

2026-02-12
KN2026/00310**Klimat- och näringslivsdepartementet**Sveriges export- och investeringsråd
Box 240
101 24 Stockholm

Uppdrag till Business Sweden att främja en nationell värdekedja för kärnkraft

Regeringens beslut

Regeringen ger Sveriges export- och investeringsråd (Business Sweden) i uppdrag att främja den svenska värdekedjan för ny kärnkraft. Arbetet ska utgå från svenska behov över tid, dvs. FOAK (första anläggningen av sitt slag), NOAK (senare anläggning av samma slag), byggfas och driftfas. Inom ramen för uppdraget ska Business Sweden, både för konventionella reaktorer och för små modulära reaktorer (SMR) inklusive avancerade reaktorer (AMR) vidta följande åtgärder.

- Genomföra export- och investeringsfrämjande insatser och verka för att lägga grunden för att Sverige ska bli en ledande kärnkraftsnation igen genom insatser som syftar till att synliggöra svenska leverantörer och attrahera investeringar i värdekedjan i Sverige. Utgångspunkten i arbetet ska även vara att bidra till att positionera svenska leverantörer också för det svenska kärnkraftsprogrammet. I detta ingår att stödja uppbyggnaden av en svensk branschorganisation för kärnkraft.
- Kartlägga internationella pågående och planerade kärnkraftsprojekt för att hitta synergier med det svenska kärnkraftsprogrammet avseende leveranskedjor samt undersöka i vilka paketerade leveranser eller genom partnerskap som svenska leverantörer tillsammans har förutsättningar att ingå i värdekedjan för ny kärnkraft.
- Kartlägga trånga sektorer i värdekedjan i Europa för nyckelkomponenter och nyckelområden utöver sådana för vilka det saknas förutsättningar för etablering av tillverkning i Sverige. Syftet

ska vara att identifiera risker för det svenska kärnkraftsprogrammet i form av förseningar och ökade kostnader, samt undersöka möjligheten för svenska företag att bidra till expansion av dessa verksamheter, både i Sverige och internationellt. Business Sweden ska även undersöka intresse och förutsättningar för etablering inom dessa verksamhetsområden i Sverige.

- Identifiera branscher som på liknande sätt som kärnkraftsindustrin arbetar med mycket stora projekt eller höga kvalitetskrav och inom dessa branscher kartlägga företag som kan ha möjlighet att bredda sin verksamhet och bli en del i värdekedjan för ny kärnkraft.

Vid genomförandet av uppdraget ska Business Sweden beakta risker och strategiskt känsliga beroenden av andra aktörer och länder kopplade till förändringar i det säkerhets- och geopolitiska läget globalt som kan komma att påverka leveranskedjor för ny kärnkraft. I det sammanhanget ingår även att beakta leveranskedjor i ett längre perspektiv kopplat till reservdelar, reparationer och underhåll. Business Sweden ska i denna del inhämta kunskap från Kommerskollegium som är sektorsansvarig för beredskapssektorn för utrikeshandel.

Business Sweden ska genomföra uppdraget i dialog med Statens energimyndighet (Energimyndigheten) och med regeringens kärnkraftssamordnare (KN 2024:01). Vidare ska Business Sweden inhämta synpunkter från relevanta aktörer inom kärnkraftsområdet, utöver leverantörer även framtida beställare och ägare av kärnkraft samt med existerande branschorganisationer, inklusive Nucleareurope. I detta ligger även att inhämta synpunkter från utbildningsaktörer och ansvariga myndigheter i fråga om krav på kompetens och certifiering, i syfte att sprida kunskap som aktörer kan dra nytta av.

Business Sweden ska löpande informera Regeringskansliet (Klimat- och näringslivsdepartementet) om hur arbetet med uppdraget fortskrider och slutredovisa uppdraget senast den 12 juni 2026.

För uppdraget får Business Sweden under 2026 använda (högst) 2 500 000 kronor som ska redovisas mot det under utgiftsområde 21 Energi för budgetåret 2026 uppförda anslaget 1:5 Energiplanering, anslagsposten 7

Insatser för kärnkraft. Medlen betalas ut engångsvis efter rekvisition till Energimyndigheten senast den 29 maj 2026.

Medel som inte har använts för avsett ändamål ska återbetalas senast den 30 oktober 2026 till Energimyndigheten. Vid samma tidpunkt ska en ekonomisk redovisning av använda medel lämnas till Energimyndigheten.

Redovisning, rekvisition och återbetalning ska hänvisa till diarienumret för detta beslut.

Skälen för regeringens beslut

Business Sweden fick i mars 2025 ett regeringsuppdrag om att kartlägga en nationell värdekedja för kärnkraft, dvs. kedjan av leveranser och aktiviteter som behövs samt skapar och tillför värde vid byggande av ny kärnkraft. Uppdraget slutrapporterades den 30 juni 2025. Rapporteringen visar bland annat att Sverige har betydande erfarenhet av storskaliga industriella projekt och kärnkraft i stort, och även en god startposition med många aktiva företag inom den befintliga nationella samt globala kärnkraftens leveranskedja. Samtidigt finns liksom inom många teknikområden ett beroende av internationella aktörer på viktiga områden lokaliserade utanför Sverige och den närmaste regionen. I rapporten lämnar Business Sweden också ett flertal rekommendationer för vidare arbete kopplat till värdekedjan för ny kärnkraft. Det handlar exempelvis om strategiskt arbete kring partnerskap och gemensamma paketslösningar och leveranser. Vidare rekommenderar Business Sweden i rapporten ett ökat fokus på investerings- och exportfrämjande aktiviteter, bland annat genom att arbeta med att attrahera nödvändiga och jobbskapande investeringar inom kärnkraftsvärdekedjan.

När ny kärnkraft ska byggas i Sverige kommer det att uppstå behov av, och förutsättningar för, investeringar i leverantörskedjan. Den 7 oktober 2025 organiserades Nordic-Baltic Nuclear Investment Summit i Stockholm av regeringen tillsammans med den finska regeringen. Ett syfte med konferensen var att sammanföra finanssektorn med företag inom kärnkraftens leverantörskedja för att belysa vilka investeringsmöjligheter som kan finnas.

Ett leverantörsnätverk för kärnkraft är för närvarande under utveckling under namnet Nuclear Sweden, tidigare känt som SAFO (Swedish Atomic Forum). Syftet är bland annat att samordna förfrågningar och underlätta för underleverantörer att hitta rätt kanaler för leverans till kärnkraftsindustrin. Nuclear Sweden skulle kunna fungera som en knutpunkt för svenska och utländska leverantörer som för närvarande ingår i, eller kan komma att ingå i, den svenska kärnkraftsindustrin. Detta kan också bidra till att undvika fragmentering mellan olika svenska initiativ. Kärnkraft är i dag det enda kraftslag som helt saknar en egen svensk branschorganisation för koordinering, kompetensuppbyggnad och samarbete.

En utvecklad svensk och regional leveranskedja för ny kärnkraft har också en tydlig koppling till nationell säkerhet, reaktorernas framtida tillgänglighet och inverkar på behovet av kompetensförsörjningen. Samhällets ökade beroende av el, i kombination med allvarliga hot mot Sveriges säkerhet, har ökat behovet av att stärka elförsörjningens förmåga att hantera störningar, kriser och krig. I detta ligger också att motverka störningar i leveranskedjor för ny kärnkraft.

Mot ovanstående bakgrund bedömer regeringen att det finns skäl att ge Business Sweden i uppdrag att främja en nationell värdekedja för kärnkraft med utgångspunkt i den analys som Business Sweden utfört under våren 2025 i samband med regeringsuppdraget om att kartlägga en nationell värdekedja för kärnkraft.

På regeringens vägnar

Ebba Busch

Fredrik Norlund

Kopia till

Utrikesdepartementet/HF FH

Försvarsdepartementet/EMF ETU

Finansdepartementet/BA och SFÖ

Statens energimyndighet

Kommerskollegium

Kärnkraftssamordnaren