

Värmdö kommun

Besöksadress: Skogsbovägen 9–11

Postadress: Värmdö kommun

134 81 Gustavsberg

08-570 470 00

varmdo.kommun@varmdo.sewww.varmdo.se

Värmdö kommuns dnr 2025KS/1271

Klimat- och näringslivs-
departementets dnr KN2025/01872

Datum: 2025-11-03

Handläggare: Marianne Haage

Yttrande: Ny kärnkraft i Sverige – fler möjliga platser vid kusten

Sammanfattning

Värmdö kommun anser att förslaget medger kärnkraft på alltför omfattande ytor och att det bör dras tillbaka. Ytorna som berörs av förslaget innefattar nu många tätbefolkade områden samt områden som är känsliga sett till natur, kulturmiljö och säkerhet. Även näringsliv, inklusive besöksnäringen, kan påverkas negativt. Utöver platsen som tas i anspråk måste de väl tilltagna ledningspaket som krävs beaktas vid val av plats. För att trygga landets energiförsörjning bör energieffektivisering och förnybara energikällor som sol och vind främjas i högre grad.

Yttrande

Värmdös kommuns ställningstagande till förslaget är att det bör dras tillbaka. De ytor som föreslås bli tillgängliga för utveckling av ny kärnkraft blir i förslaget alltför omfattande, till den grad att det kan bidra till regional osäkerhet. Även om en kommun kan säga nej till kärnkraftverk inom kommunen måste anläggning i närliggande kommuner också beaktas här, inte minst med tanke på de stora skyddszoner som behövs.

Ytorna som enligt förslaget skulle öppnas upp för möjlig kärnkraft innefattar många tätbefolkade områden samt känsliga områden sett till natur, kulturmiljö och säkerhet, det senare både med avseende på rikets säkerhet och säkerhet vid tillbud. Även näringsliv, inklusive besöksnäringen, kan påverkas negativt.

På en plats som tas i anspråk för kärnkraft försvinner inte bara värden där byggnation sker, även vattenmiljöer berörs av anläggningar och uppvärmning på grund av kylvattensystem. Påverkan på lokala värden och ekosystem kan vara påtaglig. Utöver platsen som tas i anspråk för verket måste de väl tilltagna ledningspaket som krävs beaktas vid val av plats.

För att trygga landets energiförsörjning bör energieffektivisering och förnybara energikällor som sol och vind främjas i högre grad. Lägen för centraliserad

elproduktion bör alltid beakta platsens känslighet och närhet till befintliga kraftledningar. Decentraliserade energisystem som till exempel solceller på byggnader är ett exempel på robust och säkerhetsmässigt fördelaktigt alternativ, särskilt i skärgårdskommuner som Värmdö.

Lokala perspektiv vid placering i eller nära kommunen

Värmdö kommun anser inte att områden som Stockholms skärgård är lämpliga platser för kärnteknisk verksamhet. Området ligger inom riksintresse för friluftsliv, naturvård och kulturmiljövård samt inom riksintresse för totalförsvaret vilka riskerar att påverkas negativt vid etablering av kärnkraftverk i området.

Vid hypotetisk placering av ett kärnkraftverk i Värmdö kommun skulle sannolikt större delen av kommunen behöva omfattas av skyddszon samtidigt som evakueringsvägarna är mycket begränsade på grund av kommunens skärgårdskaraktär och sårbara infrastruktur med ett fåtal broförbindelser. Kommunen är särskilt känslig under sommarhalvåret då befolkningen bedöms mer än fördubblas när fritidsboenden nyttjas i större utsträckning och turismen ökar, vilket belastar infrastrukturen än mer. Möjlig placering i närliggande kommuner måste också beaktas här.

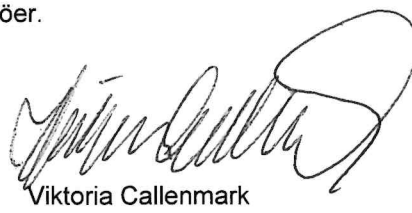
I Värmdö kommun finns många värdefulla kulturmiljöer och ekologiskt särskilt känsliga områden både på land och i vatten. Det finns även mycket höga värden för friluftslivet. Ett kärnkraftverk med sina ledningspaket skulle ta stora ytor i anspråk och även påverka landskapsbilden. Sannolikt skulle negativ påverkan ske på kolsänkor och höga värden för biologisk mångfald och friluftsliv i kustområden och stora sammanhängande och skyddsvärda gamla skogar.

Ett kärnkraftverk som placeras i eller nära kommunen kan bidra med arbetsplatser men det kan också avskräcka från att vilja etablera och verka i området och vara ett hinder för turism till exempel då det kan upplevas som obehagligt och ha negativ påverkan på våra attraktiva kust- och skärgårdsmiljöer.



Carl Kangas

Kommunstyrelsens ordförande



Viktoria Callenmark

Kommundirektör