

Måling af luftforureningen på Vesterbro

Formål

Formålet med projektet er at få målt luftforureningen på Vesterbro og derigennem at få borgernes såvel som politikernes fokus på de udfordringer bydelen står overfor i forhold til luftforureningen fra bydelens intense trafik eller andre kilder f.eks. metrobyggepladser. Ligeledes ønskes fokus på lokale løsninger.

Projektindhold

Der opsættes en målestation til udstødningsgasser på Vesterbro, der løbende måler luftforureningen. Dertil gennemføres 20 timers målinger af udstødningspartikler (ultrafine partikler) dvs. 72.000 punktmålinger (en måling pr. sekund). Der laves databehandling og afrapportering samt oplæg på to borgermøder. Målingerne af partikler udføres som udgangspunkt som to hele dages målinger (10 t pr. dag) eller som fire halve dages målinger (5 t pr. dag). Dog kan andet frit aftales såfremt Lokaludvalget og Det Økologiske Råd er enige herom. Vesterbro Lokaludvalg forventer at gøre brug af målingerne i dec. 2013, men såfremt dette ikke nås, så vil det naturligvis være muligt at få udført målingerne i 2014 eller for den sags skyld i 2015, hvor Det Økologiske Råd kan medfinansiere partikelmålingerne med 25 % som led i et EU LIFE projekt.

Praktiske forhold

Målestationen koster ca. 7.500 kr (excl. moms) i drift årligt. Partikelmålingerne gennemføres i dagtimerne (kl. 7-22) med mindre andet aftales – ønskes udført nattemålinger (kl. 22-7) kræves særlig aftale, hvilket kan reducere antallet af målinger i forhold til de 20 timer. Målinger aftales 14 dage før med mindre der opstår akut behov for målinger i forbindelse med en spontan opstået aktivitet. Såfremt dette er tilfældet træffer Det Økologiske Råd rimelige foranstaltninger for omgående og dukke op og foretage målingerne.

Økonomi (excl. moms)

Fast målestation til måling af udstødningsgasser incl. opsætning:	25.000 kr
Møder, koordinering osv.: 8 timer á 500 kr (incl. OH)	4.000 kr
20 timers partikelmålinger: 20 timer á 650 kr (incl. OH og måleapparat)	13.000 kr
Tilknyttet databehandling: 30 timer á 500 kr (incl. OH)	15.000 kr
Tilknyttet afrapportering: 30 timer á 500 kr (incl. OH)	15.000 kr
2 standardpræsentationer: 2 præsentationer á 5.500 kr (incl. OH)	11.000 kr

I alt	83.000 kr
Medfinansiering fra Det Økologiske Råd (25 % af partikelmålingerne):	14.500 kr

Afregnet med Vesterbro Lokaludvalg	68.500 kr

Afregning

Afregning sker i dec. 2013. Hver gang luftforureningen ønskes målt og afrapporteret laves en specifik aftale om projektindholdet og hvor stor en del af den samlede projektøkonomi målingerne beslaglægger.

Praktiske forhold

Kontaktpersonen hos Det Økologiske Råd er seniorrådgiver Kåre Press-Kristensen, tlf. 22 81 10 27.

Kontaktpersonen står som hovedregel til rådighed for aftaler/møder/målinger i dag/aftentimerne (kl. 7-22).