

Västra Götalandsregionens Strålsäkerhetsmål 2023 - 2025

Inledning

Västra Götalandsregionen (VGR) bedriver en omfattande verksamhet med joniserande strålning. Det regionala strålsäkerhetsrådet har tagit fram fem olika strålsäkerhetsområden för att tydliggöra en struktur för hur olika processer, mål, krav, aktiviteter samt uppföljning av desamma hör ihop.

De fem strålsäkerhetsområdena:

- 1. Ledning och styrning av verksamhet med strålning**
- 2. Kompetens för god strålsäkerhet**
- 3. Strålsäker vård**
- 4. Strålsäker arbetsmiljö och miljö samt strålsäkerhet för allmänheten**
- 5. Strålsäker forskning**

I detta dokument presenteras strålsäkerhetsmål för 2023–2025.

Strålsäkerhetsmålen är beslutade av regionstyrelsen och ska efterlevas av samtliga berörda förvaltningar. Resultatet av förvaltningarnas arbeten kommer att följas upp via det årliga strålskyddsbokslutet. Målen är medvetet olika till sin karaktär. Gemensamt är att de pekar på områden där det enligt uppföljning via tidigare strålskyddsbokslutet eller på annat sätt visat sig finnas behov av större förbättringar.

Genomförande

För att förenkla möjligheten till ett strukturerat arbete med tillgängliga resurser föreslås att genomförande av respektive strålsäkerhetsmål sker under följande år:

A: 2023 – 2024

B: 2024 - 2025

Arbete med strålsäkerhetsmål klassificerade till grupp B kan påbörjas tidigare än utsatt tidsplan.

För vissa av målen planeras eller finns redan visst regiongemensamt arbete eller stöd för genomförandet. Oavsett tidsplan bör därför avstämning ske med förvaltningens strålsäkerhetsstrateg vid framtagandet av handlings- och genomförandeplaner då denne kommer att ha information om de regiongemensamma initiativ som finns. Strålsäkerhetsstrategens roll är att vara ett stöd och informera om eventuellt regiongemensamt arbete för de olika strålsäkerhetsmålen samt bidra till att strålsäkerhetsarbetet följer strålsäkerhetsmålen.

Enligt nuvarande planering ska nya strålsäkerhetsmål beslutas under 2025.

Referenser

Riktlinje Strålsäkerhet joniserande strålning i Västra Götalandsregionen, datum 2020-12-10, diarienummer RS 2020-00255

Riktlinjer gällande koncerngemensamma strålsäkerhetsmål, datum 2016-02-18, diarienummer RS 151-2013

Strålsäkerhetsmål 2023–2025

Ledning och styrning av verksamhet med strålning

1.1(B) Strålsäkerhetskultur. Begreppet ”Strålsäkerhetskultur” och dess innebörd ska vara känt i alla berörda delar av VGRs organisation.

1.2(B) Egenkontroll joniserande strålning. Av berörda verksamheter ska 95% ha genomfört en årlig egenkontroll.

1.3(B) Strålningsrelaterad avvikelser. Rapportering av avvikelser som kan påverka strålsäkerheten ska uppmuntras. Samtliga rapporterade avvikelser ska rutinmässigt hanteras samt åtgärder genomföras så att problemen så långt möjligt inte upprepas.

Kompetens för god strålsäkerhet

2.1(A) Strålsäkerhetskompetens för personer i verksamhet med strålning – personalens utbildning. All personal som arbetar med joniserande strålning ska genomgå teoretisk strålsäkerhetsutbildning samt i berörda fall handhavande-utbildning av utrustning inom rätt tidsintervall. Ett delmål i detta arbete är att 90 % av personalen uppfyller målet. Resultatet ska vara registrerat i ett digitalt system för att också enkelt kunna uppvisas vid en myndighetstillsyn.

Strålsäker vård

4.1(A) Optimering av undersökningar och behandlingar med joniserande strålning. Förvaltningarna ska ha definierat arbetsmetoder för systematisk optimering. Arbetsmetoderna ska vara kända och initierade hos utförande verksamheter. Den systematiska optimeringen ska helst vara kvantifierbar.

Strålsäker arbetsmiljö och miljö samt strålsäkerhet för allmänheten

4.1(A) Beredskap för RN-händelser (radiologiska, nukleära händelser). Beredskap för RN-händelser (en del av beredskapen för CBRNE-händelser) ska finnas enligt ny Katastrofmedicinsk beredskapsplan. Som en del i beredskapen ska berörda personalgrupper genomföra rutinmässiga utbildningsaktiviteter.

4.2(A) Strålskärmning av lokaler. Rutiner ska finnas och fungera för alla delar av processen, både regiongemensamt och på alla förvaltningar. Strålskyddet i alla lokaler ska vara aktuellt, kontrollerat och korrekt dokumenterat.

Strålsäker forskning

5.1(B) Strålsäkerhetskultur för försökspersoner inom forskningsprojekt. Förvaltningarna ska genomföra en egenvärdering över hur aktuella föreskrifter, rutiner och givet godkännande av Etikprövningsmyndigheten till aktuella studier följs, både generellt samt för varje individuell försöksperson.