

 **GAMLE MURSTEN**
NORD



Præsentation af en cirkulær forretningsmodel

Et partnerskab mellem AVV I/S, Den Sociale Kapitalfond
og Gamle Mursten ApS

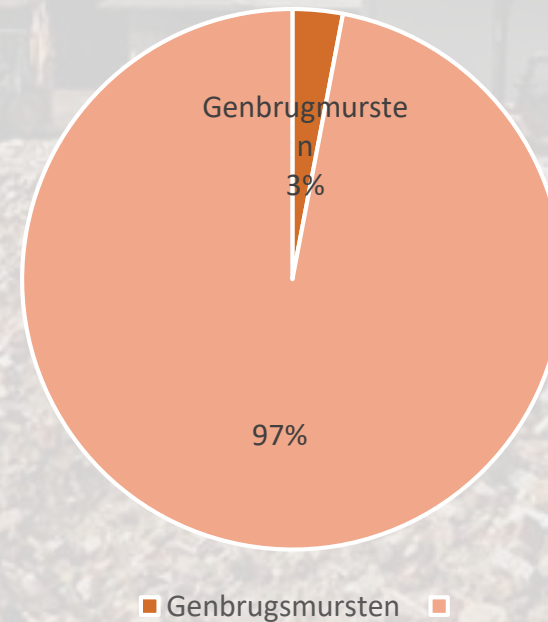
Oplæg til Dakofa 30/10 2018



Potentiale for genbrugsmursten

Danmark = 47 million mursten pr. år (Ifølge Miljøstyrelsen)
EU = 500 millioner pr. år?

Genbrugsmursten, DK



Fokusområder

RÅVARER

LOVGIVNING
REGULATIVER
CERTIFICERINGER

MARKED

Fokusområder

RÅVARER

- Teknologi gør affald til ressourcer og minimerer de samlede affaldsmængder
- At levere mursten til stor-skala projekter

Potentiale for de resterende 46 millioner mursten:

Markedspris DKK 276 millioner

CO2 sparet: 22.000 tons

Potentielle grønne job: 440

Fokusområder

- Første genbrugprodukt med en **EAD (European Product Declaration)**
- Første genbrugsbyggevarer med en ETA
- Første genbrugsbyggevarer der CE-mærker efter Byggevarereforordningens 7. krav om bæredygtighed

LOVGIVNING
REGULATIVER
CERTIFICERINGER

- CE-mærkningen åbner op for partner-baserede samarbejder i EU
- Kvalitetssikring for kunder

ETA + EPD = CE

Fokusområder

- Design af markedet for genbrugsmursten
- Gå i front for udvikling af cirkulære forretningsmodeller
- Udvikle teknologi til sortering af byggeaffald for at optimal ressourceudnyttelse

MARKED

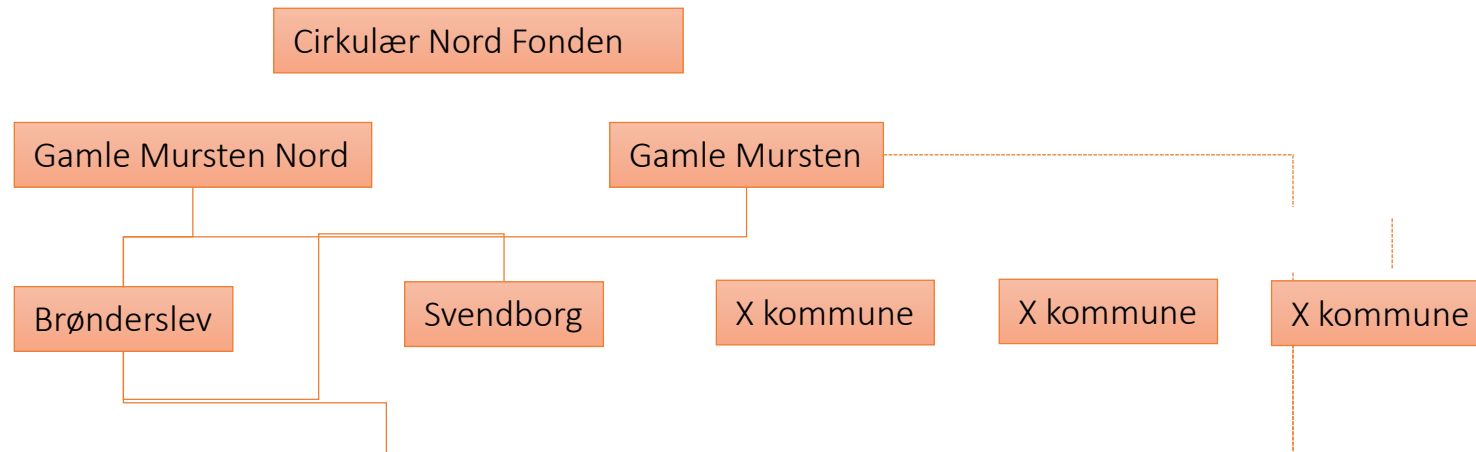
Fordele ved offentligt privat samarbejde

- 10-15 arbejdspladser hvoraf 50% fra udsatte grupper
- Adgang til 10.000 tons råvare
- Omsætning: 10-15 mio.
- Mursten om året: 1-2 millioner
- Netværk af offentlige affaldsselskaber/kommuner
- Mulighed for cirkulære tanker for tilbagelev af mursten til de omkringliggende kommuner
- Adgang til viden om affald hos den offentlige partner
- Udvikling af nye forretningsmodeller



Virksomhedsstruktur

Koncernstruktur som den kan se ud fremover



Gamle Mursten ApS

Skotlandsvej 16

5700 Svendborg

Denmark

Tel: +45 62 21 14 16

www.gamlemursten.dk

www.gmsystemer.dk

