



RASEBORGS ENERGI
RAASEPORIN ENERGIA

Årsberättelse 20
Vuosikertomus **23**

Bolagets verksamhet består av fem resultatenheter; fjärrvärme, elförsäljning, elproduktion, elnät samt entreprenadverksamhet.

- **Elnätsverksamheten** ansvarar för elöverföringen i Ekenäs med omnejd
- Bolagets **fjärrvärmeproduktion** och **-distribution** finns i Ekenäs, Karis och Pojo
- **Elförsäljningen** säljer el till slutkunder i hela landet, men främst i västra Nyland
- **Elproduktion** sker med biobränslen i Ekenäs samt vindkraft i Österbotten
- **Entreprenadverksamheten** gör olika typer av elinstallationer, såsom installation av solpaneler, elbilsladdningsutrustning, gatubelysning, underhåll av vindkraft samt elinstallationer i stadens fastigheter och för företag i regionen

Yhtiön liiketoiminta koostuu viidestä tulosityksiköstä: **kaukolämpö, sähkönmyynti, sähköntuotanto, sähköverkko sekä urakointiyksikkö.**

- **Sähköverkkotoiminta** vastaa Tammisaaren alueen sähkönsiirrosta
- Yhtiöllä on **kaukolämpötuotantoa** Tammisaarella, Karjaalla sekä Pohjassa
- **Sähkönmyyntiä** on asiakkaita ympäri Suomen, mutta pääasiassa Länsi-Uudellamaalla
- **Urakointiyksikkö** keskittyy erityyppisiin sähköurakointipalveluihin, kuten esimerkiksi aurinkopaneelien ja sähköautojen latausasemien asennuksiin, katuvalaistukseen, tuulivoimaloiden ylläpitotöihin sekä sähköurakointipalveluihin Raaseporin kunnalle sekä alueen yrityksille

Tiden efter energikrisen

År 2023 präglades av energikrisens svallvågor, såväl på elmarknaden som på bränslemarknaderna.

Bolagets omsättning steg med 11% till 29,3 miljoner euro. Samtidigt steg verksamhetens kostnader med 28 % och rörelsevinsten efter avskrivningar sjönk från 4,6 miljoner euro till 2,3 miljoner euro.

Elförsäljningens resultat försämrades under 2023, som följd av översäkrad position på elmarknaden och låga marknadspriser. De övriga enheterna, dvs. elnät, fjärrvärme och entreprenad, gjorde samtliga en stabil och positiv rörelsevinst.

Energiakriisin jälkeinen aika

Energiakriisin jälkeinen aika vaikutti vahvasti sekä sähkö- että polttoainemarkkinaan vuonna 2023.

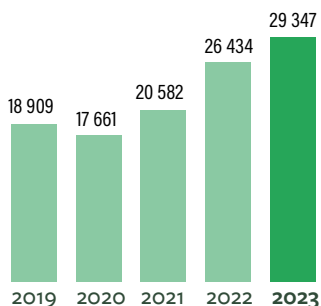
Yhtiön liikevaihto kasvoi 11% 29,3 miljoonaan euroa. Samalla yhtiön kulut kasvoivat 28% ja liikevoitto poistojen jälkeen heikkeni edellisvuoden 4,6 miljoonasta 2,3 miljoonaan euroa.

Sähkömarkkinoiden matalat hinnat sekä ylisuojattu positio johti sähkönmyynnin heikentyneeseen tulokseen. Muut tulosityksiköt, eli sähköverkko, kaukolämpö sekä urakointiyksikkö pysyivät kaikki vakaina ja tuottivat positiivisen tuloksen.

Verksamheten i siffror | Liiketoiminta numeroina

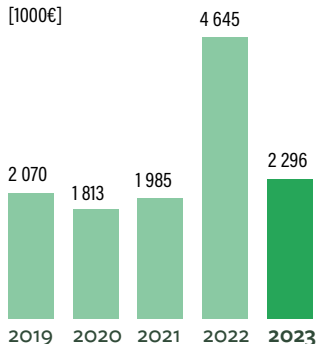
**Omsättning
liikevaihto** **29,3 M€**

[1000€]



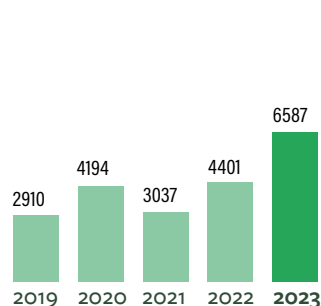
**Rörelsevinst
liikevoitto** **2,3 M€**

[1000€]



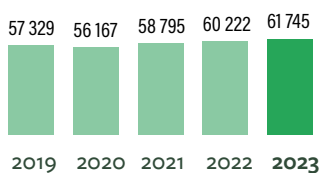
**Investeringar
investoinnit** **6,6 M€**

[1000€]

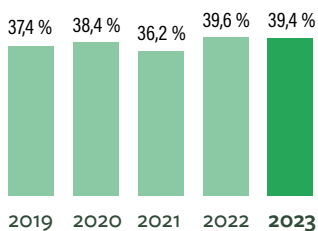


**Balans-
omslutning
Tase** **61,7 M€**

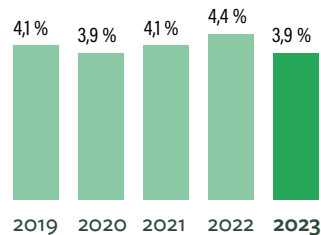
[1000€]



**Soliditet
Omavaraisuus** **39,4 %**



ROCE **3,9 %**



Betalt till ägaren Raseborgs stad | Maksettu omistajalle, Raaseporin kaupungille



Stort projekt i mål för elnätet

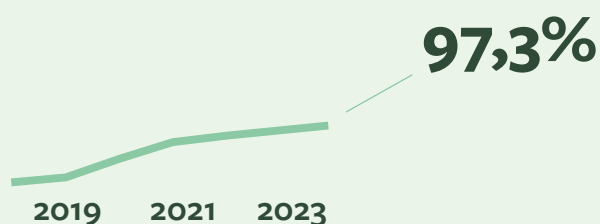
För elnätsverksamheten var 2023 ett viktigt år då det 10-åriga investeringsprogrammet för att förnya elnätet till 20 kilovolt blev klart i maj. Arbetet löpte bra utan förseningar eller störningar. Resultatet av spänningsändringen kunde skönjas under slutet av 2023 i form av ett stabilare elnät och lägre förluster.

Sähköverkon mittava projekti maaliin

Vuosi 2023 oli sähköverkkoyksikölle merkittävä vuosi, sillä 10 vuotinen investointiohjelma sähköverkon uusimiseksi valmistui. Projekti eteni hienosti ilman myöhästymisiä tai muita häiriöitä. Projektin lopputulos on entistä vakaampi sähköverkko ja pienentyneet häviöt.

Andel jordkabel i elnätet

Sähköverkon
maakaapelointiaste



Turbulenta tider på elmarknaden

Elpriserna sjönk fort under årets första hälft som en följd av ökad vindkraftsproduktion och mild vinterväder. De sjunkande elpriserna orsakade sämre lönsamhet för bolagets elproduktion, speciellt vindkraften. Den biobränslebaserade elproduktionen lyckades bibehålla sin relativt goda lönsamhet under 2023, eftersom produktionen kan styras till tidpunkter med höga elpriser, samtidigt som en del av produktionen även hade prissäkrats till bra priser under 2022.

Sähkömarkkinalla vaiherikas ajanjakso

Kasvaneen tuulivoimatuotannon sekä lauhan talvisään seurauksena sähköhinnat tippuivat nopeasti ensimmäisen vuosipuoliskon aikana. Laskevat sähköhinnat vaikuttivat negatiivisesti yhtiön sähköntuotannon kannattavuuteen, etenkin tuulivoiman osalta. Bioenergiapohjainen sähköntuotanto piti kannattavuustason myös vuonna 2023, sillä tuotanto voidaan ohjata ajonkohtiin, jolloin sähkön hinnat ovat korkeat. Lisäksi osa tuotannosta oli myös hintasuojattu hyvällä tasolla vuonna 2022.



Fjärrvärmeverksamheten stabil trots dyrare bränsle och prishöjning

Värmeförsäljningen förblev ungefär på samma nivå som år 2022. Biobränslepriserna steg kraftigt under 2023, vilket låg som grund för förhöjda slutkundspriser. Försäljningen av nya fjärrvärmeanslutningar var god under året, trots att slutkundspriserna höjdes under året.

Under året gjordes investeringsbeslut för ny fjärrvärmeanläggning i Karis. Driftsättning planeras till slutet av år 2024.

Fjärrvärmeverksamheten utvecklas kontinuerligt och nu utreds möjligheterna för elektrifiering av fjärrvärmeproduktionen.

Kaukolämpö vakaa korkeista polttoainekustannuksista ja hintakorotuksista huolimatta

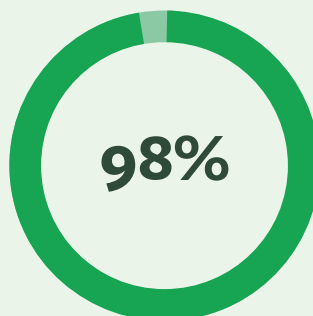
Lämpömyynnin taso oli linjassa vuoden 2022 myynnin kanssa. Biopolttoaineiden hinnat nousivat huomattavasti vuonna 2023, mikä johti myös kuluttajahintojen korotuksiin. Kaukolämmön asiakasmäärä kasvoi korotetuista hinnoista huolimatta.

Vuonna 2023 tehtiin investointipäätös uuden lämpölaitoksen rakentamisesta Karjaalle. Uuden voimalan käyttöönotto on suunniteltu vuoden 2024 loppuun.

Kaukolämpöliiketoimintaa kehitetään jatkuvasti, ja nyt selvitetään mahdollisuuksia kaukolämmön tuotannon sähköistämiseen.

**Andel biobränslen i
produktionen**

Biopolttoaineen osuus
tuotannossa





Rekordår för entreprenad- verksamheten

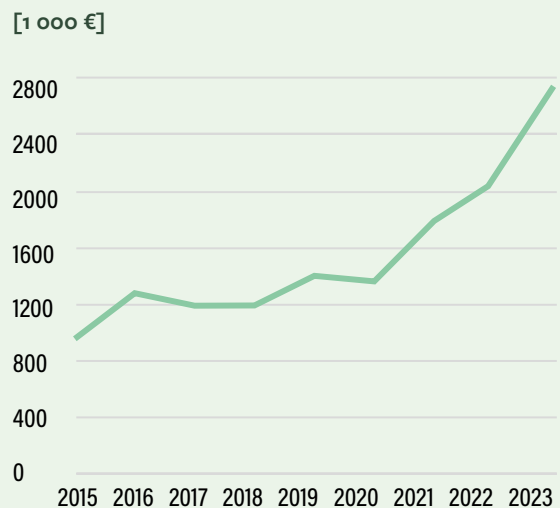
Entreprenadverksamheten fortsatte växa, +20% vs. 2022, och gjorde sitt bästa årsresultat någonsin. Såväl försäljningen av solpaneler som elbilsladdningsutrustning ökade. Som ett resultat av höga elpriser 2022 ökade efterfrågan på solpaneler märkbart. Bolaget förstärkte även försäljningen av elinstallationer till industrier och andra företag, vilket gav tydligt resultat under året.

Urakointiyksiköllä ennätysvuosi

Urakointiyksikkö jatkoi kasvuaan, +20% edellisvuoteen verrattuna, ja vuosi päättyi ennätystulokseen. Aurinkopaneelien ja sähköautojen latauspisteiden myynti kasvoi. Vuoden 2022 korkeat sähköhinnat poikivat huomattavan kasvun kysynnässä aurinkopaneelien osalta. Myös sähköurakointitöiden määrä teollisuudelle ja muille yrityksille kasvoi, mikä myös vaikutti olennaisesti hyvään tulokseen.

Entreprenad och tjänster, omsättning

Urakointi ja palvelut,
liikevaihto



Hållbar verksamhet

Raseborgs Energi har fortsatt sitt aktiva arbete för en hållbar framtid och miljövänliga energilösningar. All den el som bolaget producerar är förnybar. Elen produceras antingen med lokal bioenergi (EKO-el) eller med finsk vindkraft.

Raseborgs Energi använder fortsättningsvis nästan enbart förnybara biobränslen i sin fjärrvärmeproduktion. Andelen biobränslen i den egna produktionen var 2023 98,0 %. Utsläppsmängden koldioxid från produktionen är låg på 6,3 g CO₂ per såld kWh energi (värme+el).

De innovativa energiprodukterna, dvs solpanelerna, elbilsladdningsutrustningen och den smarta LED-belysningen möjliggör en övergång till mera hållbara energilösningar också för bolagets kunder. Att hjälpa kunderna bli mera miljövänliga blir allt viktigare i bolagets miljöarbete.

Vastuullinen liiketoiminta

Raaseporin Energia on jatkanut aktiivista työtään kestäväen tulevaisuuden ja ympäristöystävällisten energiaratkaisujen puolesta. Kaikki yrityksen tuottama sähkö on uusiutuvaa. Sähkö tuotetaan joko paikallisella bioenergialla (EKO-sähkö) tai suomalaisella tuulivoimalla.

Raaseporin Energia käyttää edelleen lähes pelkästään uusiutuvia biopolttoaineita kaukolämmön tuotannossaan. Biopolttoaineiden osuus omasta tuotannosta oli 98,0 % vuonna 2023. Tuotannon hiilidioksidipäästöt ovat alhaiset, vain 6,3 grammaa CO₂ per myyty kWh energiaa (lämpö+sähkö).

Innovatiiviset energiatuotteet, kuten aurinkopaneelit, sähköauton latauspisteet ja älykkäät LED-valaisimet mahdollistavat siirtymisen kestävämpiin energiaratkaisuihin myös yrityksen asiakkaille. Asiakkaiden auttaminen vastuullisten energiaratkaisujen löytämisessä on yhä tärkeämpää yrityksen ympäristötyössä.



Utsläppsmängden koldioxid från produktionen var 3,9 g CO₂ per såld kWh energi (värme+el).

Tuotannon hiilidioksidipäästöt 6,3 grammaa CO₂ per myyty kWh energiaa (lämpö+sähkö).



Lokal energi sedan 1909

Paikallista energiaa vuodesta 1909

Raseborgs Energi är ett lokalt och personligt energibolag, ett bolag som vill jobba för Västnylands och västnylänningarna bästa.

Vi utvecklar och driver miljövänlig energiproduktion och hållbar infrastruktur för el, värme och områdesbelysning. Dessutom säljer vi innovativa och klimatvänliga energiprodukter som ger våra kunder en bättre helhetsekonomi i kombination med en känsla av nyhet och framåtanda.

Vi vill erbjuda våra kunder en bekymmersfri vardag, lätt tillgänglig service och produkter som överträffar förväntan. Raseborgs Energi finns här som det trygga alternativet och vi vill vara en stöttepelare i skapandet av en positiv och verksam region.

Raaseporin Energia on paikallinen ja ihmisläheinen energiayhtiö, yhtiö joka ajaa läntisen Uudenmaan ja alueen asukkaiden etua.

Kehitämme ja olemme ympäristöystävällistä energiantuotantoa sekä kestäväää sähkön, lämmön ja aluevalaistuksen infrastruktuuria. Tämän lisäksi myymme innovatiivisia ja ilmastoystävällisiä energiaratkaisuja, joiden avulla asiakkaamme saavat kokonaisvaltaista taloudellista hyötyä ja kokevat uutuuden tunteen.

Haluamme tarjota asiakkaillemme huolettoman arjen, helposti tavoitettavaa palvelua sekä tuotteita, jotka ylittävät odotukset. Raaseporin Energia on se turvallinen vaihtoehto ja haluamme olla yksi tukipilareista, kun alueestamme kehitetään entistä positiivisempi ja aktiivisempi.



RASEBORGS ENERGI
RAASEPORIN ENERGIA

www.re.fi