|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| 19:e februari 2018 |

 |

|  |  |
| --- | --- |
|

|  |
| --- |
| https://gallery.mailchimp.com/5d4918256f517d7164333271c/images/02864ab0-a515-4caf-8fe5-e8bb9938c350.png |

 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| https://gallery.mailchimp.com/5d4918256f517d7164333271c/images/edd88eef-eecd-454e-bb3a-a5bc90efcb8c.jpg |

|  |
| --- |
| https://gallery.mailchimp.com/5d4918256f517d7164333271c/images/f8f66ce7-e3f2-4df6-b8e5-257dbf104e8f.jpeg |

 |

|  |  |
| --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **PROJEKT SÖKER PARTNERS** **Nytt ljusprojekt söker kommunala partners****Innovation Skåne söker svenska och danska kommuner som kan stärka insatsen för att sprida intelligent och energibesparande ljus. Tillsammans med Innovation Skåne arbetar Gate 21 med ett nytt projekt som hjälper kommunerna med övergången till energieffektiv LED-belysning. Projektet är under utveckling och alla intresserade kommuner är inbjudna.**LED-belysning leder generellt till lägre energiförbrukning, vilket sparar kostnader för drift och underhåll av belysningen, och ofta också till bättre ljuskvalitet. Samtidigt kommer en fullskalig utbyggnad av LED-belysning i offentliga byggnader och gatubelysning vara en viktig del i att förverkliga kommunala mål för energibesparingar, samt stödja genomförandet av smart city lösningar. Dessutom kommer ett större initiativ att stärka regionens position som global ledare inom intelligent belysning.**Bakgrund till projektet**Under senare år har vi fått mycket omfattande kunskap och erfarenhet av intelligent utomhus- och inomhusbelysning. Lighting Metropolis-programmet har via ett antal projekt demonstrerat smarta lösningar inom LED-belysning, inifrån och ut. DOLL har utvecklats till Europas största demonstrations-anläggning för LED-vägbelysning. Ett antal kommuner har fått erfarenhet av att byta vägbelysning och inomhusbelysning för lysdioder, vilket ger betydande energibesparingar.Därför finns det just nu ett starkt fundament i hela regionen för att flytta från demonstration - och begränsad investering - till fullskalig intelligent LED-belysning. Genom ett gemensamt projekt kan utvecklingen påskyndas avsevärt, så att den stora potentialen för grön tillväxt och energibesparingar kan utnyttjas.**Utbyte för kommuner**Kommunerna får möjlighet att delta i projektet, vilket kommer att pådriva bytet till intelligent LED-vägbelysning och inomhusbelysning, och tillsammans arbeta med ämnen som att:• Förbereda och slutföra ett anbud, inklusive gemensamt anbud• Få en översikt över regler och finansieringsalternativ• Ställa kvalitetskrav på ljuskällor (färgreproduktion, flimmer, energieffektivitet och aspekter kring cirkulär ekonomi) samt relaterad utrustning• Utvärdera möjligheterna att integrera smart-city lösningar, till exempel sensorer• Bestämma om man ska använda biologiskt ljus (hälsoljus och ljus i skolan, dvs ljus som stöder bättre välbefinnande och inlärning).**Finansiering**Projektet kommer att ansöka om bidrag via Interreg Öresund-Kattegat-Skagerak (ÖKS). Ansökningsfristen är 7 september 2018. Stödet förväntas uppgå till 50%, från vilket det kommer att dras av ca. 10% i gemensamma kostnader. Förväntad projektperiod: Starten av 2019 till början av 2022.**Ytterligare info**Fredrik Malmberg, Innovationsledare, Innovation Skåne, e-post fredrik.malmberg@innovationskane.com, tel. +46 (0)73 587 7031***Anmäl ert intresse snarast möjligast, dock senast måndagen den 26:e mars.*** |

 |