

# ET BÆREDYGTIGT MANIFEST I 1:1

UPCYCLING, CIRKULARITET & 0% AFFALD

## TRANSFORMATION I STEDET FOR NYBYG

Projektet er en transformation og en renovering af en eksisterende bygning HAL 9 – i stedet for at bygge nyt benytter vi allerede eksisterende bygningsmasse og aktivere denne gennem en revitalisering og renovering.

## OPTIMERET UDNYTTELSE AF HVER BYGGET M<sup>2</sup>

Projektet forudsætter størst mulig funktionel udnyttelse af hver etableret og renoveret m<sup>2</sup> blandt andet ved hjælp af multianvendelighed på tværs af brugere og funktionsområder. Hver m<sup>2</sup> skal bruges flere gange.

## GENBRUG MEST MULIGT

Projektet skal udvikles med fokus på 1:1 genbrug i videst muligt omfang. Vi skal bevare mest muligt - dertil er ambitionen at finde direkte genbrug af bygningsdele og materialer i størst muligt omfang. Vi bygger nyt med gammelt, inspireret af eksempelvis opførelsen af ressourcepladserne på MUSICON.

## FREMME BRUG AF UPCYCLEDE+BIOBASSEDE BYGGEMATERIALER

Hvor genbrug ikke er mulig skal genanvendelse / biobaserede materialer eller materialer fra affaldsstrømme bruges. Særligt skal det undersøges om brugen af hurtigt fornybare biobaserede byggematerialer kan fremmes i renoveringen af HAL 9.

## ET SUNDT BYGGERI

Projektet skal udvikles med mindst muligt (skadelig) kemi.

Et vigtigt element i at reducere forbruget af særlig problematiske kemikalier og dermed bidrage til en forbedring af sundheden, minimere miljøbelastningen og øge muligheden for genbrug og genanvendelse af ressourcer er, at fremme dokumentationen ved brug af materialer.

## INGEN AFFALD UNDER UDFØRELSE

Projektet skal udvikles med fokus på at der ikke må generes mere affald under udførelse end højst nødvendigt. Dvs. der skal stilles krav til planlægning, indkøb, levering og udførelse således der genereres mindst muligt affald under udførelse. Det affald der genereres skal planlægges brugt som en ressource og dermed være mulig at anvende på anden vis.

## SOCIALT ANSVAR OG ENGAGEMENT

Projektet skal udvikles således gode arbejdsforhold og socialt engagement fremmes. Vækstlag er et socialt ansvar der støtter og fremmer udvikling indenfor den grønne omstilling, unge og nye virksomheder. I forhold til projektet søges dette fokus at understøtte flere niveauer (Leverandører og producenter / Entreprenører og håndværkere / Rådgivere og specialister / Uddannelse og videns udvikling)

## KLIMAVENLIGE LØSNINGER

Fokus skal rettes på at projektet skal tilpasses de rigtige løsninger. Driftsomkostninger skal balanceres og vi skal udføre et byggeri der sikre energieffektive løsninger således projektets forsyningsprincipper er klimavenlige og resulterer i et projekt med et negativt forbrugs-aftryk ....

## ET 1:1 LABORATORIUM FOR NY VIDEN

Projektet tør eksperimentere, hvor det er relevant og kan bidrage med nye indsigter og ny viden. Projektet er forpligtet til at fremme udviklingen af nye klimatiltag, og der skal løbende afrapporteres for hvilke nye/innovative tiltag projektet understøtter og fremmer i byggebranchen.

## VIDENSDELING MED HELE BRANCHEN

Vi bestræber os på at blive klogere undervejs – og lære fra os, hvor muligt. Projektet skal stå til rådighed for vidensdeling og derigennem fremme indarbejdelsen og udbredelsen af de sunde og bæredygtige løsninger.