

## Kitt Nielsen

---

**Emne:** VS: 2018-0127836-2. Svar til Jakob Næsager, MB, på henvendelse af 3. maj 2018 vedr. photocatalysis i København

**Vedhæftede filer:** 2018-0127836-2 Svar til Jakob Næsager, MB, på henvendelse af 3. maj 2018 vedr. photocatalysis i København.pdf

**Fra:** TMFKP BU Rådhuspost  
**Sendt:** 18. maj 2018 10:16  
**Til:** Jakob Næsager (Borgerrepræsentationen)  
**Emne:** 2018-0127836-2. Svar til Jakob Næsager, MB, på henvendelse af 3. maj 2018 vedr. photocatalysis i København

Kære Jakob Næsager, MB

På vegne af vicedirektør Karsten Biering Nielsen, Byens Udvikling, fremsendes hermed svar på henvendelse af 3. maj 2018 vedr. photocatalysis i København

**Fra:** Jakob Næsager (Borgerrepræsentationen)  
**Sendt:** 3. maj 2018 16:39  
**Til:** Borgmesteren TMF  
**Emne:** Nedbringe luftforurening

Kære borgmester

Hvilken erfaring og hvor gør København brug af photocatalysis for at nedbringe luftforureningen i byen? Tak.  
Med venlig hilsen

**Jakob Næsager**

Gruppeformand og politisk leder, C  
Borgerrepræsentant  
Borgerrepræsentationen

---

KØBENHAVNS KOMMUNE  
Økonomiforvaltningen

Med venlig hilsen

**Lone Toft Jakobsen**  
Sekretær  
Sekretariat (Byens Udvikling)





**KØBENHAVNS KOMMUNE**

Teknik- og Miljøforvaltningen

Byens Udvikling

18. maj 2018

Til Jakob Næsager, MB

Sagsnr.  
2018-0127836

### **Svar vedr. photocatalysis i København**

Dokumentnr.  
2018-0127836-2

Kære Jakob Næsager

Tak for din henvendelse fra den 3. maj 2018 til teknik- og miljøborgmester Ninna Hedeager Olsen vedrørende photocatalysis i København. Borgmesteren har bedt mig svare, da dit spørgsmål vedrører mit ansvarsområde i forvaltningen.

I forhold til dit spørgsmål: *"Hvilken erfaring og hvor gør København brug af photocatalysis for at nedbringe luftforureningen i byen?"* kan jeg oplyse følgende:

Københavns Kommune har deltaget i et EU-projekt, "Light2CAT", hvor vores rolle var at stille vejstrækninger til rådighed for at afprøve effekten af photocatalysis. Forsøget blev gennemført på Gasværksvej og Fælledvej i perioden 2013-2015. Resultaterne fra de isolerede forsøg viste umiddelbart en lokal reduktion i koncentrationen af NO og NO<sub>2</sub>. Hvis man vil gå videre med afprøvning af photocatalysis i større skala, vil der dog være behov for mere dokumentation. Dette kan ske ved at gennemføre forsøg i flere og større områder.

Teknik- og Miljøforvaltningen har ikke planer om at gennemføre forsøg med afprøvning af produkter som photocatalysis. Dette fordi forvaltningen prioriterer at arbejde målrettet med fremme af bæredygtige transportformer, som fx forbedring af forholdene for cyklister og gående samt den kollektive transport. Denne indsats vurderes at være mere kosteffektiv i forhold til at forbedre luftkvaliteten for borgerne i København, samtidig med at den støtter op om andre politisk vedtagne mål.

Med venlig hilsen

Karsten Biering Nielsen  
Vicedirektør

**Byens Udvikling**

Njalsgade 13  
Postboks 348  
2300 København S

EAN nummer  
5798009809452