



SWEDISH
ENVIRONMENTAL
PROTECTION
AGENCY

2025-11-28

Richard Kristoffersson
Tel: +46106981769
richard.kristoffersson
@naturvardsverket.se

Ärendenummer
NV-25-055900

Sändlista

Underrättelse från Norge enligt konventionen om miljökonsekvensbeskrivningar i ett gränsöverskridande sammanhang (Esbokonventionen) gällande planer för etablering av ett kärnkraftverk i Heim och Aure kommuner i västra Norge

Miljödirektoratet i Norge har underrättat Sverige om planer att utarbeta ett konsekvensbedömningsprogram för etablering av ett kärnkraftverk i Heim och Aure kommuner i västra Norge i enlighet med Esbokonventionens artikel 3.2.

Ni bereds nu tillfälle att lämna synpunkter på om det planerade projektet kan antas medföra betydande miljökonsekvenser för Sverige och om Sverige i så fall bör delta i processen med att ta fram en miljökonsekvensbeskrivning samt att lämna synpunkter på potentiella gränsöverskridande effekter projektet kan antas medföra.

Naturvårdsverket önskar eventuella synpunkter senast den 9 januari 2026 för att skicka gemensamt svar till Norge den 13 januari 2026.

Sammanfattning av projektet

Det norska energibolaget, Norsk Kjernekraft AS, meddelade det norska Energidepartementet den 2 november 2023 om ett föreslaget program för miljökonsekvensbedömning (MKB) för etablering av kärnkraftverk i Taftøy industriområde, beläget i Aure kommun i Møre och Heim kommun på Norges nordvästra kust. Själva kärnkraftverket planeras att ligga i Heim kommun, men stödjande infrastruktur kan komma att placeras i Aure kommun.

Norsk Kjernekraft AS anger att kärnkraftverket kommer att baseras på små modulära reaktorer (SMR) med en effekt på upp till 300 MW vardera, placerade i separata byggnader. Flera alternativ övervägs, inklusive reaktorteknologier och anläggningens storlek. Anmälan anger en maximal installerad kapacitet på upp till 1500 MW. Enligt Norsk Kjernekraft AS skulle detta kunna generera en årlig elproduktion på 12,5 TWh, vilket motsvarar cirka 8 % av Norges totala årliga elproduktion idag.

Bifogat finns underlag som närmare beskriver det planerade projektet.

Gränsöverskridande samråd

Enligt Esbokonventionen om miljökonsekvensbeskrivningar i ett gränsöverskridande sammanhang, ska ett land inom vilket det planeras ett

projekt som kan förorsaka betydande miljöpåverkan i ett annat land (upphovspart), underrätta det berörda landet (utsatt part) om detta och erbjuda det landet att delta i proceduren för att ta fram en miljökonsekvensbeskrivning.

Naturvårdsverket är enligt miljöbedömningsförordningen (SFS 2017:966) ansvarig myndighet att lämna och ta emot underrättelser och i övrigt fullgöra de skyldigheter som följer av förordningens 24 §. Läs mer om Esbokonventionen här: [Miljöbedömning gränsöverskridande verksamhet](#).

Om Sverige begär att få delta i miljöbedömningen gällande projektet sänds den kommande miljökonsekvensbeskrivningen på samråd till Sverige i enlighet med Esbokonventionens artikel 4–5.

Möjlighet att lämna synpunkter

Svenska myndigheter, organisationer och allmänhet erbjuds nu möjlighet att lämna synpunkter på underrättelsen från Norge gällande det planerade projektet.

Svaren bör fokusera på:

- Om det finns behov av att Sverige fortsatt medverkar i miljökonsekvensbedömningen
- Synpunkter angående miljökonsekvenser av projektet som kan beröra Sverige
- Potentiella gränsöverskridande effekter som bör inkluderas i miljökonsekvensbeskrivningen.

Svar på denna underrättelse lämnas per e-post till:

registrator@naturvardsverket.se med kopia till espoo@naturvardsverket.se

Ange ärendenummer NV-25-055900

Naturvårdsverket önskar eventuella synpunkter **senast den 9 januari 2026** för att kunna svara Norge senast den 13 januari 2026.

För frågor om denna remiss vänligen vänd er till Naturvårdsverket,

Richard Kristoffersson

richard.kristoffersson@naturvardsverket.se

Tel.: 010-698 17 69

Detta beslut har fattats digitalt och saknar därför namnunderskrifter.

För Naturvårdsverket

Nanna Wikholm
Enhetschef

Rikard Kristoffersson
Point of Contact, Esbokonventionen

Bilagor

Underrättelse från Norge

Recommendation for Impact Assessment Program for a Nuclear Power Plant

Justification for the recommendation for an impact assessment programme

Sändlista

Energimyndigheten

Havs- och vattenmyndigheten

Jordbruksverket

Livsmedelsverket

Länsstyrelsen i Jämtlands län

Länsstyrelsen i Västerbottens län

Länsstyrelsen i Norrbottens län

Myndigheten för samhällsskydd och beredskap

Skogsstyrelsen

Sveriges Geologiska Undersökning (SGU)

Strålsäkerhetsmyndigheten

Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut (SMHI)

Greenpeace Naturskyddsföreningen (SNF)

Miljövänner för kärnkraft

MILKAS - Miljörörelsens kärnavfallssekretariat

MKG - Miljöorganisationernas kärnavfallsgranskning

Totalförsvarets forskningsinstitut (FOI)

Världsnaturfonden (WWF)

För kännedom

Klimat- och Näringslivsdepartementet, Bastian Ljunggren