

Vores bæredygtige by

Q&A – JAJA Architects



Foto: Laura Stamer

Josefine Lykke Jensen
CEO

2. Hvordan arbejder JAJA Architects med at udvikle den bæredygtige by?

Vi arbejder med bæredygtighed ud fra både et miljø-mæssigt, et socialt og et økonomisk perspektiv.

Vi mener, at arkitekter har et ansvar for at hjælpe til at nedbringe den samlede CO₂ udledning i verden, fordi byggebranchen er en af de brancher, der sviner allermost. Samtidig kan arkitekter gøre rigtig meget for at øge sammenhængskraften og udligne den sociale ulighed i samfundet. Det kan gøres ved at planlægge byer og byområder, hvor der er plads til alle uafhængig af økonomisk, social eller kulturel baggrund.

Der er mange måder at arbejde med bæredygtige byer og bygninger på. Ét af vores fokusområder er 'transformation'. Det er arkitektsprog for at noget omdannes til noget andet. Fx at en skole omdannes til lejligheder. Eller at et gammelt industriområde omdannes til et nyt område i byen med boliger, daginstitutioner og butikker.

1. Hvem er JAJA Architects?

JAJA er en dansk arkitektvirksomhed med cirka 20 ansatte. Vi arbejder med byplanlægning og bygningsarkitektur. Vi arbejder primært i Danmark, Norge, Tyskland og Østrig. Vores team består af arkitekter, byplanlæggere og bygningskonstruktører fra hele verden.



Foto: Rasmus Hjortshøj / Coast Studio

3. Hvilken arkitektur gør byen mere bæredygtig?

Vi skaber en mere bæredygtig by ved at være rigtig gode til at genbruge både plads og materialer. Det vil sige, at alle kvadratmeter indeni, udenfor og ovenpå bygningerne udnyttes til mere end ét formål.

4. Hvad betyder det, at en bygning er multifunktionel?

Det betyder, at en bygning eller et sted i byen har mere end én funktion. Fx at en skole også huser bibliotek og borgerservice. Eller at en plads i byen også kan bruges som skatebane eller til koncert.

5. Hvorfor er det vigtigt, at arkitektur har flere funktioner/formål?

Vi bliver flere og flere mennesker på jorden, som skal deles om den plads, der er. Det er et problem, fordi vi også skal bruge en masse jord til at dyrke og producere fødevarer, så vi kan få noget at spise. Hvis vores bygninger kan bruges til mere end ét formål, slipper vi for at bygge flere bygninger end højst nødvendigt. På den måde sparer vi værdifuld plads, som kan bruges til vigtigere ting. Fx vild natur, som vi også mangler.



Foto: Rasmus Hjortshøj / Coast Studio



6. Hvorfor er multifunktionelt byggeri vigtigt i en blandet, bæredygtig by?

Der er mange grunde til, at det er godt at bygge med flere funktioner for øje i byen.

- Jorden i byen er dyr, fordi den er attraktiv for mange mennesker. Man får altså “mere for pengene” både som investor og kommune, hvis man bygger flere funktioner sammen.
- På det sociale område er der også noget at vinde. Det skaber nemlig sammenhængskraft og fællesskab, at mange forskellige mennesker mødes det samme sted, selv om de måske ikke nødvendigvis deler de samme interesser.

7. Et godt eksempel ...

Konditaget Lüders er et godt eksempel på en multifunktionel bygning. Det er både et parkeringshus, en dagligvareforretning, en genbrugsstation og et aktivitetslandskab i ét.

På toppen af huset er der et aktivitetslandskab (en slags legeplads for alle aldersgrupper), der er åben fra tidligt om morgenen til sent om aftenen og gratis at benytte. Her kan man træne, lege eller drikke kaffe med udsigt over Øresund. Der er sjovt og attraktivt at være for både børn, unge, voksne og ældre.

Samtidig er huset et parkeringshus, der gør, at bilerne i Nordhavnskvarteret ikke behøver parkere på – og fylde i – gaden. Og så kan man nemt handle i Netto på vej hjem, når man har parkeret sin bil. Win-win-win!

Ordliste

Byplanlægning	er hvordan man planlægger en by. Hvilke bygninger og områder, der skal være hvor og til hvem.
Bygningskonstruktør	arbejder med, hvordan man bygger en bygning. Han eller hun designer, planlægger og beregner prisen på et byggeprojekt
Bæredygtighed	er et udtryk for, hvor meget eller hvor lidt vi slider på naturgrundlaget når vi lever.
CO₂ udledning	sker både, når mennesker trækker vejret, og når der afbrændes kul og affald. Der er også mange andre årsager til CO ₂ -udledning, blandt andet energiforbrug og byggeri. CO ₂ udledningen skal mindskes hvis klimaudfordringerne skal bremses.
Sociale ulighed	handler om forskelle i menneskers adgang til samfundets ressourcer og om hvorvidt mennesker har lige levevilkår.
Transformation	betyder forandring fra én ting til en anden.
Funktioner	inden for byggeri betyder funktioner det, som bygningen eller området er udviklet til at blive brugt til.