

# REFERAT Byudvikling (§ 17 stk. 4 udvalg) d. 28-02-2023

**Mødedato** Tirsdag d. 28. februar 2023 kl. 17:00

**Mødested** Mødelokale 1 forhallen

## **Indholdsfortegnelse**

Eksternt oplæg - Reduction Roadmap.....	3
§17.4 Byudvikling - Orientering fra formanden.....	5
§17.4 Byudvikling - Orientering fra By, Kultur, Miljø & Beskæftigelse.....	6
§17.4 Byudvikling - Eventuelt.....	7
Underskriftsblad.....	8

# Punkt 1: Eksternt oplæg - Reduction Roadmap

00.15.00-G01-1-20

## Anledning

Af kommissoriet for § 17.4 Byudviklingsudvalget fremgår det, at udvalget kan hente inspiration og relevant fagligt indhold fra eksterne inden for byudviklingsfeltet. På mødet kommer Mikkel Hallundbæk Schlesinger, partner i Cebra Arkitekter, og fortæller om et arbejde med reduktion af CO<sub>2</sub> i byudviklingen som Cebra Arkitekter har været en del af.

## Sagsfremstilling

Det er ikke alene kommuner og andre myndigheder, der er optaget af at finde nye veje og måder til en mere bæredygtig byudvikling. Også de private aktører inden for byudvikling og byggeri er engageret i at få skabt en mere bæredygtig udvikling med fokus på reduktion af CO<sub>2</sub> og udvikling inden for de planetariske grænser.

For at blive klogere på og få inspiration fra én af disse aktører på det private marked har Albertslund Kommune inviteret Cebra Arkitekter til at komme og præsentere arbejdet med det såkaldte Reduction Roadmap, som Cebra Arkitekter har været en del af.

### Om Reduction Roadmap

Som en del af arbejdet med bæredygtighed har Stockholm Resilience Centre defineret De Planetære Grænser.

De Planetære Grænser beskriver indenfor ni afgørende områder et sikkert handlingsrum for, hvor meget menneskelig aktivitet planeten kan kapere uden, at der forårsages væsentlige ændringer i den globale miljøtilstand. Herunder grænsen for udledning af drivhusgasser. Et af de ni områder er Klimaforandringer.

Reduction Roadmap er et nyt værktøj, der oversætter Den Planetære Grænse for Klimaforandringer til konkrete, årlige reduktionsmål for nyt dansk boligbyggeri.

Med konkrete reduktionsmål viser Reduction Roadmap således, hvor byggebranchen står i dag, hvor den skal hen, og med hvilken hastighed vores udledning af drivhusgasser må reduceres for at arbejde indenfor planetens klimabudget og Paris-aftalens målsætninger.

Reduction Roadmap er et forskningsbaseret værktøj, der lanceres med en klar opfordring til fælles handling blandt alle aktører i den danske byggebranche. Værktøjet er udviklet i et tværfagligt partnerskab, som består af arkitekter, ingeniører, forskningsinstitutioner og NGO'er indenfor byggeriet, med afsæt i den nyeste forskning og viden om menneskeskabte klimaforandringer.

Mikkel Hallundbæk Schlesinger er partner i Cebra Arkitekter, som er en af partnerne bag værktøjet, vil komme og præsentere værktøjet og hvordan det er tænkt anvendt.

Mikkel Hallundbæk Schlesinger deltager via Teams.

## Indstilling

Direktøren for. By, Kultur, Miljø & Beskæftigelse indstiller,

1. at drøftelsen tages til efterretning.

## **Beslutning**

Taget til efterretning.

Der er følgende hovedpointer fra oplæg og drøftelse:

- Værktøjet er det første, som gør bygherre i stand til at måle på byggeriets klimaaftryk og sætte det i relation til Paris-aftalens målsætning. Det betyder, at der nu findes et værktøj, som bevirker, at der kan udarbejdes en mere tidsfast plan for reduktionen af CO2 udledning ift. de vedtagne målsætninger.
- Der er ingen parter, der kan løfte opgaven med at reducere byggeriets klimaaftryk alene - hverken kommuner, andre myndigheder eller private bygherrer. Vejen frem er partnerskaber og samarbejde, og de private investorer har i stigende grad forstået at deres investeringssikkerhed øges gennem bæredygtigt byggeri. Der er tegn på at også det finansielle marked er på vej i samme retning, da bl.a. Nykredit har introduceret differentierede rentesatser alt efter byggeriets klimaaftryk
- De konkrete værktøjer til at reducere byggeriets klimaaftryk er:
  - At anvende materialer, der er groet fremfor gravet dvs. i stigende grad at anvende materialer som halm og tang som byggemateriale
  - I større udstrækning at genanvende/transformere eksisterende byggeri og sikre en bedre udnyttelse af de eksisterende bygninger
  - I større udstrækning at anvende cirkulært design i nybyggeri dvs. i stigende grad genanvende hele bygningsdele fra eksisterende bygninger fremfor at nedbryde dem for at genanvende dem efterfølgende
  - At reducere antallet af m2/person, hvilket også handler om en bedre udnyttelse af kommunens eksisterende m2 ved fx. dobbelt udnyttelse af skoler, institutioner og fritidsfaciliteter. Ved at reducere perioden, hvori en bygning står tom og bredde anvendeligheden ud til flere brugergrupper reduceres antallet af m2/personer/bruger
  - At anvende grøn energi
- Der var drøftelse af, hvorvidt roadmap'et kan anvendes ifm kommunens anlægsbudget således at et planlagt byggeri eller renoverings klimaaftryk fremgår af anlægsbudgettet på lige fod med den økonomiske omkostning.

## **Bilag**

Præsentation\_Reduction Roadmap\_§ 17.4 Byudvikling, Feb. 2023

## **Punkt 2: §17.4 Byudvikling - Orientering fra formanden**

00.00.00-A26-22-22

### **Anledning**

Orienteringssager.

### **Indstilling**

Direktøren for By, Kultur, Miljø & Beskæftigelse indstiller,

1. at orienteringerne tages til efterretning.

### **Beslutning**

Intet.

## **Punkt 3: §17.4 Byudvikling - Orientering fra By, Kultur, Miljø & Beskæftigelse**

00.00.00-A26-21-22

### **Anledning**

Orienteringssager.

### **Sagsfremstilling**

A. De kommende møder i §17.4 udvalget for Byudvikling.

### **Indstilling**

Direktøren for By, Kultur, Miljø & Beskæftigelse indstiller,

1. at orienteringerne tages til efterretning.

### **Beslutning**

Taget til efterretning med følgende forslag til mødeplanen:

- Et af udvalgets møde reserveres til en minievaluering af udvalgets hidtidige arbejde og -form. Evalueringen tager udgangspunkt i kommissoriet. I evalueringen kan overvejelserne om samarbejdet med Miljø- og Byudvalget indgå
- Sensommerens besøgstur kunne evt. gå til Gladsaxe Kommune med henblik på at se kommunens nybyggede daginstitution, som er et konkret eksempel på et bæredygtigt element i byudviklingen
- Det blev præciseret at besøgs- eller inspirationsture i regi af udvalget har status af et udvalgsmøde

### **Bilag**

Mødeplan 2023 - § 17.4 Byudvikling

## **Punkt 4: §17.4 Byudvikling - Eventuelt**

00.00.00-A26-20-22

### **Anledning**

Eventuelt.

### **Beslutning**

.

## **Punkt 5: Underskriftsblad**

00.00.00-A26-19-22

### **Anledning**

Underskriftsblad til digital godkendelse.

### **Sagsfremstilling**

Der underskrives af deltagerne ved mødets afslutning.

### **Indstilling**

Formanden indstiller,

1. at protokol og deltagelse i mødet godkendes via digitalt underskriftsblad.

### **Beslutning**

Tiltrådte indstillingen.