

Bilag 1

26-01-2007

Miljøvurdering af tilkøb ved HUR/Movias 19. udbudSagsnr.
2007-3221

Indstillingen er miljøvurderet, da sagstypen er omfattet af forvaltningens positivliste.

Dokumentnr.
2007-22628

Sagstypen er knyttet til følgende miljømål:

Ulrik Djupdræt

- Københavns Kommune vil gøre en aktiv indsats for at mindske miljøbelastningen fra kommunens virksomhed, bl.a. gennem miljørigtige indkøb. (Københavns Kommunes Indkøbspolitik)

- Forvaltningerne skal i nye udbud og aftaler mv. kræve, at der fra den 1. juli 2004 er partikelfiltre på lastbiler, busser samt store arbejdsmaskiner og materiel, hvor der kan monteres effektive filtre. (Beslutning i Borgerrepræsentationen, marts 2003)

Tilkøb af EURO 5

Indstillingens del om, at der for de 35 nye busser på linje 5A foretages et tilkøb, så de opfylder EUOR 5 normen i stedet for EURO 4 normen for udledninger, bidrager til at mindske miljøbelastningen. Der vil blive udledt mindre kvælstof-oxider jævnfør nedenstående tabel. Både EURO 4 og EURO 5 normen ligger så lavt i udledningen af partikler at montering af et filter ikke er hensigtsmæssigt.

Tilkøb af EURO 5 bidrager i positiv retning til at opfylde kommunens politik på området.

Krav til EURO 4, EURO 5 og EEV normen			
	EURO 4	EURO 5	EEV
Kvælstof-oxider (NOx)	3,5	2,0	2,0
Kulilte (CO)	1,5	1,5	1,5
Kulbrinte (HC)	0,46	0,46	0,25
Partikler (PM)	0,02	0,02	0,02

Note: EURO 4/5 har ikke partikelfiltre, men udledningen af partikler er så lille at montering af et partikelfilter ikke er hensigtsmæssig.

Tilkøb af Aircondition

For 29 nye busser på linjerne 15,19 og 173 E er det muligt at tilkøbe aircondition. Busser med aircondition bruger årligt omkring 10 % mere brændstof. Det bedre klima i busserne kan tiltrække flere passager og eventuelt nuværende bilister hvilket kan mindske den samlede forurening.

Tilkøb af aircondition vil bidrage negativt til opfyldelse af kommunens politik på området. Set i et større perspektiv kan tilkøbet muligvis mindske forureningen i byen gennem overflytning af rejsende fra bil til bus.

Center for ByudviklingRådhuset, 3. sal, vær 26
1599 København VTelefon
33 66 25 02E-mail
ud@okf.kk.dkEAN nummer
5798009800176