

17 november 2023

Studsvik ingår partnerskap med Fortum för att utforska möjligheterna till ny kärnkraft

Studsvik, som levererar tekniska lösningar för säkerhet och effektivitet till den globala kärnkraftsindustrin, har ingått ett samarbetsavtal med energibolaget Fortum för att utforska förutsättningarna för ny kärnkraft på Studsviks område utanför Nyköping.

Studsvik vill vara med och bidra till klimatomställningen, där mer kärnkraft behövs för att klara klimatmålen, och samtidigt hjälpa till att möta det allt större behovet av energi runt om i världen. På lång sikt finns det möjlighet till ny kärnkraft på Studsviks område, antingen i form av kommersiella reaktorer, forskningsreaktorer eller en kombination av dessa båda. Studsviks roll kommer i så fall bli att upplåta mark och bidra med sin expertis inom olika områden – inte att bygga eller driva kärnkraftverk i egen regi.

– Studsvik är positiva till ny kärnkraft som en del av den gröna omställningen, eftersom det innebär fossilfri, effektiv och planerbar elproduktion. Vi välkomnar Fortum som partner för att undersöka möjligheten att etablera ny kärnkraft på Studsviks område, som är ett klassiskt kärnkraftsområde med en infrastruktur redan anpassad för kärnkraftsverksamhet, säger Camilla Hoflund, VD och Koncernchef, Studsvik.

Samarbetsavtalet är en del av Fortums genomförbarhetsstudie för ny kärnkraft som inleddes i oktober 2022. Under den tvååriga förstudien kartlägger Fortum kommersiella, tekniska och samhällseliga förutsättningar, inklusive politiska, juridiska och reglerande villkor för både små modulära reaktorer (SMR) och konventionella stora reaktorer i Finland och Sverige. Studien undersöker också möjligheter till nya partnerskap och affärsmodeller.

– Det kommer att behövas mycket ny elproduktion i Norden för att möta framtidens efterfrågan på el i våra samhällen och industrier. Jag är mycket nöjd då detta avtal visar vår ambition att stödja Sveriges gröna omställning på lång sikt, säger Laurent Leveugle, Vice President, New Nuclear på Fortum.

Med samarbetsavtalet inleds en process i syfte att bedöma potentialen för att bygga ny kärnkraft på Studsviks område. Målet för den första etappen är att identifiera potentiella affärsmodeller och tekniska lösningar för vidare utveckling.

Det nya samarbetsavtalet kommer att löpa parallellt med tidigare tillkännagivna avtal med Kärnfull Next och Blykalla.

17 november 2023

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Camilla Hoflund, VD och Koncernchef Studsvik - camilla.hoflund@studsvik.com, 076-002 10 66

Per-Oscar Hedman, Kommunikationschef Sverige, Fortum - Per-Oscar.Hedman@fortum.com
070-214 75 45

Kort om Studsvik

Studsvik erbjuder en rad avancerade tekniska tjänster till den globala kärnkraftsindustrin. Studsviks fokusområden är bränsle- och materialteknik, programvara för hårdövervakning och bränsleoptimering, avveckling och strålskyddstjänster samt tekniska lösningar för hantering, konditionering och volymreduktion av radioaktivt avfall. Företaget har över 75 års erfarenhet av kärnteknik och tjänster i radiologisk miljö. Studsvik har 520 anställda i 7 länder och företagets aktier är noterade på Nasdaq Stockholm.

Denna information är sådan information som Studsvik AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 17 november 2023 kl. 08:00 (CET).

studsvik.se

Kort om Fortum

Fortum är ett nordiskt energiföretag. Vårt syfte är att ge kraft åt en värld där människor, företag och naturen utvecklas tillsammans. Vi är en av de kraftproducenter i Europa som har lägst koldioxidutsläpp och vi leds av högt ställda hållbarhetsmål. Vi producerar och levererar fossilfri el och vi hjälper industrier att fasa ut sina fossila bränslen och växa. Vår kärnverksamhet i Norden består av effektiv fossilfri kraftproduktion och pålitliga leveranser av el och värme till hushåll och företag. Vi vill vara en säker och inspirerande arbetsplats för våra ca 5 000 medarbetare. Fortums aktie är noterad på Nasdaq Helsinki.

fortum.se