



Folketingets beskæftigelsesudvalg  
lov@ft.dk

**Beskæftigelses-  
og ligestillingsministeren**

Holmens Kanal 20

1060 København K

T +45 72 20 50 00

E [bm@bm.dk](mailto:bm@bm.dk)

[www.bm.dk](http://www.bm.dk)

CVR 10172748  
13. september 2021  
J.nr. 2021 - 2654

### **Orientering om videnskabelig artikel om kemiske udsættelser og mulige helbredseffekter hos ansatte på en militær flyverstation**

Til Beskæftigelsesudvalget

Til jeres orientering vedlægger jeg en artikel fra Det Nationale Forskningscenter for Arbejdsmiljø (NFA), der undersøger udsættelse for flyemissioner og tegn på eventuelle helbredspåvirkninger blandt ansatte på en militær flyverstation.

Undersøgelsen finder ikke tegn på, at udsættelse for partikler, sod og gasser har medført helbredsskadelige påvirkninger for de undersøgte ansatte på flyverstationen. Studiet viser, at den udsættelse, som selv de mest eksponerede medarbejdere på flyverstationen havde, ikke medførte målelige tegn på helbredseffekter sammenlignet med de lavere eksponerede medarbejdere. Det kan hænge sammen med, at de målte eksponeringsniveauer var forholdsvist lave. De lave udsættelser kan skyldes, at der på den undersøgte militære flyverstation – i modsætning til større kommercielle lufthavne - kun var få daglige flyafgange med mindre partikeludledning til følge.

Undersøgelsen omfattede 79 ansatte fordelt på jobfunktioner med forventet høj kemisk eksponering for partikler, gasser og sod (bl.a. klarmeldere, tankvognsoperatører og flymekanikere) og jobfunktioner med forventet lav eksponering (kontorarbejdere og elektronikarbejdere).

Et tidligere studie fra NFA (2019) viste, at opsamlede partikler fra lufthavne ligner dieselpartikler og har tilsvarende helbredseffekter i mus. Et omfattende litteraturstudie bekræftede, at udsættelse for flyemissioner i lufthavne medførte tegn på helbredspåvirkninger hos ansatte.

Venlig hilsen

Peter Hummelgaard