

UDKAST
Bekendtgørelse om ændring af
bekendtgørelse om brug af radioaktive stoffer¹

§ 1

I bekendtgørelse nr. 670 af 1. juli 2029 om brug af radioaktive stoffer, som ændret ved bekendtgørelse nr. 476 af 13. maj 2024, foretages følgende ændring:

1. I *indledningen* indsættes efter »§ 11, stk. 1,«: »§ 13 a,«.

2. Efter § 72 før overskriften før § 73 indsættes:

»Vurdering og bestemmelse af doser til enkeltpersoner i befolkningen

§ 72 a. En virksomhed, der er omfattet af krav om tilladelse til udledning af radioaktivt materiale, jf. bilag 1, skal årligt foretage en bestemmelse af intern og ekstern dosis, som enkeltpersoner i befolkningen udsættes for som følge af virksomhedens udledning af radioaktivt materiale. Bestemmelsen af intern dosis skal foretages på baggrund af en vurdering af indtaget af radionuklider.

Stk. 2. Forud for hver bestemmelse af dosis, jf. stk. 1, skal en repræsentativ enkeltperson i befolkningen, som bestemmelsen af dosis skal tage udgangspunkt i, identificeres på baggrund af relevante scenarier for eksponering, hvor de udledte radioaktive stoffers fysiske og kemiske egenskaber, deres spredning i miljøet, samt hvor relevant, undersøgelser, herunder eventuelt målinger af spredning af de radioaktive stoffer i miljøet, tages i betragtning.

Stk. 3. Virksomheden skal dokumentere målinger mv., der har dannet baggrund for identificeringen af den repræsentative enkeltperson i befolkningen samt bestemmelsen af intern og ekstern dosis til den pågældende.

Stk. 4. Virksomheden skal én gang årligt indberette resultatet af bestemmelsen af intern og ekstern dosis til den repræsentative enkeltperson i befolkningen til Sundhedsstyrelsen. Indberetningen skal være vedlagt den i stk. 3 omtalte dokumentation.

¹ Bekendtgørelsen indeholder bestemmelser, der gennemfører dele af Rådets direktiv 2013/59/Euratom af 5. december 2013 om fastlæggelse af grundlæggende sikkerhedsnormer til beskyttelse mod de farer, som er forbundet med udsættelse for ioniserende stråling og om ophævelse af direktiv 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 96/29/Euratom, 97/43/Euratom og 2003/122/Euratom, EU-Tidende 2014, nr. L 13, side 1, og dele af Rådets direktiv 2011/70/Euratom af 19. juli 2011 om fastsættelse af en fællesskabsramme for ansvarlig og sikker håndtering af brugt nuklear brændsel og radioaktivt affald, EU-Tidende 2011, nr. L 199, side 48.

8. april 2025

Sagsnr. 02-9999-321/
Sagsbehandler SGST

Sundhedsstyrelsen
Islands Brygge 67
2300 København S
Danmark

T +45 72 22 74 00
E sst@sst.dk
www.sst.dk



Stk. 5. Virksomheden skal på anmodning forelægge resultatet af bestemmelsen af intern og ekstern dosis til den repræsentative enkeltperson i befolkningen og den i stk. 3 omtalte dokumentation for berørte parter.«

§ 2

Bekendtgørelsen træder i kraft den 1. juli 2025.

Side 2/2

Sundhedsstyrelsen, den xx.xx.2025