

REFERAT Innovation i byen (§17, stk.4) d. 16-06-2016

Mødedato Torsdag d. 16. juni 2016 kl. 16:30

Mødested Mødelokale 2 (Forhallen)

Indholdsfortegnelse

17,4 Innovation i byen - Evaluering af belysningsprojekt på CPH West - Albertslund Gymnasium...	3
17,4 Innovation i byen/ØU/KB - Strategi for urban farming i Albertslund 2016-2025.....	5
17,4 Innovation i byen - Orientering fra formanden - juni.....	6
17,4 Innovation i byen - Orientering fra By, Kultur, Miljø & Beskæftigelse - juni.....	7
Eventuelt.....	8

Punkt 1: 17,4 Innovation i byen - Evaluering af belysningsprojekt på CPH West - Albertslund Gymnasium

82.12.00-P20-3-15

Anledning

Evalueringen af belysningsprojekterne på CPH West - Albertslund Gymnasium.

Indstilling

Direktøren for By, Kultur, Miljø & Beskæftigelse indstiller,

1. at evalueringen af belysningsprojekterne på CPH West - Albertslund Gymnasium tages til efterretning.

Sagsfremstilling

I vinterferien 2015 blev der lavet 3 demonstrationsprojekter på CPH West - Albertslund Gymnasium.

Der er lavet en simpel løsning, en mellem løsning og en avanceret løsning.

I den simple løsning er lamperne udskiftet én til én med nye LED-lamper og der er mulighed for at dæmpe belysningen. I mellemløsningen er der lavet et nedhængt loft og færre LED-lamper. Der er også sensorer der kan registrere dagslys og tilstedeværelse i rummet og desuden kan lyset dæmpes. Den avancerede løsning ligner mellemløsningen, men lamperne og styringen er mere avancerede. Lamperne kan reguleres i både intensitet og farvetemperatur og styres efter en bestemt kurve hen over undervisningstiden. Dette kaldes dynamisk lysstyring.

I efteråret 2015 har Albertslund Kommune i samarbejde med en belysningskonsulent fra rådgivningsfirmaet SWECO udarbejdet et elektronisk spørgeskema til elever og lærere.

Eleverne i de 3 klasselokaler er blevet spurgt til deres oplevelse af lyset. Spørgeskemaundersøgelsen blev gennemført i slutningen af december 2015 og starten af januar 2016. Dette blev suppleret af interviews med elever i slutningen af januar. Spørgeskemaet er blevet besvaret af 41 elever og to lærere. Desuden er der gennemført interviews med 9 elever og 1 lærer.

Evalueringen mandede ud i følgende anbefaling:

Det er en fordel at kunne regulere lyset. Man bør som minimum kunne regulere i intensiteten, men også gerne i farvetemperaturen.

I lokaler der bruges af den samme klasse mere end halvdelen af dagen eller mere, kan der med fordel anvendes en dynamisk lysstyring med mulighed for manuel overstyring.

I andre klasser anbefales det at der anvendes et brugervenligt styringspanel, der muliggør at lysets intensitet og farvetemperatur kan styres manuelt, så der kan skabes fleksibel og varierende belysning i undervisningssituationer henover dagen.

Lærere skal instrueres i hvorfor og hvordan belysningen skal bruges.

I lokaler med store vægflader, bruges asymmetriske armaturer, der kan oplyse vertikale flader for at højne den visuelle komfort.

Det anbefales at benytte lineære tavlearmaturer i alle klasselokaler.

På baggrund af anbefalingen har Albertslund Kommune valgt at arbejde videre med mellemløsningen i renoveringen af belysningen på CPH West - Albertslund Gymnasium i sommerferien, hvor det er planen at belysning og loft skal renoveres i 10 lokaler.

Beslutning

Tina præsenterede resultatet af evalueringen af belysningsprojektet på Gymnasiet. Udvalget drøftede oplægget med følgende kommentarer:

- Det kan være svært kun at opleve en forskel ved ændring af lyset - det skal helst tænkes sammen med noget andet.
- Det er gavnligt både at kunne regulere farven og lystemperaturen
- Anbefaling om at gå videre med den avancerede model i lokale 3 - det taler forvaltningen videre om

Orientering om belysningsprojekt på Herstedlund Skole samt Albertslund Kommunes projekter i Lighting Metropolis:

- Digital Ceiling i Kongsholmcentret
- Vej- og stibeslysning
- Udendørs belysning i et boligområde

Taget til efterretning.

Leif Pedersen (F), Dennis Schmock (B), Bodil Marie Garde (Ø) og Poul Erik Lauridsen deltog ikke i mødet.

Bilag

Evalueringsprojekt på CPH West - Alb. Gym.

Spørgeskema til elever

Punkt 2: 17,4 Innovation i byen/ØU/KB - Strategi for urban farming i Albertslund 2016-2025

24.10.05-P00-1-16

Anledning

Ny strategi for lokal produktion af fødevarer i Albertslund

Strategi for urban farming

Direktøren for BY, KULTUR, MILJØ & BESKÆFTIGELSE indstiller,

1. at La'os gro - strategi for urban farming i Albertslund 2016-2025 godkendes

Sagsfremstilling

I Albertslund Kommunes Vision og strategi er beskrevet en vision om Grønt liv, hvor et af målene er: ”I 2020 eksperimenterer vi med lokal produktion af økologiske fødevarer som en del af byens grønne omstilling”. Strategi for urban farming skal bidrage til at realisere dette mål.

Strategien præsenterer Albertslund kommunes bud på, hvordan lokal fødevarerproduktion på kort og langt sigt kommer på byernes dagsorden og hvordan kommunen vil arbejde med det. Strategien udfoldes i tre spor, hhv. Trække fødevarerproduktion ind i byerne, Understøtte stærke dyrkningsfællesskaber og Integrere fødevarerproduktion i byens grønne miljø- og klima-løsninger. Urban farming udfordrer byernes evne til at omstille sig til fødevarerproduktion i byen, men udfordrer også fødevarerhvervene til at omstille sig til de produktionsbetingelser, som byerne tilbyder.

Strategien er udarbejdet i et samarbejde mellem SEGES – landbrugets videns- og rådgivningscenter og et internt tværfagligt netværk i forvaltningen. Desuden har ca. 40 deltagere bidraget med idéer og perspektiver på en workshop hos COOP i april 2016. Kommunalbestyrelsen var blandt de inviterede til workshoppen.

Tidsplan for behandling af strategien er hhv. d. 16. juni i §17.4 Innovation i byen, d. 6. september i ØU og d. 13. september i KB.

Beslutning

Udvalget drøftede oplægget til strategi for Urban Farming med følgende kommentarer

Til strategien:

- Byens vand bør tænkes ind i Urban Farming
- Fællesskabet og det sociale er en vigtig dimension
- Uddannelse bør tænkes ind - produktionsskole, en teknisk skole
- Beskæftigelsesvinklen bør tænkes ind
- Fremstillingen kan styrkes, hvis man emneopdeler og skaber en stærkere kommunikationsplatform

Til den videre proces

- Der er behov for at ændre opfattelsen af, hvad natur er
- Der skal gøres noget ud af formidlingen lokalt - nogle gode historier, der kan underbygge

Udkast til strategi oversendes til Økonomiudvalget med udvalgets kommentarer.

Leif Pedersen (F), Dennis Schmock (B), Bodil Marie Garde (Ø) og Poul Erik Lauridsen deltog ikke i mødet.

Bilag

Strategi for urban farming

Punkt 3: 17,4 Innovation i byen - Orientering fra formanden - juni

00.16.00-P35-1-16

Anledning

Orienteringssager.

Indstilling

Direktøren for By, Kultur, Miljø & Beskæftigelse indstiller,

1. at orienteringen tages til efterretning.

Sagsfremstilling

A - Ny strategi for LUCI

Beslutning

Formanden orienterede om ny strategi for LUCI og udpegning til bestyrelsen.

Taget til efterretning.

Leif Pedersen (F), Dennis Schmock (B), Bodil Marie Garde (Ø) og Poul Erik Lauridsen deltog ikke i mødet.

Bilag

Notat om LUCI strategi

Punkt 4: 17,4 Innovation i byen - Orientering fra By, Kultur, Miljø & Beskæftigelse - juni

00.16.00-P35-1-16

Anledning

Orienteringssager.

Indstilling

Direktøren fra By, Kultur, Miljø & Beskæftigelse indstiller,

1. at orienteringen tages til efterretning.

Beslutning

Forvaltningen orienterede om:

- Cisco aftalen og konferencen Copenhagen Solutions - link til youtube video <https://www.youtube.com/watch?v=NWPr-dWg9UM>
- Tilskud fra Dansk Industris Fond om at bruge DOLL til systemeksport - SOLL (Singapore)
- Loop City - indstilling på vej om at ringbyerne bliver et storscala living lab for smart city
- Ny deltager fra COOP - Jeff Salter træder ind i udvalget i stedet for Anna Lise Mortensen

Taget til efterretning.

Leif Pedersen (F), Dennis Schmock (B), Bodil Marie Garde (Ø) og Poul Erik Lauridsen deltog ikke i mødet.

Punkt 5: Eventuelt

00.16.00-P35-1-16

Beslutning

Lars Gravgaard Hansen (C) nævnte forslag om projekt med Billedskolen m.v. om belysning af vores bygninger - inspireret af Glasgow. Der er tilbud og mødesag på vej til MBU.

Leif Pedersen (F), Dennis Schmock (B), Bodil Marie Garde (Ø) og Poul Erik Lauridsen deltog ikke i mødet.