Svar på fråga 2019/20:1766 av Alexandra Anstrell (M)  
Förhöjda strålningsnivåer

Alexandra Anstrell har frågat mig vilka åtgärder regeringen och jag avser att vidta för att hitta källan till de förhöjda strålningsnivåer av radioaktiva ämnen som uppmättes i juni i bl.a. Stockholm så att mått och steg kan vidtas för att förhindra en eventuell upprepning.

På uppdrag av Strålsäkerhetsmyndigheten mäter Totalförsvarets forsknings­institut (FOI) regelbundet halten av radioaktiva ämnen i luften på sex olika platser i Sverige, Ljungbyhed, Visby, Stockholm, Gävle, Umeå och Kiruna. Den utrustning som används är mycket känslig och även mycket låga nivåer kan mätas. FOI har utöver detta också en liknande luftfilter­station i Stockholm som ingår i CTBTO:s (Comprehensive Nuclear-Test-Ban Treaty Organization) IMS-nätverk (Information Management System) för övervak­ning av provstoppsavtalet för kärnvapen.

Det har hittills inte gått att fastställa ursprunget till de uppmätta värdena. Ingen händelse som kan ha orsakat detektionerna har rapporterats i något land. I syfte att hitta källan har Internationella atomenergiorganet (IAEA) bett medlemsländerna rapportera eventuella mätresultat för cesium och rutenium samt om det finns kännedom om någon händelse i medlemslandet som orsakat de detektioner som rapporterats. Strålsäkerhetsmyndigheten har svarat på förfrågan från IAEA.

IAEA meddelar på sin hemsida (IAEA.org, den 29 juni 2020) att nivåerna som rapporterats är mycket låga och utgör inte någon risk för människors hälsa och miljö. Enligt standardrutiner publicerar IAEA all mottagen data från samtliga 171 medlemsländer. IAEA kommer att fortsätta analysen av insamlad information i avsikt att identifiera ursprung och plats för utsläppet.

Regeringen avser att noga följa IAEA:s analyser och rapportering.

Stockholm den 22 juli 2020

Isabella Lövin