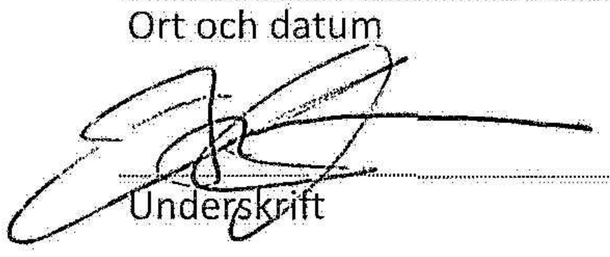
ank=20230616:20230619015546

Undertecknad verkställande direktör i Falkenberg Energi AB (org.nr 556461-4831) intygar att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen för moderbolaget samt koncernresultaträkningen och koncernbalansräkningen har fastställts på årsstämma den 3 april 2023. Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

Jag intygar också att innehållet i årsredovisningen och revisionsberättelsen stämmer överens med originalen.

Falkenberg 3 april 2023

Ort och datum



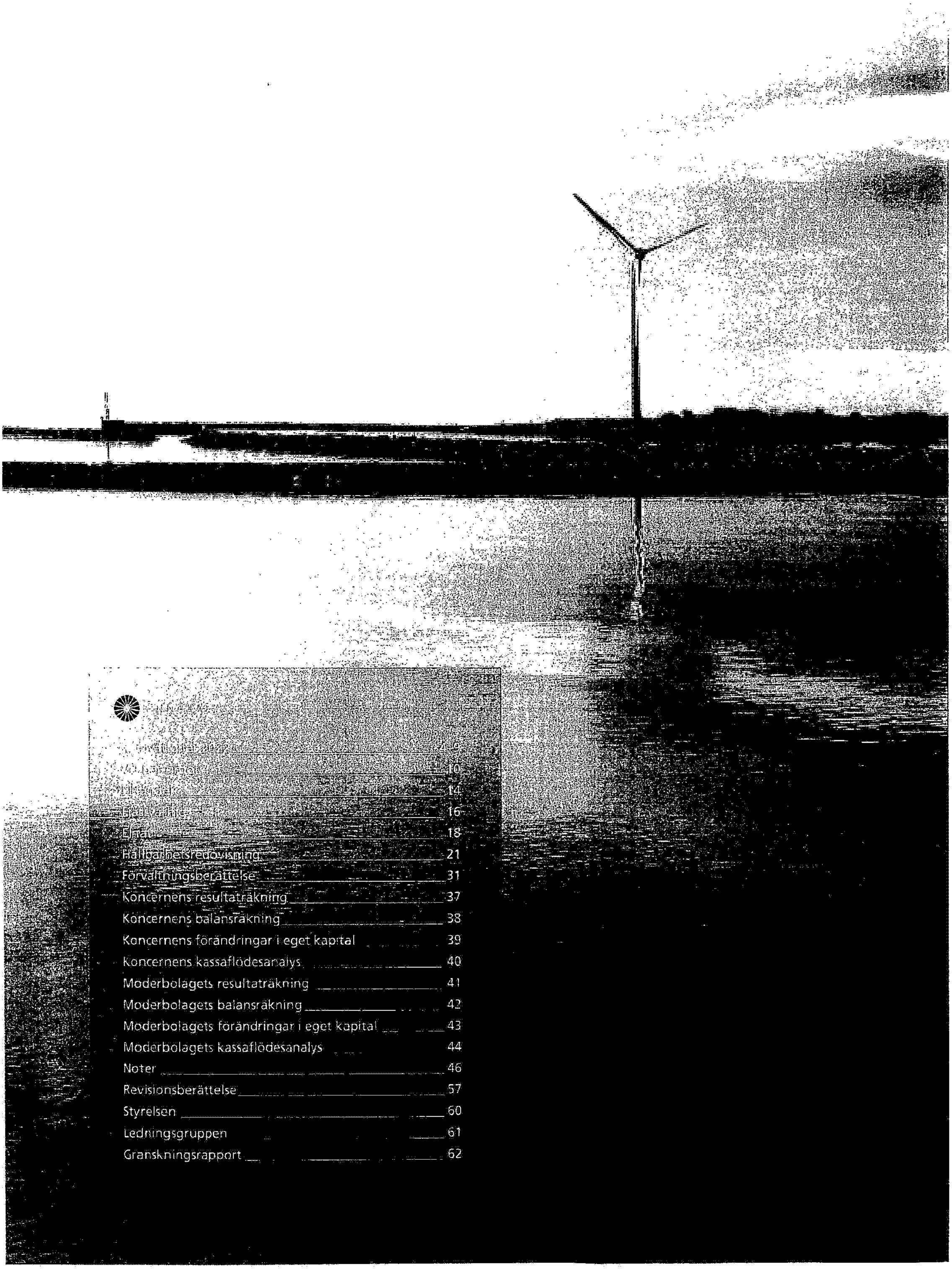
Underskrift

Bo Anders Antonsson

Namnförtydligande

FALKENBERG ENERGI

Årsredovisning 2022



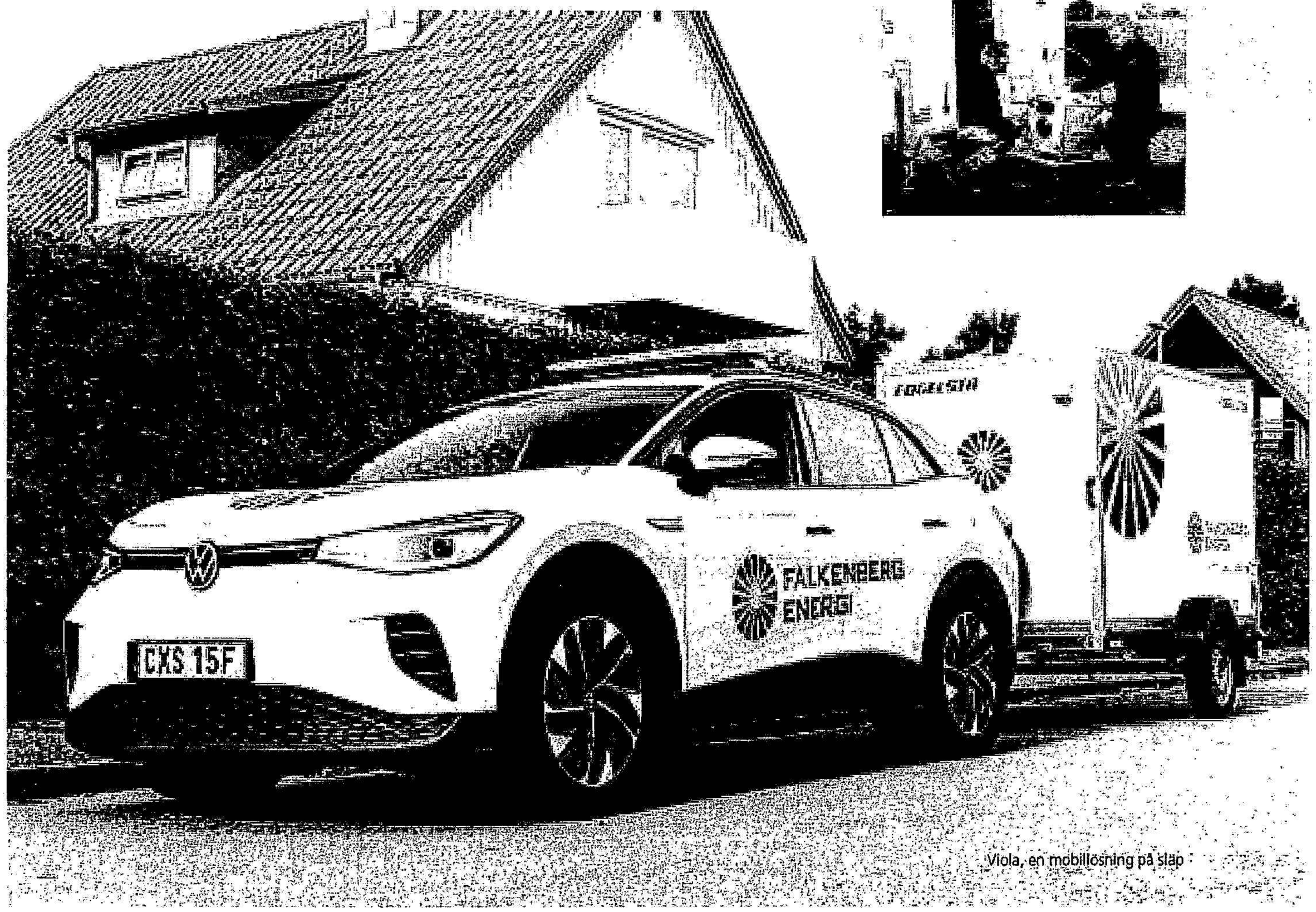
	9
	10
	14
	16
	18
Hållbarhetsredovisning	21
Förvaltningsberättelse	31
Koncernens resultaträkning	37
Koncernens balansräkning	38
Koncernens förändringar i eget kapital	39
Koncernens kassaflödesanalys	40
Moderbolagets resultaträkning	41
Moderbolagets balansräkning	42
Moderbolagets förändringar i eget kapital	43
Moderbolagets kassaflödesanalys	44
Noter	46
Revisionsberättelse	57
Styrelsen	60
Ledningsgruppen	61
Granskningsrapport	62

ank=20230616-20230616-01548

Innovationer för en hållbar framtid

Frågan vi alltid behöver ha med oss är om något kan göras bättre för våra kunder, miljön och klimatet. Det är ett ständigt arbete som involverar ny teknik och nya sätt att använda teknik på. I dag kan vi erbjuda lösningar och genomföra åtgärder som för bara några år sedan bara var en vision. Som att hitta brister i högspänningskablar långt innan defekten utvecklas till ett problem för våra kunder. Vi använder allt mer innovativ teknik och digitala lösningar för att med god leveranssäkerhet svara för hög service och tillgodose våra kunders behov av förnybar energi. Därmed bidrar vi i hög utsträckning till att Falkenberg kan växa för en hållbar framtid.

1982 byggdes på Falkenberg Energi nät en av Sveriges första vindkraftverk.
1997 började vi bygga på Lövstavikens vindkraftspark som syns på bilden.



Viola, en mobillösning på släp

Viola – vår värdeskapande vän

Underhåll och reinvestering av infrastruktur kan utföras periodiskt i bestämda intervaller, säg tio år. Men hur klokt är det att byta något som fungerar istället för att ägna resurserna åt det som fungerar sämre, oavsett ålder? Inom elnät går vi mot ett allt mer utpräglat tillståndsbaserat underhåll. Det innebär att insatser och investeringar sker när kablar och utrustning är slitet och i behov av åtgärd. Då används resurserna för underhåll där de gör som mest nytta.

Tillståndsbaserat underhåll är ett hållbarare sätt att arbeta och förebygger risken för fel och avbrott i eldistributionen. Men det finns en hake. För att lyckas måste vi kunna se skicket på infrastrukturen, exempelvis kablar nergrävda djupt i marken under gator och torg. Det är inte så lätt men numera tar vi hjälp av vår nya vän Viola.

Viola är ett nytt avancerat instrument för utökad kabeldiagnostik som vi förvärvade i slutet av 2021. Det ger oss en fantastisk möjlighet att upptäcka begynnande fel i elnätet och därmed kan vi styra underhållet till den kabel som riskerar att gå sönder först. Två av våra medarbetare har blivit specialutbildade på instrumentet. De kan nu arbeta mobilt och flytta instrumentet för att bedöma statusen på högspänningsnätet runt om i Falkenberg.

Erfarenheten hittills är att vi nu träffar mer rätt tack vare den nya tekniken. Vi upptäcker begynnande fel på andra ställen än där vi förmodade. Följden är också att vi kan höja kvaliteten när vi bygger nya ledningar. Genom våra mätvärden ser vi svart på vitt i realtid vad som händer beroende på hur vi hanterar kabeln. Mer fakta påverkar vårt sätt att arbeta.

ank=20230616;20230619015549

Ett smartare elnät

Elnätet i Falkenberg har under senare år generellt blivit smartare. Vi har varit öppna för ny teknik som systemet dLab som mäter tillståndet i utgående 10 kV kablar och larmar för begynnande fel vid transformatorstationerna.

Installationen lönade sig snabbt när systemet upptäckte brister i ledningarna som skulle ha kunnat utvecklas till kostsamma elavbrott, inte minst för en större industri. Till vår hjälp har vi också dQuality 3.0, en mjukvara med algoritmer som automatiskt övervakar elkvalitet och säkrar leveranserna med rätt spänning och frekvens. Det stärker leveranssäkerheten.



Ny mätstation vid Strandbaden

En gigantisk powerbank i Falkenberg

Att upprätthålla rätt spänning och frekvens är avgörande för elnätets funktion. Det är svårare i dag när elproduktionen inte enbart sker i ett stort centraliserat kraftverk utan i en rad spridda vindkraftverk och solpaneler hos elkonsumenter som samtidigt blivit producenter. Sannolikheten för variationer är större med allt mer väderberoende elproduktion. Utmaningen är intressant att klara.

Helst ska frekvensen ligga på 50 Hz och marginalerna är små för hur mycket frekvensen får variera. En del av lösningen handlar om batterier och batterienergilager. De kan blixtsnabbt träda in och stötta elnätet med effekt för att upprätthålla elförsörjning och elkvalitet. När vi fick frågan om att hjälpa till med ett sådant energilager i Falkenberg, tackade vi ja.

Den 8 mars 2022 invigdes södra Sveriges största batterienergilager, fördelat på två system i Falkenberg. Tänk en powerbank till mobilen eller datorn, fast betydligt mycket större. Systemen har en effekt på 5,4 MW och kan vid en störning tillhandahålla effekt som motsvarar det genomsnittliga behovet hos cirka 2 000 villor. Anläggningarna i Falkenberg har byggts och drivs av Primrock AB och Falkenberg Energi har möjliggjort anslutning till elnätet.

I egen regi har vi gjort en förstudie för batterisystem för att se om ett sådant system kan göra nytta vid Falkenbergsmotet där det finns många snabbladdare. Utvecklingen ligger i sin linda.


VD Gustav Bergqvist och Mattias Granslandt från Primrock AB



En laddad tankning

För att minska klimatavtrycket väljer allt fler att köra med elbil. Det skapar nya kundbehov. Förnybar energi behöver nu finnas tillgänglig för elbilsladdning vid villor, företag, kommunala verksamheter och på publika parkeringsplatser.

För att driva på omställningen arbetar vi för en utbyggd laddinfrastruktur i Falkenberg både med tanke på kommunens invånare och även för att utveckla staden som en attraktiv besöksdestination.

Under året blev det klart med fem nya laddstolpar (tio laddpunkter) på parkeringen vid Falkenbergs vårdcentral, ett projekt som Falkenberg Energi och region Halland drivit gemensamt. Det innebär att ytterligare tio elbilar kan ladda samtidigt. Parkeringen är publik och öppen för alla som har behov av att ladda sin elbil. Därutöver går det bra att ladda från våra laddstolpar på Stortorget (6 laddpunkter), P-Hus Centrum (Kronan) på Brogatan 5 (8 laddpunkter) och vid vårt kontor på Bacchus väg 1 (4 laddpunkter). Under året har vi även i samarbete med Region Halland satt upp fyra laddstolpar vid Katrinebergs folkhögskola.

Efterfrågan ökar. Under några sommartimmar var alla laddstolparna på Stortorget samtidigt upptagna, vilket vi inte noterat tidigare. Laddsugna elbilsförare behövde dock inte bli utan el för i närliggande Kronan fanns tillgängliga ladduttag. Vårt övervakningssystem innebär att vi har full insikt om beläggningen i realtid och för att underlätta för kunderna använder vi samma betallösning för alla våra publika laddplatser.

Kvalificerade helhetslösningar

En stor del av laddningen kommer att ske hemma vid bostaden eller på arbetsplatsen. Falkenberg Energi erbjuder därför företag, bostadsrättsföreningar och kommunen kvalificerade helhetslösningar för installation av laddstolpar, betallösningar och styrning av anläggningar som ska betjäna ett större antal laddpunkter. Det fysiska installationsarbetet utförs av entreprenadverksamheten inom affärsområde Elnät och vi märker ett ökat intresse från företag i Falkenberg.

Tänker framåt

Vi arbetar proaktivt. Vid projektering av nya bostadsområden tar vi höjd både för kommande laddbehov och för hur stor takyta som finns för att producera solel. Då blir elnätet i området direkt dimensionerat för kommande behov. Att vi slipper gräva upp gatorna titt som tätt är något som vi förmodar uppskattas av alla.

Med vätgas i tankarna

Vanligtvis tänker vi oss en elbil som ett fordon som laddar sin elenergi i batterier. Tyngre fordon behöver stor batterikapacitet som gör ekipaget ännu tyngre och drar ner på räckvidden. Ett alternativ är att använda el för att producera vätgas. Den kan användas som ett förnybart och rent drivmedel vars enda utsläpp är vatten.

Tillsammans med ett antal regionala aktörer har vi under året genomfört en förstudie för en vätgastankstation vid Ullaredsmotet, med finansiering genom Energiforsk. I första hand är stationen tänkt för att betjäna tung trafik och skulle kunna vara i drift under 2024.

ank=20230616;20230619015330

Gör fladdermössen fria

Fladdermöss gillar klocktorn men inte att flyga ut i ljus. En strålkastare som belyser en kyrka för att skapa en fin upplevelse kan därmed leda till att stänga in fladdermössen och hindra dem från att ge sig ut efter föda.

I vår verksamhet arbetar vi för biologisk mångfald. I ett projekt med Falkenbergs kommun och Falkenbergs pastorat ser vi över ljussättningar. Belysning ska inte skapa hindrande ljusföroreningar och det är något vi alltid behöver tänka på vid planläggning. Tvärtom måste vi hitta en väg för att förena biologisk mångfald med estetik och trygghetsskapande miljöer. Lösningen kan variera. Exempelvis kanske vi måste få ner gatubelysningen på vissa ställen där ljuset utgör ett hinder för flygande fladdermöss och insekter. Eller måste vi använda närvarostyrd och dämpad belysning för att skapa en god miljö för både djur och människor.

Mer ljus när du är på plats

Närvarostyrt och behovsstyrt är också av intresse när vi testar nya armaturer. Det innebär att när man går eller kör förbi en belysningsstolpe tänds armaturen upp, annars håller den sig på 30 procent av effekten. Det sparar energi samtidigt som vi får den belysning som vi vill ha när vi behöver den. Lösningen ska vi använda på en cykelväg mellan Bergagård och Vinberg. Styrningen innebär att cyklisten hela tiden får fem armaturer fullt tända framför sig, samtidigt som belysningen går i viloläge bakåt.

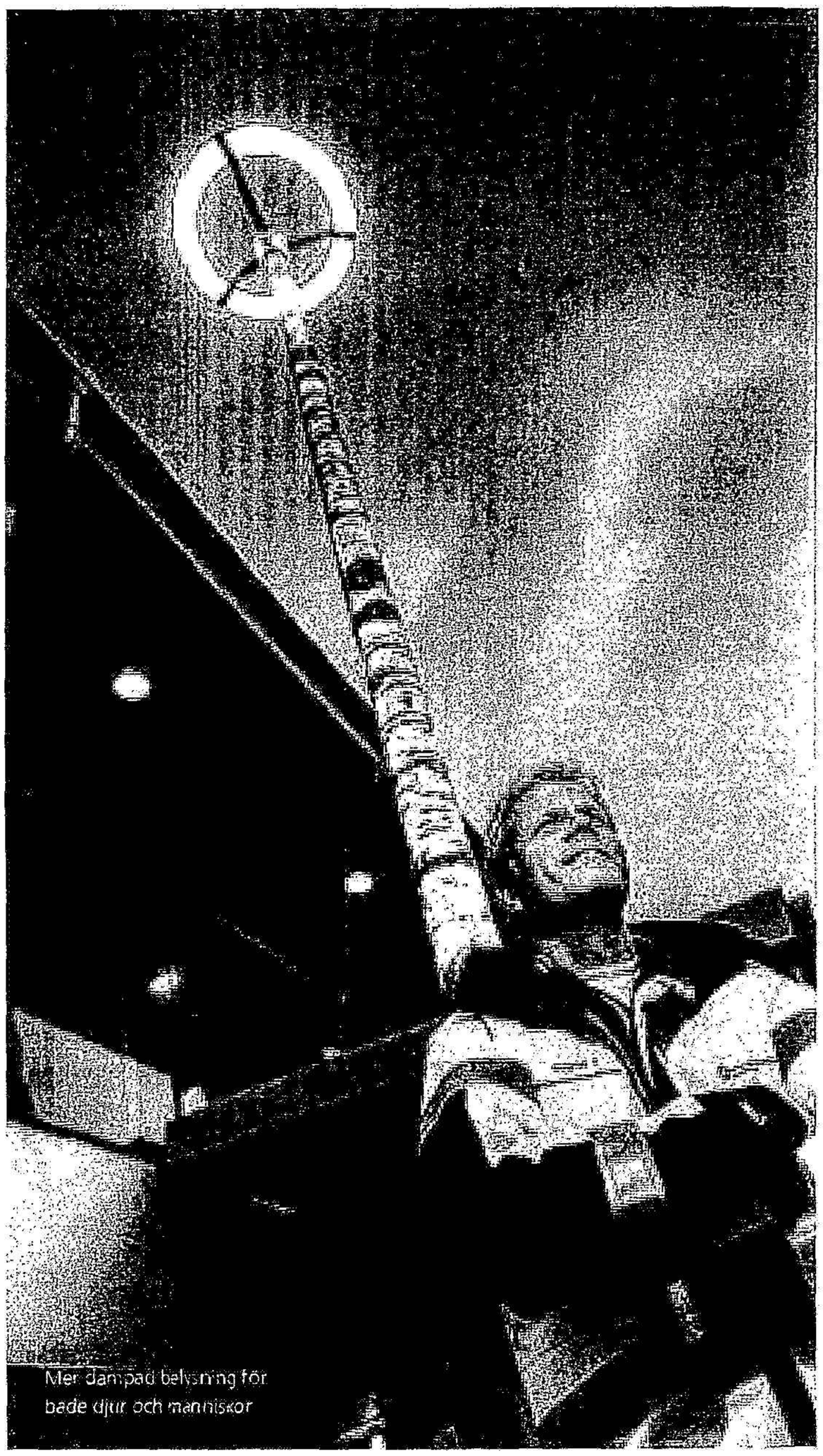
Optimerar ljuset efter behov

Vi kommer även att bygga närvarostyrt i ett bostadsområde i Herting. Sannolikt kommer armaturerna att vara i lägsta läget hela 70 procent av tiden. Med den nya tekniken kan vi läsa av förbrukningen på varje armatur, vi kan se hur folk rör sig och därmed få kunskap för att optimera belysningen.

Halverar elförbrukningen

Sedan några år har vi ansvaret för gatubelysningen i kommunen. Vårt mål har hela tiden varit att förbättra belysningen och samtidigt spara på elenergin. Den största besparingen gör vi genom att byta befintliga armaturer till LED. Hittills har vi bytt 7 000 belysningar av totalt 13 200 stolpar och har kommit halvvägs i projektet. Bara under året har vi gjort 1 200 byten. Tretton orter har nu helt och hållet LED-belysning, många har det delvis, då vi har prioriterat att förbättra ljusbilden på landsbygden. Riktigt bra är att varje ny LED-installation halverar elförbrukningen. För att göra ytterligare en miljöbesparing återanvänder vi om möjligt befintliga armaturhus och kablar.

Utegymmet i Glommen behövde också belysning för att öka möjligheten att kunna träna. Eftersom det saknas ett elnät just där, valde vi att sätta upp en solcellsstolpe. Ljuset på dagen lagras i batterier och tänder upp belysningen på kvällen när det är aktivitet i och kring träningsredskapen.



Mer dämpad belysning för både djur och människor

Inspirerande belysning

När vi byter ut gamla trästolpar för belysningen försöker vi tänka på omgivande miljö och ha glimten i ögat. Passar det med lysande björkstolpar istället för konventionella i stål, då väljer vi gärna det. Ytterligare ett halvdussin björkstolpar har exempelvis planterats under året vid en gångväg på Vallarna i Falkenberg.

På samma sätt tänker vi när det gäller elnätsstationer. De ska gärna smälta in och bidra estetiskt till omgivningen. Här i Falkenberg ska vi alla kunna trivas och njuta av vackra omgivningar.



Förnybart hela vägen

För att uppfylla behovet av förnybar energi arbetar vi på flera fronter. Falkenberg Energi var först i Sverige med att erbjuda sina kunder den tuffaste miljömärkningen på el – Bra Miljöval.

Solceller har vi naturligtvis själva på vårt kontorstak och framför allt strävar vi efter att underlätta för våra kunder att bli mikroproducenter. Vi har byggt upp kompetens för att hjälpa till med myndighetsansökningar och elavtal samt investerar i ett starkt elnät som kan ansluta enskilda anläggningar och större solcellsparker. Under året har vi hjälpt kommunen med strategier och upphandlingar till Lövstavikens vindkraftspark och vi hjälper Falkenbergs Vindkraftsförening med deras administration.

Internationellt uppmärksammat

Allt detta är viktigt och ändå vågar vi påstå att den allra största externa uppmärksamheten har riktats mot vattenkraften i kommunen. Åtgärdsprogrammet som har genomförts för att skapa fria vandringsvägar för fisken i Hertingforsen är ett av de mest ambitiösa i Europa. Med tanke på att Ätran hyser flera av de viktigaste populationerna av fiskarter i Västsverige, som vandrar mellan salt och sött vatten, är det väl motiverat. Även om det är snart tio år sedan (2014) som den återställda forsen kungligt invigdes väcker projektet och det senare totalrenoverade vattenkraftverket fortsatt intresse, nationellt som internationellt. Den 12–13 maj hölls västsvenska EU-konferensen "Ett nytt Europa", med 120 deltagare på plats i Falkenberg och med besök på Hertings vattenkraftstation. Även Högskolan i Halmstad och ett 20-tal studenter från fem olika länder i Europa har fått en uppskattad förevisning. För intresserade sänder vi live över Hertingforsen via Youtube. Funktionen finns på vår hemsida under rubriken webbkamera.

Ingen värme ska gå förlorad

Fortfarande går en stor del av elenergin åt för uppvärmning av bostäder och lokaler. Inom Falkenberg gör vi därför en större satsning på förnybar fjärrvärme som ersätter el, gas och olja. Att även ersätta miljömärkt el med fjärrvärme kan låta som klimatmässig överkurs, men ger ytterligare en vinst. Genom att hålla varmt med fjärrvärme sparar vi eleffekt och minskar risken för effektbrist. Samtidigt bidrar vi till en energiomställning som ger möjlighet för ökad elektrifiering och mindre fossil användning. Genom att ta in spillvärme i fjärrvärmenätet använder vi dessutom värme som annars skulle ha gått förlorad. Det tycker vi är klimatsmart.

ank=20230616:20230619015511

Nya möjligheter att påverka

Elpriset varierar väldigt mycket under ett dygn. Intresset för elavtal med rörliga timpriser har ökat i syfte att dra nytta av dygnets billigare timpriser genom att styra elförbrukningen dit. Förutsättningen är kunskap om priser och energianvändning.

En app med tillhörande Mina sidor är upphandlad och avtal har skrivits. Den smarta appen är tänkt att innehålla alla tjänster i samma plattform såsom elhandel, solelsproduktion, elnät och fjärrvärme samt ska ge möjlighet till styrning och övervakning av kompatibla enheter i hemmet som elbil, solceller och värmesystem. Appen ska lanseras till sommaren 2023 och ger kunderna verktyg för att själva kunna påverka sin förbrukning.

Nya funktioner

De nya smarta elmätarna i vårt elnät ger möjlighet till ytterligare tjänster och service. Exempelvis kan vi, tack vare elmätarna och en modul för mätarlarm, direkt se i systemet om det är något fel hemma hos kunden. En ny timvärdesmodul gör att beräkningar i nätet numera sker med aktuella verkliga mätvärden och inte uppskattade som tidigare. Det ger en realtidsbild som underlättar för styrning och energisparande åtgärder.

Snabbare information

Ett nytt sätt att meddela våra stora kunder via SMS och epost är framtaget. Det är ett bra sätt att snabbt informera om effektbrist i elnätet. Övriga kunder kommer också att kunna få information via ny rutin i befintligt system.

Säkrare och mer service

Den digitala utvecklingen pågår för fullt. Vi ser stora möjligheter både för att ge bättre kundservice och för att effektivisera och ständigt förbättra våra arbetsflöden.

Projektuppföljning via BI-systemet (Business Intelligence) Qlik Sense gör att projektörer och chefer lätt kan följa våra projekt på ett snabbt, enkelt och överskådligt sätt.

Säkerhetssystem har köpts in och vår IT-miljö skannas systematiskt efter sårbarheter. Detta är ett måste för att kunna hitta och säkra upp en komplex samhällskritisk IT-miljö.

Ytterligare några spännande tillämpningar av den digitala tekniken hittar vi vid kusten. I kommunens livbojar sitter sensorer som ger aktuell information om bojen finns på plats eller inte, vilket är säkerhetsmässigt värdefullt och ger kommunen information för sitt underhåll. Dessutom håller vår badsensor koll på vattentemperaturen vid Skrea strand. Sedan några år tillbaka tillhandahåller vi en utvecklingsbar plattform för ett nätverk med datoriserade sensorer som i dagsläget automatiskt kan hämta in värdefulla data i Falkenberg och Ullared. Med teknikens hjälp kan vi spara tid, miljö och öka tillgången på service.



Johan Pal, fr. IT- och digitaliseringsansvarig med badsensor vid Skrea strand

Ett utmanande år

Det är svårt, för att inte säga omöjligt, att skriva en kommentar för året som har gått utan att uttrycka både sorg och sympati för alla människor som lider under det krig som nu pågår i Ukraina. Krig och katastrofer är svåra oavsett var de är i världen, men kriget har nu kommit närma oss, både fysiskt och påverkansmässigt.

Att Sverige efter 200 år i alliansfrihet söker medlemskap i Nato säger väl det mesta om vidden av omvärldsförändringarna. Denna värld påverkar även vår värld här i Falkenberg. Elpriserna har skjutit i höjden såsom vi aldrig upplevt förut. Bränslepriserna i vår fjärrvärmeverksamhet har briserat. Vi har genomfört krisövningar för att vara väl förberedda om eltillgången blir alltför knapp. Språkrådets årliga nyordslista har ringat in det i orden Putinpris och Energikrig. Rent ut sagt har det varit ett konstigt år.

Frågan är alltid aktuell

"Vi lever i en orolig tid. Det är lätt att bli pessimistisk om framtiden. Vad kan vi som energiföretag tillföra för att skapa en större trygghet och framtidstro?"

Redan för sju år sedan ställde jag denna fråga i vår årsredovisning och den är lika aktuell nu som då. Under det gångna 2022 ser jag en rad insatser som bidrar till långsiktigt hållbara energileveranser som i sin tur bidrar till att lokala, regionala, nationella och globala miljömål kan uppnås.

Energimedvetna kunder

Mest slående är våra kunders offensiva inställning. Kundservice har ibland tagit emot samtal från förtvivlade kunder angående höga elräkningar, men också fulla av en vilja att göra förbättringar för sig själv och för sina medmänniskor. Hur kan vi sänka elförbrukningen? Vad ska jag göra?

Det har varit framgångsrikt. Elanvändningen per genomsnittskund har minskat med åtta procent. Risken för att elen inte ska räcka till har därmed avtagit och när efterfrågan minskar sjunker priset enligt klassisk ekonomisk teori. Det är positivt för alla.

Mycket talande var en företagskunds blogginlägg som vi fick lov att publicera i vårt kundbrev. Extremt tydligt redogjordes för alla sätt att spara energi som kunden hade hittat efter att ha testat sig fram med sunt förnuft och erfarenhet. På en vecka minskade elbehovet med 26 procent. Helt enkelt fantastiskt! Jag tänker att energikrisen 2022 skapat samma krismedvetande som oljekrisen 1973.

Klimatsmart energianvändning

Som energiföretag lever vi på att tillhandahålla energi, men vi måste tänka större än så. Inom Falkenberg Energi tänker vi hållbarhet, att den mest klimatsmarta och billigaste kilowatttimmen är den som vi aldrig förbrukar. Därför är det positivt att energimedvetandet har växt så som det har gjort, tyvärr med höga priser som en tråkig utlösande faktor.

Vi bidrar med alternativ

Uppvärmning med gas och el har under året blivit mindre attraktivt och vår fleråriga satsning på att bygga ut fjärrvärmen i Falkenberg visar sig ligga väl i tiden. Det är en satsning för klimat, ekonomi och trygghet.

Just trygghetsaspekten är väl värd att understryka. Tack vare fjärrvärme kan vi minska belastningen i elnätet och slipper kraftiga höjningar av effektuttaget när det blir kallt.

Vi stärker nu ambitionerna att få in mer spillvärme i systemet, något som ligger i vårt DNA och bidrar till ytterligare förbättrade miljö- och klimatvärden, lägre energikostnader och en förstärkning av produktionskapaciteten. De fjärrvärmeprojekt som vi nu driver för utökad kapacitet och utbyggt ledningsnät är extremt viktiga både för oss som bolag och för Falkenbergs möjligheter att växa hållbart.

Stora investeringar i infrastruktur

Inom fjärrvärmen är investeringarna omfattande och de är till och med ännu högre inom elnät. Efter flera års förse-

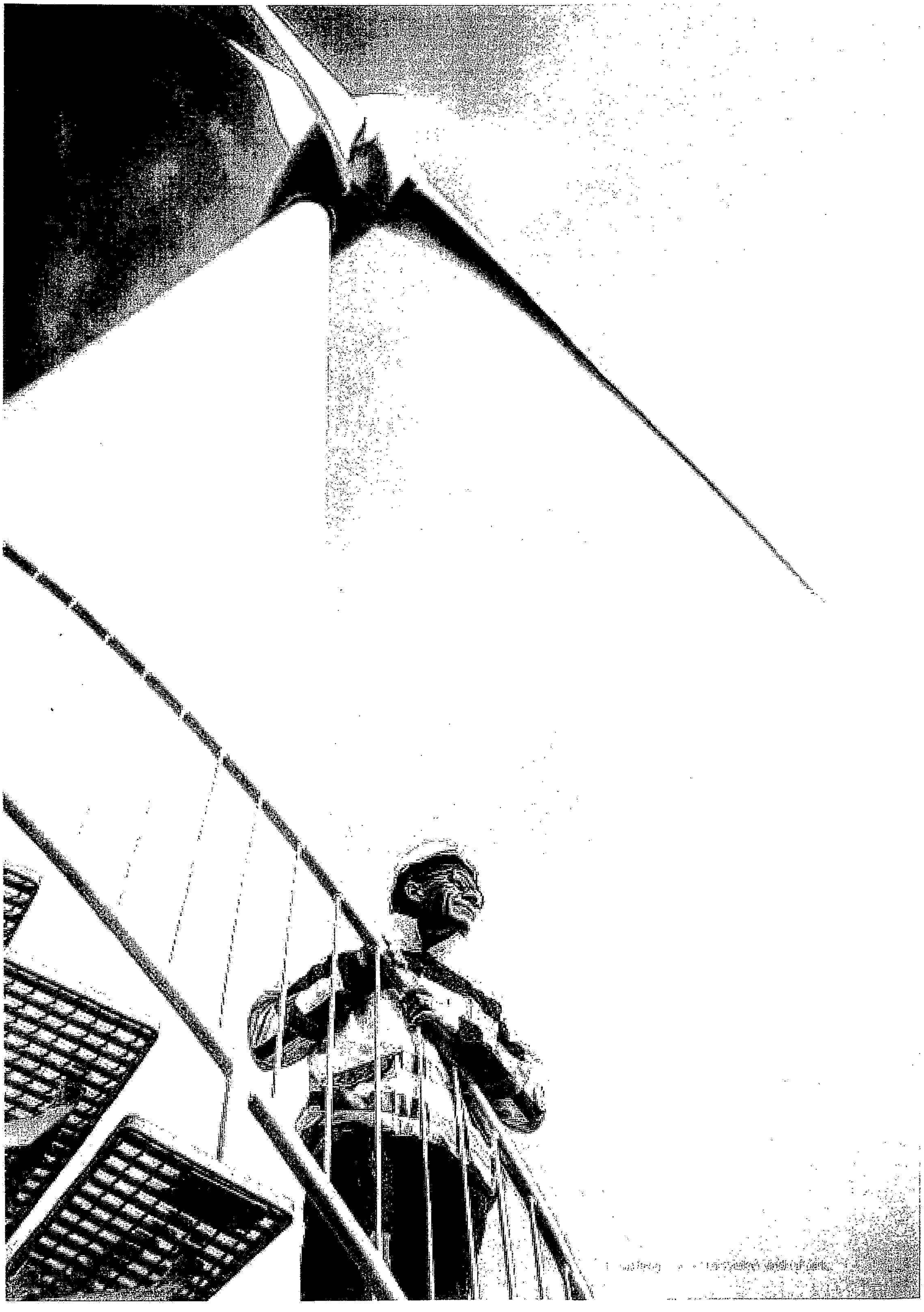


ning är vi äntligen på gång med att bygga en ny mottagningsstation som kan stärka elleveranserna till de expansiva delarna av östra Falkenberg där nya företagslokaler, lager och bostäder behöver el. Med en ny mottagningsstation blir leveranserna tryggare i hela Falkenberg då vi kan avlasta våra två andra stationer.

En möjliggörare

Elektrifieringen av industri och transporter är en av nycklarna för att klara energiomställningen och för att möta klimatutmaningen. Vårt starka elnät är en möjliggörare. Vi skapar även möjligheter för allt fler elbilar genom att bygga ut laddplatser och dimensionera elnätet både för mer laddning och mer solel från så många tak som möjligt.

Vi står inför spännande utmaningar och under 2022 har vi hittat och drivit på för ytterligare innovativa lösningar. Under året tog vi in ett stort energilager i vårt elnät, en kund som laddar energi i batterier och stöttar stamnätet när effektbehov föreligger. Det är en intressant utveckling som vi känner ett stort behov av att testa och utvärdera. Vi vill vara med i framtiden, men samtidigt är det inte helt oproblematiskt att upplåta elnätet som ett kommunikationsnät som det bara är att jacka in i. Vi måste överväga våra prioriteringar i den energiomställning vi nu befinner oss i.



ank=20230616202306190155 3

Ändrar organisationen

Inom Falkenberg Energi planerar vi för hur företaget ska organiseras efter nästa årsskifte för att klara regelverket i EU:s Ren Energi paket. Framför allt berör EU direktivet organisationen inom Elnät.

Vi står ekonomiskt starkt

Falkenberg Energi står ekonomiskt starkt. Lönsamheten har dock minskat under 2022. Den första tanken, när omsättningen ökar i takt med stigande energipriser, är att vinsterna också ökar med automatik. Så enkelt är det naturligtvis inte. Vår inriktning är att hålla en så låg prisnivå som möjligt till våra kunder och Falkenberg har därmed bland landets lägsta elnäts- och fjärrvärmepriser. Det innebär att vi arbetar med en låg marginal i vår verksamhet. Balansgången är att lönsamheten på sikt behöver vara så tillfredsställande att vi har resurser för att möta de utmaningar och investeringar som står framför oss. Vi vill också bidra till en god ekonomisk utveckling och generera överskott till kommunen. Tanken är att vår vinst ska gå tillbaka till kommuninvånarna på olika sätt.

I år har kostnaderna inte minst påverkats av extremt höga bränslepriser inom fjärrvärmeverksamheten, med ökningar på hundratals procent, och ökande räntor. Ursprungsgarantier som stigit för alla aktörer som erbjuder förnybar el till sina kunder. Vi utmanas även av att de ramar som Energimarknadsinspektionen satt för elnätsverksamheten åren 2020–2023 begränsar våra intäkter samtidigt som vi genomför betydande investeringar i elnätet.

Stärker vårt lönsamhetsfokus

Kommande år förstärker vi vårt fokus på lönsamheten för att fortsatt hantera vår balansgång mellan låga kundpriser och god avkastning. Inom verksamheten pågår ett kontinuerligt arbete för att effektivisera ett redan slimmat företag och för att dra nytta av ny teknik och kompetens för att ständigt göra utförandet lite smartare. För framtiden kan vi också glädjas åt att vi har en fortsatt positiv kundtillväxt inom samtliga våra affärsområden. Allt fler kunder är både en styrka och en glädje. Vad jag kan se kommer vi fortsatt att växa med stabil lönsamhet.

Ett tufft år

Utmärkande för året har varit att de snabba omvärldsförändringarna har inneburit mycket internt slit och stor kundpåverkan. Det har berört alla. Kundservice har gjort ett formidabelt arbete med att skapa utrymme för bra och viktiga samtal med oroliga kunder. Bakom sig har de haft en offensiv marknads- och ekonomiavdelning som stått för information, priser och som tagit snabba beslut. Inom våra tre affärsområden Elhandel, Fjärrvärme och Elnät har det pågått ett intensivt arbete dels för att möta de snabba kasten i den dagliga verksamheten, dels för att hantera investeringsbehoven. Bara att hantera de omfattande prisrörelserna inom inköp av el och bränslen samt nya prisförutsättningar för exempelvis överföringsförluster inom elnätet, har ställt organisationen på prov. Jag är tacksam för allt engagemang för att driva verksamheten och leverera en hög kundservice som varje medarbetare visar. Trots ett tufft år har glädjen ökat i vårt företag, visar vår årliga medarbetarenkät. Förmågan att kunna se det positiva även när det är jobbigt är guld värd. Jag önskar att denna glädje smittar av sig.



Tack till alla som bidrar

Falkenberg Energi vill vara en enda stor familj som tar gemensamt ansvar genom att vara lokalt närvarande. Ett stort tack till alla goda kunder, medarbetare och styrelseledamöter, leverantörer och samarbetspartner som har kämpat med alla årets utmaningar. Tillsammans har vi bidragit till en fortsatt hållbar utveckling och till att stärka Falkenberg som en attraktiv kommun med goda förutsättningar för ett rikt liv.

Bo Anders Antonsson
VD



ELHANDEL

Extremt högprisår

Affärsområde Elhandel verkar inom en starkt konkurrensutsatt nationell marknad men med fokus på kunder inom närområdet. Som lokal aktör har Falkenberg Energi en konkurrensfördel som under året resulterat i ökad andel kunder.

Året har präglats av kundernas oro och bekymmer för de historiskt höga elpriserna och för marknadsutvecklingen. Samtalen har varit många med förtvivlade privatkunder och med företag som kämpar med en tuff ekonomisk situation.

ank=20230616:2
20230619015S4

För att minska kundernas enskilda månadsbetalningar har månadsdebitering införts istället för fakturering varannan månad. Falkenberg Energi, liksom de flesta andra energibolag, har delar av året stängt möjligheten att kunna teckna nya Fastprisavtal då de blir extremt dyra i en riskfylld marknad. Rörligt timpris har blivit mer aktuellt för de företags- och privatkunder som har möjlighet att styra sin elförbrukning mellan dygnets timmar. Det har krävts många och snabba beslut för att navigera i den turbulenta marknaden.

Kundservice klarade trycket

Trots ett extremt högt tryck på Kundservice med många telefonsamtal, kraftig belastning på epost och företagets chattfunktion samt fysiska kundbesök, har medarbetarna lyckats upprätthålla en hög service. Svarstiderna har i genomsnitt legat under två minuter och kunderna har fått den tid för samtal som de har önskat och behövt. Kundservicen har varit väldigt uppskattad. Nödvändigheten att få diskutera elavtal och fakturor samt att få handfasta tips på energibesparing har varit tydlig när elpriserna har rusat.

Kommunikationen avgörande

Vikten av att kunna få hjälp och rådgivning, även i pressade lägen, kan inte nog understrykas. Falkenberg Energi har förutom personliga samtal också arbetat med kundnyhetsbrev, med att snabbt få ut information på hemsidan och i de sociala medier där företaget är aktivt. Ett implementeringsprojekt för en ny kund-app med tillhörande Mina sidor startade under året och appen beräknas kunna lanseras till sommaren 2023.

Schysst elhandel

I januari 2022 blev Falkenberg Energi godkänt för certifiering med Schysst Elhandel. Detta är en tredjeparts-certifiering framtagen av branschföreningen Energiföretagen Sverige, i syfte att elkunder ska känna sig trygga i sitt val av elhandelsföretag. För att vara certifierad krävs att rutiner och arbetssätt granskas av det oberoende certifieringsföretaget DNV.

Fortsatt ökning med solel

Falkenberg Energi är känt för att vara aktiv i frågor kring solel och med god kundersättning för överskottsproduktion. Kundernas försäljning av solel har med dagens höga spotpriser blivit än mer attraktiv och i dag är 975 (770) av elhandelskunderna även mikroproducenter. De återfinns både i Falkenberg Energis elnät och andras.

Årsmedel på det rörliga elpriset

Enhet	2022	2021	2020
Öre/kWh	162,0	81,9	27,0

Fler vindkraftsägare

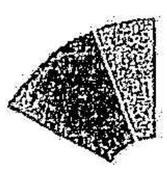
Falkenberg Energi administrerar verksamheten i Falkenbergs Vindkraftförening. Ett normalt år handlar det om att hantera ett fåtal förvärv av vindandelar under en vecka, men som en följd av högre elpriser uppstod under sommaren ett plötsligt efterfrågetryck. Som mest såldes 900 vindandelar under en vecka. De nya vindkraftsägarna fick förutom medlemskap i Falkenbergs Vindkraftförening även teckna elavtal med Falkenberg Energi.

God kundtillväxt

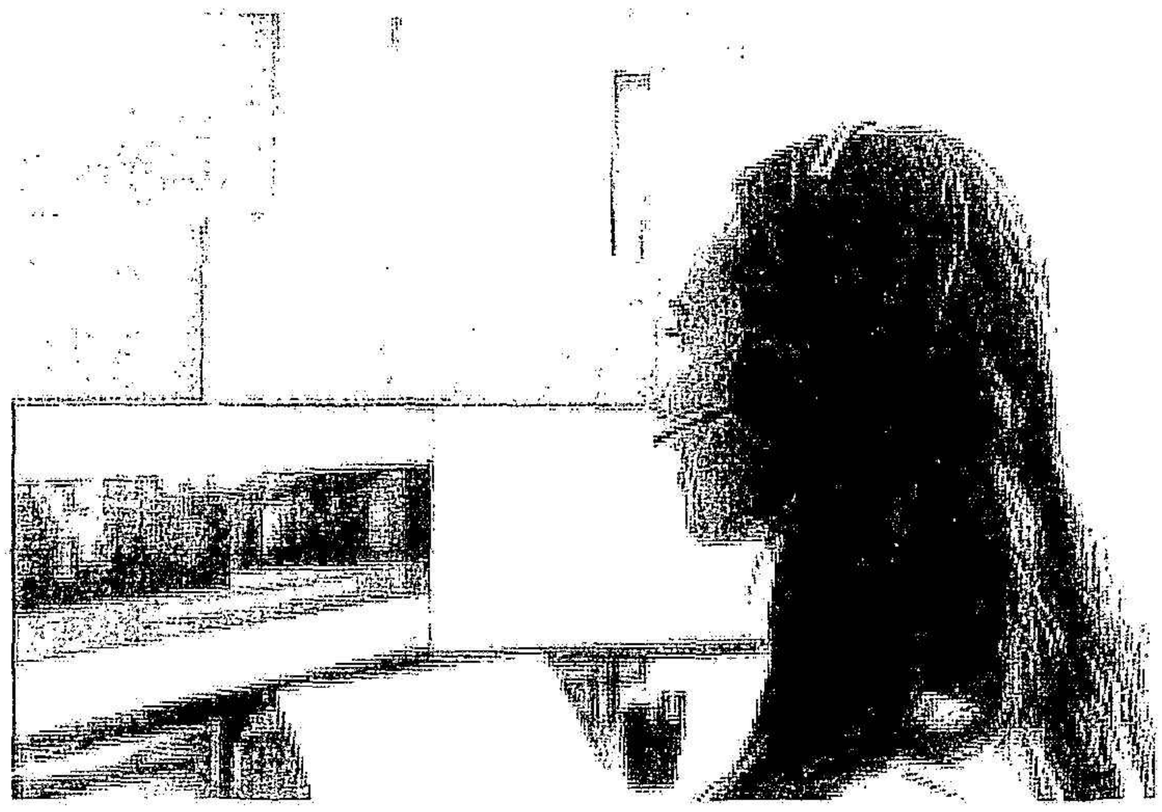
Vi växer med nya kunder. Vår uppfattning är att marknadsläget medfört att allt fler elkunder uppskattar det trygga, nära och lokalt verksamma energibolaget som finns lätt tillgängligt och bidrar till kommunens utveckling.

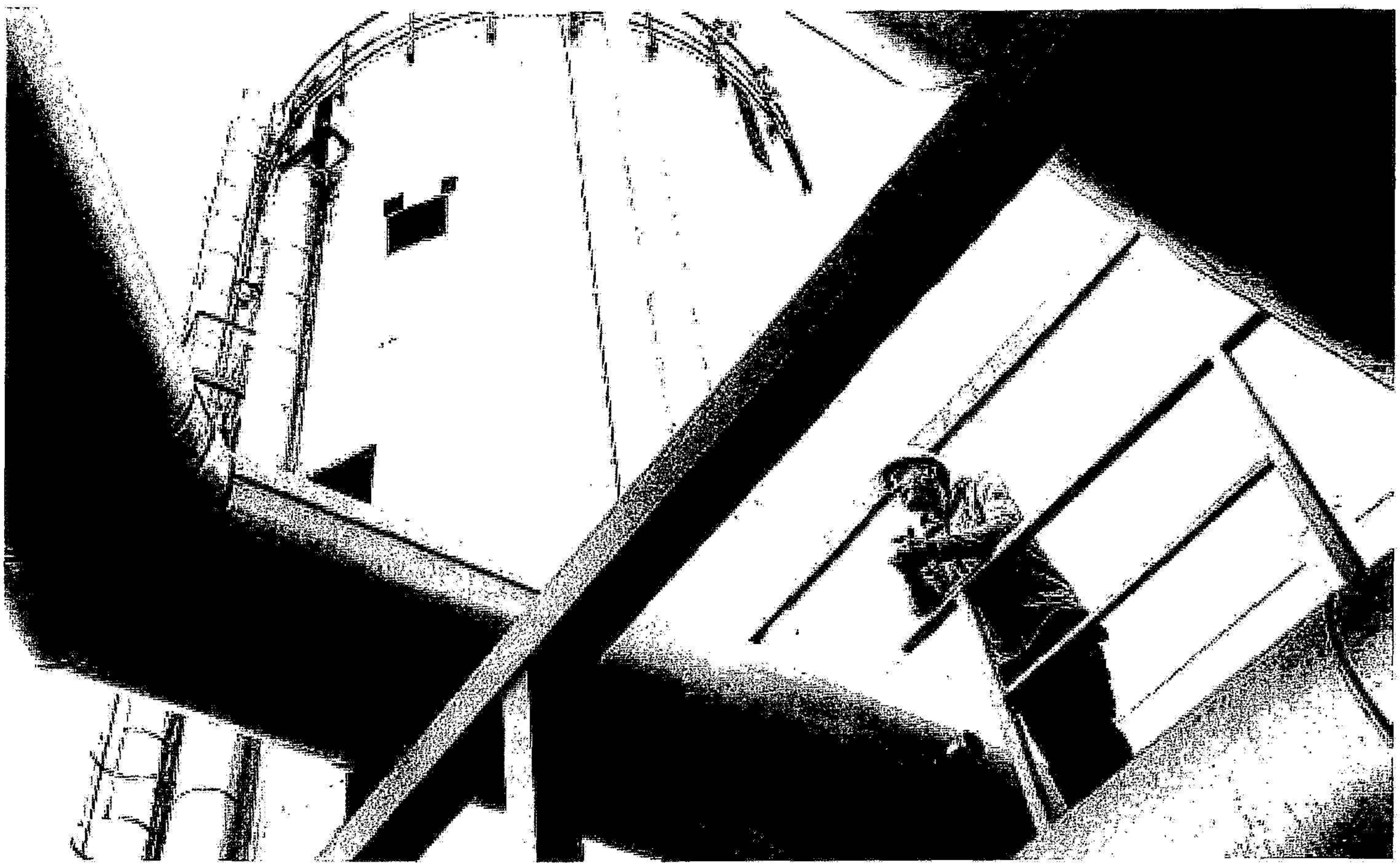
Trots kundtillväxt och den accelererande elektrifieringen av transportsektorn, som bidrar till en ökad försäljning av laddström, har vår försålda volym totalt sett minskat. Kunderna har som en konsekvens av rådande marknadsläge varit starkt energimedvetna och media generellt, utöver våra egna nyhetsbrev, hemsida och Kundservice, har tipsat om olika sätt att spara in på elanvändningen. Därutöver har fler hushåll och företag kunnat minska sina energiinköp genom att med solceller själva producera sin el. Årets försålda volym uppgick till 152 (165) GWh.

Elmix 2022



Vattenkraft	83 %
Vindkraft	11 %
Solkraft	6 %





FJÄRRVÄRME

Efterfrågan ökar på fjärrvärme

Affärsområde Fjärrvärme verkar på en konkurrensutsatt lokal värmemarknad där de främsta alternativen utgörs av elpannor, värmepumpar och naturgaspannor. Fjärrvärme svarar för mindre än femtio procent av värmebehovet i kommunen.

Förutom att vi i Falkenberg levererar en klimatsmart värmelösning baserad på 100 procent fossilfria bränslen har fjärrvärmen en rad andra fördelar. Den är flexibel i val av bränsle, möjliggör att ta vara på värme som annars går förlorad och är leveransstabil med flera produktionsanläggningar som ger redundans i systemet. Falkenberg Energi har i dagsläget nio pannor i Falkenberg, strategiskt placerade på tre anläggningar, och arbetar för ytterligare kapacitetstillskott.

Utöver fjärrvärmenätet i Falkenberg stad finns ett mindre nät i Ullared och ett i Vessigebro. Dessa nät levererar fjärrvärme producerade av en bränslemix som är förnybar till 98 procent.

Stabila värmevolymer

Totalt levererades 70 GWh värme under 2022, vilket är i nivå med föregående år. Beroende på väder kan värmevolymerna variera med +/- 10–20 procent. Året har överlag varit milt och i kombination med omfattande energisparande har det inneburit ett lägre värmebehov. Detta uppvägs av att volymerna har ökat med nya kunder och konvertering från andra energislag.

För att bidra till den största klimatnytta är vår prioritet att ansluta större värmeförbrukare till fjärrvärmenätet, det vill säga flerbostadshus, kommersiella fastigheter för kontor och handel, skolor och andra kommunala lokaler samt företag och industrier. Villaägare som ligger nära fjärrvärmenätet och vill ansluta har också möjlighet till det.

Allt fler kunder

Kunderna växer i antal. Falkenberg Energi har under året genomfört 17 (26) nyanslutningar av större fjärrvärmekunder. Årets extremt ökande gaspriser har skapat ett kraftigt tryck på förfrågningar från företag och bostadsrättsföreningar. Dessvärre har det inte funnits möjlighet att säga ja till alla

ank=20230616:20230619015555

i närtid. På den svenska västkusten finns för närvarande endast ett entreprenadföretag som utför schaktning för och sammanfogning av fjärrvärmerör. Då anslutningskapaciteten är en flaskhals har vi fått erbjuda fjärrvärme först längre fram. Internt arbetar vi för att effektivisera arbetsprocesser och arbetssätt. Digitaliseringen fortgår, nu med genomförande av digitala arbetsorder.

Processvärme till Arla

Ett nytt avtal med Arla innebär bättre möjlighet att försörja Tröingedals- och Ågårdområdet. Avtalet innebär att Falkenberg Energi ska bygga en produktionsanläggning som försörjer Arla med processvärme samtidigt som anläggningens nya flispanna ger synergier i form av mer baslast för ett utbyggt fjärrvärmenät. Ny fjärrvärmekulvert kan sammankopplas med befintligt fjärrvärmenät vid Arena Vesterhavet, för ökad redundans. Upphandling av produktionsanläggningen ska ske efter årsskiftet och den nya panncentralen är planerad att stå klar våren 2024.

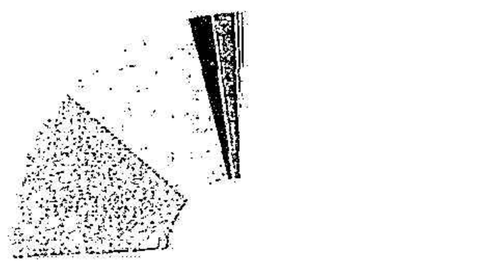
Mer spillvärme

En nyttighet som fjärrvärmen erbjuder är att ta tillvara spillvärme som uppstår i industriella processer och som oftast går förlorad till ingen nytta. Klimatmässigt är det extra värdefullt värme då ingen ny energi behöver tillsättas. Under året har två nya avtal om spillvärmeleveranser tillkommit:

- Kommunens reningsverk. Dels innehåller avloppsvattnet värme, dels bildas rötgas i avloppsslammet vilket är energi som i dag till största delen inte kan nyttjas. Genom en ny värmepump och rötgaspanna kan energin tillgängliggöras i fjärrvärmesystemet. Energipotentialen motsvarar en fjärdedel av dagens fjärrvärmeleveranser i vårt nät. Upphandlingen av värmepump ska vara klar hösten 2023 och en kulvert på två kilometer från pelletspannan på Smedjeholm byggs till reningsverket och stod vid årsskiftet klar till hälften.
- Essity Hygiene and Health AB. Med start sommaren 2023 kommer spillvärme från produktionen att levereras till fjärrvärmesystemet under ett femårigt avtal.

Då spillvärme håller en lägre temperatur än den värme som direkt produceras i en bränslepanna förstärker vi fjärrvärmenätet med fler pumpstationer. Ett högre tryck ökar kapaciteten. Flispannan vid Arla och den nya värmepumpen vid reningsverket förstärker baslastproduktionen med 70–80 procent och innebär ett lägre behov av dyrare bioolja och biogas.

Bränslemix 2022 för alla Falkenberg Energis fjärrvärmenät

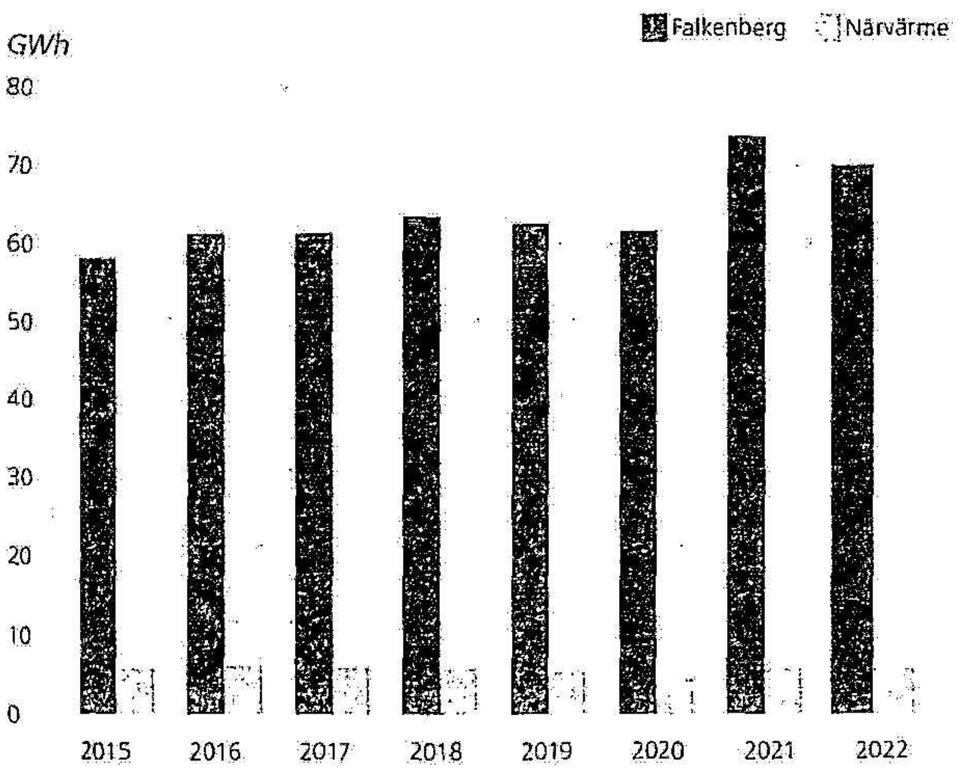


Prisutveckling

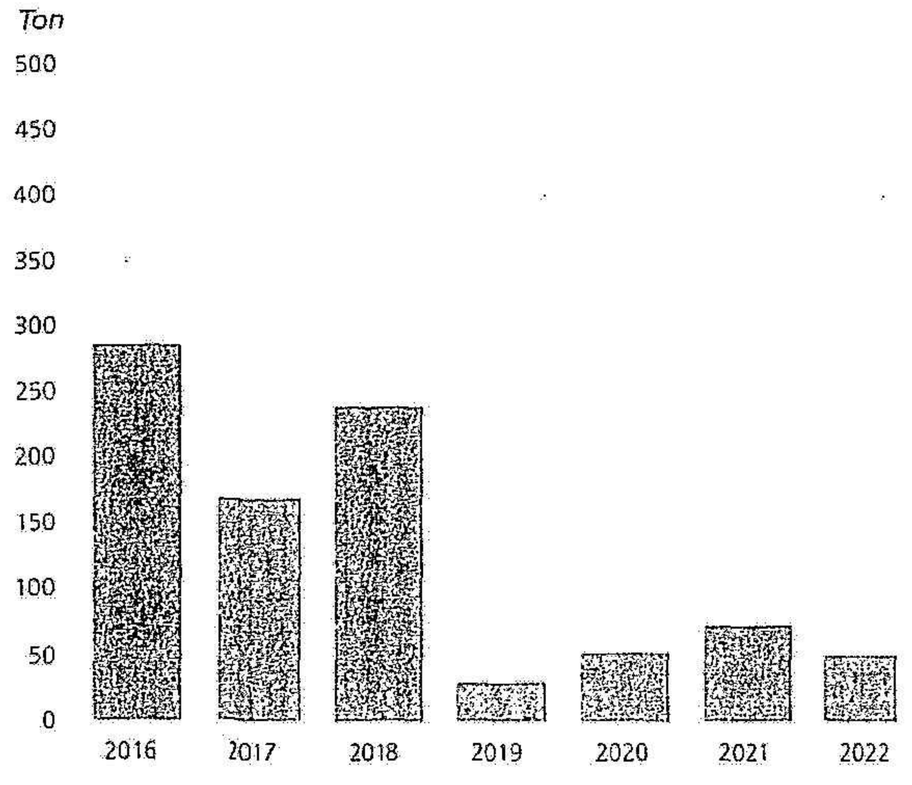
Under sex år i rad, 2016–2021, har fjärrvärmepriserna sänkts i Falkenberg. En mindre höjning kom för 2022 med i Falkenberg fyra procent och två procent i närvärmenäten i Ullared och Vessigebro. För 2023 har Falkenberg Energi aviserat en prisökning med 15 procent. Framför allt är det kraftigt stigande bränslepriser i vår omvärld som ligger till grund för höjningen. Vissa bränslen som används i produktionen har blivit tio gånger så dyra.

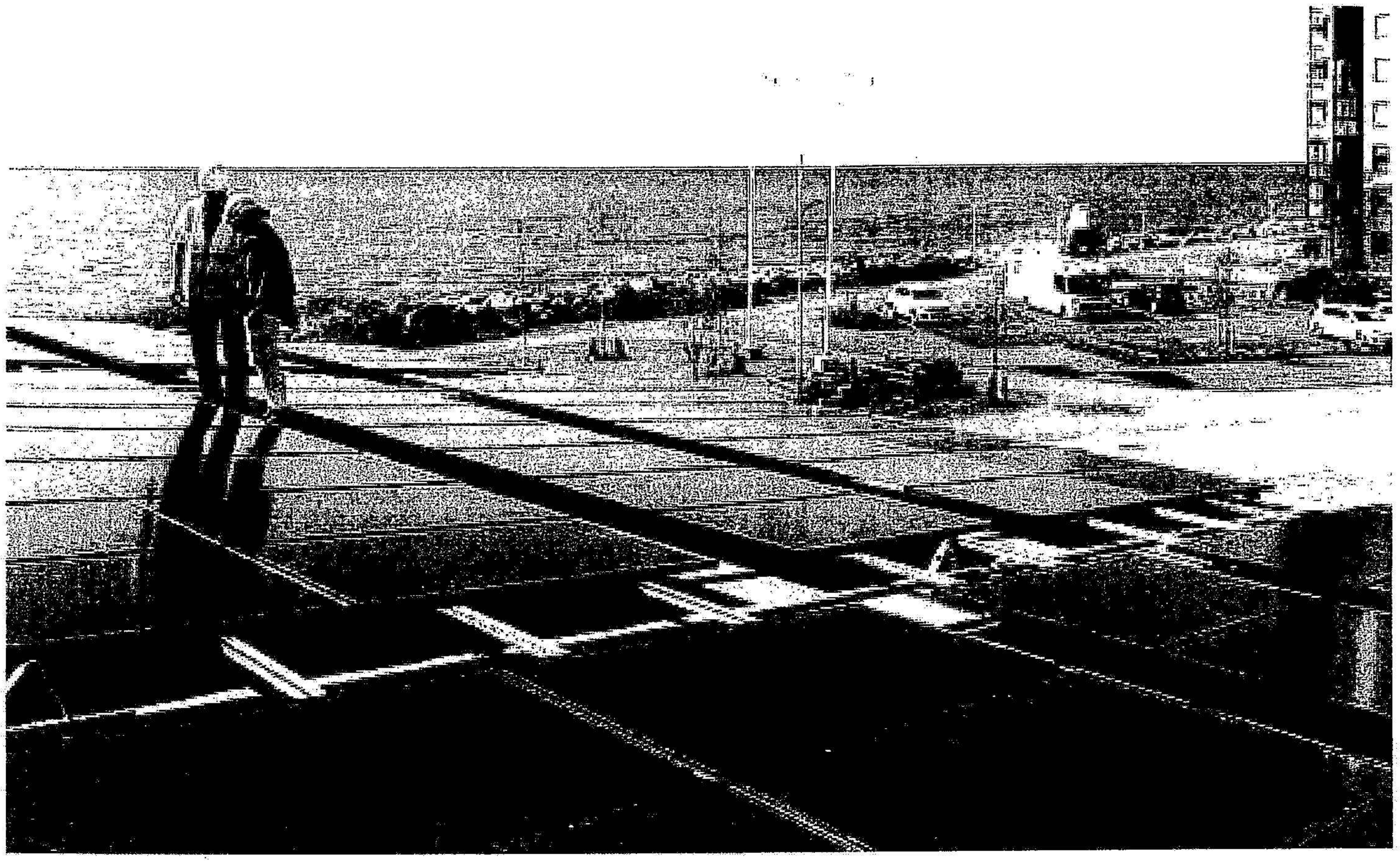
Enligt Nils Holgersson-rapporten för 2022, som följer prisutvecklingen på energi i Sveriges alla kommuner, ligger Falkenberg väl till och placerar sig bland de kommuner som har bland de lägre fjärrvärmepriserna i landet. Priserna sätts för ett år i taget och ger därmed en mycket god prisstabilitet för fjärrvärmekunderna.

Leverans av fjärrvärme i de tre fjärrvärmenäten



Fossilt CO_2-utsläpp från Falkenberg Energis fjärrvärmenät





ELNÄT

Fortsatta investeringar i elnätet

Affärsområde Elnät ansvarar för drift, underhåll och utbyggnad av elnätet inom Falkenberg Energis koncessionsområde som sträcker sig inom och strax utanför staden. Totalt handlar det om 16 000 kundanläggningar.

Förstärker mottagningen

I Falkenberg finns i dag två stycken mottagningsstationer som tar emot elleveranserna från överliggande elnät. För att möta stadens tillväxt kommer ytterligare en mottagningsstation att byggas i närheten av järnvägsstationen och målet är att Falkenberg Östra är på plats vid årsskiftet 2024/2025. Kommunen har under året antagit detaljplanen varefter upphandling av ett kompaktställverk med inomhusplacering har påbörjats liksom förberedelser för omkopplingar i elnätet och kabelanslutningar runt stationen och ut mot östra Falkenberg. Den tekniska upphandlingen är omfattande och sker tillsammans med regionnätägaren E.ON.

Större projekt

Andra större projekt är att byta högspänningsställverken i transformatorstationerna för ökad drift- och personsäkerhet. Projektet beräknas vara klart under 2024. Denna modernisering sker parallellt med att många nya transformatorstationer byggs för att underlätta fortsatt expansion av elnätet och minimera effektförluster och risk för spänningsfall.

Kapacitet att växa

Med ny mottagningsstation förbättras effektläget i hela staden och möjligheten till fortsatt tillväxt förstärks. Som det ser ut nu kan elnätet växa med två procent varje år fram till 2035.

Planering för krisläge

Även om det inte finns någon effektbrist lokalt i Falkenberg är vi beroende av effektsituationen regionalt och nationellt. Vi har fört upp frågan på agendan i samarbete med kommunen och har tillsammans stärkt krisberedskapen. Instruktionerna för hur effektanvändningen vid kapacitetsbrist ska kunna frånkopplas på ett ordnat sätt har uppdaterats.

ank=20230616;20230619015556

Tillsammans med Näringslivskontoret och Räddningstjänst Väst har vi bjudit in de största arbetsgivarna i kommunen för en genomgång av vad som händer om elenergi saknas och vilka förberedelser som går att göra.

Mer solkraft i elnätet

Falkenberg växer och det finns ett stort kundintresse att medverka i energiomställningen. Det märks i antalet förfrågningar till Elnät. Volymen inkomna installationsärenden har nästan fördubblats jämfört med 2021 och framför allt är det föranmälningar för att ansluta solceller som har växt rekordartat. Elnät har under året driftsatt drygt 300 solcellsanläggningar, mer än dubbelt så många som under 2021 (140).

Expansiv entreprenadverksamhet

Inom Elnät finns en entreprenadverksamhet som externt erbjuder industri- och företagskunder underhållsavtal på högspänningsanläggningar. Uppdragen omfattar alltifrån små snabbinsatser till termografering av transformatorer och renovering av ställverk. Våra medarbetare har en efterfrågad kompetens och avtal har det senaste året tecknats med runt tiotalet högspänningskunder. Förutsättningar finns för en försiktig expansion.

Prisutveckling

De höga elmarknadspriserna gör att kostnaderna för överföringsförlusterna i överliggande transmissionsnät har ökat. I kombination med ett allmänt kostnadstryck slår detta igenom på elnätsavgiften för Falkenbergs lokala elnät. En prisjustering genomfördes från och med den 1 september med i genomsnitt 14,3 procent på årsbasis.

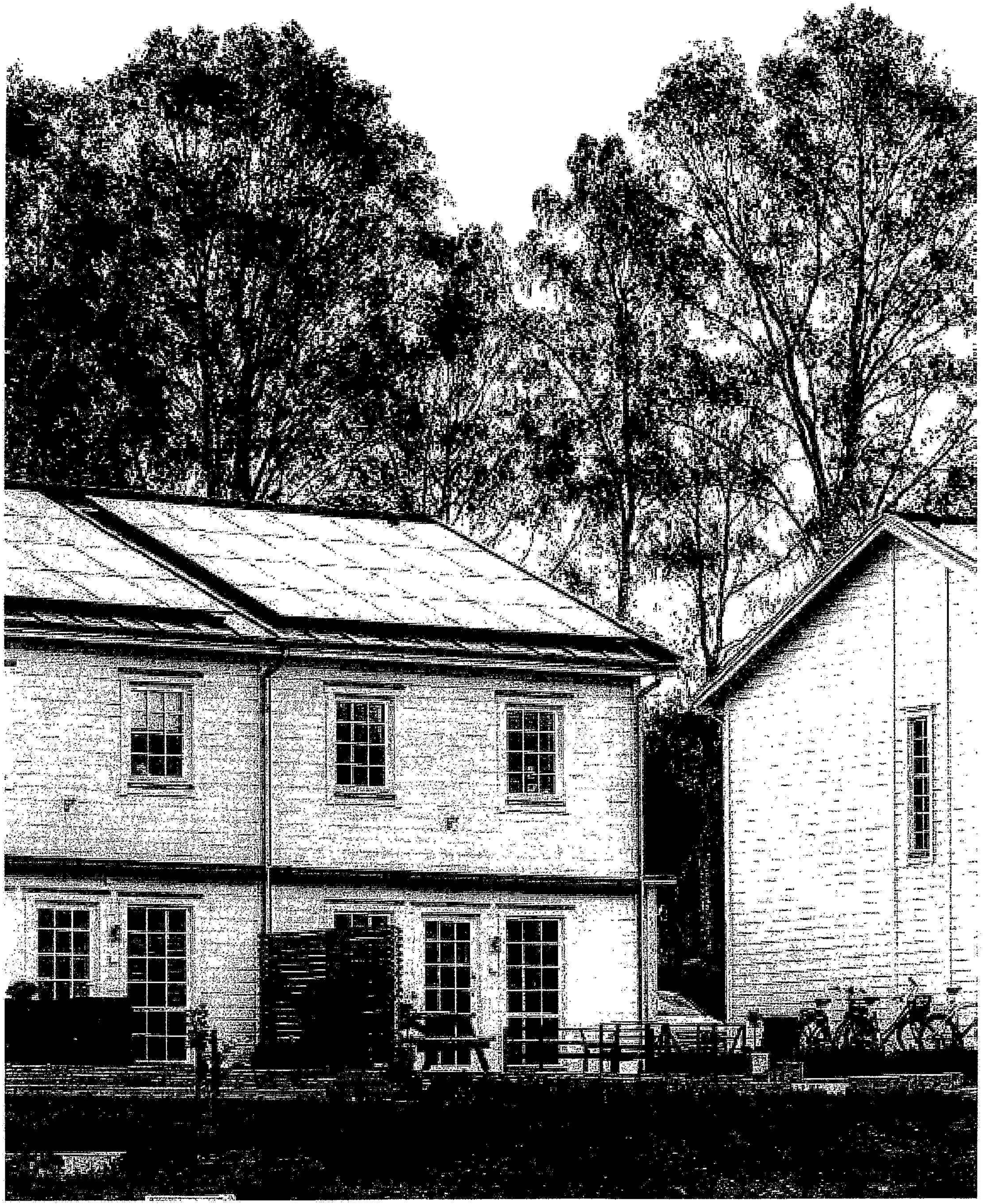
Farhågorna för fortsatt mycket kraftiga höjningar var stora och Falkenberg Energi tillsammans med andra aktörer på marknaden har aktivt arbetat för att få till stånd åtgärder. Detta har givit resultat. Stamnätsägaren Svenska kraftnät har infört ett kostnadstak för sin energiavgift vilket mildrar kommande prisutveckling. Nätprishöjningen inför årsskiftet 2022/2023 stannade på tio procent hos Falkenberg Energi, lägre än befarat men ändå kraftig.

Prishöjningarna skedde utifrån ett gott utgångsläge. I den senaste Nils Holgersson-rapporten 2022 framgår att elnätsavgifterna i Falkenberg är bland de absolut lägsta i Sverige (11:e billigast av 290 kommuner) vilket pekar på en hög effektivitet i verksamheten.

Nyckeltal elnät

	2022	2021
Energivolym (GWh)	334	361
Kunder/anläggningar (st)	16 268	15 802
Nyanslutningar (st)	196	234
Avbrott högspänning (st)	6	6
Avbrott lågspänning (st)	54	48
Förnybar produktion		
– Vattenkraft (GWh)	5,5	7,9
– Solkraft (GWh)	6,2	2,8
– Vindkraft (GWh)	27,4	25,4
Elhandlare (st)	74	73
Balansansvariga (st)	16	21
Leverantörsbyten (st)	2 461	2 005



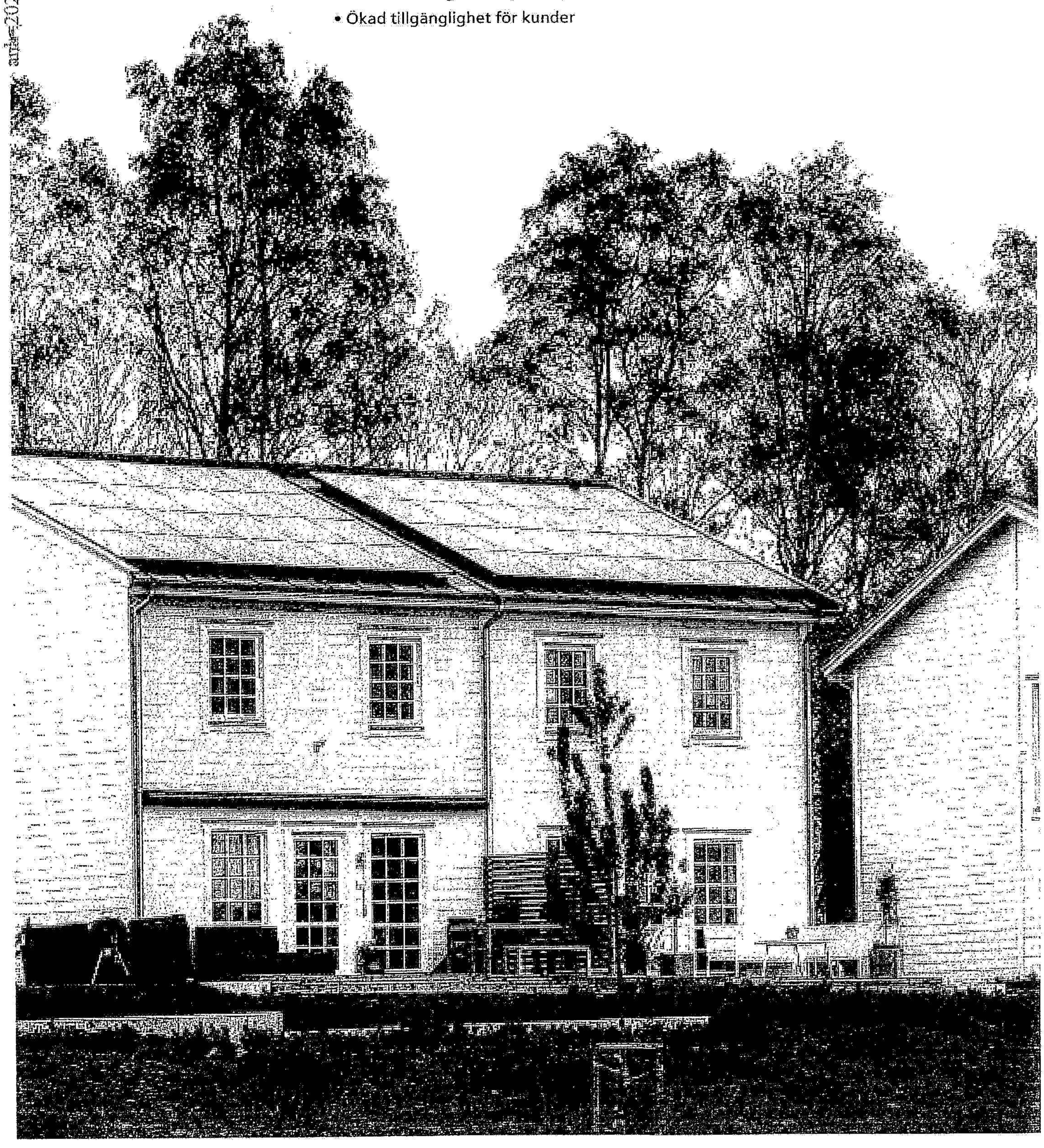


anta=20230619015576

Hållbarhet nyckeln för tillväxt

Falkenberg Energi har ett hållbarhetstänkande som genomsyrar hela verksamheten och som är en nyckelfaktor för att skapa lönsam tillväxt. Det ligger i linje med vår inriktning om att enbart erbjuda förnybar energi. Utifrån kommunens vision "Vi växer för en hållbar framtid" har energibolaget följande utvecklingsmål för verksamheten:

- Hela Falkenberg Energi förnybart
- Ökad andel egen förnybar elproduktion
- Ökad tillgänglighet för kunder





Hållbarhetsredovisning 2022

En tydligt utstakad framgångsfaktor för Falkenberg Energi är att hållbarhet är en del av affärsidén och förankrad genom bolagets vision om energi för en hållbar framtid. Vi är väl medvetna om att vad vi bygger i dag är grunden för ett hållbart samhälle. De infrastruktursatsningar vi gör, med elledningar för att överföra elenergi och möjliggöra elektrifiering av industri och transportsektorn, med fjärrvärmekulvertar för att distribuera värme för uppvärmning och processer samt även för att ta vara på spillvärme, är avgörande investeringar för att kunna tillhandahålla ett hållbart energisystem långt in i framtiden.

Men vårt arbete handlar om långt mer än att bygga infrastruktur. Hållbarhetsarbetet har ett holistiskt perspektiv och involverar ekologisk, social och ekonomisk hållbarhet.

Ekologisk hållbarhet

Inom ekologisk hållbarhet är det främst klimatet vi arbetar med, till exempel genom att uteslutande sälja el märkt Bra Miljöval, producerad från sol, vind och vatten och med miljökrav på produktionen. Vår fjärrvärme från förnybara bränslen och spillvärme ger fastighetsägare i kommunen ytterligare möjlighet att sänka sitt klimatavtryck.

Parallellt verkar vi för biologisk mångfald där vi i vårt arbete tar hänsyn och ansvar för vår omgivning och hur vi kan öka förutsättningarna för en livskraftig artrikedom, bland annat artbeståndet i Ätran.

Social hållbarhet

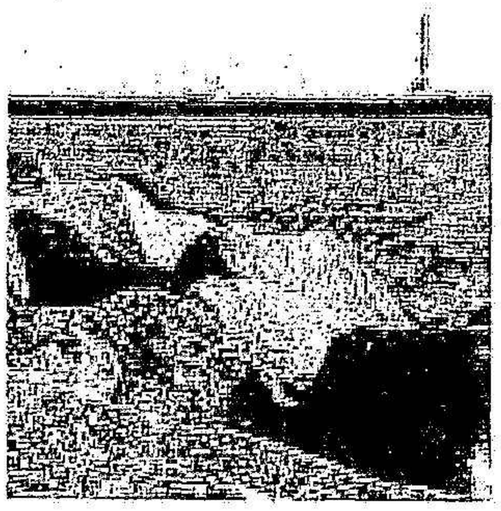
Social hållbarhet handlar för oss framför allt om att internt se till att vi har en attraktiv, hälsosam och jämställd arbetsplats utan diskriminering. Externt är det genom att ha hög

ank=20230616_20230619015538

leveranssäkerhet inom elnätet och fjärrvärmen, en gatubelysning som ger trygghet samt genom sponsring av ideella verksamheter bidra till en positiv utveckling av lokalsamhället. Tyngdpunkten i vår sponsring ligger på ungdomsverksamhet.

Ekonomisk hållbarhet

Vår verksamhet har två ekonomiska syften. Dels att erbjuda prisvärda energiprodukter som bidrar till lägre kostnader för våra kunder, dels att generera ett överskott till vår ägare Falkenbergs kommun. Sammantaget bidrar det till att stärka kommunens utveckling. Vi arbetar ständigt för att effektivisera vår verksamhet och nyttjar ny teknik och innovationer som en möjlighet.



Klimatbokslutet

Falkenberg Energi ser till att klimatpåverkan minimeras i Falkenberg och vi levererar nya smarta energilösningar till nytta för kommunen och våra kunder.

För att tydliggöra vårt arbete redovisar vi sedan 2015 ett årligt klimatbokslut inom det västsvenska initiativet Klimatbokslut Halland.

Klimatbokslut Halland följer den globala standarden Greenhouse Gas Protocol (GHG) och rapporteringsprinciperna gör resultatet så användbart, spårbart och trovärdigt som möjligt. Dessutom redovisas undviken klimatpåverkan, vilket gör det möjligt att även följa klimatnyttan hos våra kunder. Genom att identifiera och kvantifiera klimat- och miljöpåverkan från alla delar av verksamheten kan vi sätta mål för investeringar och insatser för att uppnå fortsatta klimatvinster. Under året har ett nytt beräkningsverktyg införts.

Under 2022 har vi bytt beräkningsverktyg för klimatbokslutet. 2015 och 2021 års utsläpp är omräknade i det nya verktyget. Ambitionen är under 2023 även räkna om 2016–2022. Några nya utsläppskategorier har kommit till för 2022, såsom inköpta varor (papper och IT-utrustning) och arbetspendling.

Våra klimatmål

Falkenberg Energi har tre övergripande klimatmål.

- Vi ska vara 100 % förnybara i all energi vi säljer och använder själva.
- Utsläppen från våra egna fordon ska vara under fem ton koldioxid.
- Vi ska trycka undan så mycket som möjligt av våra kunders koldioxidutsläpp.

Vår klimatpåverkan

Vår verksamhet handlar till största delen om att förvärva, producera och sälja elenergi och värme. Hur vi gör detta är avgörande för vår klimatpåverkan och verksamhetens hållbarhetsarbete både internt och externt. Strategin bygger på att så långt möjligt nyttja förnybar energi och bränslen med bästa klimatvärden. Vi sammanställer varje år all energi som använts, köpts och sålts av Falkenberg Energi. Denna energibalans är ett facit på hur väl vi har lyckats med vårt första klimatmål.

Under 2022 var hela 99,9 (99,9) procent av energin förnybar. Det största energislaget i energibalansen är elenergi miljömärkt med Bra Miljöval enligt Naturskyddsföreningens krav. Därefter följer energislagen trädbränslen från skogsrester, biobaserad olja som är en restprodukt från livsmedelsproduktion och biogas framställd bland annat från matavfall.

För att få en jämförbar måttstock och incitament för att söka allt bättre alternativ, räknar vi sedan 2021 utsläpp av växthusgaser från alla de bränslen vi använder, det vill säga även förnybara trädbränslen, biooljor och biogas. Under året har våra totala utsläpp uppgått till 2 240 (3 453) ton koldioxdidekvivalenter och de domineras totalt av växthusgaser från de förnybara bränslena i fjärrvärmeproduktionen. Vi räknar med att genom denna utförliga utsläppsberäkning ytterligare kunna utöva inflytande på urvalet av förnybara bränslen med allt mindre klimatpåverkan. Från och med den 1 juli 2021 erhåller vi hållbarhetsintyg på biobränslen, pellets och biogas från våra bränsleleverantörer.

Vår ambition är att ytterligare utveckla klimatarbetet tillsammans med våra leverantörer, samarbetspartner och kunder.

Mer energi från solen

Under året har elkunderna i allt högre utsträckning blivit aktiva som producenter av egen el. Antalet anslutningar av solceller i elnätet har slagit rekord med närmare 300 nyanslutningar. Totalt producerades 6 173 000 kWh solel i Falkenbergs elnät under året, från 602 mikroproducenter och 45 större anläggningar. Den solcellspark vi själva planerade för har vi däremot skjutit på.

Den förnybara solel som kunden själv inte konsumerar finns möjlighet att sälja till Falkenberg Energi. Under året köpte vi 9 692 000 (2 964 000) kWh solel av 975 mikroproducenter och 87 större producenter. Det motsvarar hushållsel för cirka 2 400 lägenheter eller el för drygt 480 eluppvärmda småhus.

Transporter

Hälften av klimatutsläppen i kommunen är transportrelate-

rade enligt officiell statistik. Falkenberg Energi är engagerat dels för att erbjuda infrastruktur för förnybara drivmedel, dels för att minimera klimatpåverkan från egna transporter.

Centrum av Falkenberg är välförsett med destinationsladdare för elbilar. Dubbelt så många laddningar i våra publika laddstolpar har gjorts under 2022 jämfört med 2021. Ökningstakten på 100 procent kan jämföras med efterfrågeökningen 2020-2021 som var 36 procent och som vi då ansåg som kraftigt expansiv. Under sommaren nådde laddarna på Stortorget timvis maximalt uttag. Utbyggnaden av laddpunkter har fortsatt under året, både publikt och för enskild användning på företag. I samprojekt med Region Halland och med finansiering från Klimatklivet har vi satt upp laddstolpar både vid vårdcentralen i Falkenberg och Katrinebergs folkhögskola. All elenergi till de publika laddstolparna utgörs av miljömärkt el, Bra Miljöval, från förnybara energikällor.

En förstudie avseende vätgas har slutförts under året. Målet är att få till en tankstation med vätgas för främst tunga fordon under 2024. Ett företagsnätverk i Falkenberg som jobbar med frågan har bildats.

Falkenberg Energi har sedan 2020 en till 100 procent fossiloberoende fordonspark. Vi har valt en kombination av fordon för drift med el, biogas och förnybar diesel. Vid persontransporter inom staden används elcykel i möjligaste mån. Vår inriktning på en fossilfri bilpark ger avtryck med minskade utsläpp omfattande 3,3 (2,1) ton, klart under vårt mål om att hålla oss under fem ton koldioxid för transporter.

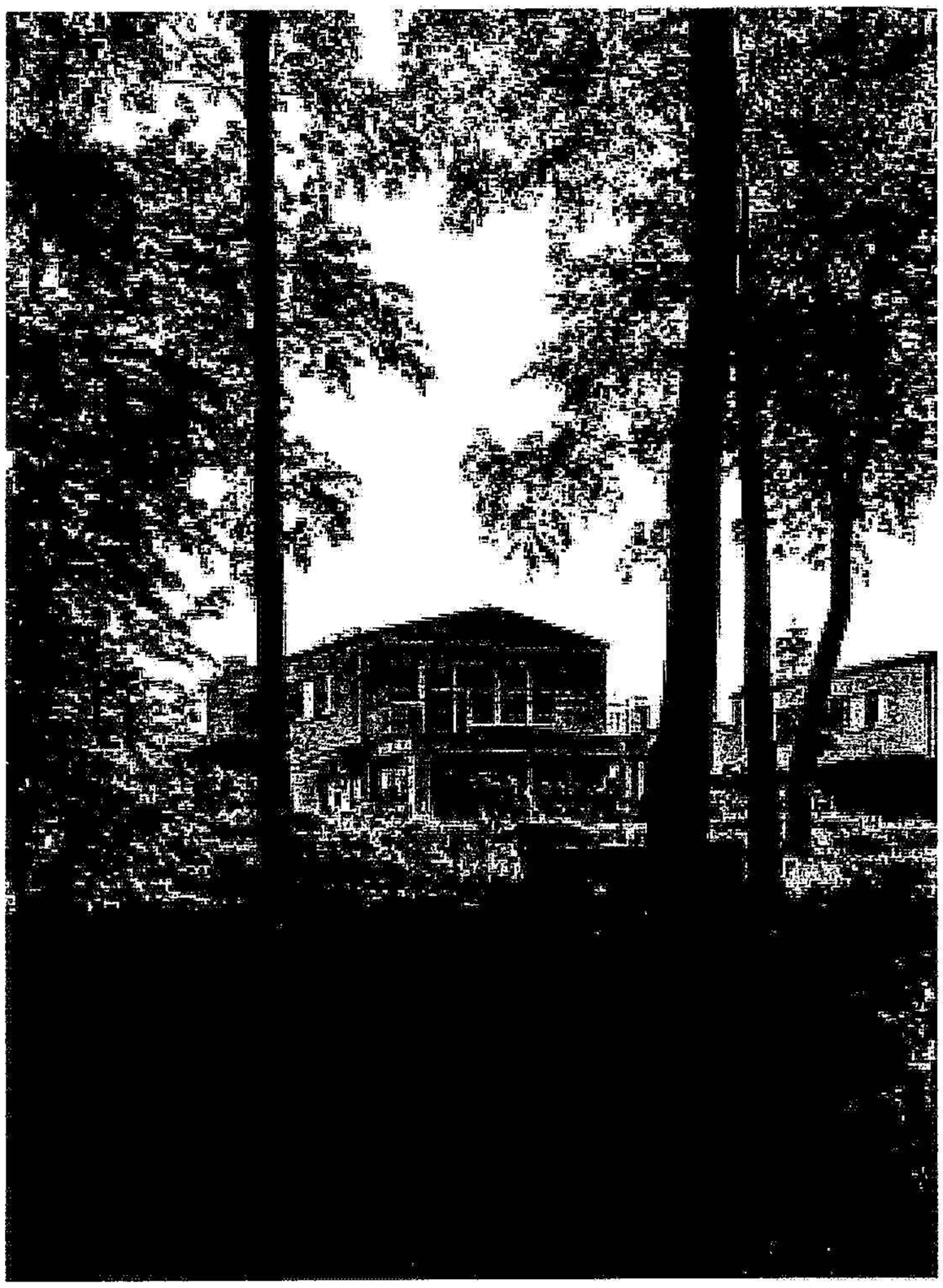
I år har vi för första gången även mätt den klimatpåverkan som uppkommer i samband med våra medarbetares resor till och från arbetsplatsen, i avsikt att genom ökad medvetenhet bidra till en långsiktig förändring både beteendemässigt och fysiskt.

Kundernas klimatpåverkan

Den mest betydande reduktionen av koldioxid sker när vi ersätter fossil användning med ett förnybart alternativ. Kundernas val av fjärrvärme och el märkt Bra Miljöval under 2022 innebar betydande klimatvinster jämfört med om våra kunder istället skulle ha använt naturgas, värmepumpar och el från fossila källor. Fjärrvärmen sänkte på det sättet klimatavtrycket med drygt 23 210 (23 071) ton koldioxid och vår vindkraftsproduktion ersatte drygt 543 (192) ton koldioxid. Årets utbyggnad av fjärrvärmen innebar en klimatbesparing med 1 326 ton koldioxid.

Avfall

Falkenberg Energi arbetar löpande för att minska den totala avfallsmängden och för att öka återvinningsgraden på det avfall som inte går att undvika. Under 2022 gav verksamheten upphov till 351 ton avfall, varav 1 ton farligt avfall. Det



allra mesta avfallet 313 ton, är aska från fjärrvärmeproduktionen. Den används som jordförbättring i planteringsjord till parker och blomodlingar. Återvunnet avfall är ett viktigt led i att uppnå ett cirkulärt kretslopp. Under året återvanns 97 procent av vårt avfall.

Kemikalier

Vi arbetar med årsvisa kemikalieinventeringar. Dessa sker verksamhetsvis fjärrvärme, elnät och elproduktion utifrån miljöbalk och arbetsmiljölagstiftning. Syftet är att vi ska veta vilka risker som vårt arbete med kemikalier innebär, att vi kan fasa ut prioriterade ämnesgrupper och minska mängden farligt avfall från verksamheten. Under ledning av kommunen har det under året jobbats fram ett kemikalieprogram för kommunorganisationen och ett gemensamt kemikaliehanteringssystem kommer att upphandlas.

Kemikalieprogrammet fokuserar på att kemiska produkter ska hanteras på ett säkert sätt och är en förutsättning för att kunna ställa relevanta och förankrade kemikaliekrav vid inköp.

Ledningssystem

Vårt ledningssystem består av policyer, affärsplan, målkort, processer, rutiner och egenkontroller. Syftet är att säkerställa att organisationen jobbar säkert, når sina mål och uppfyller lagstiftning. Ledningssystemet ska också hjälpa till att identifiera, utvärdera och hantera risker och begränsningar som kan påverka företagets prestanda.

Nyckeltal växthusgasutsläpp

	Totala utsläpp (ton CO_2e)	2022	2021
EGNA UTSLÄPP (SCOPE 1)	Transport	3,3	2,1
	Fjärrvärme, bränsle	1 015	1 583
EGENFÖRBRUKNING (SCOPE 2)	Elektricitet Bra Miljöval	0,01	0,01
	Fjärrvärme	0,7	0,7
UTSLÄPP FRÅN KÖPTA TJÄNSTER OCH VAROR (SCOPE 3)	Inköpta varor och tjänster*	8,5	-
	Uppströms utsläpp för bränsle	1 159	1 836
	Transport	12,2	31
	Avfall	11,4	0,003
	Tjänsteresor	3,8	0,24
	Pendling	26	-
	Vatten	0,07	-
	Summa utsläpp	2 240	3 453
UNDVIKNA UTSLÄPP	Undviken alternativ uppvärmning	-23 210	-23 071
	Undviken alternativ elproduktion	-543	-192
	Summa klimatutsläpp	**-21 513**	**-19 810**

* I kategorin "Inköpta varor och tjänster" ingår IT och papper samt tryckmaterial.

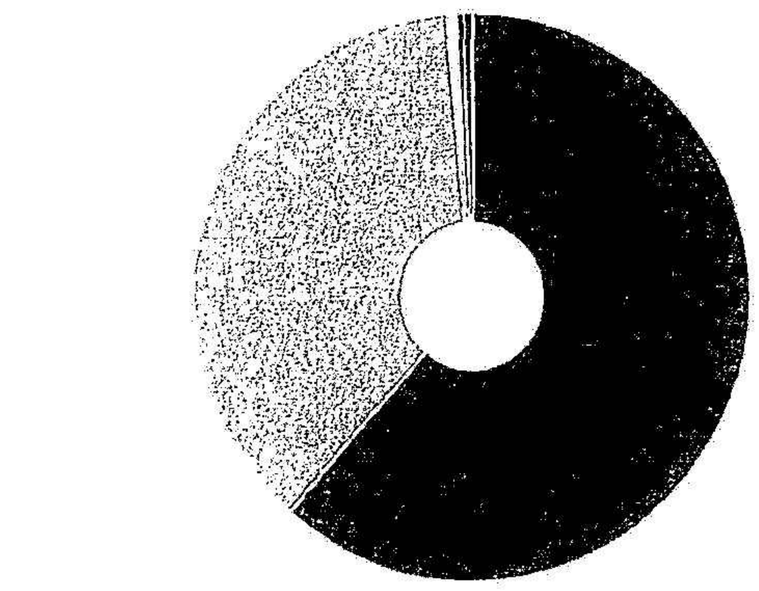
Säkerhet

Med tanke på den ökade hotbilden mot energibolag har en säkerhetsskanning genomförts i samarbete med Holm Security för att kontrollera och åtgärda eventuella sårbarheter.

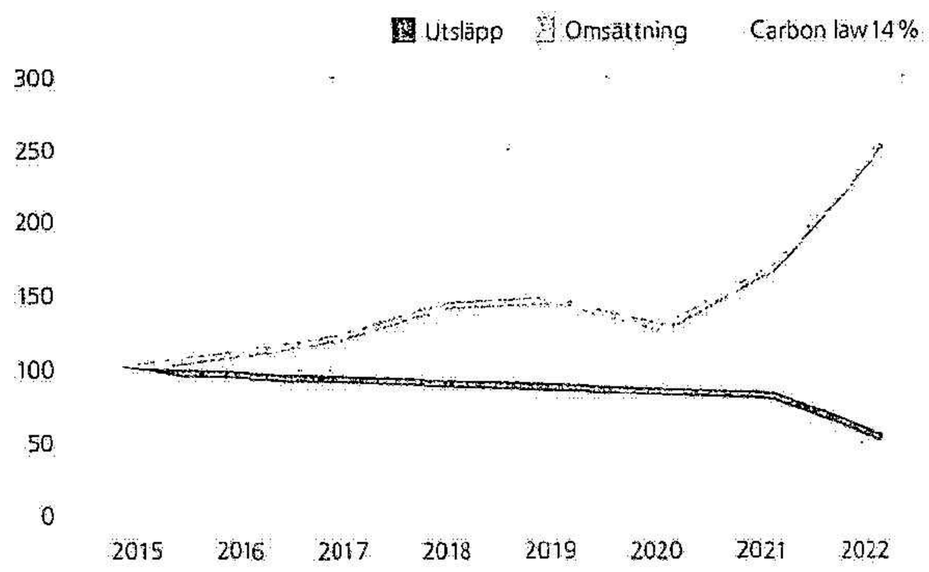
Tillståndspliktig verksamhet

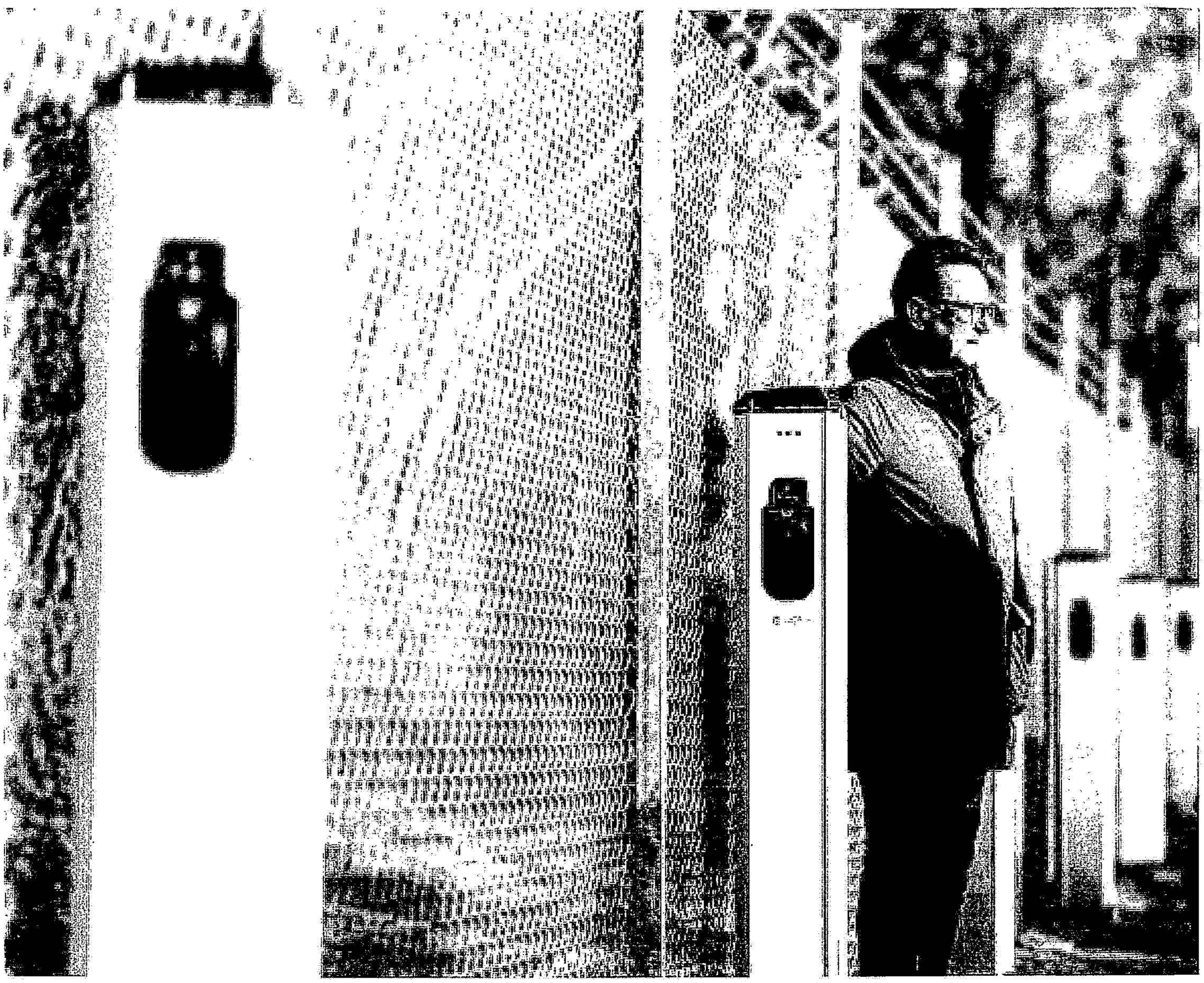
I våra anläggningar inom affärsområde Fjärrvärme bedriver vi tillstånds- och/eller anmälningspliktig verksamhet enligt miljöbalken. Som en beredskapsåtgärd har vi under 2022 sökt miljötillstånd för eldningsolja 1 (EO1) för att i en trängd situation kunna använda den i produktionsanläggningarna på Smedjeholm och Bacchus. Detta är inte önskvärt då vi vill stå för en koldioxidfri produktion, men samtidigt måste vi värna leveranssäkerheten. Falkenberg Energi hanterar även miljötillståndet för Lövstavikens vindkraftspark på uppdrag av Falkenbergs kommun.

Energibalans 2022



Tillväxt och minskade klimatutsläpp sedan 2015





Kompetens – vår viktigaste resurs

Företagets utveckling och framgång beror i första hand på engagerade och kompetenta medarbetare. De tar ansvar och bidrar till att Falkenberg Energi kan fullfölja uppdraget att med hög service och leveranssäkerhet tillgodose våra kunders behov av förnybar energi.

För att vara en attraktiv arbetsgivare arbetar vi för ett engagerande ledarskap och fritt samt utvecklande medarbetarskap.

Vår värdegrund

Precis som ett fotbollslag måste ha en idé om hur man ska spela, måste ett företag ha spelregler för verksamheten. Spelreglerna innehåller som regel affärsidé, mål och strategier men också de värderingar som måste gälla i verksamheten för att den ska fungera väl. Värderingarna är viktiga eftersom de i hög grad styr våra beteenden, det vill säga hur vi agerar i olika situationer. För Falkenberg Energi är detta sammanfattat i de tre värdeorden Ansvar, Engagemang och Öppenhet.

Medarbetare

Under 2022 hade Falkenberg Energi 44 (47) anställda varav män 34 (34) och kvinnor 11 (13). Medelåldern var vid årets slut 49,4 (48,9) år med en god åldersfördelning. Merparten av våra medarbetare har varit anställda mer än fem år.



Nya laddstolpar installerades på Essity parkering.
Anette Berander och Martin Carlsson med Michael Axborn från Essity

Jämställdhet

Falkenberg Energi eftersträvar en jämställd arbetsplats där män och kvinnor har samma rättigheter och behandlas lika. Historiskt är verksamheten mansdominerad, men vi ser i dag fler sökande kvinnor och trycker även på för att få sökande från olika kulturell bakgrund och erfarenheter. Som ett mindre företag med låg personalomsättning påverkas dock våra rekryteringar av tillfälligheter. I och med bytet av elnätschef har könsfördelningen inom ledningsgruppen blivit mer mansdominerad.

Vi mäter återkommande jämställdheten och medarbetarna anser att de har en jämställd arbetsplats med ett index på 80 (NMI). Ingen person säger sig ha blivit utsatt för kränkande särbehandling. Likabehandling har ett index på 84.

Arbetsmiljö

Falkenberg Energi arbetar systematiskt med arbetsmiljöfrågor med mål att erbjuda en hållbar och säker arbetsplats för engagerade och friska medarbetare. De potentiellt stora farorna inte minst i elverksamheten kräver en god och systematisk riskbedömning för att undvika olyckor i vår verksamhet. Årligen genomförs två skyddsronder i våra anläggningar. Uppstår tillbud och olycksfall trots det förebyggande arbetet rapporteras de bland annat till berörda myndigheter och följs metodiskt upp.

Ålder

Anställningsår

Ålder	Medarbetare	Antal år	Medarbetare
< 30	3	< 5	21
30-39	7	6-10	8
40-49	9	11-20	11
50-59	18	21-30	3
60 >	8	31-40	3

Efter sommaren slutade vår elnätschef för en ny utmaning på HEM i Halmstad. Ny elnätschef började på Falkenberg Energi den 1 december efter en framgångsrik rekrytering med ett flertal sökande. Vi har också rekryterat en ny chef för affärsområde fjärrvärme från och med 1 mars 2023, då tidigare fjärrvärmechef numera är inriktad på affärsutveckling inom det expansiva affärsområdet.







Vi har under året haft färre tillbud och olyckor än föregående år: tillbud 8 (25), olycka 7 (5) och elolycka 0 (1). Medarbetarna ger högt betyg för en säker och trygg arbetsplats med NMI-index 83. Målet för upplevd arbetstillfredsställelse uppmätt genom medarbetarenkäter är att nå ett index över 72.

Antalet övertidstimmar i förhållande till antalet arbetade timmar har i år uppgått till 2,1 (2,4) %.

Låg sjukfrånvaro

Trots en fortsatt coronaeffekt i början av året är sjukfrånvaron under året relativt låg. Av total arbetstid låg den på 2,0 (1,9) % under 2022. Då verksamheten är samhällskritisk är det avgörande att agera mot större smittspridning bland medarbetarna och vi gör därför löpande riskbedömningar vad avser coronaläget och säsongsinfluensa. Vi erbjuder fortsatt möjlighet med arbete från hemmet två dagar i veckan för de som vill och där arbetet tillåter det. Digitala möten har i högre utsträckning blivit naturliga i verksamheten.

Falkenberg Energi har avtal med Avonova företagshälsovård för ett förebyggande hälsoarbete och vi står för ett frikostigt friskvårdsbidrag som 76 (77) procent av de anställda tar del av. Samtliga medarbetare har under året blivit erbjuden en hälsoundersökning samt vaccinering mot influensa.

Nöjd Medarbetarindex

En medarbetarundersökning genomförs årligen och omfattar 14 parametrar av betydelse för arbetsförutsättningarna. Årets Nöjd-Medarbetar-Index (NMI) visar på en stark nivå, men något lägre än tidigare tre år. Totalt uppgår NMI till 76 (80). Totalt sett är det en godkänd nivå i förhållande till mål (>72) men de flesta parametrar har backat under året. Det gäller exempelvis feedback och medarbetarsamtal vilket är en viktig signal för behovet av att åstadkomma förbättringar. På den positiva sidan är att parametern Glädje har ökat. NPS (Rekommendationsgraden) har förbättrats till 38 (34) och ligger fortsatt väl över nivån 20 som vi definierat som ett godkänt resultat.

Utbildning och utveckling

Kompetensutveckling är ett av de områden där vi inte har lyckats nå vårt målvärde med NMI >72. Förra verksamhetsåret inledde vi därför ett omfattande medarbetarskapsprogram som omfattar hela företaget. Under året har vi tagit fram en film om programmet. Den visades på Energi 2022 och Falkenberg Energi stack ut och visade medarbetaren som vår viktigaste resurs framför tekniska framsteg.

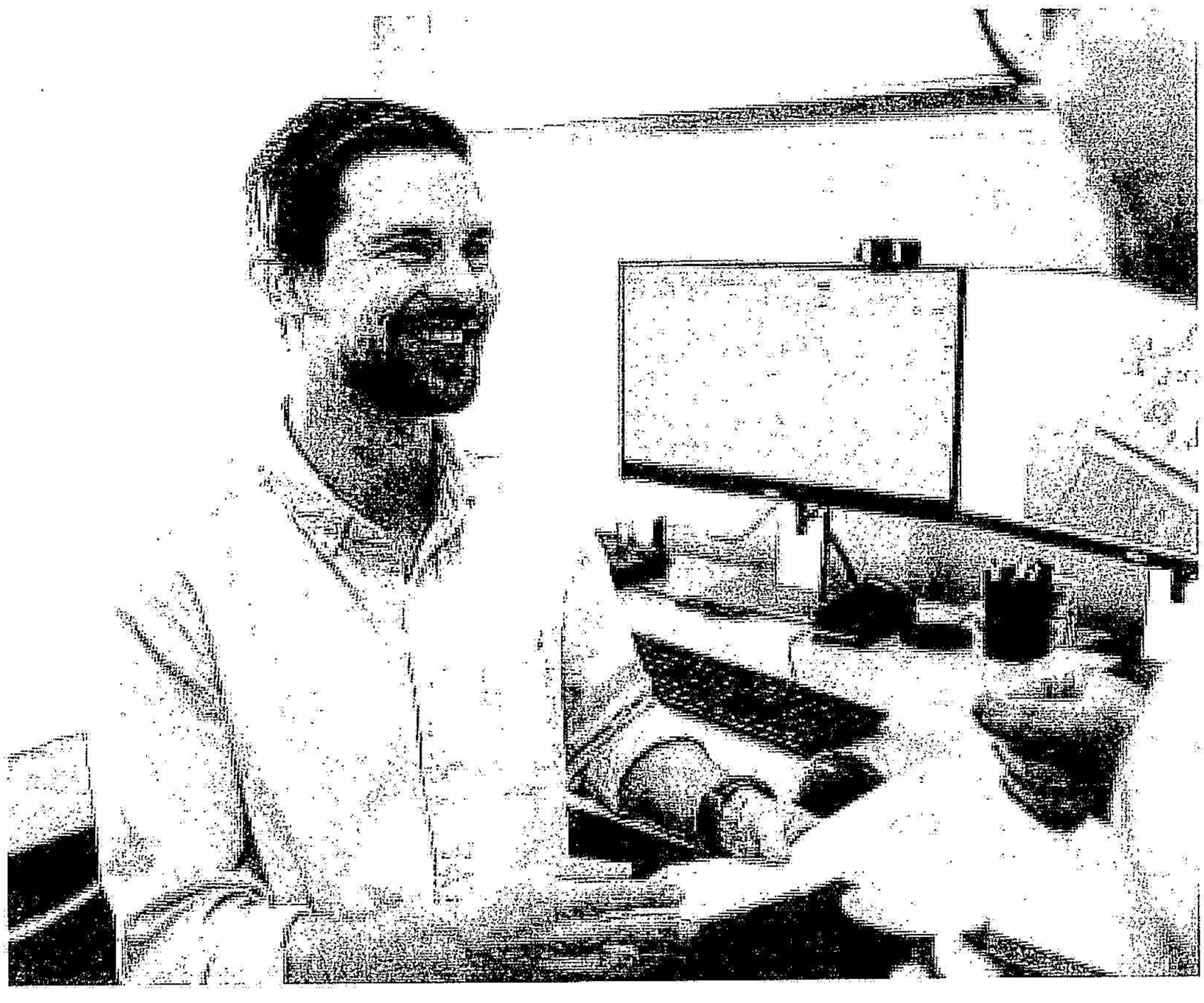
Under året har vår första medarbetare kunnat gå kommunens upphandlade ledarskapsutbildning UL (Utvecklande ledarskap). Vi har därutöver deltagit på en rad konferenser och utbildningar för medarbetarna bland annat Svenska kraftnät Edielkonferens och Energiföretagens Region Syd möte.

Skolsamarbeten

Falkenberg Energi öppnar upp för samarbeten med skolor och för att ta in praktikanter i verksamheten. Under sommaren har vi haft tre sommarjobbare, lite färre än tidigare.

Vi är med i FBG-modellen, nätverket där företag och skola möts. Under året har vi genomfört ett antal arbeten





tillsammans med högskolan i Halmstad, bland annat kopplat till solceller, energilager och effektreglering samt som handledare i ett strategiarbete kring vindkraftsparken Lövstaviken utfört av utvecklingsingenjörer på högskolan.

Eleverna på Göteborg Tekniska College har byggt upp ett miniatyrelnät i lärsyfte. Falkenberg Energi har bidragit med utrangerade elmateriel och arrangerade ett studiebesök i vår verksamhet.

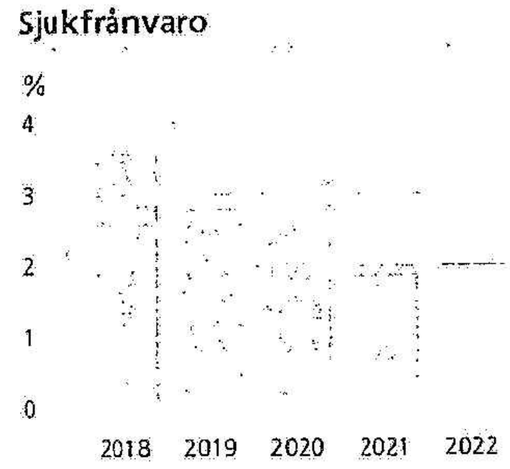
Partnerskap

Falkenberg Energi samarbetar med branschen i olika frågor.

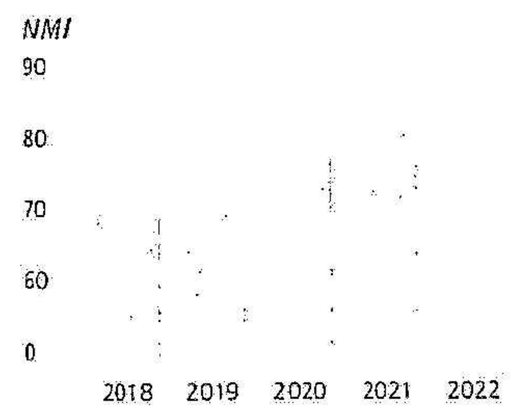
Tillsammans med 500 företagsledare från 26 länder uppmanade vi EU-kommissionen att ta med bioenergi när EU ska bli oberoende av ryska fossila bränslen.

Tillsammans med andra energibolag i Skåne och Halland har vi gjort ett gemensamt upprop för att fjärrvärme ska nyttjas bättre och att kraftvärme får nyttja sin elproduktionspotential när det finns kapacitetsbrist.

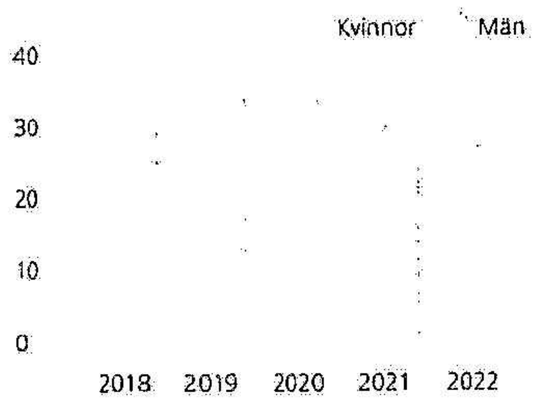
Sjukfrånvaro



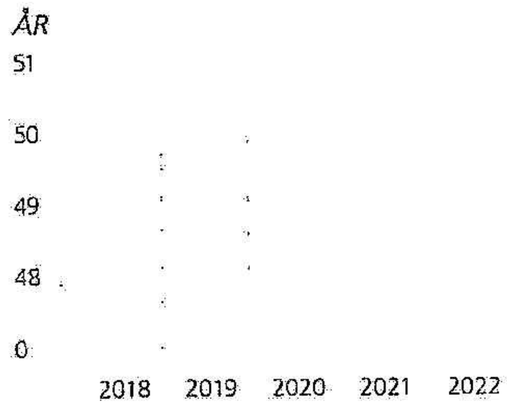
NMI (Nöjd medarbetar index)



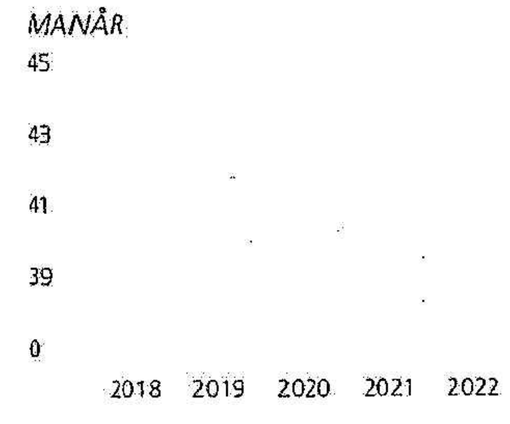
Könsfördelning



Medelålder



Medarbetare





Vi uppskattar lokala krafter

Falkenberg Energi har ett starkt samhällsengagemang och vill bidra till kommunens utveckling. En viktig insats är att vi sponsrar klubbar, föreningar och organisationer inom bland annat idrott och miljö i Falkenbergs kommun.

Vi stöttar främst barn- och ungdomsverksamhet och satsar på aktiviteter vi tror på och kan stå för. Satsningarna ska återspegla våra värderingar. Urvalet av sponsormottagare och graden av engagemang styrs av vår sponsringspolicy.

Ett exempel på sponsring är det samarbete vi har med Vinbergs Innebandysällskap med runt 300 medlemmar och 17 lag i serie-/ sammandragsspel. Tre av dessa är seniorlag, resterande ungdomslag. Vinbergs Innebandysällskap samarbetar med den ideella organisationen "Aldrig Ensam", som vill bidra till en mer öppen dialog kring psykisk ohälsa. Grundaren Charlie Eriksson har själv varit aktiv i Vinbergs IBS. Klubben spelar in filmer, som hittills har setts över 150 000 gånger, ordnar föreläsningar med mera för föräldrar och ungdomar. Vi är stolt sponsor och glada för att vi kan bidra till den positiva utvecklingen i klubben.

ank=20230616:20230619015562

Förvaltningsberättelse



Struktur och ägande

Falkenberg Energi AB, 556461-4831 med säte i Falkenberg, är moderbolag i en koncern med ett dotterbolag, Falkenberg Energihandel AB, 556526-9627. Vår verksamhet är fördelad på affärsområdena Elnät och Fjärrvärme, som bedrivs i moderbolaget, samt affärsområde Elhandel, som bedrivs i dotterbolaget.

Falkenberg Energi AB ägs till 100 % av Falkenbergs Stadshus AB, 556536-8197, som i sin tur ägs till 100 % av Falkenbergs kommun.

Bolagsstyrning

Ägardirektivet, som är fastställt av kommunfullmäktige i Falkenbergs kommun, är bindande instruktioner för bolagets styrelse och verkställande direktör. Styrelsen bär det yttersta ansvaret och ska förvalta bolagets angelägenheter. Kommunstyrelsen svarar för löpande uppsikt över bolaget och prövar årligen om den verksamhet som bedrivits varit förenlig med det fastställda ändamålet och utförts inom ramen för de kommunala befogenheterna. För att ha en ekonomiskt hållbar verksamhet uppdaterar vi varje år vår affärsplan och verksamhetsplan. Löpande under året görs uppföljningar av verksamheternas mål för att säkerställa att bolaget utvecklas åt rätt håll.

Uppdrag och vision

Falkenbergs kommun lever efter visionen "Vi växer för en hållbar framtid".

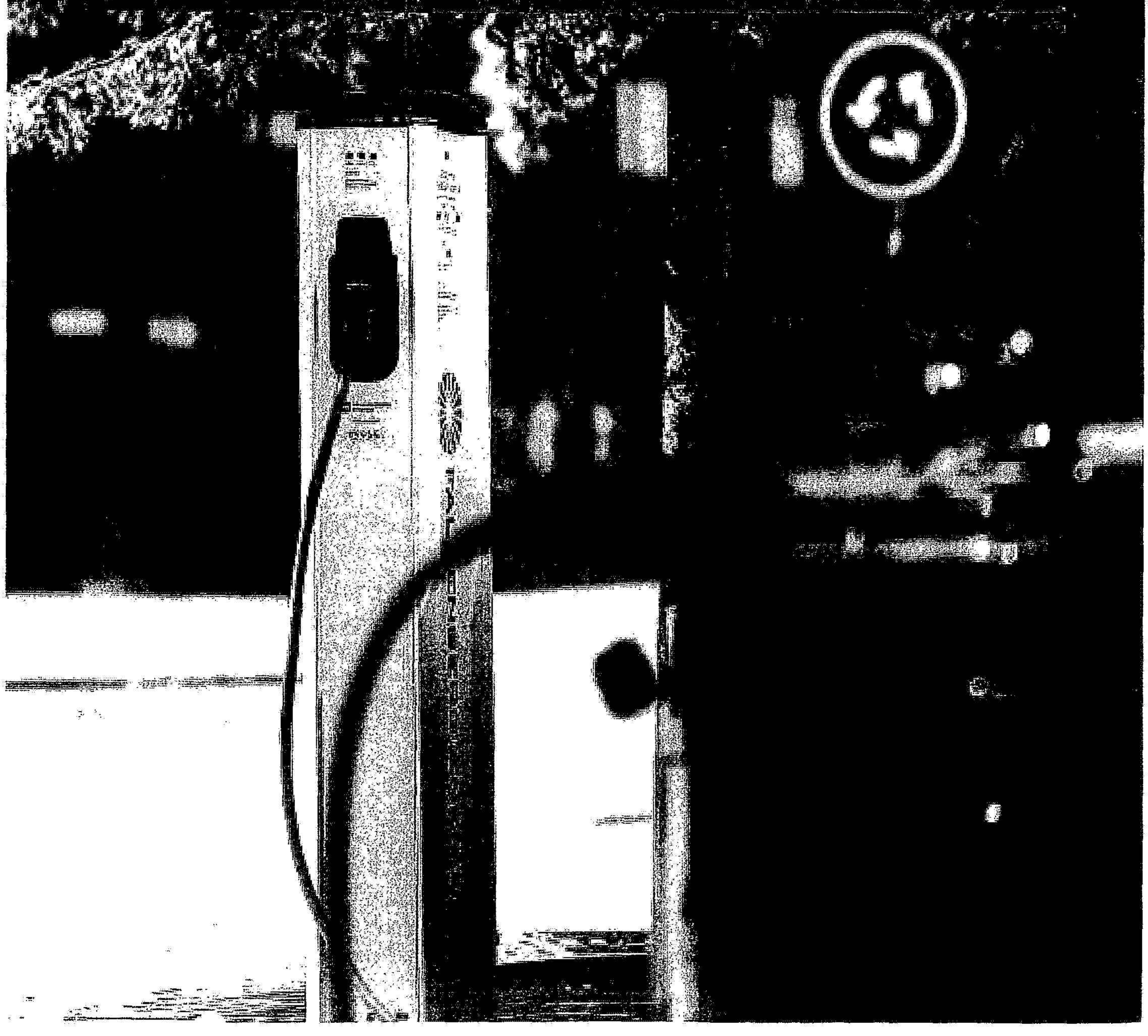
Utifrån den visionen har Falkenberg Energi kommunens uppdrag att utveckla, producera och handla med energi och bolaget ska på affärsmässiga grunder svara för energiförsörjning och verka för att andelen förnybar energi ökar i kommunen.

Vår affärsidé

"Med hög service och leveranssäkerhet tillgodoser vi våra kunders behov av förnybar energi."

Vår vision

"Energi för en hållbar framtid."



ank=20230616-20230619#1563

Flerårsjämförelse

BOLAGETS OCH KONCERNENS EKONOMISKA UTVECKLING I SAMMANDRAG

	2022	2021	2020	2019	2018
KONCERNEN					
Nettoomsättning, tkr	439 221	287 660	216 979	237 384	235 412
Resultat efter finansiella poster, tkr	4 980	10 668	36 872	41 692	46 918
Balansomslutning, tkr	599 112	569 087	458 512	422 955	384 446
Antal anställda, st	44	46	43	43	39
Soliditet, %	30,3	32,3	39,1	47,2	51,5
Avkastning på totalt kapital, %	0,4	1,7	7,9	10,5	13,1
MODERBOLAGET					
Nettoomsättning, tkr	170 561	153 156	160 979	162 867	159 316
Resultat efter finansiella poster, tkr	12 908	11 959	36 800	39 316	45 070
Balansomslutning, tkr	541 901	529 349	451 029	423 477	378 485
Antal anställda, st	44	46	43	43	39

Nyckeltalsdefinitioner framgår av not 1

Verksamheten

Elnätsverksamheten under året

Affärsområde Elnät har som huvudsakligt uppdrag att ansvara för eldistributionen till kunderna inom Falkenberg Energis koncessionsområde, i och omkring Falkenbergs tätort. Ansvaret omfattar drift och underhåll av befintligt elnät men även att svara för fortsatt utbyggnad för att möta kommunens tillväxt. Därutöver bedriver Elnät Entreprenad extern uppdragsverksamhet med att bland annat svara för kommunens gatubelysning och erbjuda högspänningskunder underhållsavtal på deras anläggningar.

Vi erbjuder våra drygt 16 000 kunder hög service, leveranssäkerhet och trygghet samt arbetar med ständiga förbättringar för att på bästa sätt gå framåt med energiomställningen och möta våra kunders behov av stabil energiförsörjning.

Intäkter

Verksamheten är reglerad och står under tillsyn av Energimarknadsinspektionen som även sätter de intäktsramar som reglerar vad elnätsföretagen får ta ut i avgifter av sina kunder. Nuvarande intäktsram gäller för åren 2020–2023 och förberedelser har påbörjats för den nya perioden 2024–2027. Vår förhoppning är att de nya intäktsramarna bättre kommer att svara mot de tunga investeringar som nu genomförs i elnätet, för att stärka leveranssäkerheten och möta ny efterfrågan från fler företag och invånare i Falkenberg.

Det höga elmarknadspriset har drivit upp kostnaderna för energiförluster i överliggande transmissionsnät och har resulterat i högre elnätsavgifter lokalt. En prisjustering genomfördes från och med den 1 september med i genomsnitt 14,3 procent på årsbasis för hela kundkollektivet. För 2023 har ytterligare en prisökning med tio procent aviserats.

Energiomsättningen i elnätet uppgick under året till 334 (361) GWh. Det är en minskning med åtta procent sedan föregående år. Antalet kunder har ökat och vi levererar till 16 268 (15 802) kundanläggningar. Tillväxten är gynnsam för vår långsiktiga lönsamhet.

Uppdragsverksamhet

Sedan 2021 erbjuder vi tjänster för tillsyn och planerat underhåll av transformatorer och ställverk i högspänningsanläggningar. Vi har redan tecknat ett flertal kundavtal.

För kommunens räkning svarar vi för drift och underhåll av gatubelysningen. Vi har fortsatt arbetet med att energieffektivisera belysningen och driver också ett projekt för att ersätta alla gamla trästolpar med nya i stål. Utöver gatubelysningen sköter vi om Hertings moderniserade vattenkraftverk och vindkraftverken i Lövstaviken där vi under året har gjort en genomlysning av och framtida planering för vindkraftsparken.

Kompensation till elkunder

Under våren 2022 kompenserade regeringen Sveriges elkunder för exceptionellt höga elpriser och uppdraget att administrera utbetalningarna gick till elnätsbolagen. Av Kammarkollegiet erhöll Falkenberg Energi 19 miljoner kronor som fördes vidare till elkunderna genom avdrag på elnätsfakturan.

Investeringar

Vår största investering under många år omfattar en ny mottagningsstation, Falkenberg Östra. Detaljplanen har antagits

och upphandling av ett kompaktställverk för inomhusplanering har påbörjats liksom markarbeten runt stationen och ut mot östra Falkenberg. Byggnationen beräknas påbörjas i mitten av 2023 med målet att ha mottagningsstationen på plats vid årsskiftet 2024/2025.

Vi investerar även i nätförstärkningar och nätutbyggnad för att erbjuda en kapacitet som svarar mot stadens expansion samt höga krav på leveranssäkerhet. Vi ersätter äldre kabelskåp och byter högspänningsställverken i transformatorstationerna för ökad drift- och personsäkerhet.

Driftkostnader

Drift- och underhållsåtgärder pågår kontinuerligt i vårt nät för att hålla en hög leveranssäkerhet. Driftpersonal är i beredskap dygnet runt, årets alla dagar. Vi har fokus på att effektivisera vår verksamhet och drar nytta av nya system och ny teknik för att kunna agera mer proaktivt och arbeta med tillståndsbaserat underhåll som är mer hållbart, ekonomiskt lönsamt och ökar leveranssäkerheten.

Fjärrvärmeverksamheten under året

Affärsområde Fjärrvärme ansvarar för utveckling, produktion, distribution och försäljning av fjärrvärme till våra kunder inom Falkenbergs kommun. Fjärrvärmen konkurrerar på den lokala värmemarknaden och utgör huvudsakligen ett alternativ till uppvärmning med naturgas och värmepumpar i våra fjärrvärmenät i Falkenberg, Ullared och Vessigebro.

Intäkter

Leveranserna under året uppgick till 70 (74) GWh. En kraftfull utbyggnad av fjärrvärmenätet i Falkenberg pågår och under året har vi hanterat 17 (26) nyanslutningar av främst större värmekunder. Utbyggnaden till kund motsvarar 4 (6) GWh, vilket är en volymökning med 6 (8) procent.

Fjärrvärmepriserna till kund sätts i förväg för ett år i taget. Enligt Nils Holgersson-rapporten för 2022, som följer prisutvecklingen på energi i Sveriges alla kommuner, ligger Falkenberg väl till och placerar sig bland de kommuner som har bland de lägre fjärrvärmepriserna i landet. Kraftigt ökande bränslepriser innebär att vi för 2023 har aviserat en prisökning med 15 procent.

Det överskott på utsläppsrätter som vi har haft i verksamheten har under året kunnat säljas av på en god prisnivå.

Investeringar

Vår satsning på att använda mer spillvärme i fjärrvärmesystemet fortgår. Under året har två nya avtal om spillvärmeleveranser tecknats dels med kommunens reningsverk, dels med Essity Hygiene and Health AB. På reningsverket installeras en värmepump och en rötgaspanna medan leveranserna från Essity inte kräver några investeringar från vår sida.

Ett avtal med Arla innebär att vi kommer att bygga en ny flispanna för att försörja mejeriföretaget med processvärme. Produktionsanläggningen kommer också att försörja Tröingedals- och Ågårdområdet. Ny kulvert byggs till Arla och sammankopplas med befintligt fjärrvärmenät vid Arena Västerhavet för ökad redundans.

Utbyggnaden av fjärrvärmenätet i Falkenberg pågår på en rad håll och investeringar sker även i nya pumpstationer för att höja kapaciteten i ledningarna.

Driftkostnader

Kostnadsmässigt har verksamheten i spåren av anfallskriget mot Ukraina drabbats av en extremt kraftig prisuppgång på den biogas och bioolja som används för spetslast. Även trädbränslen, som används för baslasten, har gått upp i pris med cirka 25 procent. Underhållskostnaderna har ökat då vår flispanna på Spettet börjar komma till åren. Då fjärrvärmepriserna i förväg fastställs för ett år i taget kommer ökningarna på intäktssidan fasmässigt senare än kostnadsökningarna och påverkar årets resultat negativt.

Elhandelsverksamheten under året

Affärsområde Elhandel vänder sig främst till kunder lokalt i Falkenbergs kommun, men med sin starka miljöprofil även regionalt i Halland och nationellt och då med huvudsakligt fokus på elkunder som även är mikroproducenter. Verksamheten inom affärsområde Elhandel bedrivs i dotterföretaget Falkenberg Energihandel AB.

Stark miljöprofil

All el från Falkenberg Energi kommer från förnybara energikällor och miljöanpassad elproduktion som uppfyller Naturskyddsföreningens krav för Bra Miljöval, vilket vi var först i Sverige med. Därutöver avsätts en del av elpriset till en miljöfond, varifrån pengar kan sökas till olika miljöprojekt.

Den sålda elenergin under 2022 producerades till 83 (88) procent med vattenkraft, 11 (10) procent med vindkraft och 6 (2) procent med solkraft. Den senare levererades bland annat från 975 (770) mikroproducenter, både i Falkenberg Energis elnät och andras, som även är elhandelskunder till oss.

Intäkter

Våra intäkter utgörs av ett påslag på varje försåld kilowattimme och ligger fast oavsett marknadspriset på el. Det paradoxala är därmed att vår omsättning under året har ökat på grund av det historiskt höga marknadspriset medan intäkterna har sjunkit som en följd av minskade försålda volymer. Elpriserna har satt fokus på behovet av en ökad energieffektivisering och -besparing. Vår försålda volym har under året minskat med drygt sju procent till 152 (164) GWh.

Affärsområdet växer däremot med nya kunder. Antalet kunder har under året ökat med 225 stycken.

Användning av finansiella instrument

Säkringsredovisning tillämpas, uppgifter kring detta finns i not 17.

Driftkostnader

Inköp av el balanseras direkt av vår försäljning. För att kunna erbjuda el med Bra Miljöval köper vi varje år erforderliga antal ursprungsgarantier motsvarande vår försålda volym.

ank=20230616-20230619001564

Kostnaderna för ursprungsgarantierna har stigit kraftigt och har negativ påverkan på resultatet.

Marknad

Ett implementeringsprojekt för en ny kund-app med tillhörande Mina sidor startade under året och appen beräknas kunna lanseras till sommaren 2023. Den smarta appen är tänkt att innehålla alla tjänster i samma plattform såsom elhandel, solelsproduktion, elnät och fjärrvärme samt ska ge möjlighet till styrning och övervakning av kompatibla enheter i hemmet som elbil, solceller och värmesystem.

Miljö

Kundernas val av fjärrvärme från fossilfria bränslen och el märkt Bra Miljöval innebär en ökad hållbarhet då den valda energin ersätter fossila bränslen. Fjärrvärmen sparar drygt 23 000 ton koldioxid per år jämfört med om våra kunder istället skulle ha använt naturgas och värmepumpar. Vår vindkraftsproduktion ersätter på motsvarande sätt 192 ton koldioxid. Verksamheten i Falkenberg Energi bidrar därmed till att våra kunder kan begränsa sin klimatpåverkan.

En energibalans över all energi som Falkenberg Energi använder och säljer visar att 99,9 (99,9) % av energin är förnybar. Under 2022 släppte verksamheten ut 2 240 (3 453) ton koldioxid, motsvarande den genomsnittliga koldioxidbelastningen från 280 svenskar (8 ton CO_2/person).

Personal

Under 2022 hade företaget 45 anställda, fördelat på 11 kvinnor och 34 män (44 manår). Medelåldern var vid årets slut 49,4 (48,9) år.

Varje affärsverksamhet inom Falkenberg Energi delar på stabskostnader i förhållande till sitt behov. Bredden med Elnät, Fjärrvärme och Elhandel innebär att bolaget kan hålla en hög nivå inom ledningsfunktioner, miljö, ekonomi, IT och kundservice.

Ett omfattande medarbetarutvecklingsprogram har genomförts i företaget med mål att genom enskilda samtal individuellt stärka medarbetarna i förändring och nya roller samt skapa förståelse för hur var och en kan agera själv och i grupp. Under året har vi tagit fram en film om programmet och den visades på Energi 2022 som en av sex presentationer.

Jämställdhet

Falkenberg Energi eftersträvar en jämställd arbetsplats. Vi mäter återkommande jämställdheten och 80 (83) procent av medarbetarna anser att de har en jämställd arbetsplats.

Låg sjukfrånvaro

Sjukfrånvaron är låg. Av total arbetstid låg den på 2,0 (1,9) procent under 2022. Coronaviruset påverkade sjukskrivningstalen i början av året och vi har en fortsatt beredskap för att motverka att viruset får spridning i verksamheten. Vi har även erbjudit alla medarbetare vaccination mot säsongsinfluensa.

Falkenberg Energi har avtal med Avonova företagshälsovård för ett förebyggande hälsoarbete. Vi erbjuder ett frikostigt friskvårdsbidrag som 76 (77) procent av de anställda tar del av.

Under hösten genomfördes en hälsoundersökning via företagshälsovården som 93 procent av personalen genomförde.

Nöjda medarbetare

Årets Nöjd-Medarbetar-Index (NMI) visar på en minskning men på en fortsatt hög nivå. NMI-index ligger på 76 och över vårt målvärde på 72.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Marknaden för ursprungsgarantier, för att ha möjlighet att sälja förnybar el, har historiskt legat på en stabil nivå. Under verksamhetsår 2022 har priset på ursprungsgarantier påverkats av exempelvis kriget i Ukraina, torrt väder i Europa samt sämre vindkraftsproduktion. Dessa händelser i kombination med ökad efterfrågan i Europa har gjort att priserna på ursprungsgarantier har stigit oväntat och kraftigt på kort tid under hösten 2022. Falkenberg Energihandel AB har ett dokument för att hantera risker i elhandeln benämnt " Strategi- och Riskdokument gällande elhandel för Falkenberg Energihandel AB" även kallad elhandelspolicy. Med anledning av att ursprungsgarantier historiskt legat på en stabil nivå har priserna vid respektive inköpstillfälle under åren ej påverkats väsentligt. Under hösten 2022 noterade Falkenberg Energihandel AB att ursprungsgarantier ej köpts in i takt med bolagets försäljning. Detta avsteg från elhandelspolicyn har inneburit att Falkenberg Energihandel AB under 2022 har belastas med en tillkommande kostnad om 4,9 Mkr jämfört med om ursprungsgarantierna hade köpts in i enlighet med nämnda policy.

Falkenberg Energihandel AB har efter det inträffade ändrat rutinerna gällande inköp och ansvar för elhandeln. Anledningen till förändringen är att minimera framtida risker. Bolaget har tillsatt en risk manager och elhandelspolicyn för ursprungsgarantier har uppdaterats.

Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Elnät

Efterfrågan på elnätsanslutningar kommer att fortsatt öka i takt med att Falkenbergs kommun växer. Med en ny mottagningsstation i östra delarna av staden kommer effektkapaciteten att stärkas inom hela elnätets utbredning då vi kan koppla om lasterna.

Allt mer intermittent elproduktion från sol och vind ökar utmaningarna för att hålla rätt frekvens och spänningskvalitet i elnätet. I Falkenberg möter vi det genom ett stabilt elnät som vi övervakar med ny teknik. Vi ser även över möjligheter till olika flexibilitetstjänster. Elnätet börjar komma till åren. Vår strategi är att följa vår framtagna teknikplan som beskriver reinvesteringar fram till 2036 och som ligger i linje med nuvarande intäktsramar från Energimarknadsinspektionen.

Elnätet är en reglerad monopolverksamhet. Energimarknadsinspektionen (EI) beslutar för fyraårsperioder hur stora avgifter elnätsbolagen får debitera kunderna och åtstramningar har skett för perioden fram till 2023. Samtidigt som intäktsramarna stramas åt kräver det pågående teknikskiftet fortsatta investeringar. Totalt sänker det våra marginaler och leder till ett ökat lånebehov för Falkenberg Energi. Förberedelser för en ny ramperiod 2024–2027 är påbörjad och kringgärdas än så länge av en rad osäkerheter. Vi kan därmed inte bedöma det framtida utfallet.

Ökade kostnader för energiförluster i överliggande transmissionsnät riskerar att oförutsett komma att drabba kundernas nätpriser. Risken är att det leder till ett bristande förtroende för vår prissättning.

Rent sabotage av våra anläggningar är en risk som vi måste ta hänsyn till. En granskning av risk-och sårbarhetsanalys samt åtgärdsplan avseende 2022 är utförd och godkänd av Energimarknadsinspektionen (EI). Även granskningen om att våra nättariffer följer ellagen är godkänd.

Enligt ett nytt EU-direktiv måste elnätsverksamheten separeras från övrig verksamhet. Från och med 2024-01-01 kommer det att innebära en ny och organisation för affärsområdet i ett eget bolag.

Fjärrvärme

En växande kommun innebär ett ökat byggande och behov av mer uppvärmning. De kraftigt ökande priserna på fossila bränslen som gas och olja innebär också att många fastighetsägare vill konvertera till ett nytt alternativ. Fjärrvärmen erbjuder en hållbar lösning. Därmed har vi de senaste åren kunnat öka kundvolymerna med cirka tio procent per år. Som en följd av förra årets och årets omfattande nyanslutningsgrad förväntar vi oss fortsatta volymökningar redan i närtid.

Brist på externa resurser för att bygga nya fjärrvärmekulvertar gör att vi inte kan forcera anslutningsgraden i önskvärd omfattning.

Värmecentralen på Spettet har kommit till åren. Den äldsta pannan är från 1985 och pannorna kostar allt mer i underhåll. I och med att vi bygger en ny större flispanna vid Arla och ökar mängden spillvärme i fjärrvärmesystemet, huvudsakligen från kommunens reningsverk, får vi en ny och ökad tillgänglighet i produktionen och en ökad grad av baslast. Användning av dyrare bränslen kan därmed undvikas i högre grad.

Varmare vintrar medför ett minskat uppvärmningsbehov vilket på lång sikt kan påverka vår affär, mer än de återkommande variationerna år från år.

Vi står inför stora investeringar som kommer att belasta resultatet genom högre räntekostnader. Dagens kostnadsutveckling är inte gynnsam varför det krävs extrem noggrannhet för att nå fram till en acceptabel upphandling.

Vi driver en juridisk process mot pannleverantören för pelletspannan som inte ger utlovad effekt. Garantitiden är förlängd till 2023-06-30.

Elhandel

Elhandeln är starkt konkurrensutsatt och nya aktörer kommer in på marknaden med nya affärsmodeller. Det förutsätter att vi är med i utvecklingen och kan erbjuda tjänster bland annat för att styra och följa energianvändningen på ett enkelt sätt. Vår konkurrensfördel med att erbjuda miljömärkt el med Bra Miljöval och att hålla hög kompetens för mikroproducenter minskar efterhand som konkurrenter tar efter. Vi behöver arbeta proaktivt för att kunna möta nya kundbehov.

En stor fördel är att vi är ett tydligt lokalt energi- och elhandelsbolag med hög service och hjärta för samhälle, invånare, medarbetare och miljö. Falkenberg Energi har mycket trogna kunder med en omteckningsgrad på 95 procent och tar ofta nya avtal från främst privatpersoner och även företag som etablerar sig i Falkenberg.

För att minimera riskerna i elhandeln säkrar vi samtliga våra fastprisavtal på marknaden. Den risk som kvarstår är volymrisken, det vill säga att kundernas förbrukning avviker

ank=20230616:20230619015655

från vår säkrade volym och att diskrepansen behöver köpas, alternativt säljas, till aktuellt marknadspris.

Höga elpriser har lett till ökad energieffektivisering och nerdragningar i elanvändningen. Det påverkar våra volymer men ger samtidigt möjlighet att försälja elen till nya användningsområden. Elektrifieringen av industri och transportsektor leder till ett ökat behov av elenergi.

Höga elpriser i kombination med stigande räntor och hög inflation riskerar att försämra både företags och privatkunders betalningsförmåga. Det skulle kunna leda till ökade kreditförluster. Som en av de första i branschen har Falkenberg Energi tagit en kreditförsäkring mot kundförluster genom vår försäkringsmäklare Söderberg & Partners.

Förslag till vinstdisposition (i kr)

Till årsstämmans förfogande står följande vinstmedel:	
Balanserade vinstmedel	1 535 414
Årets vinst	980 469
	2 515 884
Styrelsen föreslår att vinstmedlen disponeras så att	
till aktieägarna utdelas 0 kr per aktie	0
i ny räkning överförs	2 515 884
	2 515 884

Koncernens resultaträkning

Belopp i kkr	Not	2022	2021
RÖRELSENS INTÄKTER			
Nettoomsättning	3	439 221	287 660
Aktiverat arbete för egen räkning		7 521	5 513
Övriga rörelseintäkter		4 367	3 002
Summa intäkter		**451 110**	**296 176**
RÖRELSENS KOSTNADER			
Råvaror och förnödenheter		-73 146	-64 465
Handelsvaror		-276 447	-131 218
Övriga externa kostnader	4,5	-27 992	-28 055
Personalkostnader	6	-37 960	-36 966
Av- och nedskrivning av anläggningstillgångar		-28 126	-23 724
Summa kostnader		**-443 672**	**-284 429**
Rörelseresultat		**7 438**	**11 747**
Resultat från finansiella poster			
Resultat från andelar i koncernföretag		0	0
Ränteintäkter	7	49	63
Räntekostnader	8	-2 507	-1 142
Summa resultat från finansiella poster		**-2 458**	**-1 079**
Resultat efter finansiella poster		**4 980**	**10 668**
Bokslutsdispositioner	9	-8 200	-4 945
Skatt på årets resultat	10	865	-1 161
ÅRETS RESULTAT		**-2 355**	**4 562**

Koncernens balansräkning

Belopp i kkr	Not	2022	2021
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	11	6 926	0
Summa immateriella anläggningstillgångar		**6 926**	**0**
Materiella anläggningstillgångar			
Byggnader och mark	12	22 862	22 856
Maskiner och tekniska anläggningar	13	358 140	352 896
Invetarier, verktyg och fordon	14	5 987	7 391
Pågående nyanläggningar och förskott	15	36 581	24 042
Summa materiella anläggningstillgångar		**423 570**	**407 184**
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag		0	0
Långfristiga fodringar	16	9 944	9 944
Långfristiga värdepappersinnehav		0	0
Andra långfristiga fordringar		0	0
Uppskjuten skattefordran		0	0
Summa finansiella anläggningstillgångar		**9 944**	**9 944**
Summa anläggningstillgångar		**440 440**	**417 128**
Omsättningstillgångar			
Varulager			
Råvaror och förnödenheter		2 303	2 076
Lager av utsläppsrätter		3 077	3 261
Lager av elcertifikat		12	70
Summa varulager		**5 391**	**5 406**
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		12 238	6 714
Fordringar hos Falkenbergs Kommun		0	5 094
Fordringar hos koncernföretag		7 619	5 847
Aktuella skattefordringar		9 477	9 448
Övriga kortfristiga fordringar		2 475	4 221
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	17	68 172	50 421
Summa kortfristiga fordringar		**99 982**	**81 745**
Kassa och bank	18		
Fordran Falkenbergs kommun		53 296	64 804
Kassa och bank		3	3
Summa kassa och bank		**53 299**	**64 807**
Summa omsättningstillgångar		**158 672**	**151 959**
SUMMA TILLGÅNGAR		**599 112**	**569 087**

ank=20230616-20230619015566

Koncernens balansräkning

Belopp i kkr	Not	2022	2021
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Aktiekapital	19	30 000	30 000
Annat eget kapital inklusive årets resultat		151 607	153 963
Summa eget kapital		**181 607**	**183 963**
Obeskattade reserver	26	0	0
Avsättningar			
Avsättningar för pensioner och liknande förpliktelser		14	214
Avsättningar för skatter		37 125	37 990
Summa avsättningar		**37 138**	**38 204**
Långfristiga skulder			
Skulder till Falkenbergs kommun	20	195 000	165 000
Skulder till koncernföretag		0	0
Övriga långfristiga skulder	21	23 443	14 799
Summa långfristiga skulder		**218 443**	**179 799**
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		20 634	38 508
Skulder till Falkenbergs kommun		1 437	0
Skulder till koncernföretag		42 300	66 393
Aktuella skatteskulder		0	0
Övriga kortfristiga skulder	21	18 152	15 795
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	22	79 399	46 425
Summa kortfristiga skulder		**161 923**	**167 121**
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		**599 112**	**569 087**

Koncernens förändringar i eget kapital

Koncernens förändringar i eget kapital	Aktiekapital	Annat eget kapital inkl årets resultat	Summa eget kapital
Eget kapital 2021-01-01	**30 000**	**149 401**	**179 401**
Årets resultat		4 562	4 562
Utdelning		0	0
Effekt av förändrade framtida skattesatser avseende uppskjuten skatt på obeskattade reserver		0	0
Eget kapital 2021-12-31	**30 000**	**153 963**	**183 963**
Årets resultat		-2 355	-2 355
Utdelning		0	0
EGET KAPITAL 2022-12-31	**30 000**	**151 607**	**181 607**

Koncernens kassaflödesanalys

Kassaflödesanalys för koncernen	2022	2021
Den löpande verksamheten		
Resultat före finansiella poster	7 438	11 747
Avskrivningar	28 127	23 724
Periodiserade anslutningsintäkter	8 644	2 352
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	318	6
Summa	**44 527**	**37 829**
Erhållen ränta	67	63
Erlagd ränta	-2 507	-1 142
Betald inkomstskatt	-29	-2
Nettokassaflöde från den löpande verksamheten	**42 058**	**36 749**
Förändringar i rörelsekapital		
Ökning/minskning varulager	15	888
Ökning/minskning kundfordringar	-5 524	-2 250
Ökning/minskning övriga kortfristiga fordringar	-12 682	-27 848
Ökning/minskning leverantörsskulder	-17 874	23 538
Ökning/minskning övriga kortfristiga rörelseskulder	4 475	28 466
Kassaflöde från den löpande verksamheten	**10 468**	**59 543**
Investeringsverksamheten		
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-52 191	-73 385
Sålda materiella anläggningstillgångar	215	0
Sålda dotterbolag	0	0
Ökning/minskning kortfristiga finansiella fordringar	0	0
Kassaflöde från investeringsverksamheten	**-51 976**	**-73 385**
Finansieringsverksamheten		
Nya lån	30 000	85 000
Amortering lån	0	-35 000
Utbetalt utdelning	0	-15 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	**30 000**	**35 000**
Årets kassaflöde	**-11 508**	**21 158**
Likvida medel vid årets början	64 807	43 648
LIKVIDA MEDEL VID ÅRETS SLUT	**53 299**	**64 807**

ank=20230616:20230619015567

Moderbolagets resultaträkning

Belopp i kkr	Not	2022	2021
RÖRELSENS INTÄKTER			
Nettoomsättning	3	170 561	153 156
Aktiverat arbete för egen räkning		7 521	5 513
Övriga rörelseintäkter		10 028	8 978
Summa intäkter	22	**188 110**	**167 647**
RÖRELSENS KOSTNADER			
Handelsvaror		-5 842	-2 289
Råvaror och förnödenheter		-73 146	-64 465
Övriga externa kostnader	4,5	-27 647	-27 752
Personalkostnader	6	-37 960	-36 966
Av- och nedskrivning av anläggningstillgångar		-28 126	-23 150
Övriga rörelsekostnader		0	0
Summa kostnader	22	**-172 721**	**-154 623**
Rörelseresultat		**15 389**	**13 024**
Resultat från finansiella poster			
Resultat från andelar i koncernföretag		0	0
Ränteintäkter	7	26	53
Räntekostnader	8	-2 507	-1 118
Summa resultat från finansiella poster		**-2 481**	**-1 066**
Resultat efter finansiella poster		**12 908**	**11 959**
Bokslutsdispositioner	9	-11 927	-11 599
Skatt på årets resultat	10	0	-50
ÅRETS RESULTAT		980	309

Moderbolagets balansräkning

Belopp i kkr	Not	2022	2021
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	11	6 926	0
Summa immateriella anläggningstillgångar		**6 926**	**0**
Materiella anläggningstillgångar			
Byggnader och mark	12	22 862	22 856
Maskiner och tekniska anläggningar	13	358 140	352 896
Invetarier, verktyg och fordon	14	4 119	4 817
Pågående nyanläggningar och förskott	15	36 581	24 042
Summa materiella anläggningstillgångar		**421 701**	**404 610**
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag	24	1 832	1 832
Fordringar hos Falkenbergs Kommun		0	0
Fordringar hos koncernföretag		11 112	11 112
Långfristiga värdepappersinnehav		0	0
Andra långfristiga fordringar		0	0
Uppskjuten skattefordran		0	0
Summa finansiella anläggningstillgångar		**12 944**	**12 944**
Summa anläggningstillgångar		**441 571**	**417 554**
Omsättningstillgångar			
Varulager			
Råvaror och förnödenheter		2 303	2 076
Lager av utsläppsrätter		3 077	3 261
Summa varulager		**5 380**	**5 337**
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		12 220	6 678
Fordringar hos Falkenbergs kommun		0	1 983
Fordringar hos koncernföretag		7 619	2 023
Aktuella skattefordringar		9 473	9 444
Övriga kortfristiga fordringar		2	2 261
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	17	12 435	19 361
Summa kortfristiga fordringar		**41 748**	**41 750**
Kassa och bank	18		
Fordran Falkenbergs kommun		53 199	64 704
Kassa och bank		3	3
Summa kassa och bank		**53 203**	**64 707**
Summa omsättningstillgångar		**100 331**	**111 795**
SUMMA TILLGÅNGAR		**541 901**	**529 349**

ank=20230616:202306190156B

Moderbolagets balansräkning

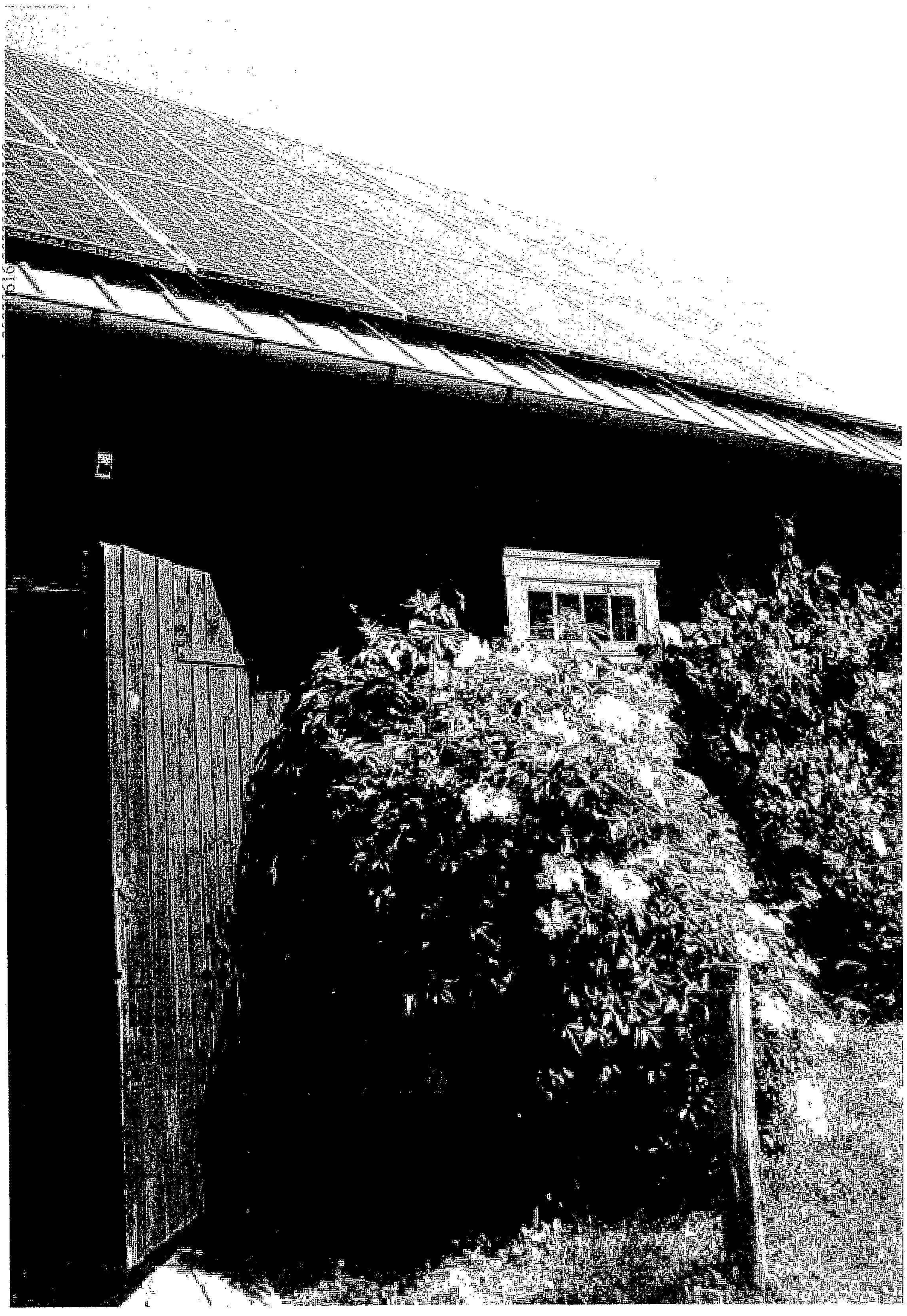
Belopp i kkr	Not	2022	2021
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital	19	30 000	30 000
Reservfond		6 000	6 000
Summa bundet kapital		**36 000**	**36 000**
Fritt eget kapital			
Balanserad vinst och förlust		1 535	1 226
Årets vinst	25	980	309
Summa fritt eget kapital		**2 516**	**1 535**
Summa eget kapital		**38 516**	**37 535**
Obeskattade reserver	26	**180 218**	**184 418**
Avsättningar			
Avsättningar för pensioner och liknande förpliktelser		14	214
Avsättningar för skatter		0	0
Summa avsättningar		**14**	**214**
Långfristiga skulder			
Skulder till Falkenbergs kommun	20	195 000	165 000
Skulder till koncernföretag		0	0
Övriga långfristiga skulder	21	22 127	12 862
Summa långfristiga skulder		**217 127**	**177 862**
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		20 622	18 330
Skulder till Falkenbergs kommun		1 437	0
Skulder till koncernföretag		53 651	82 974
Aktuella skatteskulder		0	0
Övriga kortfristiga skulder	21	16 472	15 158
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	22	13 844	12 857
Summa kortfristiga skulder		**106 026**	**129 319**
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		**541 901**	**529 349**

Moderbolagets förändringar i eget kapital

Belopp i kkr	Aktiekapital	Reservfond	Övrigt fritt kapital	Summa eget kapital
Eget kapital 2021-01-01	**30 000**	**6 000**	**1 535**	**37 535**
Årets resultat			0	0
Utdelning			0	0
Eget kapital 2021-12-31	**30 000**	**6 000**	**1 535**	**37 535**
Årets resultat			980	980
Utdelning			0	0
EGET KAPITAL 2022-12-31	**30 000**	**6 000**	**2 516**	**38 516**

Moderbolagets kassaflödesanalys

Belopp i kkr	2022	2021
Den löpande verksamheten		
Resultat före finansiella poster	15 389	13 024
Avskrivningar	28 127	23 150
Periodiserade anslutningsintäkter	9 265	2 352
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	-386	57
Summa	**52 395**	**38 584**
Erhållen ränta	44	53
Erlagd ränta	-2 507	-1 118
Betald inkomstskatt	-29	0
Nettokassaflöde från den löpande verksamheten	**49 903**	**37 518**
Förändringar i rörelsekapital		
Ökning/minskning varulager	-43	867
Ökning/minskning kundfordringar	-5 542	5 690
Ökning/minskning övriga kortfristiga fordringar	5 574	-5 674
Ökning/minskning leverantörsskulder	2 292	18 021
Ökning/minskning övriga kortfristiga rörelseskulder	-41 712	2 316
Kassaflöde från den löpande verksamheten	**10 472**	**58 739**
Investeringsverksamheten		
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-52 191	-72 580
Sålda materiella anläggningstillgångar	215	0
Sålda dotterbolag	0	0
Ökning/minskning kortfristiga finansiella fordringar	0	0
Kassaflöde från investeringsverksamheten	**-51 976**	**-72 580**
Finansieringsverksamheten		
Nya lån	30 000	85 000
Amortering lån	0	-35 000
Utbetalt koncernbidrag	0	
Utbetald utdelning	0	-15 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	**30 000**	**35 000**
Årets kassaflöde	**-11 504**	**21 159**
Likvida medel vid årets början	**64 707**	**43 548**
LIKVIDA MEDEL VID ÅRETS SLUT	**53 203**	**64 707**



Noter, gemensamma för moderbolag och koncern

NOT 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Falkenberg Energi ABs årsredovisning och koncernredovisning har upprättats enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Års- och koncernredovisning (K3). Redovisningsprinciperna är oförändrade i jämförelse med föregående år.

Koncernredovisning

Falkenberg Energi AB upprättar koncernredovisning. Uppgifter om koncernföretag finns i not 22. Dotterföretagen inkluderas i koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet överförs till koncernen. De exkluderas ur koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet upphör.

Koncernens bokslut är upprättat enligt förvärvsmetoden. Förvärvstidpunkten är den tidpunkt då det bestämmande inflytandet erhålls. Identifierbara tillgångar och skulder värderas inledningsvis till verkliga värden vid förvärvstidpunkten. Minoritetens andel av de förvärvade nettotillgångarna värderas till verkligt värde. Mellanhavanden mellan koncernföretag elimineras i sin helhet.

Intäkter

Varor

Försäljning av varor redovisas vid leverans av produkter till kunden, i enlighet med försäljningsvillkoren. Försäljningen redovisas efter avdrag för moms och rabatter. I koncernredovisningen elimineras koncernintern försäljning.

Tjänsteuppdrag

För tjänsteuppdrag till fast pris redovisas de inkomster och utgifter som är hänförliga till ett utfört tjänsteuppdrag som intäkt respektive kostnad i förhållande till uppdragets färdigställandegrad på balansdagen (successiv vinstavräkning). Ett uppdrags färdigställandegrad bestäms genom att nedlagda utgifter på balansdagen jämförs med beräknade totala utgifter. I de fall utfallet av ett uppdrag inte kan beräknas på ett tillförlitligt sätt, redovisas intäkter endast i den utsträckning som motsvaras av de uppkomna uppdragsutgifter som sannolikt kommer att ersättas av beställaren. En befarad förlust på ett uppdrag redovisas omgående som kostnad.

För tjänsteuppdrag på löpande räkning redovisas inkomsten som är hänförlig till ett utfört tjänsteuppdrag som intäkt i takt med att arbete utförs och material levereras eller förbrukas.

Andra typer av intäkter

Övriga intäkter som intjänats intäktsredovisas enligt följande

Hyresintäkter: i den period uthyrningen avser.

Ränteintäkter: i enlighet med effektiv avkastning.

Erhållen utdelning: när rätten att erhålla utdelning bedöms som säker.

Anslutningsavgifter: Anslutningsavgifter avseende fjärrvärme periodiseras över 30 år. En större anslutningsavgift på fjärrvärme periodiseras på 20 år.

Offentliga bidrag: Offentliga bidrag intäktsredovisas när koncernen har uppfyllt de villkor som är förknippade med bidraget och det föreligger rimlig säkerhet att bidraget kommer att erhållas. Bidrag som koncernen erhållit men där alla villkor ännu inte är uppfyllda redovisas som skuld. Bidrag som erhållits för förvärv av en anläggningstillgång reducerar anläggningstillgångens redovisade anskaffningsvärde. Övriga offentliga bidrag redovisas i posten Övriga rörelseintäkter.

Inkomstskatter

Aktuella skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som gäller på balansdagen. Uppskjutna skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen. Uppskjuten skatteskuld avseende temporära skillnader som hänför sig till investeringar i dotterföretag redovisas inte i koncernredovisningen då moderföretaget i samtliga fall kan styra tidpunkten för återföring av de temporära skillnaderna och det inte bedöms sannolikt att en återföring sker inom överskådlig framtid.

Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den utsträckning det är sannolikt att avdraget kan avräknas mot överskott vid framtida beskattning. Fordringar och skulder nettoredovisas endast när det finns en legal rätt till kvittning. Aktuell skatt, liksom förändring i uppskjuten skatt, redovisas i resultaträkningen om inte skatten än hänförlig till en händelse eller transaktion som redovisas direkt i eget kapital. Skatteeffekter av poster som redovisas direkt mot eget kapital, redovisas mot eget kapital.

Leasing

Leasingavtal klassificeras antingen som finansiell eller operationell leasing. Finansiell leasing föreligger då de ekonomiska riskerna och fördelarna som är förknippande med ägande i allt väsentligt är överförda till leasetagaren. Övriga leasingavtal är operationella leasingavtal. Klassificering av leasingavtal görs vid leasingavtalets ingående.
Rättigheter och skyldigheter enligt finansiella leasingavtal där koncernen är leasetagare redovisas i koncernredovisningen som tillgång och skuld i balansräkningen. Tillgången

ank=20230616:20230619:01570

Fortsättning på NOT 1

och skulden redovisas vid första redovisningstillfället till det lägsta av tillgångens verkliga värde och nuvärdet av minimileaseavgifterna.

Leasade tillgångar skrivs av linjärt över den beräknade nyttjandeperioden. Förpliktelsen enligt finansiella leasingavtal redovisas som lång- respektive kortfristig skuld. Betalningar av minimileaseavgifter redovisas som ränta och amortering av skulderna. Minimileaseavgifter enligt finansiella leasingavtal fördelas mellan leasingkostnad och amortering på den utestående skulden. Räntekostnaden fördelas över leasingperioden så att varje räkenskapsår belastas med ett belopp som motsvarar en fast räntesats för den under respektive räkenskapsår redovisade skulden. Variabla avgifter kostnadsförs under det räkenskapsår som de uppkommer. Minimileaseavgifter enligt operationella leasingavtal där koncernen är leasetagare kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången.

När en komponent i en anläggningstillgång byts ut, utrangeras eventuell kvarvarande del av den gamla komponenten och den nya komponentens anskaffningsvärde aktiveras.

Tillkommande utgifter som avser tillgångar som inte delas upp i komponenter läggs till anskaffningsvärdet om de beräknas ge företaget framtida ekonomiska fördelar, till den del tillgångens prestanda ökar i förhållande till tillgångens värde vid anskaffningstidpunkten.

Utgifter för löpande reparation och underhåll redovisas som kostnader.

I samband med fastighetsförvärv bedöms om fastigheten väntas ge upphov till framtida kostnader för rivning och återställande av platsen. I sådana fall görs en avsättning och anskaffningsvärdet ökas med samma belopp.

Realisationsvinst respektive realisationsförlust vid avyttring av en anläggningstillgång redovisas som Övrig rörelseintäkt respektive Övrig rörelsekostnad.

Materiella anläggningstillgångar skrivs av systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs, beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde. Bolagets mark har obegränsad nyttjandeperiod och skrivs inte av. Linjär avskrivningsmetod används för övriga typer av materiella tillgångar.

Följande avskrivningstider tillämpas:

Kontorsbyggnader

Stommar	100 år
Fasader, yttertak, fönster	25–30 år
Hissar, ledningssystem	15–25 år
Restpost	50 år
Maskiner och andra tekniska anläggningar	3–33 år
Byggnadsinventarier	10 år
Inventarier, verktyg och installationer	3–7 år

Inga låneutgifter aktiveras.

Nedskrivningar av icke-finansiella tillgångar

När det finns en indikation på att en tillgång eller en grupp av tillgångar minskat i värde görs en bedömning av dess redovisade värde. I de fall det redovisade värdet överstiger det beräknade återvinningsvärdet skrivs det redovisade värdet omedelbart ner till detta återvinningsvärde.

En tidigare nedskrivning av en tillgång återförs när det har skett en förändring i de antaganden som vid nedskrivningstillfället låg till grund för att fastställa tillgångens återvinningsvärde. Det återförda beloppet ökar tillgångens redovisade värde, dock högst till det värde tillgången skulle ha haft (efter avdrag för normala avskrivningar) om ingen nedskrivning gjorts.

Finansiella instrument

Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar värdepapper, kundfordringar och övriga fordringar, leverantörsskulder, och låneskulder. Instrumenten redovisas i balansräkningen när Falkenberg Energi AB blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor.

Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförts och koncernen har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten enligt kapitel 11 K3 BFNAR 2012:1.

Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.

Kundfordringar och övriga fordringar

Fordringar redovisas som omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än 12 månader efter balansdagen, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Fordringar tas upp till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar. Fordringar som är räntefria eller som löper med ränta som avviker från marknadsräntan och har en löptid överstigande 12 månader redovisas till ett diskonterat nuvärde och tidsvärdeförändringen redovisas som ränteintäkt i resultaträkningen.

Andra långfristiga värdepappersinnehav

Posten består huvudsakligen av aktier samt ett mindre innehav av räntebärande tillgångar. Innehaven innehas på lång sikt. Tillgångar ingående i posten redovisas inledningsvis till anskaffningsvärde. I efterföljande redovisning redovisas aktierna till anskaffningsvärde med bedömning av om nedskrivningsbehov föreligger. De räntebärande tillgångarna redovisas i efterföljande redovisning till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden, minskat med eventuell reservering för värdeminskning.

Låneskulder och leverantörsskulder

Låneskulder och leverantörsskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader. Skiljer sig det redovisade beloppet från det belopp som ska

återbetalas vid förfallotidpunkten periodiseras mellanskillnaden som räntekostnad över lånets löptid med hjälp av instrumentets effektivränta. Härigenom överensstämmer vid förfallotidpunkten det redovisade beloppet och det belopp som ska återbetalas.

Skulder till Falkenbergs kommun redovisas som långfristiga även då de förfaller inom ett år. Lånen placeras på kort sikt och räntesäkras genom swapar vilket gör att den genomsnittliga kredittiden blir längre.

Syftet med krediterna är att nyttjas över en längre period och möjligheten till refinansiering ses som mycket god.

Säkringsredovisning
Säkringsredovisning tillämpas endast då det finns en ekonomisk relation mellan säkringsinstrument och den säkrade posten som överensstämmer med företagets mål för riskhantering. Dessutom krävs att säkringsförhållandet förväntas vara mycket effektivt under den period vilken säkringen identifierats samt att säkringsförhållandet och företagets mål för riskhantering och riskhanteringsstrategi avseende säkringen är dokumenterade senast när säkringen ingås. "Portföljsyn" tillämpas för utestående lån och säkringsinstrument. Se not 19, i vilken bland annat säkrade poster respektive säkringsinstrument per balansdagen specificeras.

Kvittning av finansiell fordran och finansiell skuld
En finansiell tillgång och en finansiell skuld kvittas och redovisas med ett nettobelopp i balansräkningen endast då legal kvittningsrätt föreligger samt då en reglering med ett nettobelopp avses ske eller då en samtida avyttring av tillgången och reglering av skulden avses ske.

Varulager
Varulagret värderas, med tillämpning av först-in först-ut-principen, till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet på balansdagen. För homogena varugrupper tillämpas kollektiv värdering.

Avsättningar
Företaget gör en avsättning när det finns en legal eller informell förpliktelse och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

Kassaflödesanalys
Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medför in- eller utbetalningar.

Som likvida medel klassificeras, förutom kassa- och banktillgodohavanden, kortfristiga finansiella placeringar som dels är utsatta för endast en obetydlig risk för värdefluktuationer, dels

- koncernkonto
- handlas på en öppen marknad till kända belopp eller
- har en kortare återstående löptid än tre månader från anskaffningstidpunkten.

Nyckeltalsdefinitioner
Soliditet
Eget kapital och obeskattade reserver (med avdrag för uppskjuten skatt) i förhållande till genomsnittlig balansomslutningen.

Avkastning på totalt kapital
Resultat efter finansiella poster med tillägg av räntekostnader i förhållande till genomsnittlig balansomslutning.

Moderföretagets redovisnings- och värderingsprinciper
Samma redovisnings- och värderingsprinciper tillämpas i moderföretaget som i koncernen, förutom i de fall som anges nedan.

Bokslutsdispositioner
Förändringar av obeskattade reserver redovisas som bokslutsdispositioner i resultaträkningen. Koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner.

Leasing
Samtliga leasingavgifter avseende finansiella och operationella leasingavtal kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

Aktier och andelar i dotterföretag
Aktier och andelar i dotterföretag redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår köpeskillingen som erlagts för aktierna samt förvärvskostnader. Eventuella kapitaltillskott och koncernbidrag läggs till anskaffningsvärdet när de uppkommer. Utdelning från dotterföretag redovisas som intäkt.

Eget kapital
Eget kapital delas in i bundet och fritt kapital, i enlighet med årsredovisningslagens indelning.

Obeskattade reserver
Obeskattade reserver redovisas med bruttobelopp i balansräkningen, inklusive den uppskjutna skatteskuld som är hänförlig till reserverna.

ank=20230616;20230619015711

NOT 2 Uppskattningar och bedömningar

Bolaget gör uppskattningar och bedömningar om framtiden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, definitionsmässigt, sällan att motsvara det verkliga resultatet. De uppskattningar och antaganden som kan innebära en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder under nästkommande år behandlas i huvuddrag nedan.

Värdering av fjärrvärme

Bedömning har gjorts att det förnärvarande inte finns skäl till att återföra tidigare års nedskrivningar på anläggningstillgångar kopplat till bolagets fjärrvärmeverksamhet uppgående till totalt 18 Mkr (18 Mkr).

NOT 3 Nettoomsättningens fördelning på verksamhetsgrenar

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
Nettoomsättningen fördelar sig på verksamhetsgrenar enligt följande:	**2022**	2021	**2022**	2021
Elnät	95 101	82 124	95 101	82 124
Fjärrvärme	62 447	60 842	62 447	60 842
Belysningsavtal	8 421	7 992	8 421	7 992
Elhandel	234 349	57 854	0	0
Övriga intäkter	38 903	-208 811	4 592	2 199
Summa	**439 221**	**287 660**	**170 561**	**153 156**

NOT 4 Leasingavtal

Årets leasingkostnader avseende leasingavtal, uppgår till 573 137 kronor.

Framtida leasingkostnader, för icke uppsägningsbara leasingavtal, förfaller till betalning enligt följande:

	2022	2021
Inom ett år	600	636
Senare än ett år men inom 5 år	1 269	1 937
Senare än fem år	0	0
Summa	**1 869**	**2 573**

NOT 5 Ersättning till revisorer

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
Revisionstjänst	**2022**	2021	**2022**	2021
Revisionsuppdraget	94	96	57	59
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	74	85	63	81
Skatterådgivning				
Summa Revisionstjänst	**168**	**182**	**120**	**140**

NOT 6 Personal

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2022	2021	2022	2021
Medelantalet anställda				
Kvinnor	11	13	11	13
Män	33	33	33	33
Totalt	**44**	**46**	**44**	**46**
Löner och ersättningar				
Löner och ersättningar till styrelsen och verkställande direktören	1 344	1 541	1 541	1 541
Löner och ersättning till övriga anställda	23 146	22 941	22 941	22 941
Summa	**24 490**	**24 482**	**24 490**	**24 482**
Sociala avgifter enligt lag och avtal	7 753	7 631	7 753	7 631
Pensionskostnader för övriga anställda	3 636	3 558	3 636	3 558
Pensionskostnader för styrelsen och verkställande direktören	889	413	889	413
Summa	**12 278**	**11 602**	**12 278**	**11 602**
Totalt	**36 768**	**36 084**	**36 768**	**36 084**
Könsfördelning bland ledande befattningshavare				
Andel kvinnor i styrelsen	14%	14%	14%	14%
Andel män i styrelsen	86%	86%	86%	86%
Andel kvinnor i övriga ledande befattningshavare	17%	33%	17%	33%
Andel män i övriga ledande befattningshavare	83%	67%	83%	67%

NOT 7 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2022	2021	2022	2021
Ränteintäkter	67	97	44	87
Kursdifferenser	-18	-34	-18	-34
Negativ ränteintäkt	0	0	0	0
Summa	**49**	**63**	**26**	**53**

** Koncernen redovisar ränteintäkter utifrån syfte med gjorda säkringar.*
Det medför att negativa ränteintäkter kan uppkomma.

NOT 8 Räntekostnader och liknande resultatposter

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2022	2021	2022	2021
Räntekostnader	2 507	1 142	2 507	1 118
Summa	**2 507**	**1 142**	**2 507**	**1 118**

NOT 9 Bokslutsdispositioner

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2022	2021	2022	2021
Skillnad mellan bokförda avskrivningar och avskrivningar enligt plan	0	0	4 200	-5 374
Lämnade koncernbidrag	-8 200	-41 100	-16 127	-42 380
Erhållna koncernbidrag	0	36 155	0	36 155
Summa	**-8 200**	**-4 945**	**-11 927**	**-11 599**

ank=20230616;20230619015572

NOT 10 Skatt på årets resultat

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2022	2021	2022	2021
Aktuell skatt	0	-54	0	-50
Uppskjuten skatt	865	-1 107	0	0
Skatt på årets resultat	**865**	**-1 161**	**0**	**-50**
Redovisat resultat före skatt	**-3 220**	**5 723**	**981**	**360**
Skatt beräknad enligt gällande skattesats (20,6%)	663	-1 179	-202	-74
Skattereduktion för investeringar 2021	120	0	120	0
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	-30	-24	-29	-22
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	16	0	16	0
Skatteeffekt av skillnad mellan skattemässigt och planenligt restvärde	95	96	95	96
Skatt hänförlig till tidigare års resultat	0	-54	0	-50
Redovisad skattekostnad	**865**	**-1 161**	**0**	**-50**

NOT 11 Immateriella anläggningstillgångar

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2022	2021	2022	2021
Ingående anskaffningsvärde	0	0	0	0
Omfört från pågående nyanläggningar	7 118	0	7 118	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**7 118**	**0**	**7 118**	**0**
Ingående avskrivningar	0	0	0	0
Årets avskrivningar	-192	0	-192	0
Utgående ackumulerade avskrivningar	**-192**	**0**	**-192**	**0**
Utgående restvärde enligt plan	**6 926**	**0**	**6 926**	**0**

NOT 12 Byggnader och mark

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2022	2021	2022	2021
Ingående anskaffningsvärde	43 768	43 761	43 768	43 761
Inköp	1 001	7	1 001	7
Försäljningar och utrangeringar	0	0	0	0
Omklassificeringar	152	0	152	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**44 921**	**43 768**	**44 921**	**43 768**
Ingående avskrivningar	-20 912	-19 755	-20 912	-19 755
Försäljningar och utrangeringar	0	0	0	0
Årets avskrivningar	-1 147	-1 157	-1 147	-1 157
Justering	0	0	0	0
Utgående ackumulerade avskrivningar	**-22 060**	**-20 912**	**-22 060**	**-20 912**
Utgående restvärde enligt plan	**22 862**	**22 856**	**22 862**	**22 856**

NOT 13 Maskiner och tekniska anläggningar

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2022	2021	2022	2021
Ingående anskaffningsvärde	688 902	602 719	686 284	600 101
Inköp	24 559	60 008	24 559	60 008
Försäljningar och utrangeringar	-51	0	-51	0
Omklassificeringar	6 269	26 176	6 269	26 176
Justering	2	0	0	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**719 682**	**688 902**	**717 062**	**686 284**
Ingående avskrivningar	-318 187	-297 129	-315 569	-294 512
Försäljningar och utrangeringar	0	0	0	0
Årets avskrivningar	-25 536	-21 058	-25 536	-21 058
Justering	0	0	2	0
Utgående ackumulerade avskrivningar	**-343 722**	**-318 187**	**-341 102**	**-315 569**
Ingående nedskrivningar	-17 819	-17 819	-17 819	-17 819
Årets nedskrivningar	0	0	0	0
Utgående ackumulerade nedskrivningar	**-17 819**	**-17 819**	**-17 819**	**-17 819**
Utgående restvärde enligt plan	**358 140**	**352 896**	**358 140**	**352 896**

NOT 14 Inventarier, verktyg och installationer

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2022	2021	2022	2021
Ingående anskaffningsvärde	26 603	23 633	22 050	21 049
Inköp	553	4 034	553	3 229
Försäljningar och utrangeringar	-756	0	-756	-2 228
Omklassificeringar	0	0	0	0
Justeringspost	-70	1 163	0	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**26 330**	**28 830**	**21 847**	**22 050**
Ingående avskrivningar	-19 212	-19 421	-17 233	-18 525
Försäljningar och utrangeringar	756	0	756	2 228
Årets avskrivningar	-1 252	-1 510	-1 252	-936
Justeringspost	-635	-509	0	0
Utgående ackumulerade avskrivningar	**-20 343**	**-21 439**	**-17 729**	**-17 233**
Utgående restvärde enligt plan	**5 987**	**7 391**	**4 118**	**4 817**

NOT 15 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2022	2021	2022	2021
Ingående nedlagda kostnader	24 042	40 881	24 042	40 881
Under året nedlagda kostnader	26 104	9 336	26 104	9 336
Under året genomförda omföringar	-13 565	-26 176	-13 565	-26 176
Justeringspost	0	0	0	0
Utgående nedlagda kostnader	**36 581**	**24 042**	**36 581**	**24 042**

ank=20230616:20230619015175

NOT 16 Långfristiga fordringar

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2022	2021	2022	2021
Långfristiga fordringar koncernbolag	9 944	9 944	9 944	9 944
Summa	**9 944**	**9 944**	**9 944**	**9 944**

NOT 17 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2022	2021	2022	2021
Upplupna intäkter elhandel	55 918	31 060		
Upplupna elnätsintäkter	17 232	11 100	17 232	11 100
Upplupna fjärrvärmeintäkter	10 011	5 904	10 011	5 904
Återbetalning Punktskatt	749	817	749	817
Förutbetald försäkring	0	808	0	808
Övriga poster	1 335	731	1 335	731
Summa	**85 245**	**50 421**	**29 327**	**19 361**

NOT 18 Likvida medel

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2022	2021	2022	2021
Likvida medel				
Kassamedel	3	3	3	3
Tillgodohavanden på koncernkonto	53 296	64 804	53 199	64 704
Summa	**53 299**	**64 807**	**53 202**	**64 707**

NOT 19 Aktiekapital

Antalet aktier består av 30 000 st aktier med kvotvärde 1 000 kr.

NOT 20 Upplåning

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2022	2021	2022	2021
Räntebärande skulder				
Långfristiga skulder				
Skulder till Falkenbergs kommun	195 000	165 000	195 000	165 000
Summa räntebärande skulder	**195 000**	**165 000**	**195 000**	**165 000**
Förfallotider				
Den del av långfristiga skulder som förfaller till betalning senare än fem år efter balansdagen.				
Skulder till Falkenbergs kommun	165 000	115 000	165 000	115 000
Summa	**165 000**	**115 000**	**165 000**	**115 000**

Den långsiktiga finansieringen, dvs. både kort- och långfristiga skulder som förväntas kvarstå över tid, är föremål för risker/möjligheter vid förändringar av marknadsräntorna. För att hantera dessa risker/möjligheter används finansiella derivatinstrument, s.k. ränteswapar. På detta sätt kan räntebindningen och kapitalbindningen hanteras med full flexibilitet. Förutsättningar skapas för att, när som helst, förändra räntebindningstiden och bättre möta förändringar på räntemarknaden. Riktlinjer och ramar för riskhanteringen är fastlagda i en av styrelsen beslutad finanspolicy.

Per bokslutsdagen finns ränteswapar som totalt uppgår till 127 MSEK (47). Den genomsnittliga räntebindningstiden för den totala skuldportföljen uppgår till 5,37 år (2,24) och den genomsnittliga effektiva räntan uppgår till 1,88% (0,25). Marknadsvärdet på ränteswaparna uppgår till 18,7 MSEK (0,1).

Marknadsvärdet representerar den kostnad/intäkt som skulle uppstå om man avslutar avtalen i förtid. Analogt skulle motsvarande marknadsvärde (s.k. ränteskillnadsersättning) uppstå om man istället valt att använda långa räntebindningar på de enskilda lånen. Om respektive ränteswapavtal kvarstår t.o.m. sitt slutförfallodatum så kommer undervärdet/övervärdet att löpande elimineras.

Så kallad "Säkringsredovisning" tillämpas avseende derivat, bl.a. innebärande att värdeförändringar i derivatavtal inte redovisas över resultaträkningen. Det skall finnas en ekonomisk relation mellan säkringsinstrumentet och den säkrade posten. Säkringsförhållandet skall vara effektivt och dokumenteras när säkring ingås. Uppföljning av ekonomisk relation och effektivitet sker löpande via rutiner för finansiell rapportering. Särskild dokumentation är upprättad som bl.a. fastlägger strategier och mål för riskhanteringen.

Nedan framgår den långsiktiga finansieringens förfalloprofil, MSEK, (inklusive ränteswapar) avseende räntebindningen.

	2022	2021
Inom 0-1 år	68	118
Inom 1-2 år	0	0
Inom 2-3 år	0	0
Inom 3-4 år	0	0
Inom 4-5 år	0	0
Inom 5-6 år	22	0
Inom 6-7 år	10	22
Inom 7-8 år	15	10
Inom 8-9 år	0	15
Inom 9-10 år	80	0
Summa:	**195**	**165**

ank=20230616-20230619 01574

NOT 21 Skulder som redovisas i flera poster

Företagets periodisering av intäkter avseende anslutningsavgifter och låneskuld avseende finansiell leasing redovisas under följande poster i balansräkningen.

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2022	2021	2022	2021
Långfristiga skulder				
Övriga långfristiga skulder	23 443	14 799	22 127	12 862
Kortsiktiga skulder				
Övriga kortfristiga skulder	1 683	1 269	1 130	633
Summa	**25 126**	**16 068**	**23 257**	**13 495**

NOT 22 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2022	2021	2022	2021
Upplupna elkostnader	53 765	30 515	0	0
Upplupna personalrelaterade kostnader	4 873	4 701	4 873	4 701
Upplupna bränslekostnader	8 972	3 469	8 972	3 469
Upplupna kostnader nättjänster	0	2 715	0	2 715
Bra Miljöval	11 369	2 433	0	0
Övriga poster	420	2 592	420	1 972
Kvotplikt elcertifikat	0		0	0
Energieffektiveringsfond	0		0	0
Summa	**79 399**	**46 425**	**14 265**	**12 857**

NOT 23 Inköp och försäljning mellan koncernföretag

	MODERBOLAGET	
	2022	2021
Moderbolag		
Av bolagets intäkter avser försäljning till dotterföretag, %	3,6	4,0
Av bolagets inköp avser inköp från dotterföretag, %	7,9	4,4

NOT 24 Andelar i dotterföretag

Moderbolaget	2022	2021
Ingående anskaffningsvärde	1 832	1 832
Sålda andelar	0	0
Utgående anskaffningsvärde	**1 832**	**1 832**

Koncernen	**Org.nr**	**Säte**	**Kapitalandel, %**	**Eget kapital**	**Årets resultat**
Falkenberg Energihandel AB	556526-9627	Falkenberg	100	-1 830	-1

Moderbolaget	**Kapitalandel %**	**Rösträttsandel %**	**Antal aktier**	**Bokfört värde**	**Bokfört värde**
				2022	2021
Falkenberg Energihandel AB	100	100	1 500	1 832	1 832
Summa				**1 832**	**1 832**

NOT 25 Förslag till disposition av resultatet

	2022
Till årsstämmans förfogande står följande vinstmedel	
Balanserade vinstmedel	1 535 414
Årets vinst	980 469
	2 515 884
Styrelsen föreslår att vinstmedlen disponeras så att	
till aktieägarna utdelas 0 kr per aktie	0
i ny räkning överförs	**2 515 884**
	2 515 884

NOT 26 Obeskattade reserver

	2022	2021
Ackumulerad skillnad mellan bokförda avskrivningar och avskrivningar enligt plan.	180 218	184 418

Resultat- och balansräkningarna kommer att föreläggas årsstämman 2023-04-03 för fastställelse.

Falkenberg 2023-03-03

Mikael Salomonsgård
Ordförande

David Andersson

Eva Bengtsson

Mats Lundsgård

Gunnar Andersson

Anton Sjöberg

Ingvar Andersson

Thomas Bengtsson
Arbetstagarrepresentant

Ulf Ahlqvist
Arbetstagarrepresentant

Bo Anders Antonsson
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats 2023-03-03
Revisionstjänst Falkenberg AB

Christer Andersson
Auktoriserad revisor

Jonas Einarsson
Auktoriserad revisor

ank=20230619015755

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Falkenberg Energi AB, org.nr 556461-4831

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Falkenberg Energi AB för räkenskapsåret 2022.

Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår i den tryckta versionen av detta dokument på sidorna 31-56.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 2022-12-31 och av dessas finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och koncernen.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för den andra informationen. Den andra informationen består av 1-30 (men innefattar inte årsredovisningen, koncernredovisningen och vår revisionsberättelse avseende dessa).

Vårt uttalande avseende årsredovisningen och koncernredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen och koncernredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen och koncernredovisningen.

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi,

förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.

- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen och koncernredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag och en koncern inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen och koncernredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.
- inhämtar vi tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen för enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Vi ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Vi är ensamt ansvariga för våra uttalanden.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Falkenberg Energi AB för räkenskapsåret 2022 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av moderbolagets och koncernens egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

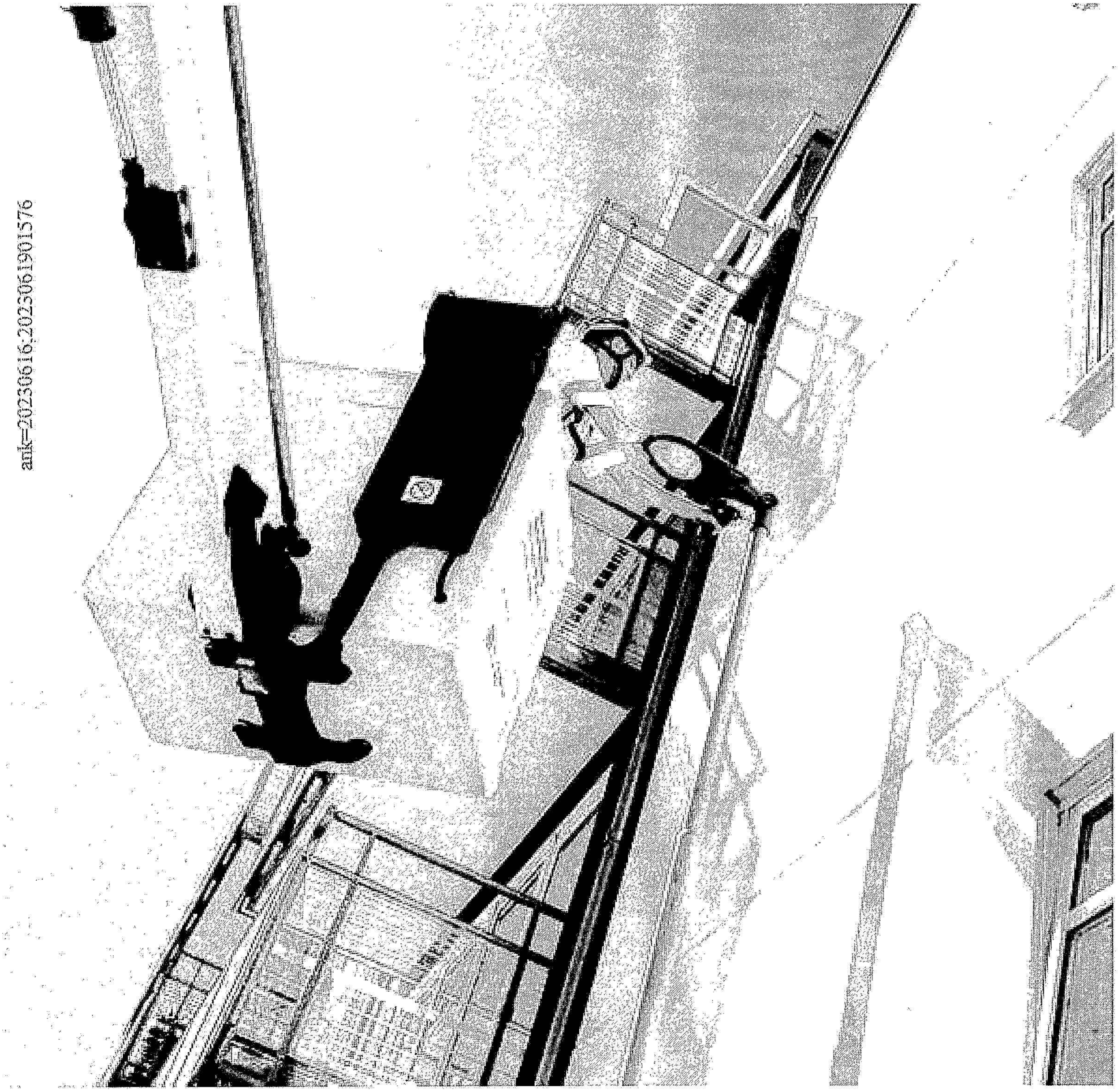
Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed

ank=20230616:20230619015576



i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation.

Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Falkenberg den 3 mars 2023
Revisionstjänst Falkenberg AB

Christer Andersson
Auktoriserad revisor

Jonas Einarsson
Auktoriserad revisor

Styrelsen



Mikael Salomonsgård
Styrelsens ordförande



David Andersson
Vice ordförande



Eva Bengtsson



Mats Lundsgård



Gunnar Andersson



Anton Sjöberg



Ingvar Andersson



Thomas Bengtsson
Personalrepresentant



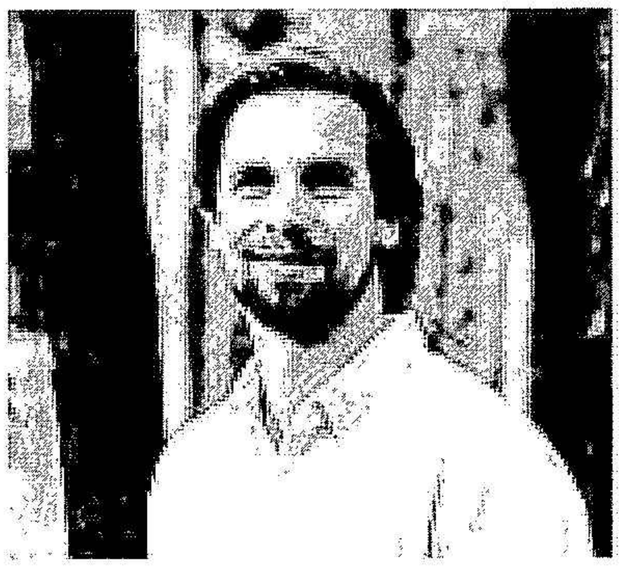
Ulf Ahlqvist
Personalrepresentant

ank=20230616:20230619001577

Ledningsgruppen



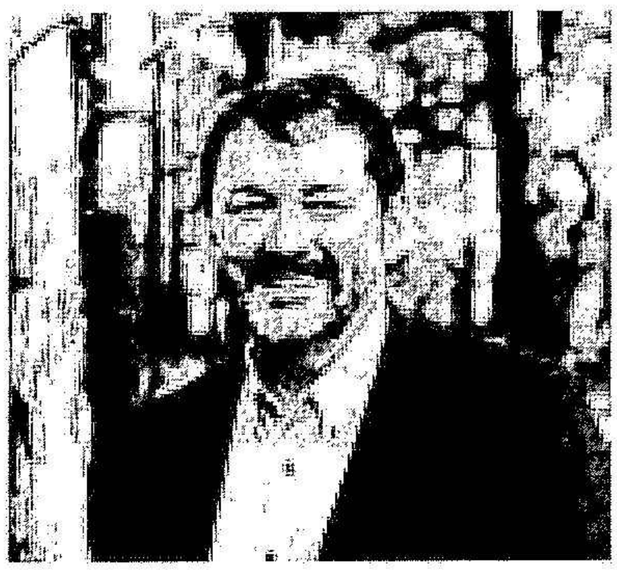
Bo Anders Antonsson
VD



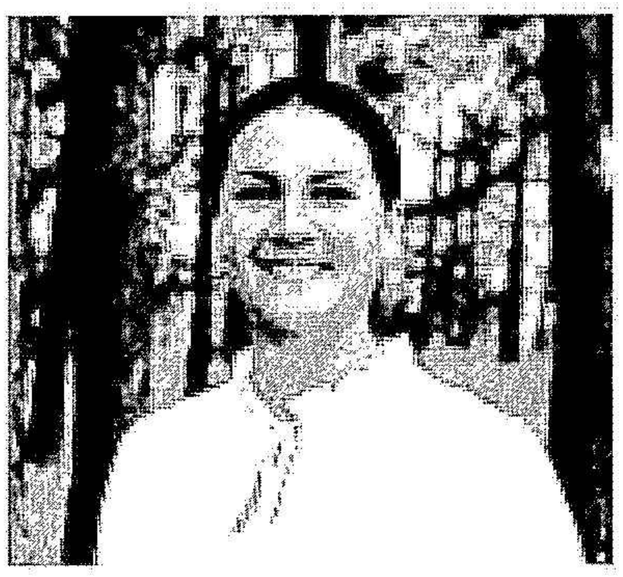
Erik Gustafsson
Elnätschef



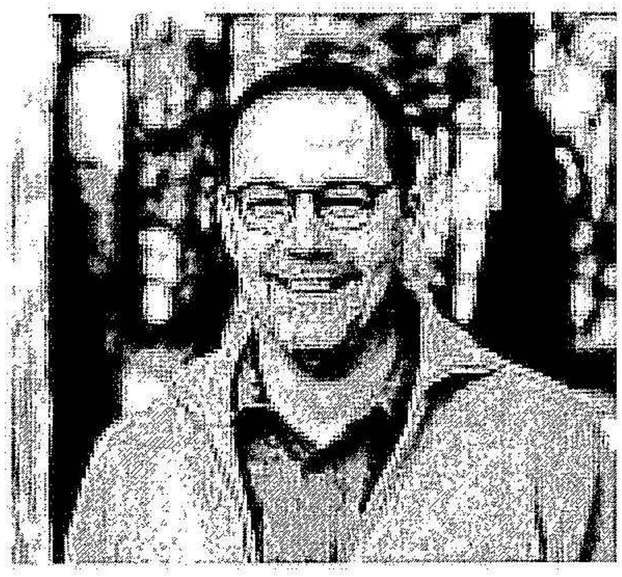
Markus Bengtsson
Ekonomichef



Jens Melin
Miljöchef



Caroline Casparson
Marknadschef



Anders Sjökvist
Entreprenadchef



Granskningsrapport för 2022

Lekmannarevisorn i Falkenberg Energi AB,
Falkenbergs kommun
Till årsstämman i Falkenberg Energi AB
Organisationsnummer 556461-4831

Jag, av fullmäktige i Falkenberg kommun utsedd lekmannarevisor, har granskat Falkenberg Energi AB:s verksamhet.

Styrelse och VD ansvarar för att verksamheten bedrivs enligt gällande bolagsordning, ägardirektiv och beslut samt de lagar och föreskrifter som gäller för verksamheten.

Lekmannarevisorn ansvarar för att granska verksamhet och intern kontroll samt pröva om verksamheten bedrivs enligt fullmäktiges uppdrag och mål samt de lagar och föreskrifter som gäller för verksamheten.

Granskningen har utförts enligt aktiebolagslagen och kommunallagen, god revisionssed i kommunal verksamhet och kommunens revisionsreglemente samt utifrån bolagsordning och av årsstämman fastställda ägardirektiv.

Granskningen har genomförts med inriktning och omfattning som behövs för att ge rimlig grund för bedömning och prövning.

Granskningen baseras på genomgång av relevant dokumentation samt intervju med VD, ekonomichef, ordförande och vice ordförande. Jag har även träffat auktoriserad revisor under året för att stämma av våra respektive granskningsinsatser och resultatet av dessa. Jag har gått igenom styrelseprotokoll och andra väsentliga styrdokument.



Under året har en fördjupad granskning om bisysslor genomförts. Utifrån genomförd granskning bedömer jag att styrelsen *inte helt* har säkerställt en tillräcklig intern kontroll avseende hantering av bisysslor och styrelseledamöters/ersättares engagemang. Bedömningen grundar sig i att det *delvis* finns ändamålsenliga riktlinjer och rutiner rörande anställdas och styrelseledamöternas eventuella bisysslor/engagemang, att bolagets styrelse *delvis* har kännedom/kontroll om i vilken utsträckning som bisysslor/engagemang förekommer bland de anställda och styrelseledamöterna samt att bolagets styrelse *inte* har kännedom/kontroll om i vilken utsträckning det förekommer att anställda och styrelseledamöter har engagemang i näringsverksamheter som bedriver affärer med Falkenberg Energi AB.

Under året har även en grundläggande granskning genomförts. Granskningen omfattar uppföljning av bolagets verksamhetsplan och budget, rapportering till styrelsen och utvärdering av bolagets resultat i förhållande till mål för verksamhet och ekonomi. Inom ramen för granskningen bedöms förvaltningen ha utförts på ett *delvis* ändamålsenligt sätt och att den interna kontrollen hänförlig till styrelsens förvaltning har varit tillräcklig under år 2022.

I den grundläggande granskningen bedöms även bolagets ekonomi *delvis* ha skötts på ett, från ekonomisk synpunkt, tillräckligt sätt. Detta då en avvikelse mot budget noteras.

Iakttagelser och bedömningar

Jag bedömer att bolagets verksamhet i allt väsentligt har skötts på ett ekonomiskt tillfredsställande sätt.

Jag bedömer att bolagets interna kontroll har varit tillräcklig.

Falkenberg 2023-03-16

Per Ekbom

hstd Foto: Anders Sällström, Patrik Leonardsson, T-W Media och hstd Papper: Scandia 200, ett miljömärkt papper från Lessebo bruk Tryck: Falkgraphic 2023-03

Bilden på framsidan visar Jerry Nilson, nätplanerare på Falkenberg Energi, som står vid kommunens elbilsladdare vid Solhaga äldreboende

FBG

FALKENBERG ENERGI

Falkenberg Energi AB
Postadress: 311 80 Falkenberg
Besökadress: Bacchus väg 1
Tel: 0346–88 67 00
E-post: energi@falkenberg.se
falkenberg-energi.se

ank=20230616:20230619001579

REVISIONS TJÄNST
FALKENBERG EST. 1989

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Falkenberg Energi AB
Org.nr 556461-4831

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden
Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Falkenberg Energi AB för räkenskapsåret 2022.

Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår i den tryckta versionen av detta dokument på sidorna 31-56.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 2022-12-31 och av dessas finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och koncernen.

Grund för uttalanden
Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen
Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för den andra informationen. Den andra informationen består av 1-30 (men innefattar inte årsredovisningen, koncernredovisningen och vår revisionsberättelse avseende dessa).

Vårt uttalande avseende årsredovisningen och koncernredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen och koncernredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar
Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Revisorns ansvar
Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen och koncernredovisningen.

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.

- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.

- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.

- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen och koncernredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Våra slutsatser baseras på de

ank=20230616-20230619015800

revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag och en koncern inte längre kan fortsätta verksamheten.

- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen och koncernredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

- inhämtar vi tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen för enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Vi ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Vi är ensamt ansvariga för våra uttalanden.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden
Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Falkenberg Energi AB för räkenskapsåret 2022 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden
Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar
Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av moderbolagets och koncernens egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar
Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller

- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Falkenberg 2023-03-03

Revisionstjänst Falkenberg AB

Christer Andersson
Auktoriserad revisor

Jonas Einarsson
Auktoriserad revisor