

Fra: Christer Thomassen Furøy <christer.thomassen.furoy@statsforvalteren.no>

Sendt: 07.07.2023 14:10:23

Til: Postmottak Fedje <postmottak@fedje.kommune.no>

Emne: Informasjon/referat - SETT INN EMNETITTEL (intern sak 2023/36)

Til kommunedirektører/rådmenn, beredskapskontakter og kommuneoverlegar/smittevernlegar

Kopi til KS, fylkeskommunen og helseføretaka m.fl.

Grunna sommerferie vert det òg sendt kopi av e-posten til postmottaket i kommunen.

Vi har fått følgjande statusoppdatering frå Direktorat for strålevern og atomberedskap (DSA) om situasjonen i Ukraina.

Informasjon 93 til atomberedskapsorganisasjonen om situasjonen i Ukraina

Hovedpunkter:

- Påstander om forberedelser på et angrep eller aksjon på Zaporizjzja-anlegget
- Zaporizjzja-anleggets reservestrømlinje på 330kV er nå reparert

Statusrapport - situasjonen i Ukraina

Ukraina hevder at Russland forbereder en aksjon eller et angrep på Zaporizjzja-anlegget med påfølgende mulig radioaktivt utslipp. Ukrainske myndigheter sier at det er plassert sprengladninger på taket på reaktor 3 og 4, som Russland kan bruke for å kunne hevde at Ukraina angriper anlegget. Russiske myndigheter avviser dette.

Basert på DSA sin dialog med ukrainske sikkerhetsmyndigheter samt IAEA, kan ikke DSA bekrefte eller avkrefte ryktene om utplasserte sprengladninger rundt Zaporizjzja-anlegget. Dersom slike sprengladninger skulle gå av og medføre skade på anlegget, vil det først og fremst få konsekvenser lokalt i Ukraina og eventuelt naboland.

Tidlig morgen den 4. juli mistet Zaporizjzja-anlegget strømtilførselen fra hovedstrømlinjen på 750kV i ca. 12 timer, og reservestrømlinjen på 330kV ble koblet på. Reservestrømlinjen, som har vært ødelagt siden 1. mars, ble reparert 1 juli.

Det er nok vann i kjøledammen til å kjøle reaktorene noen måneder, og videre vanntap derfra vil i hovedsak være fra normal fordampning, forutsatt at dammen forblir intakt.

DSA har publisert nettnyheter med oppdatert informasjon på vår hjemmeside.

Øvrige kjernekraftverk

Det er ikke meldt om statusendring ved Ukrainas øvrige kjernekraftverk siden forrige rapportering.

DSAs vurdering

Situasjonen ved Zaporizjzja-anlegget er fortsatt alvorlig med redusert tilgang på vann til kjøling av reaktorene, redusert strømforsyning, fortsatt press på driftspersonell og slitasje på anlegget. DSA overvåker situasjonen nøye og opprettholder tett og god kontakt med ukrainske atomikkerhetsmyndigheter og IAEA. Ved en hendelse som kan gi radioaktivt utslipp vil DSA straks varsle atomberedskapsorganisasjonen.

DSA utarbeider jevnlig spredningsprognoser som vil kunne brukes dersom det skulle skje et utslipp av radioaktivt materiale fra anlegget. Dagens prognoser viser at et eventuelt radioaktivt nedfall vil være avgrenset til ukrainsk territorium og naboland, og det vil ikke kunne nå Norge i mengder som gir skade på helse eller miljø. Da reaktorene over lengre tid har vært nedstengt vil et eventuelt utslipp være lavere enn for reaktorer i drift.

Værprognoser fra MET

Kort om vindforhold i Ukraina de neste 48 timene:

Fredagen er det nordlig retning på vinden lengst vest i landet mens i øst er det østlig vindretning, begge steder ganske rolige vindforhold. Lørdagen er det nordlig vindretning i hele landet, en del mer vind langs Svartehavet. Utover søndagen er det fortsatt nordlig vindretning og en del mer vind ved Svartehavet.

Prognosene er sikre.

Eventuelle utslipp i perioden vil ikke påvirke Norge de neste 48 timene.

Venleg helsing
Statsforvaltaren

(intern sak 2023/36)