Suomen ympäristökeskus
Finlands miljöcentral
Finnish Environment Institute

Myndighetstjänster 11.11.2026 SYKE/2025/514

Kungörelse om de kompletterande samrådshandlingarna för det nya kärnkraftverket i Varberg, Sverige

Finlands miljöcentral (Syke) mottog den 11 november 2026 en underrättelse från Sveriges miljömyndighet (Naturvårdsverket) om de kompletterande samrådshandlingarna i samband med miljökonsekvensbedömningen (MKB-förfarandet) för det nya kärnkraftverket i Varberg, i enlighet med artikel 3 i FN/ECE:s konvention om miljökonsekvensbeskrivningar i ett gränsöverskridande sammanhang (FördrS 67/1997, Esbokonventionen). Enligt 30 § 1 mom. i lagen om förfarandet vid miljökonsekvensbedömning (252/2017) är Finlands miljöcentral den behöriga myndigheten för Esbokonventionen i Finland.

Vattenfall AB har genomfört flera omgångar av samråd rörande det planerade projektet. Efter det senaste samrådet har Videberg Kraft AB tagit över ansvaret för projektet och ansvarar nu för att ansöka om de tillstånd som krävs för verksamheten. Videberg Kraft AB har även beslutat om vilken reaktortyp som ska användas och hur många reaktorer som ska byggas, samt drivit projektet vidare. Videberg Kraft AB har utarbetat beskrivningar av verksamheten och preciserat de underlag som krävs för tillståndsansökningarna.

Videberg Kraft AB har beslutat att den planerade verksamheten ska bestå av tre modulärt byggda tryckvattenreaktorer. Reaktorerna kommer att vara baserade på beprövad lättvattenteknik och ha en sammanlagd termisk effekt på högst cirka 4 200 MWt (motsvarande en sammanlagd installerad elektrisk effekt på högst cirka 1 475 MWe). Verksamheten beräknas kunna producera cirka 12 TWh el per år. Dessutom omfattar samrådet en eventuell ny utsläppstunnel för kylvatten under naturreservatet Biskopshagen, påverkan på Natura 2000-områden under byggskedet och behovet av Natura 2000-tillstånd för Vendelsö, Nidingen, Balgö, Båtafjorden, Fladen och Kungsbackafjorden, eventuell dumpning av bygg- och muddermassor till havs, en etappvis utbyggnad där byggarbetena kan fortsätta efter att reaktorer har tagits i drift samt en utökad användning av havsvatten under bygg- och driftskedet. Samrådsunderlaget innehåller inga uppgifter om nya gränsöverskridande konsekvenser.

Det kompletterande samrådet gäller både nya uppgifter och projektet i allmänhet. Utlåtanden och åsikter som redan har lämnats är dokumenterade och behöver inte lämnas på nytt.

Finlands miljöcentral kungör i enlighet med 30 § 2 mom. 3 punkten i MKB-lagen dokumenten i anslutning till bedömningen av den havsbaserade vindkraftsparken Delta North som planeras i den svenska ekonomiska zonen. Kungörelsen är till påseende under tiden 11.11.–11.12.2026 på Finlands miljöcentrals webbplats (syke.fi). Material för mer information om förfarandet vid miljökonsekvensbedömning finns på miljöförvaltningens webbplats på adressen miljo.fi/karnkraftverk-varberg-sverige-MKB. Kungörelsen har publicerats den 11.11.2026.

Mer information fås av överinspektör Hanne Rajanen, tfn 029 525 1332, hanne.rajanen@syke.fi.