Åtvidabergs kommun
Kommunledningsförvaltningen

Elin Bäckström, Strateg

YTTRANDE

Datum
2026-09-17

Diarienummer
KS 2026/684 1.9.1

Länsstyrelsen Östergötland

Inbjudan till avgränsningssamråd gällande anläggningsplan för kärntekniska anläggningar vid Målma

Beskrivning av ärendet

Länsstyrelsen Östergötland har bjudit in till samråd enligt 6 kap. 10 § miljöbalken om avgränsning avseende strategisk miljöbedömning för anläggningsplan för kärntekniska anläggningar vid Målma i Valdemarsviks kommun, Östergötlands län. Avgränsningssamrådets syfte är att samråda om omfattning och detaljeringsnivå för den miljökonsekvensbeskrivning (MKB) som ska tas fram inom ramen för den strategiska miljöbedömningen. Underlaget för avgränsningssamrådet utgörs av ReFirm Målma AB:s ansökan om regeringens godkännande av kärnteknisk anläggning.

Länsstyrelsen Östergötland önskar synpunkter på vilken omfattning och detaljeringsnivå den kommande miljökonsekvensbeskrivningen bör ha. Länsstyrelsen påminner om att avgränsningen avser såväl sakligt innehåll som geografisk och tidsmässig avgränsning samt vilka alternativ som bör behandlas i den kommande MKB-utredningen.

Länsstyrelsen fick den 7 maj 2026 uppdrag av regeringen att upprätta ett förslag till anläggningsplan för kärnteknisk anläggning enligt lagen om regeringens godkännande av kärntekniska anläggningar (2026:585). Anläggningsplanen syftar till att möjliggöra etablering av kärnteknisk verksamhet enligt ansökan från ReFirm Målma AB (sökanden). Ansökan avser etablering av en kärnteknisk anläggning bestående av fyra till sex små modulära kärnreaktorer (SMR) baserade på lättvattenteknik. Den totala elektriska nettoeffekten bedöms uppgå till cirka 1 200–1 600 MW. Utredningsområdet omfattar cirka 1 300 hektar, inom fastigheten Målma 4:9 i Valdemarsviks kommun, varav cirka 50–70 hektar bedöms åtgå för anläggningsområdet.

Yttrande

Åtvidabergs kommun lämnar följande synpunkter gällande omfattning, detaljeringsgrad och avgränsning för den kommande miljökonsekvensbeskrivningen (MKB) inom ramen för den strategiska miljöbedömningen.

Elbehov och energimässiga effekter: Anläggningsplanen ligger i elområde SE3 som kännetecknas av ett ansträngt effektläge där efterfrågan under delar av året överstiger den lokalt tillgängliga produktionen. Den kommande MKB-utredningen bör därför belysa rådande el- och effektbehov samt analysera den kärntekniska anläggningens effekter på den regionala effektbalansen.

Beredskapszoner och säkerhetsavstånd: Åtvidabergs kommun berörs direkt då Kvarnvik/Hannäs-området med omnejd ingår i den yttre beredskapszonen på 25 km, samtidigt som Falerum ligger omedelbart utanför zonen. MKB:n behöver ge en tydlig bild av hur beredskap och skyddsåtgärder ska struktureras för dessa områden.

Åtvidabergs kommun omfattas även av planeringsavståndet på 100 km. Inom detta område bör MKB-utredningen behandla långsiktig beredskapsplanering, miljöövervakningssystem samt rutiner för kvalitetssäkring och skydd av lokala jordbruks- och livsmedelsprodukter för att säkra produktionskedjan.

Infrastruktur och anslutningen till transmissionsnätet: Gällande anslutningen till transmissionsnätet redovisas två alternativa korridorer som båda är placerade norr om Falerum med något olika linjedragningar. MKB-utredningen bör utreda båda alternativen och analysera hur de redovisade ledningsdragningarna påverkar Åtvidabergs kommun gällande markanspråk, naturmiljö och lokal infrastruktur.

Naturvärden: Åtvidabergs kommun har flera områden där skyddet av biologisk mångfald, värdefulla skogs- och eklandskap samt tätortsnära natur prioriteras. MKB-utredningen bör därmed undersöka vilka effekter anläggningen samt planerade anslutningskorridorer för transmissionsnätet (norr om Falerum) får på lokala ekosystem och naturvärden.

Arbetstillfällen: I anläggningsplanen beskrivs att en anläggning med fyra SMR-reaktorer kan skapa omkring 500 direkta arbetstillfällen i driftorganisationen samt flera indirekta arbetstillfällen i leverantörsled, service och lokalt näringsliv samt betydande socioekonomiska effekter. En utredning som även inkluderar vilka socioekonomiska effekter anläggningsplanen kan komma att ha på närliggande områden som Åtvidabergs kommun ser vi positivt på. Utredningen kan bland annat inkludera påverkan på infrastruktur, lokalt näringsliv, pendling med mera.

Beslutsunderlag

Yttrande internremiss miljökontoret
Bilaga 1. Ansökan om regeringens godkännande av kärnteknisk anläggning, Målma
Bilaga 2. Sändlista avgränsningssamråd
Inbjudan till avgränsningssamråd Målma

Ansvarig tjänsteperson: Elin Bäckström, Strateg

Ansvarig chef: Linda Ljungqvist, Kommundirektör

För kommunstyrelsen

.....

Thomas Lidberg

Kommunstyrelsens ordförande