

Pressmeddelande

2026-05-12

Rekordinvesteringar i elnätet ska säkra leveransen – idag och framåt

Vattenfall Eldistribution genomför de största investeringarna i företagets historia. Fram till 2030 planerar företaget investeringar på totalt omkring 55 miljarder kronor för att förnya, förstärka och utveckla elnätet. Det är en fördubbling av investeringsnivån jämfört med de omkring 57 miljarder kronor som investerats under de senaste tio åren.

– Vi står mitt i en omfattande investeringsfas där vi både förnyar ett åldrande elnät och bygger för framtiden. För våra kunder handlar det om något avgörande – att elen fungerar som den ska, varje dag. Samtidigt skapar vi förutsättningar för att möta nya behov över tid, säger Annika Viklund, vd för Vattenfall Eldistribution.

Hälften av den el som används i Sverige distribueras genom Vattenfall Eldistributions elnät. Investeringarna sker i en naturlig investeringscykel där stora delar av nätet byggdes ut under 70- och 80-talen. Idag är cirka 35 procent av elnätet äldre än 40 år och närmar sig slutet av sin tekniska livslängd.

– Ett väl fungerande elnät är avgörande för att samhället ska fungera – varje dag. Våra investeringar stärker kundernas trygghet och är en nyckel för Sveriges konkurrenskraft, tillväxt och klimatomställning, säger Annika Viklund.

Elnätet används så länge det är tekniskt funktionellt, men när livslängden nås behöver det förnyas och moderniseras. Det innebär att fullt fungerande anläggningar inte byts ut i förtid – att ersätta något som fortfarande har fullgod funktion är varken ekonomiskt ansvarsfullt eller tekniskt ändamålsenligt. I grunden handlar det om något väldigt konkret: att hushåll och företag fortsatt ska ha tillgång till el – varje dag, året om.

Förändrade krav

Samtidigt förändras kraven på elnätet. Nuvarande elnät byggdes i stor utsträckning för ett samhälle med lägre elanvändning och andra krav på tillgänglighet än idag. Nu ställs högre krav ur alla perspektiv när transporter och industri ställer om till ökad användning av el och när hela samhället blir mer beroende av en stabil elleverans.

Ett ökat fokus på säkerhet och beredskap ställer dessutom högre krav på elnätets motståndskraft. Investeringarna stärker därför inte bara kapaciteten, utan även förmågan att förebygga, motstå och hantera störningar – från extremväder till en mer komplex omvärld.

Hög leveranssäkerhet

Sverige har ett av världens mest tillförlitliga elnät med en leveranssäkerhet på över 99,97 procent – ett resultat av långsiktiga investeringar. Effekterna märks redan. Tack vare omfattande satsningar har väderrelaterade avbrott minskat kraftigt i de områden där nätet vädersäkrats, och i vissa fall nästan upphört. Idag är nära 95 procent av låg- och mellanspänningsnäten vädersäkrade.



I södra Sverige har den genomsnittliga avbrotts tiden per kund halverats över tid, och även i norr syns tydliga förbättringar. Parallellt utvecklas smarta lösningar som ökar kapaciteten i befintliga nät och möjliggör snabbare anslutningar. Genom avbrottsfria arbetssätt kan underhåll och förstärkningar genomföras utan att kunder påverkas.

Varje år genomförs dessutom tiotusentals åtgärder i lokalnäten – insatser som i praktiken avgör hur väl elen fungerar i vardagen för både hushåll och företag, och som skapar förutsättningar för fortsatt utveckling och elektrifiering.

Ett exempel är Jokkmokks kommun där flera års satsningar och investeringar på 660 miljoner kronor under de senaste tio åren har minskat antalet avbrott med 70 procent och avbrotts tiden med 87 procent. [Elnätet i Jokkmokk förstärkt: investeringar ger färre avbrott och mer kapacitet.](#)

Fakta

- Elnäten i Sverige finansieras genom elnätsavgifter som speglar elnätsföretagens faktiska kostnader. Verksamheten regleras och övervakas av Energimarknadsinspektionen, som sätter ramar för både intäkter och avgifts utformning.
- Vattenfall Eldistribution har även efter höjningen av elnätsavgiften 2026 ett negativt operativt kassaflöde. Utöver elnätsavgiften från kunderna har behovet att låna från moderbolaget ökat för Vattenfall Eldistribution för att kunna göra de investeringar som nu krävs. Bolaget har inte lämnat något koncernbidrag till moderbolaget Vattenfall AB de senaste tre åren.

Läs mer

Elnätet – en reglerad verksamhet med stora investeringar
[Elnätet – en reglerad verksamhet med stora investeringar](#)

Förbättringar vi genomför i elnätet i olika län
<https://www.vattenfalleldistribution.se/abonnemang-och-avgifter/avtal-och-avgifter/om-elnatsavgiften/investeringar-i-elnatet/>

Läs mer om alla våra elnätsprojekt
[Aktuella Projekt Vattenfall Eldistribution](#)

Ytterligare information

Vattenfalls pressavdelning, tel 08-739 50 10, press@vattenfall.com