

2026-09-02

Dnr 2026/02725
Saknr 3.9.1

NV-26-084378

registrator@naturvardsverket.seespoo@naturvardsverket.se

att. Åsa Blomster

Livsmedelsverkets yttrande till Naturvårdsverket gällande Underrättelse från Finland enligt Esbokonventionens protokoll för strategiska miljöbedömningar gällande etapplandskapsplan i Nyland, Finland

Bakgrund

Miljöcentralen i Finland har underrättat Sverige om Nylands förbunds förslag till etapplandskapsplan 2050. Den omfattar 26 kommuner där Helsingfors är den största. Landskapsplanen är ett översiktligt dokument som ger ramar och förutsättningar för olika verksamheter i ett område. Det är ingen genomförandeplan utan för den krävs även generalplan, och detaljplaner på kommunal nivå. Etapplandskapsplanen kompletterar befintlig plan med teman om grön och ren omställning samt försvaret. Anledning till gränsöverskridande samråd är att landskapsplanen föreslår en allmän bestämmelse om småskalig kärnkraft samt har en ny objektsbeskrivning för område med energiproduktion EN/t.

I nära anslutning till befintligt kärnkraftverk utanför Lovisa, har Fortum förvärvat ett större landområde där de utreder förutsättningar för att bygga ny kärnkraft. Fortum framhåller att placering av ny kärnkraft i närheten av de befintliga reaktorerna möjliggör effektivt nyttjande av infrastruktur och kompetens. Både vanliga reaktorer och små modulära reaktorer ingår i utredningen. Området ligger ca 400 km från Sverige.

Även om planeringen inte kommit så långt att tekniska specifikationer över tänkta reaktorer har presenterats så kommer nuvarande beredskapszon inte att utökas enligt etapplandskapsplanen. Det är mycket ovanligt med allvarliga reaktorolyckor men likväl ser Livsmedelsverket att det kan finnas en risk att Sverige kan drabbas vid en allvarlig kärnteknisk olycka med utsläpp, med möjlig risk för överskridande av halter av radioaktiva ämnen i livsmedel och dricksvatten.

2026-09-02

Dnr 2026/02725
Saknr 3.9.1**Svar**

Livsmedelsverket har inga invändningar på etappplanseringsplanen. Livsmedelsverket anser att Sverige bör få ta del av och lämna synpunkter på den del av kommande miljökonsekvensbedömning som rör planering av ny kärnkraft.

I en miljökonsekvensbeskrivning bör en utförlig utredning av händelseförloppet vid en härdsälta i en SMR eller annan reaktor av den typ som ska användas göras, inklusive riskbedömning för ett explosivt belopp med spridning av radionuklider uppåt, och vilka radionuklider det i så fall kan röra sig om samt en konsekvensanalys för hur ett utsläpp av radioaktiva ämnen kan komma att påverka dricksvatten- och livsmedelsproduktionen. Exempelvis bör miljökonsekvensbeskrivningen innehålla utredning om ett allvarligt haveri skulle kunna innebära att EU:s gränsvärden för livsmedel (Förordning Euratom 2016/52) överskrids, även för områden utanför Finlands statsgräns.

Konsekvenser

Vid medverkan i miljökonsekvensbedömningen kommer berörda myndigheter att delta i samråd om den färdigställda miljökonsekvensbeskrivningen. Naturvårdsverket är ansvarig myndighet att ta emot och lämna underrättelser enligt Esbo-konventionen (miljöbedömningsförordningen SFS 2017:966).

Beslut i detta ärende har fattats av avdelningschef Kristina Granelli. Föredragande var handläggare Amelie Fondell.