



**Til Teknik- og Miljøudvalget**

16-02-2009

**Orienteringsnotat om status på de mekaniske busluser ved Holmen, Rantzausgade og Steengade**

Sagsnr.  
2009-19614

Dokumentnr.  
2009-87776

Teknik- og Miljøudvalget og Borgerrepræsentationen har tidligere besluttet at etablere mekaniske busluser på Holmen, i Rantzausgade og i Steengade. På grund af henholdsvis uheld / driftsforstyrrelser, påkørsel og hærværk, er alle tre busluser ude af drift. Dette blev udvalget orienteret om på TMU portalen d. 12. november 2008.

Sagsbehandler  
Nicolai Ryding Hoegh

Center for Trafik har iværksat et arbejde, der skal sikre, at der er den fornødne sikkerhed i styresystemet, at driften forbedres, og at udstyret ved Steengade hærværkssikres.

Ved alle 3 busluser udskiftes styreapparatet - altså den elektroniske del, der styrer hele buslusesystemet. Dette gøres primært for at sikre, at der er den fornødne sikkerhed i systemet. Dette indebærer bl.a., at hele systemet slukker, hvis der mod forventning skulle opstå en fejl i systemet, der nedsætter sikkerheden for trafik, der passerer igennem buslusen - en funktion, der ikke er til stede i buslusesystemerne i dag.

Samtidig etableres et system, der logger alle hændelser i busluserne. Dette vil medføre meget bedre mulighed for fejlfinding og fejlretning af anlæggene, samt mulighed for at kunne dokumentere hændelsesforløb i forbindelse med uheld, hvor køretøjer havarerer ved passage af busluserne.

Ved buslusen i Steengade etableres ydermere en hærværkssikring af lyssignalerne. Dette gøres, ved at der etableres en hård skal af slagfast plastik uden om lyssignalerne og standerne til disse.

Det forventes, at alle tre busluser er i drift igen i april 2009, inkl. hærværkssikringen i Steengade.

**Center for Trafik**

Islands Brygge 37, 2. sal  
Postboks 450  
1505 Kbh. V

Telefon  
3366 3493

Telefax  
3366 7131

E-mail  
nicols@tmf.kk.dk

EAN nummer  
5798009488145

www.kk.dk