

I Kokkedal giver klimaforandringer merværdi

Et nyskabende anlægsprojekt i Kokkedal har gjort beboerne klar til mere vand og har samtidig skabt livskvalitet ved at koble regnvandshåndtering med udvikling af rekreative byrum.

Trods Paris-aftalen, en langt større global fokus på CO₂-udledning, alternative energikilder og energibesparelser er klimaforandringerne uundgåelige. Faktisk er de her allerede. Vejrmonstre over hele kloden har ændret sig væsentligt over de seneste 20-30 år, og det indebærer bl.a. mere koncentreret regn i perioder. Ekstremt vejr med massive oversvømmelser, som man før med grund i historiske erfaringer kaldte 100-års begivenheder, vil forekomme langt hyppigere.

I Fredensborg Kommune har man de senere år taget flere initiativer til at kommunens indbyggere kan medvirke til at begrænse deres bidrag til den globale opvarmning. Blandt andet tilbyder kommunen i samarbejde med uvildige energirådgivere husejere et energicheck, og lignende tiltag er rettet mod virksomheder og kommunens egne bygninger med det formål at finde energibesparelser.

Men det er en af kommunens mindre byer, Kokkedal, der har skabt opmærksomhed, når det handler om klimaforandringer. Her har man gennemført et ganske særligt projekt, som er et af de allerstørste og mest komplekse projekter af sin art herhjemme. Projektet har givet genlyd og var bl.a. i 2018 nomineret til "arkitektens Oscar" i kategorien Urban Projects på World Architecture Festival sammen med 12 andre projekter i verdensklasse.

Samtidig er det et godt eksempel på, hvordan man kan vende et akut problem med oversvømmelser til en mulighed for at skabe en mere attraktiv bydel. Det handler om klimatilpasning, og idéen til projektet opstod i kølvandet på kraftigt regnvejr.

Klimatilpasning Kokkedal

Kokkedal oplevede store oversvømmelser i 2007 og 2010 - og i det sidste tilfælde var der tale om et lokalt skybrud, der var så kraftigt, at det blev betegnet som en hændelse, der statistisk set kun finder sted én gang hvert 500-1000 år. Så kraftigt, at den nærliggende å og byens kloakanlæg ikke kunne forhindre omfattende oversvømmelser i de lavtliggende bebyggelser.

Dette blev starten på projektet Klimatilpasning Kokkedal, og i 2012 blev der udskrevet en projektkonkurrence, der gik på at skitsere løsninger. Ikke blot på klimaudfordringen, men på en tiltrængt byfornyelse i en by, der på trods af placeringen langs den ellers så pæne kyst nord for København havde et dårligt ry. Vinderprojektet satte gang i en helhedsorienteret indsats, der omfattede både regnvandsløsninger og re-design af by- og landsskabsrum for samtidig at styrke bylivet og bane vejen for en større samhørighed mellem borgerne og øget aktivitetsniveau både i byen og den omkringliggende natur.

Projektet blev endeligt afsluttet i 2018, og der er gjort status over resultaterne. Ulla Catrine Brinch, der er centerchef i Fredensborg Kommune og har ansvaret for projektet, er meget tilfreds.

- Vi er nu godt rustede til de større mængder regn, som vi må forvente i fremtiden. Samtidig med at vi har skabt en ny fortælling om Kokkedal, oplever vi, at der er kommet mere liv i byen, og folk bruger også de skønne naturområder meget mere. Det har været et spændende projekt, og vi har lært meget undervejs. Projektet er et demonstrationsprojekt for fremtidens regnvandshåndtering, der også skaber samfundsmæssig værdi. Vi giver gerne en rundvisning i området, hvor der både er mulighed for at se de almene boligområder, de nye rekreative faciliteter i bymidten samt hvordan de regnvandstekniske løsninger er lavet. Vi tager også gerne ud og fortæller om de erfaringer, vi har gjort, som vi mener andre

byer kan have stor gavn af. Både det der er lykkedes, og der hvor det kan gøres bedre, siger Ulla Catrine Brinch.

TEKST: Flemming Østergaard

Klimatilpasning Kokkedal dækker en 69 ha. stor bydel med ådal, skole, plejecenter, hal, indkøbscenter og to store almene boligområder med i alt 3.000 beboere. Projektet har en samlet økonomi på cirka 145 mio. kr. Bag projektet står Fredensborg Kommune, Realdania, Boligselskabet Ab Hørsholm Kokkedal, Boligforeningen 3B, Fredensborg Forsyning A/S, Lokale og Anlægsfonden, Landsbyggefonden og Statens Kunstfond. Læs mere på www.klimatilpasningkokkedal.dk