

Op maandag 23 april jl is de [ANVS](#), de Autoriteit Nucleaire Veiligheid en Stralingsbescherming geïnformeerd over ongepland onderhoud van kerncentrale Doel 1 aan een koelwatersysteem waarvoor de reactor is afgeschakeld. Na verificatie bij de Belgische autoriteit [FANC](#), blijkt dat deze melding geen gevolgen heeft voor de nucleaire veiligheid. Dit is door de ANVS via twitter gecommuniceerd. Er zijn berichten verschenen die vragen oproepen over wat er precies aan de hand is.

We zijn ons bewust van de vragen die de melding over Doel 1 mogelijk met zich mee brengen. Nav de berichtgeving is er contact met het FANC en volgen wij de ontwikkelingen nauwlettend.

De huidige feiten zijn;

- Op 23 april wordt de reactor Doel 1 stil gelegd voor ongepland onderhoud aan een koelwatersysteem in het nucleaire deel van de kerncentrale.
- De ANVS heeft op 23 april gevraagd bij het FANC naar de risico's van de melding. Het FANC maakte duidelijk dat er geen sprake is van een veiligheidsrisico. Dat bericht is via twitter door de ANVS verspreid.
- Op 27 april verstuurt vergunninghouder Engie een bericht over de vervroegde onderhoudsstop
- Op zaterdag 28 april verschijnen er berichten in de media dat de vergunninghouder ENGIE, in relatie tot het onderhoud aan het koelwatersysteem, heeft besloten de reeds geplande onderhoudsstop van Doel 1 een maand te vervroegen. Dit omdat het kleine waterverlies in het nucleaire gedeelte een lastige reparatie vergt om te herstellen, mede door de relatief hoge straling in dat deel van de installatie.
- Het FANC benadrukt dat bij de stillegging van de reactor en de kleine lekkage geen sprake is van een acuut gevaar of mogelijke radioactieve lozing. De betreffende lekkage is dusdanig klein dat er geen veiligheidsgrenzen zijn overschreden en het automatische reactorbeveiligingssysteem hoefde niet in actie te komen.
- Het FANC publiceert op 28 april een bericht op hun website.

Als er bijzonderheden zijn melden wij dat aan u.

FANC meldt op 28 april op hun website

“Stilleggen reactor Doel 1 voor herstel miniem lek (bericht 28-04-2018)

Op maandag 23 april stelde exploitant Engie Electrabel een miniem lek vast in het back up koelwatercircuit bij de reactor van Doel 1.

Overeenkomstig de bestaande exploitatievergunning en de technische specificaties werd daarop de centrale stilgelegd door de exploitant, hoewel dit lek op zich geen enkele veiligheidsissue inhoudt. Aan de hand van het stilleggen kon Engie Electrabel dan ook dit verlies in het koelwatercircuit beter onderzoeken, en nadien herstellen.

Waar de exploitant op 23 april nog uitging van een snel herstellen, bleek het lek zich op een moeilijk bereikbare plaats te situeren. Daardoor werd beslist om deze reparatie op te nemen bij de reeds geplande onderhoudsperiode van Doel 1, en deze periode zo te vervroegen van 29 mei naar 27 april 2018.

De reactor kan dan opnieuw worden opgestart wanneer de nodige herstellingswerken uitgevoerd zijn, en na het afronden van de geplande onderhoudsperiode van Doel 1.

Het FANC volgt dit verder op, en kan aan de hand van zijn analyses van de voorbije week bevestigen dat dit incident geen enkele impact heeft op de veiligheid van de personeelsleden, de bevolking of het leefmilieu. Een eventueel indelen op de INES-schaal wordt nog onderzocht.”

Léonie Wolters

Coördinerend specialist communicatie | woordvoerder



Autoriteit Nucleaire Veiligheid en Stralingsbescherming (ANVS)

Bezuidenhoutseweg 67 | 2594 AC Den Haag

Postbus 16001 | 2500 BA Den Haag

www.anvs.nl

T 06 27890659