

# Pressmeddelande

10.12.2025

## Ågestaverket Sveriges första kommersiella kärnkraftverk är nu nedmonterat

**Efter drygt fem års arbete är Vattenfall nu färdiga med att montera ner Sveriges första kommersiella kärnkraftverk - Ågestaverket utanför Stockholm.**

Ågestaverket uppfördes under atomkraftens barndom, på 1960-talet, och är insprängt i ett bergtrum som klätts in med en huva av gastät betong och stålplåt. Allt arbete med demontering, segmentering och packning av radioaktivt material har skett inne i bergtrummet.

Cirka 1 800 ton föremål och material har segmenterats, packats och forslats bort. Det radioaktiva materialet mellanlagras på Studsviksområdet i väntan på slutförvar och det sista som sker är en kontrollmätning av bergtrummet där reaktorn var belägen.

— När Strålsäkerhetsmyndigheten har verifierat mätningarna är det fastställt att varken människa eller miljön kan utsättas för radioaktiva doser över gränsvärdena. Det är med stolthet jag ser på det arbete vi har gjort i Ågesta, säger Nils Bergstrand, chef för nedmonteringen av Ågestaverket.

— Vår högsta prioritet har hela tiden varit säkerhet för medarbetare, omgivningen och miljön - och den prioriteringen har vi lyckats hålla genom alla projekt och faser. Vi har inte haft några allvarliga händelser trots bitvis utmanande infrastruktur i ett trångt bergtrum med unika konstruktioner, säger Nils Bergstrand.

Inför rivningen installerades högeffektiva filter som fångar upp partiklar så att de inte når omgivningen. Det mest radioaktiva materialet såsom kärnbränsle och tungvatten forslades bort kort efter stängning, och det kvarvarande materialet i samband med nedmonteringen var alltså dels låg- och medelaktivt radioaktivt material, dels konventionellt byggnadsmaterial.

Det radioaktiva materialet mellanlagras hos Svafo på Studsviksområdet i väntan på slutförvar, miljöfarligt material är omhändertaget och allt annat material har återvunnits.

— Jag vill rikta ett varmt tack till alla som har arbetat i Ågesta genom åren, det har varit ett rakt igenom högkvalitativt arbete med säkerhet som fokus, men också en fantastisk stämning som jag tror att vi alla kommer att bära med oss framåt, säger Erika Bohl Kullberg, Vattenfalls anläggningschef för Ågestaverket.

— Vi har varit måna om att kommunicera öppet om verksamheten och är glada för det intresse och förtroende som vi upplevt från de närboende, Stockholms stad, Huddinge kommun och inte minst Storstockholms brandförsvaret som vi delar anläggningen med och som ska vara kvar här när vi lämnar, säger Erika Bohl Kullberg.



Vattenfall är ett ledande europeiskt energiföretag som i mer än 100 år elektrifierat industrier, levererat energi till människors hem och moderniserat vårt sätt att leva genom innovation och samarbete. På Vattenfall strävar vi efter att behålla ledarskapet inom energiomställningen. Vi arbetar för att möjliggöra fossilfrihet som driver samhället framåt. Vi vill bygga en framtid där alla kan välja fossilfria sätt att transportera, producera och leva. Vårt mål är nettonollutsläpp i hela vår värdekedja senast år 2040. Vi har cirka 21.000 anställda, cirka 13 miljoner kunder och är verksamma främst i Sverige, Tyskland, Nederländerna, Danmark och Storbritannien. Vattenfall ägs av den svenska staten. För mer information: [För fossilfrihet - Vattenfall](#)

**Fakta**

Ågestaverket var Sveriges första kommersiella kärnkraftverk och var i drift 1964-1974. Kort efter stängning forslades kärnbränsle och annat högaktivt material bort. I verket fanns endast låg- och medelaktivt material kvar.

Nedmonteringen av Ågestaverket startade sommaren 2020 och var klar sommaren 2025. När det är verifierat att radioaktiviteten i de kvarvarande strukturerna är borttagen till så låga nivåer att anläggningen kan bli radiologiskt friklassad, försluter Vattenfall bergrummet och återlämnar området till Stockholms stad.

Bergrummet och omgivande mark kontrollmäts nu avseende radioaktivitet och när Strålsäkerhetsmyndigheten har verifierat mätningarna kan bergrummet och området omkring detta friklassas. Det är då säkerställt att ingen människa eller miljö kan få en radioaktiv dos över gränsvärdena vare sig nu eller i framtiden. Bergrummet försluts permanent enligt krav från Strålsäkerhetsmyndigheten, området kring berget kan användas till vad som helst och därmed är Ågestaverkets livscykel sluten.

Nedmonteringen av Ågestaverket har liksom övriga kärnkraftverk i Sverige haft en öronmärkt summa för avveckling, pengarna finns i Kärnavfallsfonden som förvaltas av Riksgälden. För Ågestaverket fanns cirka 600 miljoner kronor vilket täcker alla kostnader som är kända i nuläget.

Vattenfall bevarar verkets historia genom högkvalitativa fotoproduktioner, berättelser samt donationer av föremål och bilder till Tekniska museet.

**För ytterligare information kontakta:**

Vattenfalls pressavdelning, 08-739 50 10, [press@vattenfall.com](mailto:press@vattenfall.com)