

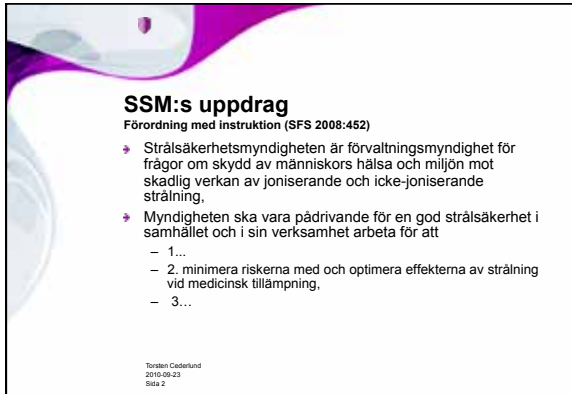


**Strål
säkerhets
myndigheter**
Regeringens Beredning Sveriges Radio

SSM inspektioner

Hur går det till egentligen?

Torsten Cederlund
2010-09-23
Sida 1



SSM:s uppdrag

Förordning med instruktion (SFS 2008:452)

- Strålsäkerhetsmyndigheten är förvaltningsmyndighet för frågor om skydd av människors hälsa och miljön mot skadlig verkan av joniserande och icke-joniserande strålning,
- Myndigheten ska vara pådrivande för en god strålsäkerhet i samhället och i sin verksamhet arbeta för att
 - 1...
 - 2. minimera riskerna med och optimera effekterna av strålning vid medicinsk tillämpning,
 - 3...

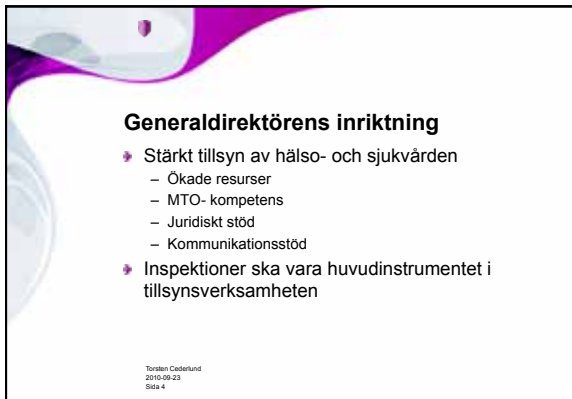
Torsten Cederlund
2010-09-23
Sida 2



Övergripande mål och syfte

- Vision
 - Ett strålsäkert samhälle
- Verksamhetsidé
 - Vi arbetar pådrivande och förebyggande för att skydda människor och miljö från oönskade effekter av strålning, nu och i framtiden

Torsten Cederlund
2010-09-17



Generaldirektörens inriktning

- Stärkt tillsyn av hälso- och sjukvården
 - Ökade resurser
 - MTO- kompetens
 - Juridiskt stöd
 - Kommunikationsstöd
- Inspektioner ska vara huvudinstrumentet i tillsynsverksamheten

Torsten Cederlund
2010-09-23
Sida 4



Enheten för sjukvård



Totalt: 107 års erfarenhet från arbete inom sjukvården
96 års erfarenhet från tillsyn

Torsten Cederlund
2010-09-23
5



Inspektioner: Så går det till

- Inspektionsplan
- Aviserar inspektion ca 4 mån i förväg
- Begär in och **granskar** dokumentation
- Inspektionen inleds med intervju av LD
- Granskning av lokaler och utrustning
- **Intervjuer** av personal
- Upprättande av inspektionsprotokoll
 - Observationer och bedömningar

Torsten Cederlund
2010-09-23
Sida 6

Inspektioner: Så går det till

- Inspektionsprotokoll, utan bedömningar skickas till tillståndshavaren för faktagranskning
- Ev. upprättande av föreläggande med krav på vidtagande av åtgärder
- Tillståndshavaren redovisar vidtagna åtgärder
- Inspektionen avslutas
- Uppföljningsinspektion efter ca 2 år

Torsten Cederlund
2010-09-23
Sida 7

Granskningar

- Dokument
 - Strålskyddsorganisation, styrande och redovisande dok.
 - Metodbeskrivningar
 - Utbildningsdokument, styrande och redovisande
 - Protokoll: kontroller, strålskyddskommitté
 - Byggritningar/strålskärning
 - Tidigare förelägganden
- Lokaler och utrustning
 - Utformning, strålskärning

Torsten Cederlund
2010-09-23
Sida 8

Intervjuer

- Landstings direktör / sjukhusdirektör
- Divisionschef/Versamhetschef/Avdelningschef
- RALF, strålskyddsexpert
- Sjukhusfysiker, sköterskor, ingenjörer och läkare

Torsten Cederlund
2010-09-23
9

Avvikelser

- Bristande kompetens när det gäller organisation styrning ledning. Vilket leder till:
 - bristande personalutbildning
 - dålig uppföljning
 - kompression, gonadskydd, inblandning inte användes i tillräcklig omfattning
 - undersökningar som inte är optimerade
 - onödigt höga stråldoser

Torsten Cederlund
2010-09-23
10

Inspektera mera!

Torsten Cederlund
2010-09-23
Sida 11