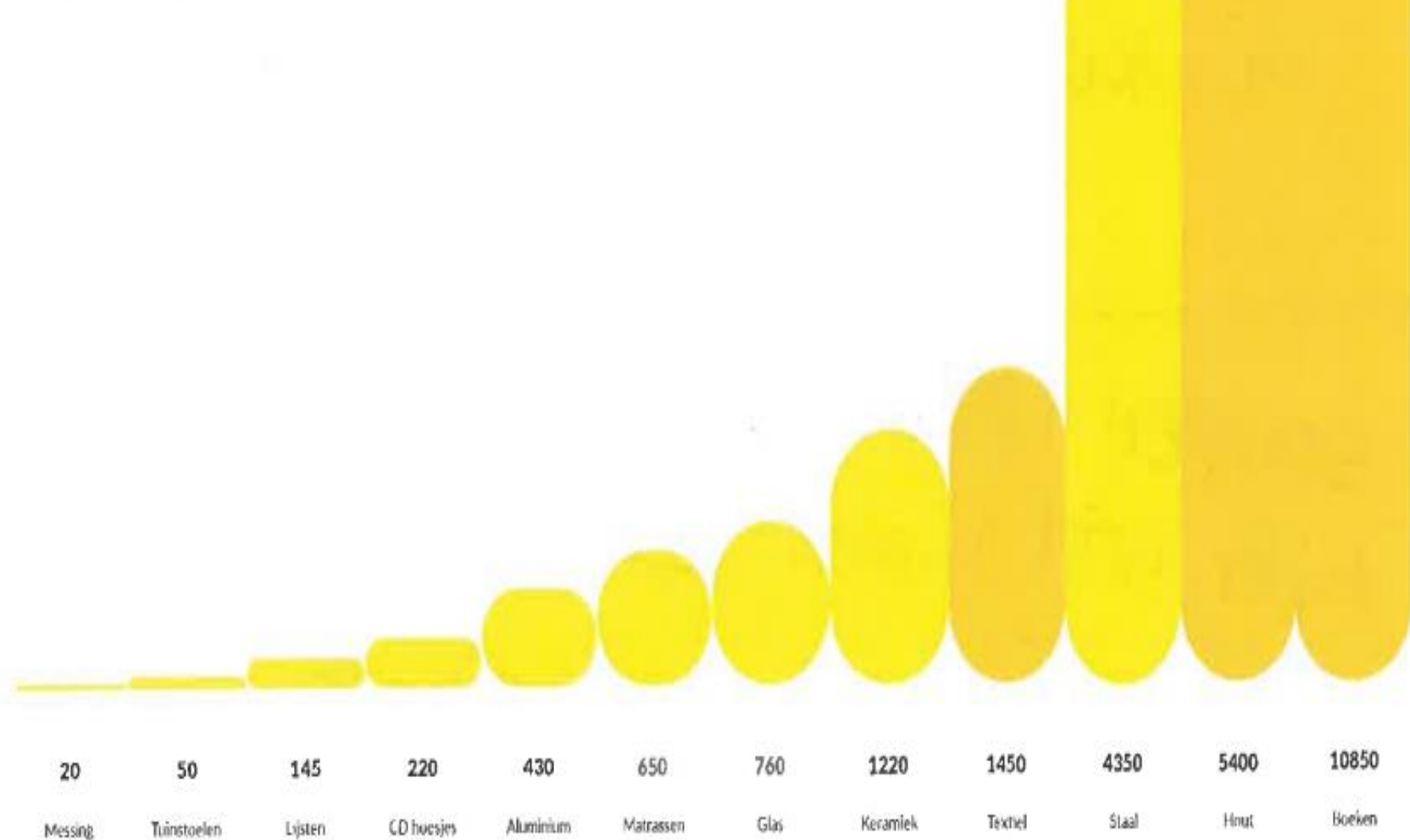


Create
Beauty
Do Good



Opzet

- We beginnen met “spullen” van de milieustraat e/o spullen die de Kringloop-winkel weggooit (zie grafiek volgende pagina)
- In sociale werkplaats(en) worden die gerepareerd / gedemonteerd, en door maakindustrie ge-upcycled
- grotendeels massa (simpel, goedkoop), deels specifiek (design, kleinere oplage, duurder)



ONZE methode is gebaseerd op de belangrijkste aspecten van het design (thinking & doing) proces: samenwerken, onderzoeken, brainstormen, in oplossingen denken, prototypes maken en leren dat fouten maken er gewoon bij hoort.



#1

Samenwerken

- > Team
- > Rollen
- > Succesfactoren

Hele hele team

#2

Onderzoeken

- > (Rest)materialen
- > Gebruikers
- > Omgeving

Hele hele team

#3

Brainstormen

- > Problemen
- > Oplossingen
- > Kansen & ideeën

Hele hele team

#4

Ontwerpen

- > Concept
- > Design

Ontwerpers & makers

#5

prototypen

- > Modelletjes
- > Prototype(s)

Ontwerpers & makers

#6

Testen

- > Presentatie
- > Validatie
- > Verbeterpunten

Het hele team & externen

#7

Evalueren

- > Evaluatie met het team
- > Vervolg roadmap
- > Showcase

Hele hele team

Prototypes

- Er zijn 6 prototypes gemaakt
- Prototypes:
 - > BOOMerang
 - > Haags Bakkie fietskrat
 - > Boeken tafel
 - > LAT bankje
 - > LAT tafel
 - > Kussentje

Prototypes



Wat bindt ons?

Samen vormen wij...



Een zakelijk én idealistisch collectief



Een praktische leer- en doeomgeving



Een bron van inspiratie



Kansen voor onderwijs

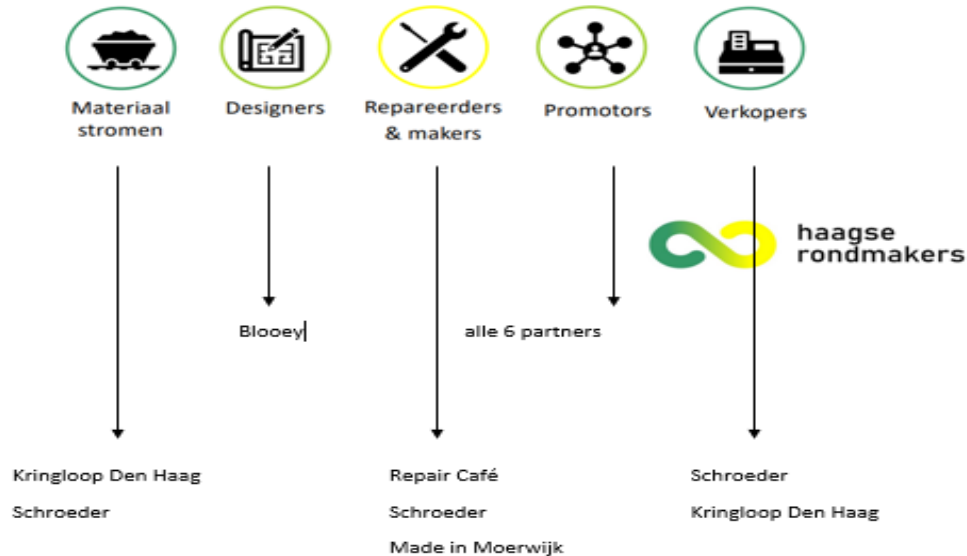
- Maakworkshops & excursies
- Online lessen over circulaire producten
- Onderzoek
- Stages
- Maken van producten op de school

Rol gemeente

- Niet: in trekkersrol
- Wel: eerste initiatief, partners bij elkaar brengen, meedenken
- Wel: mee-financieren bij het opzetten (randvoorwaarden, onderzoek, kwartiermaker)
- Bij start exploitatie: geen m2, wel gebruik van ruimten

Partners vormen een keten

Haagse Rondmakers keten



Planning/stappenplan

- Partners zoeken
- Kwartiermaker
- Partners aan elkaar binden
- Missie / visie
- Communicatie (naam, logo)
- Budget
- *Locatie*
- *Realisatie*

Voortgang

- Drie van de partners kunnen om uiteenlopende redenen geen m2 huren (budget)
- Verdeling m2 op dit moment:
 - Per partij 300-1.000m2

Locaties

Voor Haagse Rondmakers:

- Diverse panden op ZKD op het oog



Locatie-eisen

- 2.000-3.000 m2 kringloopwinkel
- 1.500-2.000 m2 werkplaatsen / maakindustrie / educatie-ruimte / vergaderzaal
- Prijsklasse (= bedrijventerrein, niet in winkelcentrum)
- In concurrentie met andere marktpartijen
- Begane grond, met goede toegang voor bezoekers & goederen

Wat nog doen?

- Uitzoeken welke stromen (hout, elektrische apparaten)
- Ruimte voor nieuwe partners (o.a. maakindustrie)
- Logistiek, rondleidingen, governance

Tot slot

- Er is nog ruimte voor nieuwe partners
- Je kan op diverse manieren meedoen:
 - als volwaardig partner
 - in de keten (bijv. aan-/toelevering materialen & producten)
 - als gebruiker
 - (..)