From:	Shawn Christopher Apan
To:	HSSE Projects; Regulatory
Cc:	postmottak@oed.dep.no
Subject:	Merknad til forslag til program for konsekvensutredning for utbygging av NOA Fulla
Date:	mandag 3. januar 2022 16:59:47
Attachments:	image001.jpg

Direktoratet for strålevern og atomsikkerhet (DSA) viser til brev datert 11. oktober 2021 fra Aker BP ASA (Aker) om høring av forslag til program for konsekvensutredning for utbygging og drift av NOA Fulla.

Utbyggingen av NOA Fulla er lokalisert sentralt i Nordsjøen, og er del av en større områdeløsning som også omfatter utbygging av Krafla, hvor Equinor ASA er operatør.

Aker opplyser i deres programforslag at NOA PdQ-plattformen vil motta og behandle produsert vann fra Krafla før reinjisering. Det står i dokumentets kapittel 4.2.2 at «Produsert vann fra PdQ vil bli re-injisert i Frigg Gamma Delta i første omgang og etter en periode på om lag 2 år også i andre reservoar.». DSA gjør oppmerksom på at produsert vann inneholder radioaktive stoffer, og Aker må søke DSA om tillatelse etter forurensingsloven til utslipp av radioaktive stoffer før oppstart av produksjon jf. forurensningsloven § 11 jf. forskrift om forurensningslovens anvendelse på radioaktiv forurensning og radioaktivt avfall §4. DSA presiserer også at rensing av produsert vann ikke fjerner radioaktive stoffer.

Vi minner samtidig om kravet i aktivitetsforskriften § 59a om analyse av radioaktivitet i formasjonsvann. Dersom det blir tilgjengelig prøver av formasjonsvannet i forbindelse med testing av nye funn, skal disse vannprøvene analyseres for innhold av naturlig forekommende radioaktive stoffer. Dersom prøver av formasjonsvannet ikke blir tatt, skal det tas prøver av produsert vann for analyse av innhold av naturlig forekommende radioaktive stoffer så snart som mulig etter at produsert vann fra feltet er tilgjengelig.

Mvh

Shawn Christopher Apan
Rådgiver
Seksjon forurensning og dekommisjonering

Telefon: +47 67 16 25 00
http://www.dsa.no/