

Vårt datum: 2025-12-15

Ert datum: 2025-10-14

Vårt dnr: 33-2281/2025

Er ref: U2025/O2003

Yttrande

Handläggare:
Roger Hamberg

Remiss av EU-kommissionens förslag till förordning om Euratoms forsknings- och utbildningsprogram COM (2025) 594

Sveriges geologiska undersökning (SGU) har den 14 oktober 2025 tagit emot ovanstående ärende för yttrande. Med anledning av detta vill SGU framföra följande.

Myndighetens synpunkt

SGU kan konstatera att det aktuella förslaget inte omfattar frågor om teknik- eller metodutveckling för utvinning av uran. SGU vill därför betona att detta är ett område av strategisk betydelse. Det finns ett tydligt behov av att utveckla och demonstrera utvinningstekniker som är anpassade för olika geologiska miljöer i Sverige, och även andra områden inom EU, eftersom kända uranmineraliseringar har varierande geokemiska och mineralogiska egenskaper.

Den europeiska kapaciteten för att upparbeta urankoncentrat till kärnbränsle är starkt centrerad till få länder. Den globala marknaden vad gäller uranutvinning domineras i dagsläget av länder utanför EU-regionen, vilket potentiellt utgör en försörjningsrisk och miljöskuldsexport för kärnkraftsproduktion i såväl Sverige som övriga EU.

Mot denna bakgrund anser SGU att EU bör beakta behovet av forskning, teknikutveckling och innovationsinsatser som stärker Europas förmåga att både utvinna uran på ett miljömässigt hållbart sätt och att hantera de efterföljande stegen i kärnbränslecykeln. Detta skulle bidra till att minska sårbarheten i försörjningskedjan och stärka den långsiktiga energiförsörjningen.

SGU har i övrigt inget att erinra i ärendet.

Beslut i detta ärende har fattats av generaldirektör Anette Madsen

I den slutliga handläggningen av ärendet har även jurist Robert Bjersander deltagit. Statsgeolog Roger Hamberg har varit föredragande.

Anette Madsen

Roger Hamberg