

BYG•DTU  
Danmarks Tekniske Universitet



24. april. 2006  
BER/JSM/ab

Til:  
Folketinget  
Retsudvalget  
Att.: Jørgen Nielsen  
Christiansborg  
1240 København K

### **Supplerende anbefalinger til Regeringens handlingsplan for terrorbekæmpelse.**

Ledende forskere og ingeniører fra BYG•DTU, NIRAS AS (Rådgivende ingeniører), Risø og Forsvarets Forskningstjeneste har i regi af Arbejdsgruppen for Risiko og Fysisk Sikring udarbejdet vedlagte rapport med supplerende anbefalinger til Regeringens handlingsplan for terrorbekæmpelse.

Handlingsplanens hovedsigte er at øge forebyggelsen mod terrorangreb, mens robustheden overfor et angreb, hvis det finder sted, har en mindre vægt. Arbejdsgruppen er enig i, at forebyggelse skal have allerførste prioritet, men vi anbefaler, at der også sættes ind med foranstaltninger, som vil øge den passive sikkerhed.

I dag er der ingen krav og regler til, hvornår og hvordan man skal projektere bygværker så de bedst kan modstå ekstremlast som f.eks. eksplosioner. Det betyder, at bygningerne ikke projekteres på et systematisk grundlag; nogle gange bliver de for usikre til den aktuelle anvendelse, andre gange bliver de for dyre pga. for stor sikkerhed. Samtidig er vidensgrundlaget for projektering af bygninger mod eksplosioner mangelfuldt, hvilket også mindsker sikkerheden og øger omkostningerne. Gruppen anbefaler derfor at:

- der udarbejdes nationale krav og regler til projektering af bygværker for ekstreme belastninger fra eksplosioner, brande og voldsomme dynamiske påvirkninger
- der etableres et videnskabeligt grundlag for disse regler, bl.a. ved at oprette et laboratorium til forskning i ekstremlast på bygværker
- der afsættes midler til ovenstående

Det er gruppens håb at vores anbefalinger må indgå i Folketingets og Regeringens arbejde beredskabet mod terror.

Arbejdsgruppens medlemmer står naturligvis til rådighed hvis udvalget ønsker en uddybning af anbefalingerne.

Med venlig hilsen  
**Arbejdsgruppen for Risiko og Fysisk Sikring**

Jacob Steen Møller, ph.d.  
Institutleder, BYG•DTU