



14. juni 2017

Purefi

Farum

Workshop:

Retrofit – en realistisk mulighed for at eksisterende maskiner kan leve op til kommende emissionskrav ifm. udbud og miljøzoner. Samt rundvisning hos Purefi

Partnerskabet for ikke-vejgående maskiner inviterer til en workshop med fokus på eftermonterede emissionsreducerende løsninger - retrofit af eksisterende maskiner. Deltagerne på forrige workshops satte dette emne på dagsordenen. Styregruppen – Miljøstyrelsen, Dansk Byggeri, Københavns Kommune og Teknologisk Institut har derfor valgt at tage dette emne op.

Hvor stor en andel af forureningen udgør Non-road? Hvad betyder forureningen for arbejderen på byggepladsen kontra personen med barnevognen lige på den anden side af hegnet og for beboere tæt på? Hvis der er partikelfilter på maskinerne, hvad betyder det så? Er partikler farlige og hvad med NOx? Kom og hør DCE give et perspektiv på luftforurening og helbredspåvirkninger.

Deltag i en diskussion omkring, hvordan emissionskrav skal defineres, dokumenteres, kontrolleres og

håndhæves i Danmark, samt hvilken konsekvens afvigelser bør have.

Vi besøger denne gang Purefi i Farum, som vil give et indblik i deres løsninger til rensning af udstødningsgasserne. Vi kommer tæt på emissionsreducerende systemer i forbindelse med rundvisning.

Et indlæg om, hvordan kommunerne tænker at stille krav til luftforurening ved udbud, leder op til workshop-delen af eftermiddagen.

Tilmelding er gratis og sker via dette link www.teknologisk.dk/k27086

Bemærk, der er begrænset deltagerantal, fordeles efter først-til-møller princippet.

Sted: Purefi
Rugmarken 37
3520 Farum

Dato: Onsdag den 14. juni 2017 fra 13.00 til 16.30



Miljø- og
Fødevareministeriet
Miljøstyrelsen

dansk byggeri



KØBENHAVNS KOMMUNE



TEKNOLOGISK
INSTITUT



14. juni 2017

Purefi

Farum

Program:

- 13.00 – 13.05 Velkomst
v/ Christian Gravesen, Teknologisk Institut
- 13.05 – 13.20 Status og de næste skridt for Partnerskabet
v/ Katja Asmussen, Miljøstyrelsen
- 13.20 – 13.45 Luftforurening, sundhed og entreprenørmaskiner
v/ Thomas Ellermann, DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi, Aarhus Universitet
- 13.45 – 14.05 Retrofitmuligheder – vurdering fra maskinforhandlere og producenter af efterbehandlingsystemer
v/ Thomas Nørregaard Jensen, Teknologisk Institut
- 14.05 – 14.25 Konklusioner fra projektet "Røgrensning til entreprenørmaskiner"
(et projekt i samarbejde mellem NCC Roads A/S, Purefi, LiqTech international og Teknologisk Institut - støttet af Miljøstyrelsen)
v/ Troels Dyhr Pedersen, Teknologisk Institut
- 14.25 – 14.45 Præsentation af Purefi – løsninger til rensning af udstødningsgassen
v/ Mende Trajkovski, Purefi
- 14.45 – 15.25 Rundvisning hos Purefi samt kaffe og kage
- 15.25 – 15.45 Krav ved udbud fra kommunerne
v/ Christian Gravesen, Teknologisk
- 15.45 – 16.20 Workshop
- Definition af krav, eksempelvis ved udbud og miljøzoner
 - Hvordan skal kravene defineres - emissionsteknologi eller emissionsniveau?
 - Hvilke krav skal der stilles til dokumentation?
 - Kontrol og håndhævelse
 - Hvordan og af hvem?
 - Hvilke konsekvenser bør der være, hvis krav ikke overholdes?
 - Anbefalinger fra non-road partnerskabet:
 - Skal arbejdet styres lokalt, på by-niveau eller på nationalt niveau?
 - Hvad er det næste logiske skridt?
- 16.20 – 16.30 Afrunding og tak for i dag

