

## Förbättringar i elnätet inom Norrbotten

– Några exempel på genomförda, pågående och kommande projekt.

Mellan 2024-2027 planerar Vattenfall Eldistribution att investera 6,8 miljarder kronor i elnätet i Norrbotten. Detta tillsammans med de cirka 3,5 miljarder som investerats mellan 2020-2023 innebär att vi tar stora steg för att stärka elnätet i regionen.

I regionnätet i Norrbotten planerar vi mellan 2024-2027 att investera cirka 4,1 mdr. Regionen växer och flera nya och utökade industrietableringar planeras i regionen. I takt med det ökar också behovet av el. För att möjliggöra regionens tillväxt och samtidigt säkra en tillförlitlig och stabil elleverans, planerar Vattenfall Eldistribution att bygga ut och förstärka regionnätet i regionen. Bl.a. planeras två nya 150 kV-kraftledningar mellan Svartbyn i Bodens kommun och Hertsöfältet i Luleå kommun. Ledningarna syftar dels till att förstärka regionnätet i området och öka överföringskapaciteten till Luleå tätort, dels till att möjliggöra etablering av energikrävande industrietableringar i Luleå. Därutöver planeras nya transformatorstationer och ledningar i Boden och Gällivare för utökade kundbehov och industrietableringar.

Fler exempel på regionnätsprojekt finns att läsa om på vår webb:

[Projekt | Vattenfall Eldistribution](#)

Utöver investeringar i regionnätet har vi också investerat 2,4 miljarder i lokalnätet mellan 2020-2023 och planerar för ytterligare 2,7 miljarder under åren 2024-2027 för att förbättra leveranskvaliteten för våra kunder. Investeringar i lokalnät sker i de kommuner där Vattenfall Eldistribution äger detta nät. Se tabellen nedan för exempel på våra lokalnätsprojekt, fördelat per kommun. Vi ser fram emot att fortsätta att stärka elnätet i Norrbotten för en hållbar framtid!

Lokalnätet i Norrbotten har funnits länge och har ofta varit utsatt för störningar. Vattenfall Eldistribution genomför därför kontinuerligt projekt för att vädersäkra, utveckla och modernisera lokalnätet, i många av Norrbottens kommuner. Dessa projekt kan till exempel innebära att uttjänt markkabel byts ut mot ny modern kabel och att oisolerade luftledningar ersätts av isolerade ledningar eller av markkabel, gamla ledningar raderas sedan. Aktiviteterna har resulterat i ett modernt elnät med högre driftssäkerhet, bättre leveranskvalitet och framför allt en betydligt minskad risk för strömavbrott.

Arjeplog kommun	Exempel på förbättringar i Vattenfall Eldistributions elnät.
Kommande projekt 2025 - 2027	<p><b>I Arjeplogs kommun planeras investeringar i nedanstående exempelprojekt som ska förstärka och vädersäkra elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• På sträckan <b>Polcirkeln-Merkenes</b> planerar vi att anlägga markförlagd kabel och isolerad luftledning, valet av lösning för olika sträckor görs med utgångspunkt i omgivande miljö och bästa val för driftssäkerhet. Det är inte lämpligt att förlägga långa sträckor ledning i mark då det kan skapa elkvalitetsproblem och försämrar möjligheten att snabbt åtgärda eventuella fel.</li> <li>• En ny linje planeras anläggas <b>Sädva-Jäckvik</b>, även här väljs markförlagd kabel och isolerad luftledning. Detta projekt skapar redundans vilket förbättrar leveransen till våra kunder i Jäckvik. I samband med detta moderniseras nätet i Jäckvik och förläggs som markkabel.</li> <li>• I <b>Arjeplogs tätort</b> planeras bland annat två projekt för att höja kapaciteten och möta den exploatering och tillväxt som planeras på orten. Inom ramen för dessa projekt byts nätet ut och vi byter även nätstationer. På detta sätt optimerar vi nätet i Arjeplog och kan möta samhällets tillväxt.</li> </ul>



Vattenfall Eldistribution AB distribuerar el till mer än 900 000 privat- och företagskunder genom ett effektivt elnät som möter behoven av nätkapacitet samt el- och leveranskvalitet. Vi bygger framtidens elnät och möjliggör energiomställningen för ett fossilfritt samhälle. Vi finns på flera orter med huvudkontor i Solna. Läs mer om vår verksamhet på [www.vattenfalleldistribution.se](http://www.vattenfalleldistribution.se).

<p><b>Pågående projekt</b></p>	<p><b>I Arjeplogs kommun investerar vi för närvarande i några exempelprojekt som syftar till att vädersäkra elledningar, förstärka och höja kapaciteten i elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• På sträckorna <b>Sädvaluspen-Roparudden</b> och <b>Roparudden-Vuoggatjölme</b> pågår byggnation av nät med isolerade luftledning för ökad driftssäkerhet.</li> <li>• I området genomförs även anpassningar i lokalnätet för att ansluta till den nya regionnätstation som planeras i <b>Slagnäs</b>.</li> <li>• I <b>Arjeplogs kommun</b> genomförs och planeras ett antal projekt för att skapa bättre redundans i nätet. Redundansen är viktig för att minimera påverkan för kunderna vid eventuella avbrott då det skapar bättre möjligheter för driftorganisationen att styra om nätet vid störningar.</li> </ul>
<p><b>Genomförda projekt 2020 - 2024</b></p>	<p><b>I Arjeplogs kommun har det under de senaste åren genomförts investeringar i nedanstående exempelprojekt för att vädersäkra och förstärka elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vi har vädersäkrat nätet genom att markförlägga kabel på ett antal sträckor, exempelvis <b>Tallberg-Brännäs</b> och <b>Sälla-Rattik</b></li> <li>• På del av sträckan <b>Sälla-Rattik</b> har vi även moderniserat nätet genom att byta ut gammal befintlig luftledning mot ny isolerad luftledning. Detta minskar risken för avbrott och störningar.</li> </ul>

<p><b>Arvidsjaur kommun</b></p>	<p><b>Exempel på förbättringar i Vattenfall Eldistributions elnät.</b></p>
<p><b>Kommande projekt 2025 - 2027</b></p>	<p><b>I Arvidsjaur kommun planeras investeringar i nedanstående exempelprojekt som ska förstärka och vädersäkra elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• I Arvidsjaur kommun planeras ett antal projekt i anslutning till fördelningsstationen i <b>Auksjaur</b>, bland annat för sträckorna <b>Auksjaur-Arvidsjaur</b> och <b>Auksjaur-Moskosel</b>.</li> </ul>
<p><b>Pågående projekt</b></p>	<p><b>I Arvidsjaur kommun investerar vi för närvarande i några exempelprojekt som syftar till att vädersäkra elledningar, förstärka och höja kapaciteten i elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• På sträckan <b>Auksjaur-Moskosel</b> pågår projekt för att förstärka nätet i kommunen. Här anläggs markförlagd kabel och isolerad luftledning.</li> <li>• I anslutning till fördelningsstationen i <b>Auksjaur</b> pågår även byggnation av avgrening för Högbacken.</li> <li>• I kommunen genomförs ett antal projekt för att modernisera och vädersäkra nätet genom att byta ut gamla luftledningar till nya, isolerade, sådana. Under 2022-2024 har till exempel <b>sträckorna Varjisån-Lill Varjiträsk</b> och <b>Lill Varjiträsk-Akkajaur</b> uppgraderats och i kommunen tillkommer fler projekt för att ytterligare säkra leveranskvaliteten.</li> </ul>
<p><b>Genomförda projekt 2020 - 2024</b></p>	<p><b>I Arvidsjaur kommun har det under de senaste åren genomförts investeringar i nedanstående exempelprojekt för att vädersäkra och förstärka elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lokalnätet i och runt <b>Glommerträsk</b> har vädersäkrats genom byte av luftledning, till isolerad ledning. Syftet med denna typ av uppgradering är att minimera mängden avbrott på grund av de fel som kunde uppstå då gamla ledningar rörde sig och slog ihop vid exempelvis hård blåst.</li> <li>• På sträckan <b>Järvträsk-Gallejaur</b> har föråldrade ledningar bytts ut mot moderna, genom att vi anlagt markförlagd kabel och isolerad luftledning, valet av lösning för olika sträckor görs med utgångspunkt i omgivande miljö och med hänsyn till bästa val för driftssäkerhet. Vi undviker att förlägga långa sträckor ledning i mark då det kan skapa elkvalitetsproblem och försämrar möjligheten att snabbt åtgärda eventuella fel. Projektet avslutades under 2023.</li> </ul>

Gällivare kommun	Exempel på förbättringar i Vattenfall Eldistributions elnät.
<b>Kommande projekt 2025 - 2027</b>	<p><b>I Gällivare kommun planeras investeringar i nedanstående exempelprojekt som ska förstärka och vädersäkra elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• I samband med samhällsomvandlingen i <b>Gällivare kommun</b> genomförs ett flertal projekt. Den förändring som sker av samhället innebär att elnätet behöver anpassas efter de nya förutsättningarna men även att tidigare nät ska avvecklas och raseras, så kommer till exempel att ske i Malmberget.</li> <li>• Gällivare <b>Malmheden</b>: I området Malmheden planeras tre projekt för att modernisera nätet genom att vi byter gammal markkabel till ny, detta ger ökad kapacitet för att möta de förfrågningar om ökat uttag som finns i området.</li> <li>• Gällivare: <b>Stallarna-Kunskapshuset</b> vi höjer kapaciteten genom att byta ut äldre markkabel till ny.</li> </ul>
<b>Pågående projekt</b>	<p><b>I Gällivare kommun investerar vi för närvarande i några exempelprojekt som syftar till att vädersäkra elledningar, förstärka och höja kapaciteten i elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Centrala Gällivare</b>: byte av gammal markkabel till modern sådan längs Lasarettsgatan. Med detta byte ökar vi samtidigt kapaciteten i tätorten.</li> <li>• I samband med Trafikverkets ombyggnation av E10 mellan <b>Avvakko-Lappesuando</b> flyttar vi befintlig ledning och bygger ny ledning på delar sträckan. Projektet sker i samverkan med Trafikverket för att skapa en gemensam infrastruktur.</li> </ul>
<b>Genomförda projekt 2020 - 2024</b>	<p><b>I Gällivare kommun har det under de senaste åren genomförts investeringar i nedanstående exempelprojekt för att vädersäkra och förstärka elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• På sträckan <b>Tallbacka-Koskullskulle</b> har vi bytt från äldre luftledning till markkabel och raserat den tidigare luftledningen. Projektet avslutades 2023</li> <li>• På sträckan <b>Dokkas-E10 (Leipojärvi)</b> har vi bytt från äldre luftledning till markkabel och raserat den tidigare luftledningen, projektet omfattade även Dokkas by</li> <li>• På sträckan <b>Leipojärvi-Porno</b> har vi bytt från äldre luftledning till isolerad luftledning. Projektet genomfördes i tre etapper och pågick i ca 3 år, de nya ledningarna togs i drift 2021.</li> </ul>

Haparanda kommun	Exempel på förbättringar i Vattenfall Eldistributions elnät.
<b>Kommande projekt 2025 - 2027</b>	<p><b>I Haparanda kommun planeras investeringar i nedanstående exempelprojekt som ska förstärka och vädersäkra elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• I kommunen planeras projekt för vädersäkring av elnätet på flertalet sträckor: <b>Nikkala-Nikkala Hamn, Tossa-Kattilasari, Kattilasaari-Vittiko, Vittiko-Keräsjoki</b> samt i <b>Leipijärvi</b>.</li> <li>• I <b>Haparanda</b> planeras kapacitetshöjande åtgärder för att förbättra elleveransen till centrala Haparanda. I projektet byts gammal markkabel ut till ny och för att skapa redundans i nätet kompletteras med dubbla matningar. Projektet är under beredning och planeras inledas under 2026.</li> </ul>

<p><b>Pågående projekt</b></p>	<p><b>I Haparanda kommun investerar vi för närvarande i några exempelprojekt som syftar till att vädersäkra elledningar, förstärka och höja kapaciteten i elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• I <b>Haparanda</b> byggs en ny fördelningsstation och ett antal olika åtgärder genomförs för att anpassa och vidareutveckla lokalnätet i anslutning till detta.</li> <li>• I såväl Haparanda tätort som mindre samhällen i kommunen genomförs kontinuerligt byten av nätstationer för ökad drift- och personsäkerhet.</li> <li>• Vi vädersäkrar elnätet och höjer samtidigt kapaciteten i <b>Riekkola</b>.</li> <li>• Vi vädersäkrar elnätet och etablerar redundans för större driftssäkerhet i <b>Nikkala Hamn</b> samt i <b>Vuono</b> och <b>Salmis</b>.</li> <li>• Vi vädersäkrar sträckan <b>Kattilasaari-Naartijärvi</b>.</li> <li>• I <b>Marjelund</b> byter vi ut äldre markkabel mot ny sådan för att skapa bättre kvalitet i leveransen och minimera antalet avbrott.</li> </ul>
<p><b>Genomförda projekt 2020 - 2024</b></p>	<p><b>I Haparanda kommun har det under de senaste åren genomförts investeringar i nedanstående exempelprojekt för att vädersäkra och förstärka elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• I <b>Leppikari</b> har projekt genomförts för förbättrad elkvalitet, projektet avslutades under 2022.</li> <li>• Under 2022-2023 genomfördes projekt för att hantera ombyggnation av <b>E4</b> genom Haparanda.</li> <li>• Vi har vädersäkrat och höjt kapaciteten till <b>Industriområdet i Haparanda</b>.</li> <li>• Vi har genomfört kapacitetshöjande åtgärder i <b>Haparanda tätort</b>.</li> <li>• Vi har vädersäkrat nätet i <b>Kärrbäck</b> samt på sträckan <b>Kärrbäck-Tossa</b>.</li> <li>• För att öka drift- och personsäkerheten byter vi kontinuerligt ut nätstationer i vårt lokalnät, så även i Haparanda kommun.</li> </ul>
<p><b>Jokkmokk kommun</b></p>	<p><b>Exempel på förbättringar i Vattenfall Eldistributions elnät.</b></p>
<p><b>Kommande projekt 2025 - 2027</b></p>	<p><b>I Jokkmokks kommun planeras investeringar i nedanstående exempelprojekt som ska förstärka och vädersäkra elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• På sträckan från <b>Kvarteret Slaktaren-Kaitumgården</b>: Gammal markkabel längs med Porjusvägen ersätts med ny, modern kabel. Projektet startar 2025.</li> <li>• Ny luftledning <b>Kåbdalis-Varjisträsk</b>. Projektet planeras för genomförande i två etapper under 2025-2026 med planerad drifttagning 2026. I etapp 1 sker förnyelse av befintlig ledning, och i etapp 2 uppförs ny ledning för redundans.</li> <li>• På sträckan <b>Jokkmokk-Stenträsk</b> planerar vi uppföra ny luftledning längs E45. Denna förnyelse sker i två etapper där vi först bygger ny ledning för att sedan radera den gamla. Planerad byggstart runt årsskiftet 25/26.</li> </ul>
<p><b>Pågående projekt</b></p>	<p><b>I Jokkmokks kommun investerar vi för närvarande i några exempelprojekt som syftar till att vädersäkra elledningar, förstärka och höja kapaciteten i elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• I <b>Kvikkjokk</b> vädersäkrar vi nätet genom att riva gammal luftledning inne i Kvikkjokk och byta till kabel. I samband med detta vidtar vi även åtgärder för att skapa redundans i samhället, för förbättrad driftssäkerhet.</li> <li>• På sträckan <b>Vuollerim-Högudden</b> förnyar vi nätet genom att anlägga markkabel och modern luftledning. I Vuollerims samhälle förläggs markkabel.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>På sträckan <b>Kuoko-Messaure</b> raserar vi gammal luftledning och ersätter med markkabel, för vädersäkring och förbättrade driftförhållanden.</li> </ul>
<b>Genomförda projekt 2020 - 2024</b>	<p><b>I Jokkmokks kommun har det under de senaste åren genomförts investeringar i nedanstående exempelprojekt för att vädersäkra och förstärka elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lokalnätet i <b>Jokkmokk</b> har anpassats till den nya regionnätstation som byggs på nu plats i samhället. Från stationen dras markkabel till ny matningspunkt för att förbättrad leverans till området.</li> <li>På sträckan <b>Vietas-Saltoluokta</b> har vi tagit bort befintlig luftledning och anlagt markkabel inne <b>Vietas</b> och <b>Stora Sjöfallet</b>. Projektet har även uppgraderat sjökabel för att säkra anslutning till <b>Saltoluokta fjällstation</b> och uppgraderad sjökabel till <b>Björkudden</b>.</li> </ul>
<b>Kalix kommun</b>	<b>Exempel på förbättringar i Vattenfall Eldistributions elnät.</b>
<b>Kommande projekt 2025 - 2027</b>	<p><b>I Kalix kommun planeras investeringar i nedanstående exempelprojekt som ska förstärka och vädersäkra elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>För förbättrad drift- och personsäkerhet fortsätter vi kontinuerligt att byta nätstationer.</li> <li>Vi planerar att vädersäkra elnätet vid Pålänge samt Båtön, Fälesön, Trutskär och Lomben.</li> <li>Vi planerar kapacitetshöjande åtgärder i Kalix tätort och Lantjärv samt på sträckan Vitheden-Korpikå.</li> <li></li> </ul>
<b>Pågående projekt</b>	<p><b>I Kalix kommun investerar vi för närvarande i några exempelprojekt som syftar till att vädersäkra elledningar, förstärka och höja kapaciteten i elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>För att skapa förutsättningar för stabilare drift av elnätet etablerar vi redundans på sträckan Vallen-Bredviken. V</li> <li>Vi vädersäkrar nätet i Potan, Risögrund, Karlsborg, Sangis, Sockenträsk och på sträckan Björkfors-Tandfors.</li> <li>Vi genomför åtgärder för att höja kapaciteten i elnätet för Gammelgården.</li> <li>För förbättrad drift- och personsäkerhet byter vi kontinuerligt ut gamla nätstationer mot moderna sådana.</li> </ul>
<b>Genomförda projekt 2020 - 2024</b>	<p><b>I Kalix kommun har det under de senaste åren genomförts investeringar i nedanstående exempelprojekt för att vädersäkra och förstärka elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>För förbättrad drift- och personsäkerhet byter vi kontinuerligt ut gamla nätstationer mot moderna sådana.</li> <li>Vi har genomfört kapacitetshöjande åtgärder Framibyn och i Sangis.</li> <li>Vi har vädersäkrat nätet i Vassholmen, Vitvattnet och på sträckan Pålänge-Ryssbält.</li> <li>Vi har genomfört projekt för att installera fjärrfrånskiljare i nätet, detta för att bättre kunna hantera driftåtgärder i nätet på distans.</li> </ul>

<b>Kiruna kommun</b>	<b>Exempel på förbättringar i Vattenfall Eldistributions elnät.</b>
<b>Kommande projekt 2025 - 2027</b>	<p><b>I Kiruna kommun planeras investeringar i nedanstående exempelprojekt som ska förstärka och vädersäkra elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stadsomvandlingen omfattar ett antal projekt och aktiviteter för att bygga om och bygga ut lokalnätet i <b>Kiruna</b>. Projekten hänger tätt samman med den pågående flytten stadens centrum, där ett exempel är den förestående flytten av Kiruna kyrka. När nytt nät är uppfört vidtar även aktiviteter för att radera de delar som inte längre ska finnas kvar.</li> <li>• Elnätet mellan Kiruna och hela vägen till norska gränsen planeras byggas om och byggas ut. Till exempel pågår beredning för projekt vid <b>Tornehamn</b> och mot <b>Riksgränsen</b>.</li> <li>• Flera projekt planeras för att öka kapaciteten och skapa redundans i nätet. Till exempel planeras sådana aktiviteter i <b>Karesuando</b> och <b>Nikkaloukta</b>.</li> <li>• I <b>Abisko</b> planeras nya luftledningarna och markkabel för att vädersäkra elnätet.</li> </ul>
<b>Pågående projekt</b>	<p><b>I Kiruna kommun investerar vi för närvarande i några exempelprojekt som syftar till att vädersäkra elledningarna, förstärka och höja kapaciteten i elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vi anlägger ny högspänningsstruktur för <b>Kiruna Centrum</b>. I samband med stadsomvandlingen byggs även elnätet om och ut för att möta behoven av ny infrastruktur. Detta arbete är i sin slutfas, planerat slutförande under 2025.</li> </ul>
<b>Genomförda projekt 2020 - 2024</b>	<p><b>I Kiruna kommun har det under de senaste åren genomförts investeringar i nedanstående exempelprojekt för att vädersäkra och förstärka elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• I Kiruna kommun har Vattenfall Eldistribution under de senaste åren genomfört 20-talet projekt för att vädersäkra, utveckla och modernisera lokalnätet. Uttjänt markkabel har bytts ut mot ny modern kabel och oisolerade luftledningarna har raserats. Aktiviteterna har resulterat i ett modernt elnät med högre driftssäkerhet, bättre leverans kvalitet och framför allt en betydligt minskad risk för strömavbrott. Några exempel är: nya nätstationer i centrala <b>Kiruna</b> och flera andra orter, nya matningar till bolagsområdet i Kiruna och i <b>Abisko</b> har ledningar flyttats.</li> </ul>
<b>Pajala kommun</b>	<b>Några exempel på förbättringar i Vattenfall Eldistributions elnät.</b>
<b>Kommande projekt 2025 - 2027</b>	<p><b>I Pajala kommun planeras investeringar i nedanstående exempelprojekt som ska förstärka och vädersäkra elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Under kommande år planeras ett flertal projekt för att förstärka och höja kapaciteten i elnätet. Några exempel är sträckorna: <b>Karesuando-Mertajärvi</b> och <b>Muodoslompolo-Muonio</b>. Till detta kommer ett projekt i två etapper för att utveckla nätet mellan <b>Aapua-Ohtanajärvi</b>.</li> <li>• För att öka driftssäkerheten planeras en utbyggnad av elnätet mot <b>Kangos</b>, genom dessa projekt ska redundans i nätet skapas.</li> </ul>
<b>Pågående projekt</b>	<p><b>I Pajala kommun investerar vi för närvarande i några exempelprojekt som syftar till att vädersäkra elledningarna, förstärka och höja kapaciteten i elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• I Pajala kommun pågår ett antal projekt som planeras slutföras under 2024, följt av raserings av gamla strukturer under 2025. Till exempel: <b>Muodoslompolo-Kuttainen</b>, <b>Salmi-Storudden</b> och <b>Anttis-Lovvika-Tärendö</b>. Under 2024 genomförs även en ledningsflytt i <b>Saittarova</b>, i samverkan med Trafikverket.</li> </ul>

<p><b>Genomförda projekt 2020 - 2024</b></p>	<p><b>I Pajala kommun har det under de senaste åren genomförts investeringar i nedanstående exempelprojekt för att vädersäkra och förstärka elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>I Pajala kommun har ett antal projekt genomförts för att vädersäkra elnätet och minska antalet avbrott, bland annat har detta gjorts i <b>Pajala, Kengis, Salmi och Storudden</b>.</li> </ul>
<p><b>Älvsbyns kommun</b></p>	<p><b>Exempel på förbättringar i Vattenfall Eldistributions elnät.</b></p>
<p><b>Kommande projekt 2025 - 2027</b></p>	<p><b>I Älvsbyns kommun planeras investeringar i nedanstående exempelprojekt som ska förstärka och vädersäkra elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>I anslutning till den nya regionnätstation som planeras i <b>Älvsbyn</b> planeras även åtgärder i lokalnätet i kommunen.</li> </ul>
<p><b>Pågående projekt</b></p>	<p><b>I Älvsbyns kommun investerar vi för närvarande i några exempelprojekt som syftar till att vädersäkra elledningar, förstärka och höja kapaciteten i elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vi byter kontinuerlig ut gamla nätstationer mot moderna sådana för att öka driftssäkerheten minimera antalet avbrott.</li> </ul>
<p><b>Genomförda projekt 2020 - 2024</b></p>	<p><b>I Älvsbyns kommun har det under de senaste åren genomförts investeringar i nedanstående exempelprojekt för att vädersäkra och förstärka elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lokalnätet mellan <b>Vidsele och Visträsk</b> har vädersäkrats.</li> <li>Även i övrigt är stora delar av lokalnätet i <b>Älvsbyns kommun</b> vädersäkrat efter att ett stort antal projekt med detta syfte genomförts under senare år.</li> </ul>
<p><b>Överkalix kommun</b></p>	<p><b>Exempel på förbättringar i Vattenfall Eldistributions elnät.</b></p>
<p><b>Kommande projekt 2025 - 2027</b></p>	<p><b>I Överkalix kommun planeras investeringar i nedanstående exempelprojekt som ska förstärka och vädersäkra elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vi planerar att vädersäkra nätet på följande sträckor: <b>Hedensbyn-Gyljen, Gyljen-Tvärån, Tvärån-Lansån och Överkalix-Svartbyn</b>.</li> </ul>
<p><b>Pågående projekt</b></p>	<p><b>I Överkalix kommun investerar vi för närvarande i några exempelprojekt som syftar till att vädersäkra elledningar, förstärka och höja kapaciteten i elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vi byter kontinuerlig ut gamla nätstationer mot moderna sådana för att öka driftssäkerheten minimera antalet avbrott.</li> <li>Vi vädersäkras elnätet i <b>Miekojärvi och Kalvjärv</b> samt på sträckorna: <b>Hedensbyn-Svartbyn, Svartbyn-Rävaheden, Svartbyn-Räktjärn</b> samt <b>Lombheden-Mjöträsk</b>.</li> <li>Vi utvecklar nätet för att säkerställa redundans på sträckan <b>Granträsk-Kölmyrholmen</b>.</li> </ul>
<p><b>Genomförda projekt 2020 - 2024</b></p>	<p><b>I Överkalix kommun har det under de senaste åren genomförts investeringar i nedanstående exempelprojekt för att vädersäkra och förstärka elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vi byter kontinuerlig ut gamla nätstationer mot moderna sådana för att öka driftssäkerheten minimera antalet avbrott.</li> <li>Vi har vädersäkrat elnätet på flertalet sträckor inom Överkalix kommun: <b>Överkalix-Jockfall, Jockfall-Valsjärv</b> samt <b>Överkalix-Nybyn, Nybyn-Ålsån, Ålsån-Posjärv, Ålsån-Alsjärv, Ålsån-Miekojärvi, Lansjärv-Ångesån, Lansån-Naisheden, Svartbyn-Boheden, Slättåsen-Kilisjärvi</b> och <b>Bredträsk-Granträsk</b>.</li> </ul>

Övertorneå kommun	<b>Exempel på förbättringar i Vattenfall Eldistributions elnät.</b>
<b>Kommande projekt 2025 - 2027</b>	<p><b>I Övertorneå kommun planeras investeringar i nedanstående exempelprojekt som ska förstärka och vädersäkra elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• För närvarande har Vattenfall Eldistribution inga planerade projekt i kommunen, lokalnätet ägs i huvudsak av Övertorneå Energi. Vattenfall Eldistribution analyserar kontinuerligt elnätet och om behov uppstår planerar och genomför vi projekt för att möta behoven.</li> </ul>
<b>Pågående projekt</b>	<p><b>I Övertorneå kommun investerar vi för närvarande i några exempelprojekt som syftar till att vädersäkra elledningar, förstärka och höja kapaciteten i elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vi vädersäkrar nätet på sträckorna: <b>Ripi- Norra pallaka, Posjärv-Kuusijärvi, Jänkisjärvi- Mukkajärvi, Jänkisjärvi- Kuurajärvi, Aapua-Ohtanjärvi.</b></li> <li>• Vi utvecklar nätet för att säkerställa redundans på sträckan <b>Pello-Jarhois.</b></li> </ul>
<b>Genomförda projekt 2020 - 2024</b>	<p><b>I Övertorneå kommun har det under de senaste åren genomförts investeringar i nedanstående exempelprojekt för att vädersäkra och förstärka elnätet.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vi har vädersäkrat nätet i <b>Rantajärvi</b> samt på sträckorna <b>Rantajärvi-Aapua</b> och <b>Rantajärvi- Pello.</b></li> </ul>