

# Pressmeddelande

01-06-2026

## Vattenfall fortsätter att miljardsatsa på svensk vattenkraft

**Vattenfall planerar underhålls- och ersättningsinvesteringar om 2 miljarder kronor per år eller totalt 10 miljarder till 2030 i den svenska vattenkraften. Därtill planeras 2 miljarder för satsningar i pågående tillväxtprojekt. Vattenkraftens flexibilitet och reglerbarhet blir allt viktigare för att möta den ökande efterfrågan på fossilfri el och samtidigt stödja klimatmålen.**

Investeringarna omfattar både nybyggnation i befintlig vattenkraft på fyra platser och modernisering av anläggningar för de kommande 100 årens produktion av fossilfri el.

– I takt med att omställningen och elektrifieringen tar fart ökar elbehovet och Vattenfall vill fortsätta att utveckla vattenkraften för att möta det. Vattenkraften är Sveriges största batteri och är en enorm tillgång. Marknadens förutsättningar påverkar naturligtvis när varje enskilt investeringsbeslut kan fattas men mycket är redan på väg att förverkligas. Investeringsbeslut innebär också ett betydande tillskott av effekt när vi behöver det som mest, säger Lovisa Fricot Norén, vd för Vattenfalls nordiska vattenkraft.

Aktuell status på tillväxt- och övriga stora projekt:

- Juktan pumpkraftverk i Umeälven: Ny ansökan om miljötillstånd skickas in under 2026. Total effekt 330 MW. Om investeringsbeslut fattas beräknas driftstarten till mitten av 2030-talet.
- Harsprånget i Lule älv: Investering på 1,3 miljarder kronor är beslutad. Installation av nytt vattenkraftsaggregat och modernisering av anläggningen. Total effekt 913 MW och total årsproduktion på drygt 2 TWh. Harsprånget befäster därmed sin roll som Sveriges effektmässigt största vattenkraftstation. Driftstart i slutet av 2028.
- Porjus i Lule älv: Förstudie är genomförd och avslutad. Projektet pausat i väntan på lämpligt investeringsläge. Möjlig effekttökning på 80 MW.
- Messaure i Lule älv: Installation av ett nytt vattenkraftsaggregat med en effekt på 150 MW. Förstudie pågår under 2026. Om investeringsbeslut fattas planeras driftstarten till 2038.
- Vattenfall har sedan 2016 arbetat med att effektivisera befintliga vattenkraftverk. Fram till maj 2026 har effekten ökat med cirka 700 MW.
- Vattenfall beställde världens första dammlucka i fossilfritt stål från SSAB 2025. Installation sker i Stornorrfors vattenkraftstation i Umeälven 2028. Luckan väger 120 ton och blir världens största fossilfria stålkomponent
- Vattenfall har investerat i en helt ny betongdamm och fyra nya dammluckor i Lilla Edet för att säkerställa produktionen för de kommande 100 åren. Dammen byggs med en betong som ger 25 procent mindre koldioxidavtryck. Driftstart 2027.



På Vattenfall har vi bestämt oss för att arbeta för en framtid där alla kan välja fossilfria sätt att transportera, producera och leva. Omställningen till fossilfrihet är en av vår tids största utmaningar, men vår inställning till stora utmaningar har alltid varit att det finns ett sätt. I över 100 år har vi elektrifierat industrin, levererat energi till människors hem och moderniserat samhället genom innovation och samarbete. Vattenfall är ett ledande europeiskt energiföretag med omkring 12 miljoner kunder och cirka 21 000 anställda. Vi ägs av svenska staten och är huvudsakligen verksamma i Sverige, Tyskland, Nederländerna, Danmark och Storbritannien. För mer information: [Vårt mål är fossilfrihet - Vattenfall](#)

Vattenfall har cirka 8500 MW, installerad effekt, vattenkraft i Sverige. Det motsvarar mer än hälften av all installerad vattenkraft på cirka 16 000 MW.

**För ytterligare information kontakta:**

Magnus Kryssare, pressekreterare Vattenfall, tfn. 076-769 56 07

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