



Werken met straling 2015

De regelgeving is veranderd.
Wat betekent dit voor u?

Per 1 januari 2015 zijn er nieuwe regels voor stralingsbescherming

Voor wie is deze folder?

Werk u met één of meer stralingsbronnen? Heeft u een vergunning aangevraagd of melding gedaan? Bent u een stralingsarts of stralingsbeschermingsdeskundige? Dan heeft het nieuwe Besluit Stralingsbescherming gevolgen voor u.

Waarom deze verandering?

De nieuwe regels zorgen voor extra bescherming van mens en milieu. Als stralingsbeschermingsdeskundige registreert u zich om aan te tonen dat u voldoende opleidingsniveau en werkervaring heeft. En houdt u uw kennis op peil door nascholing en bijscholing. Zo borgen we de expertise bij het werken met straling.

Ook zijn de administratieve lasten rondom stralingsbescherming verlaagd. In bepaalde gevallen waar eerder een vergunning nodig was, volstaat nu een melding. Als u wel een vergunning moet aanvragen, berekent de overheid u hiervoor geen kosten.

Versoepeling: minder vergunningen, meer meldingen

Voor onderstaande toestellen en toepassingen is geen vergunning meer nodig, u kunt volstaan met een melding.

Toepassingen van radioactieve stoffen

- Nikkel-63 bron die onderdeel is van analyseapparatuur met een maximale activiteit van 1 GBq.

- Meet-, regel- of ijkbron in een vaste opstelling, als de activiteit van de gebruikte nuclide lager is dan 100 maal de activiteit die daarvoor is vastgesteld in de 'Uitvoeringsregeling stralingsbescherming EZ'.

Let op! Als u voor meer dan één toepassing een melding doet, kan het zijn dat u door de 'sommatie' van die toepassingen alsnog een vergunning moet aanvragen.

Röntgentoestellen

Het gaat om toestellen met een maximale buisspanning van 100 kV en hoger voor:

- kwaliteitscontrole van levensmiddelen en andere producten;
- bagagecontrole in een vaste opstelling, met uitzondering van toestellen die deeltjes versnellen en ioniserende straling kunnen uitzenden met een energie van meer dan 1 MeV;
- diergeneeskundige diagnostiek met uitsluitend een verticaal naar beneden gerichte bundel met een vaste focus-filmafstand;
- röntgendiffractie of spectrografie in een gesloten veiligheidskabinet.

Vergunning of melding?

Of u een vergunning moet aanvragen of melding moet doen leest u op de website van de Autoriteit Nucleaire Veiligheid en Stralingsbescherming (ANVS).

→ Ga naar anvs.nl

Stralingsincident melden? Bel 088 489 00 00 24 uur per dag bereikbaar

Register stralingsbeschermingsdeskundigen bij de ANVS

Vanaf 1 januari 2015 zijn (algemeen) coördinerend deskundigen verplicht zich in te schrijven in het register voor stralingsbeschermingsdeskundigen. Stralingsbeschermingsdeskundigen met opleidingsniveau 2 en 3 kunnen bij de ANVS een beoordeling voor inschrijving in het register aanvragen. Er worden registratiekosten in rekening gebracht. Wie niet is ingeschreven mag zijn werk als (algemeen) coördinerend deskundige niet uitvoeren.

→ Ga naar anvs.nl

Risicoanalyse verplicht door geregistreerd stralingsbeschermingsdeskundige

Uw risicoanalyse van de stralingstoepassingen moet van een goede kwaliteit zijn. Vanaf 1 januari 2015 moet een geregistreerd stralingsbeschermingsdeskundige (met minimaal opleidingsniveau 3) de risicoanalyse uitvoeren of toetsen. Deze deskundige inventariseert en beoordeelt de risico's van alle handelingen en werkzaamheden met bronnen van ioniserende straling. Het maakt hierbij niet uit of u een vergunning heeft of melding doet. De risicoanalyse moet ten minste de volgende onderdelen bevatten:

- inventarisatie van de risico's;
- berekening van de blootstelling;
- evaluatie van de risico's.

U moet de uitwerking van de risicoanalyse schriftelijk vastleggen. De 'Leidraad risicoanalyse stralingstoepassingen' van het RIVM helpt u hierbij.

→ Ga naar rivm.nl

Toezichthoudend deskundige

Er moet altijd toezicht zijn op de werkzaamheden en handelingen met stralingsbronnen. Als u een vergunning heeft, staat daarin vermeld wat het minimaal vereiste opleidingsniveau van de toezichthoudende stralingsbeschermingsdeskundige is. Als u melding doet, dan is minimaal opleidingsniveau 5 vereist.

Afmelden hoogactieve bronnen

Heeft u een hoogactieve bron overgedragen aan een ander? Is deze om andere redenen niet meer in uw bezit? Of is uw hoogactieve bron vervallen tot onder de waarde waarbij deze nog geldt als hoogactieve bron? Meld dit dan bij de ANVS met het formulier 'aan-afmelden hoogactieve bronnen'.

→ Ga naar anvs.nl

Register stralingsartsen bij de ANVS

Wilt u zich registreren als stralingsarts? Dien dan uw aanvraag in bij de ANVS. Ook voor de vijfjaarlijkse verlenging van uw registratie kunt u terecht bij de ANVS.

→ Ga naar anvs.nl

Meldpunt stralingsincidenten

Gaat het om een spoedeisend stralingsincident? Bel dan direct **088 489 00 00**. Dit nummer – van de Inspectie Leefomgeving en Transport – is 24 uur per dag bereikbaar. Overige incidenten kunt u digitaal melden.

→ Ga naar anvs.nl

Heeft u nog vragen?

- Over registratie, vergunningverlening en melding: ga naar anvs.nl of bel 070 348 73 66
- Kijk ook op antwoordvoorbedrijven.nl
- Bel Informatie Rijksoverheid: 1400 – op werkdagen van 8.00 tot 20.00 uur (kosten: alleen uw gebruikelijke belkosten, geen informatietarief)
- E-mail contactformulier: via rijksoverheid.nl
- Twitter: [@Rijksoverheid](https://twitter.com/Rijksoverheid) – online van maandag tot en met vrijdag van 8.00 tot 20.00 uur

Colofon

Dit is een uitgave van:

- Autoriteit Nucleaire Veiligheid en Stralingsbescherming
- Inspectie SZW

