

Vuosikertomus 2023





Sisällys

Toimitusjohtajan katsaus.....	3
Meriaura Group lyhyesti.....	5
Merilogistiikka	7
Uusiutuva Energia	11
Vastuullisuus	16
Hallitus ja konsernin johtoryhmä	20
Tilinpäätös	21
Tietoa sijoittajille.....	49

Toimitusjohtajan katsaus: Meriaura Groupin vuosi 2023

Vuosi 2023 oli Meriaura Groupille sekä haasteiden että mahdollisuuksien vuosi, jota pääsin seuraamaan ensin hallituksen puheenjohtajana ja sittemmin toimitusjohtajana. Savosolar Oyj:n ja Meriaura Oy:n marraskuussa 2022 tapahtuneen yhdistymisen jälkeen saimme muutamassa kuukaudessa selkiytettyä yhtiörakenteemme. Merilogistiikkaan ja Uusiutuvaan Energiaan keskittyvät liiketoiminnot ovat nyt omissa tytäryhtiöissään Meriaura Oy:ssä ja Meriaura Energy Oy:ssä listatun emoyhtiön alla. Samalla kirkastui näkemys yhtiöryhmää yhdistävästä tarinasta: konkreettisia tekoja vihreän siirtymän edistämiseksi. Tämän eteen työskentelemme päivittäin Meriaura Groupissa.

“

Olemme valmiita ratkaisemaan eteen tulevat haasteet ja sitoutuneet kasvattamaan omistajarvoa sekä jatkamaan työtämme ympäristön hyväksi ja vihreän siirtymän edistämiseksi.

Kirsi Suopelto, toimitusjohtaja, Meriaura Group

Liiketoimintaympäristö

Vuoden aikana maailmanlaajuinen talouden epävarmuus jatkui ja geopoliittiset jännitteet vaikuttivat merkittävästi päivittäiseen liiketoimintaamme. Merilogistiikassa tämä tarkoitti ennen kaikkea jatkuvaa sopeutumista muuttuvaan kysyntään. Huutava tarve puhtaan energian ratkaisusta ei vielä kuitenkaan materialisoitunut laajamittaisiksi investointipäätöksiksi aurinkolämpömarkkinassa, vaikka esimakua niistä jo saatiinkin.

Liiketoiminnan suoritus

Haasteista huolimatta onnistuimme säilyttämään vankan asemamme kuivarahdin ja vaativien erikoiskuljetusten alalla Itä- ja Pohjanmerellä. Liikevaihtomme pysyi vakaana ja toimintamme kannattavana. Sekä bulk- että projektikuljetuksissa sopimus- ja tilauskantamme kehittivät myönteisesti.

Uusiutuvan Energian alueella solmimme historiamme tähän saakka suurimman sopimuksen aurinkolämpöjärjestelmän toimittamisesta Saksaan, ja sen toteutukseen päästiin loppuvuodesta. Myös sopeuttamistoimet alkoivat purra vuoden kuluessa ja Uusiutuvan Energian luvuissa nähtiin loppuvuodesta käänne parempaan.



Investoinnit ja kestävä kehitys

Vuonna 2023 jatkoimme strategiaamme mukaisesti panostuksia ympäristön kannalta kestävämpiin innovaatioihin. Jatkoimme yhtiöryhmäsämme tuotetun biopolttoaineen kehitystyötä ja sen käyttöä laivastoisamme, mikä edistää päästövähennystavoitteidemme saavuttamista ja lähes hiilineutraalien kuljetusten tarjoamismahdollisuutta asiakkaillemme. Tutkimus- ja kehitystoiminnassa keskityimme uusien teknologisten ratkaisujen löytämiseen, jotta voimme parantaa toimintamme tehokkuutta ja samalla vähentää ympäristövaikutuksiamme.

Biodiversiteetin huomioiminen on ollut jo vuosia luonteva osa toimintaamme, ja haluamme olla tässäkin markkinoiden edelläkävijä. Kuluneena vuonna rakensimme suurten energialaitosten toimitukseen aikaisempaakin systemaattisemman toimintamallin, jonka avulla pyrimme varmistamaan luonnon monimuotoisuuden ja ympäristövaikutusten huomioimisen yhdessä hankkeen kaikkien osapuolien kanssa.

Loppuvuonna pääsimme monipuolistamaan Uusiutuvan Energian tarjoamaamme aurinkosähköön keskittyvän Rasol Oy:n yrityskaupan ansiosta. Tavoitteemme on kasvattaa markkinaosuuttamme aurinkolämmön lisäksi myös suurten aurinkosähköjärjestelmien toimituksissa. Yhdistyminen vahvistaa kasvumahdollisuuksia etenkin, kun liiketoiminnan kehittämistä tukevat yhtiöryhmän sisäiset synergiat.

Tulevaisuuden näkymät

Olemme Meriaura Groupissa tyytyväisiä, että saimme haastavan vuoden aikana paljon myönteisiä asioita aikaan, tulosta unohtamatta.

Olemme optimistisia tulevaisuuden suhteen. Näemme lukuisia mahdollisuuksia kehittää liiketoimintaamme edelleen ja vahvistaa asemaamme kestävä merenkulun edelläkävijänä. Jatkamme investointeja innovaatioihin ja kehitykseen sekä pyrimme vastaamaan entistä paremmin asiakkaidemme tarpeisiin muuttuvassa toimintaympäristössä.

Monet markkinasignaalit luovat uskoa siihen, että uusiutuvan energian saralla pitkään kehitysvaiheessa olleita projekteja on kääntymässä investointipäätöksiksi. Myös Meriaura Energyn ja Rasolin synergiahyötyjen lunastaminen on innostava mahdollisuus, ja tämä on tullut jo positiivisesti esille asiakastapaamisissakin. Laajentumisesta eivät hyödy vain asiakkaamme, vaan myös osakkeenomistajamme, jotka pääsevät näin entistä paremmin mukaan uusiutuvan energian kasvumarkkinoille.

Henkilöstö ja osakkeenomistajat

Haluan kiittää lämpimästi kaikkia Meriaura Groupin työntekijöitä sitoutumisesta ja ammattitaidosta. Kiitos myös asiakkaillemme ja yhteistyökumppaneillemme hyvästä yhteistyöstä sekä osakkeenomistajillemme luottamuksesta ja tuesta, jota olette osoittaneet yhtiötämme kohtaan.

Vuosi 2023 oli meille motivoiva, kun rakensimme molemmissa liiketoiminnoissamme päättäväisesti perustaa kannattavalle kasvulle. Olemme valmiita ratkaisemaan eteen tulevat haasteet ja sitoutuneet kasvattamaan omistaja-arvoa sekä jatkamaan työtämme ympäristön hyväksi ja vihreän siirtymän edistämiseksi.

Kirsi Suopelto

Toimitusjohtaja, Meriaura Group



Meriaura Group lyhyesti

Meriaura Group Oyj on suomalainen Nasdaq First North Growth Market Swedenissä ja Nasdaq First North Growth Market Finlandissa listattu julkinen osakeyhtiö. Yhtiö toimi 31.5.2023 asti nimellä Savosolar Oyj.

Meriaura Groupilla on kaksi liiketoiminta-aluetta: Merilogistiikka ja Uusiutuva Energia.

Merilogistiikka-liiketoimintaan kuuluva Meriaura Oy on merkittävä kuivarahdin ja vaativien projektitoimitusten kuljettaja Pohjois-Euroopassa, erityisesti Itämeren ja Pohjanmeren alueilla. Yhtiö tarjoaa asiakkailleen kilpailukykyisiä ja vähäpäästöisiä merikuljetuspalveluita, jotka perustuvat pitkiin rahtaussopimuksiin, nykyaikaiseen laivastoon ja toiminnan kestävyysaktiiviseen kehittämiseen. Lisäksi Meriauralla on vahva markkina-asema merikuljetusten tarjoajana uusiutuvan energian rakentamisprojekteissa. Meriauran liikevaihdosta noin kaksi kolmasosaa muodostuu kuivarahdistä eli ns. bulk-rahdistä ja noin kolmannes projektitoimituksista.

Yhtiö syntyi syksyllä 2022, kun aurinkolämpöjärjestelmiin erikoistunut Savosolar Oyj ja merilogistiikkayhtiö Meriaura Oy yhdistyivät.

Merilogistiikka-liiketoimintaan kuuluu myös VG-EcoFuel Oy, joka valmistaa biopolttoaineita teollisuuden sivutuotteina syntyvistä bio- ja kierrätysöljyistä.

Uusiutuva Energia -liiketoiminta keskittyy puhtaan energian kokonaisratkaisuihin. Meriaura Energy Oy suunnittelee ja toimittaa kokonaistoimituksina puhtaan energian tuotantojärjestelmiä teollisuuteen ja kaukolämmön tuotantoon. Energiantuotannon ytimenä ovat suuren mittakaavan aurinkolämpöjärjestelmät, jotka toteutetaan käyttäen yhtiön itse valmistamia tehokkaita aurinkolämpökeräimiä. Uusiutuva Energia -liiketoimintaan kuuluu myös marraskuussa 2023 hankittu Rasol Oy, joka toimittaa laadukkaita aurinkosähköjärjestelmiä kotitalouksien ja yritysten tarpeisiin sekä aurinkopuistoihin.

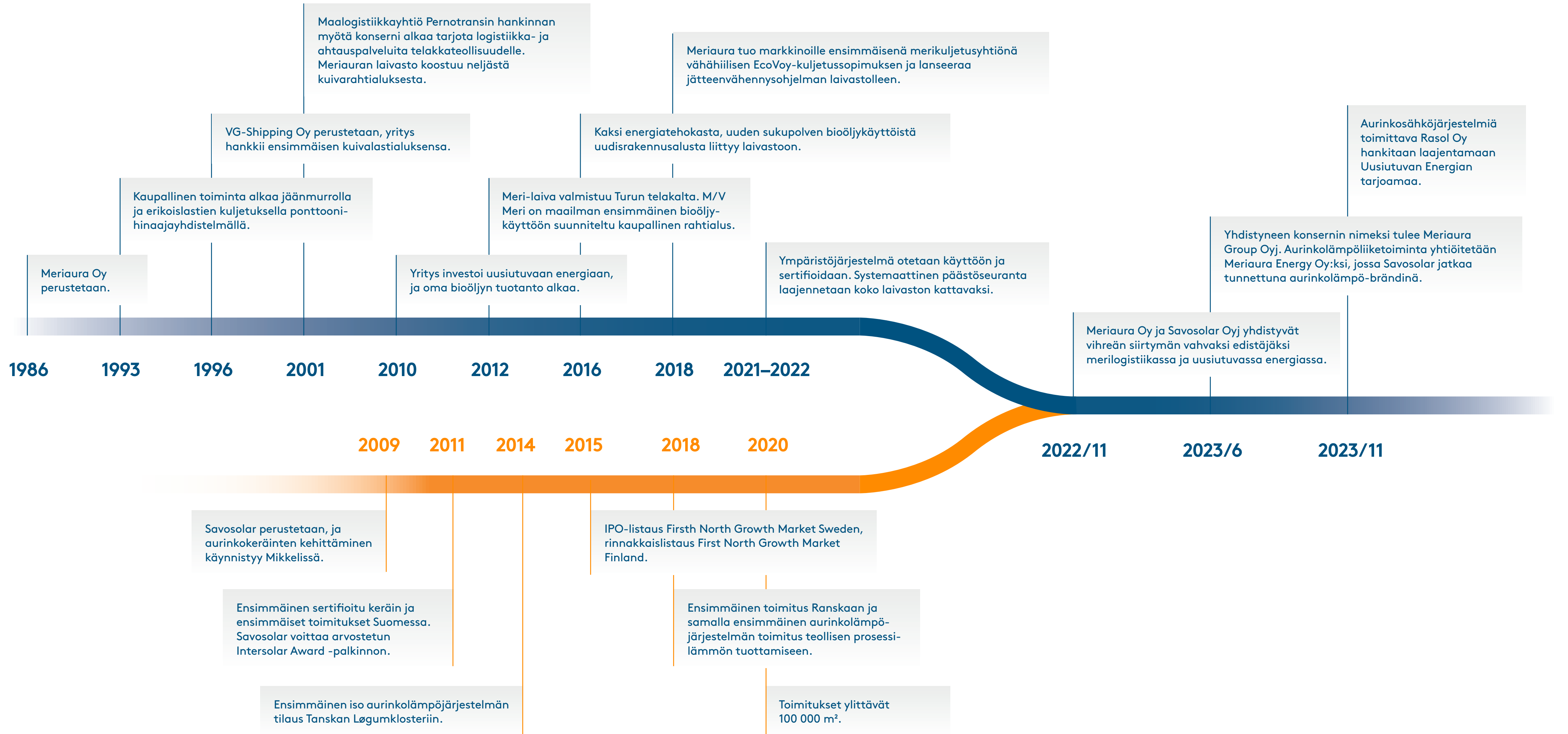
Yhtiö syntyi syksyllä 2022, kun aurinkolämpöjärjestelmiin erikoistunut Savosolar Oyj ja merilogistiikkayhtiö Meriaura Oy yhdistyivät. Yritysjärjestely toteutui 30.11.2022. Siihen asti nykyisen konsernin liiketoiminta muodostui pelkästään uusiutuvasta energiasta. Varsinainen yhtiökokous 12.5.2023 päätti muuttaa yhtiön nimen Meriaura Group Oyj:ksi.

Meriaura Group Oyj:n kotipaikka on Turku. Lisäksi sillä on toimipisteet Vantaalla, Sipoossa, Ranskassa, Saksassa ja Tanskassa sekä keräinten tuotantolaitos Mikkelissä.

Avainluvut

1 000 EUR	2023	2022	Muutos
Liikevaihto	66 183	8 635	667 %
Käyttökate (EBITDA)	6 325	-3 577	277 %
Käyttökate (EBITDA), %	9,6 %	-41,4 %	
Liikevoitto (EBIT)	1 043	-3 763	128 %
Liikevoitto (EBIT), %	1,6 %	-43,6 %	
Nettotulos	-271	-4 067	93 %
Oman pääoman tuottoaste	-0,7 %	-19,4 %	
Nettovelkaantumisaste	33,3 %	47,2 %	

Meriaura Groupin historia



Merilogistiikka



Onnistunutta luovimista vaihtelevassa markkinassa

”Vuoden 2023 aikana rahtimarkkinoilla nähtiin selvä muutos, kun kahtena edellisenä vuonna vallinnut poikkeuksellisen vahva ja tasainen kysyntä muuttui epävakaammaksi ja vaikeammin ennakoitavaksi. Onnistuimme tästä huolimatta pitämään laivojemme käyttöasteen hyvänä sekä bulk- että projektiliiketoiminnan puolella, ja myös taloudellinen tulos oli markkinatilanteeseen nähden hyvä.

Päästövähennystavoitteiden saavuttamisen kannalta tilanne oli vaikeampi. Kulunut vuosi vahvisti jo aiemmin muodostunutta käsitystä siitä, kuinka suuri vaikutus markkinatilanteella on tällä hetkellä



Tavoitteenamme on jatkaa hiilidioksidipäästöjen vähentämistä ja saavuttaa hiilineutraalisuus 2030-luvulla.

Beppe Rosin, toimitusjohtaja, Meriaura

hiili-intensiteettiin. Lukuisat aikataulu- ja ohjelmamuutokset, ajoittain heikko spot-markkina, satamien ruuhkaisuus ja ensimmäiselle vuosineljännekselle ajoittuneet työtaistelutoimet Suomessa lisäsivät painolastimatkojen osuutta. Tämä heikensi operatiivista tehokkuutta ja vaikeutti siten myös kuljetettuja tonneja kohti laskettujen päästövähennystavoitteiden saavuttamista.

Omissa käsissämme olevat toimet päästöjen vähentämiseksi sen sijaan edistyivät hyvin. Polttoainevalmistukseen ja laivateknologiaan tehtyjen investointien myötä voitiin menestyksekkäästi käyttää Meriauran tytäryhtiön valmistamaa biopolttoainetta siihen soveltuvissa laivoissa alkuvuodesta lähtien. Kaupallista ratkaisuamme vähäpäästöisille merikuljetuksille, EcoVoy-sopimusta, kehitettiin edelleen ja tehtiin entistä läpinäkyvämmäksi. Tavoitteenamme on jatkaa hiilidioksidipäästöjen vähentämistä ja saavuttaa hiilineutraalisuus 2030-luvulla. Vapaaehtoisilla päästövähennyksillä pyrimme saavuttamaan kilpailuetua ja varautumaan tulevaan päästökauppasäätelyyn. Tavoitteiden saavuttaminen tulee edellyttämään investointeja myös laivakalustoon.

Merenkulun merkitys Suomen ulkomaankaupalle on Venäjän hyökättyä Ukrainaan kasvanut entisestään. Tällä hetkellä tuonnistamme 90 prosenttia ja viennistämme peräti 95 prosenttia kuljetetaan meritse. Luotettavat ja ympäri vuoden toimivat meriliikenneyhteydet ovat näin ollen yhteiskunnallemme ja teollisuudellemme kriittinen elinehto. Talven 2023–2024 sää- ja jääolosuhteet ovat muistutus siitä, että paikallisia olosuhteita tunteville ja jääluokalliseen kalustoon panostaville toimijoille on jatkossakin tarvetta.”

Beppe Rosin, toimitusjohtaja, Meriaura



Vuosi 2023 Meriaurassa

62,8 M€

Liikevaihto

15

Alusta

734

Matkaa

2,14 Mt

Rahtivolyymi

16,8 g

CO₂ päästö/tonnikilometri

126

Henkilöstö

5,2

Tapaturmataajuus

ISO 14001

-sertifikaatti

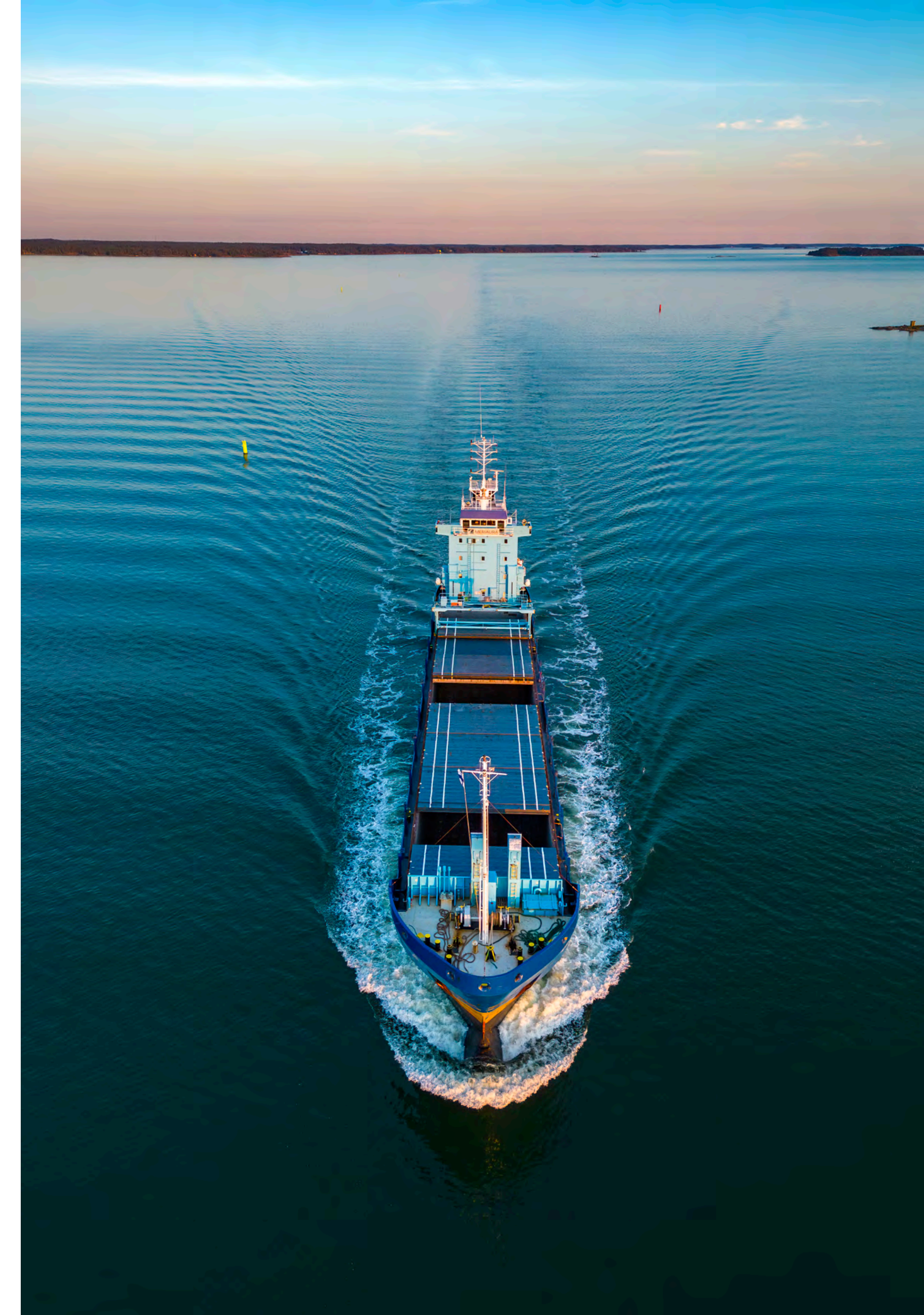
EcoVoy-konseptin

ISAE 3000

standardointi ja sertifiointi

Bioöljyn

kehitysprojekti saatiin päätökseen



Meriauran asiakastarina: Lasinkierrättäjä Uusioaines Oy – kiertotaloutta nollajätteellä

Mitä lasipullolle tai -pakkaukselle tapahtuu sen jälkeen, kun sen on palauttanut kierrätyspisteeseen tai pullonpalautusautomaattiin? Ennen seuraavaa elämäänsä uutena tuotteena se suurella todennäköisyydellä päätyy käsittelyyn Forssaan, matkustaa sen jälkeen siruina kierrätysterminaaliiin Naantaliin ja jatkaa sitten matkaansa Meriauran aluksen ruumassa Eurooppaan.

Uusioaines edistää kiertotaloutta toteuttamalla ja kehittämällä vastuullista lasinkierrätystä

Vuonna 1994 perustettu Uusioaines Oy on suomalaisen lasinkierrätyksen uranuurtaja. Se kerää ja vastaanottaa jätelasia, käsittelee ja myy sitä raaka-aineeksi teollisuuteen siruna, lasijauheena ja lasihiekkana, sekä valmistaa Foamit-vahtolasimursketta infra- ja talonrakentamiseen. Yrityksen palveluksessa on n. 40 työntekijää ja sen suurimmat omistajat ovat Partnera Oyj ja Suomen Teollisuus-sijoitus Oy. Nykyisin Uusioaines on osa Foamit Groupia, jolla on tytäryhtiöt myös Ruotsissa ja Norjassa. Foamit Groupin liikevaihto vuonna 2023 oli 43,7 miljoonaa euroa. Uusioaineksen tuotantolaitoksella Forssassa vastaanotetaan lähes kaikkea lasijätettä, kuten pakkauslaseja teollisuudelta ja jätehuollosta sekä valtakunnallisista keruujärjestelmistä.

Pyrkimys nollajätteeseen – kaikki kierrätetty lasi päätyy hyötykäyttöön

Uusioaineksen lasiliiketoiminnasta vastaava Ilkka Rekolainen kertoo Foamit-vahtolasin valmistuksen tehneen liiketoiminnasta käytännössä jätteenöntä. Huonolaatuisempi kierrätyslasi, joka ei kelpaa enää uuden lasin raaka-aineeksi, kelpaa silti vahtolasin valmistukseen. Vahtolasi on kevyt ja huokoinen eriste- ja täytemateriaali mm. rakentamiseen. Lasia materiaalina voidaan näin kierrättää rajattomasti uusien pakkausten valmistukseen.



Ilkka Rekolainen toimii Uusioaineksella Glass Business Category Managerina, eli hän vastaa mm. lasin hankinnasta. Joulun alla hän oli vierailemassa yhteistyökumppani VG-Portin varastoalueella, jossa kasa tasolasia odotti lastausta Meriauran Aava VG -alukseen.



Uusioaineksen lasimurskaa varastoidaan Meriaura-yrittäjäryhmään kuuluvan VG-portin uudessa hallissa Naantalin Luonnonmaalla. Uusioaineksen Miikka Löfman, Henry Rawstorne ja Ilkka Rekolainen tarkastamassa lasin laatua ennen laivausta Iso-Britanniaan.

Lasin käsittelyssä lajittelu on erittäin tärkeää, ja sitä tehdään Forssassa useassa eri prosessissa. Uuden lasin valmistuksessa epäpuhtauksia sallitaan vain joitain grammoja per tonni. Laatuun tuo oman haasteensa lasin varastointi ulkona, jolloin sateen ja tuulen mukana saattaa tulla epäpuhtauksia. Siksi kaikkein korkealaatuisin lasi varastoidaan Naantalissakin sisällä hallissa.

Pitkä yhteistyösuhde Meriauran kanssa

Meriauran ja Uusioaineksen yhteistyö on alkanut 2000-luvun alussa. Uusioaineksen kautta kulkevasta kierrätyslasista noin puolet päätyy vientiin. Koska laivauskustannukset ovat Suomesta pitkän merimatkan tähden bulk-tuotteelle korkeat, täytyy laadun olla erityisen hyvää. ”Suomella on lasimarkkinoilla erittäin hyvä maine, ja kierrätyslasin laatu on maailman parasta”, kertoo Henry Rawstorne.

Uusioaineksella arvostetaan Meriauran joustavuutta, säännöllistä kommunikointia sekä vuosien varrella syntyneitä hyvää lasibisneksen tuntemusta. Tärkeä laivauskohde Uusioainekselle on Englannin Goole, jossa vuorovedet ohjaavat tarkasti laivojen aikataulua. Rawstorne kiittelee Meriauran rahtausta ja pitää erittäin hyvänä, että mukana on henkilöitä, joilla on merenkulkijatausta ja omakohtaista kokemusta vuoroveden haasteista kapealla joella.

Meriauran ja Uusioaineksen yhteistyö syventyi ja monipuolistui syksyllä 2023, kun myös lasin varastointi ja satamakäsittely siirtyivät Meriauran lähelle toimivalle VG-Portille, jolle valmistui uutta varastokenttää ja varastohalli Naantalin Luonnonmaalle. Omat satamaoperaatiot tuovat joustavuutta, ja laivan satamassaoloaika saadaan minimoitua. Kustannustehokkuutta syntyy myös asiakkaalle, kun koko kuljetusketju on tehokkaasti Meriauran hallinnassa.

Uusiutuva Energia

“Vuosi 2023 oli merkittävä vuosi uusiutuvan energian liiketoiminnassa. Käynnissä oli monia muutoksia niin toimintaympäristössämme, liiketoiminnassa kuin organisaatiossammme. Vuonna 2022 käynnistyneet tapahtumat energiamarkkinoilla sekä toimituksetjuissa heijastuivat edelleenkin monin tavoin asiakkaidemme liiketoimintaan. Kustannusten ja korkojen nousu, energian hintojen volatilitetti sekä investointitukien muutokset ja hitaus johtivat monien investointipäätösten siirtymiseen.

Vuoden 2023 aikana Meriaura-konsernin uusiutuvan energian liiketoiminta saavutti tärkeitä virstanpylväitä. Luovutimme Etelä-Savon Energialle (ESE) Mikkeliin Suomen suurimman aurinkolämpöjärjestelmän kaukolämmön tuotantoon ja Newheat SAS:lle aurinkolämpökentän Euroopan suurimpaan teollista prosessilämpöä tuottavaan laitokseen Ranskan Verduniin. Solmimme myös sopimuksen yhtiön historian suurimmasta toimituksesta Bauer Holzenergie GmbH:lle Bad Rappenahun. Positiivista oli myös suunnittelussa ja tarjousvaiheessa olevien projektien merkittävä lisääntyminen asiakkaidemme investointiprojektien edetessä.



Investointien määrä uusiutuvan energian hankkeisiin tulee kasvamaan merkittävästi eri markkinoilla ja asiakassegmenteissä pienentäen hiilijalanjälkeä ja edistäen kestävää kehitystä kaikilla tasoilla.

Antti Lilleberg, toimitusjohtaja, Meriaura Energy



Merkittävä lisäys toiminnassamme oli Rasol Oy:n kanssa toteutettu yrityskauppa, jossa Rasol liittyi osaksi Meriaura Groupin uusiutuvan energian liiketoimintaa laajentaen tarjonnan kattamaan aurinkolämpölaitosten lisäksi myös aurinkosähköpuistot sekä kiinteistöjen aurinkovoimalat, lämpöpumput, sähköautojen latausasemat sekä älykkäät energian ohjauksratkaisut. Jatkossa voimme tarjota aurinkolämpöhankkeiden lisäksi yhä monipuolisempia kokonaisratkaisuja teollisuuden, energiayhtiöiden sekä kiinteistöjen tarpeisiin.

Asiakaslähtöisyys, asiakastytyväisyys ja asiakkaidemme luottamus ovat tärkeimpiä voimavarojamme ja kilpailuetujamme, ja pyrimme jatkuvasti tarjoamaan asiakkaillemme entistä parempia energiaratkaisuja ja kehittämään sekä asiakastarpeiden ymmärrystämme että asiakastytyväisyyttä.

Henkilöstö ja osaaminen ovat meille luonnollisesti erittäin tärkeitä, ja panostamme henkilöstön ja organisaatiomme kehittämiseen aktiivisesti. Kansainvälisen ja kotimaan myyntimme, suunnittelun ja insinööritoimintojen, Mikkelin keräintuotannon ja kentällä toimivan toimitusorganisaatiomme panokset ovat kaikki oleellisia tulevassa kasvussamme.

Ympäristöasioiden merkitys kasvaa jatkuvasti, ja yhteiskuntana olemme asettaneet itsellemme kunnianhimoisia tavoitteita kestäväen energiantuotannon edistämiseksi. On selvää, että investointien määrä uusiutuvan energian hankkeisiin tulee kasvamaan merkittävästi eri markkinoilla ja asiakassegmenteissä pienentäen hiilijalanjälkeä ja edistäen kestävää kehitystä kaikilla tasoilla. Katsomme luottavaisena tulevaisuuteen ja uskon vahvasti, että yhdessä voimme luoda kestävää arvoa kaikille sidosryhmillemme.”

Antti Lilleberg, toimitusjohtaja, Meriaura Energy



Uusiutuva Energia 2023

Rasol Oy

osaksi Uusiutuvan Energian liiketoimintaa

20MW

Yhtiön historian suurin tilaus Bad Rappenahun saksaan

Säästimme asiakkaillemme

Yli 20 000

tonnia vähemmän hiilidioksidipäästöjä vuosittain

Yli 90 000 MWh

puhtaan lämmön tuotantoa vuosittain

Tähän mennessä olemme asentaneet

Aurinkosähkö

Yli 50 000

asennettua aurinkopaneelia

Yli 1 500

tehtyä aurinkosähköasennusta

300 kW

Suurin aurinkosähköasennus

Aurinkolämpö

25

toimitettua suurta aurinkolämpöjärjestelmää

+110 MW

asennettua aurinkolämpökapasiteettia

20MW

Suurin aurinkolämpölaitos



Case Verdun: Aurinkolämpöprojekti maitojauhetehtaalle Ranskassa

Aurinkolämpökentän onnistunut valmistuminen Verdunissa Ranskassa kertoo Meriaura Energyn osaamisesta suurten aurinkolämpöjärjestelmien markkinoilla.

Järjestelmä on Ranskan suurin aurinkolämpölaite, jonka keräinkenttä on suuruudeltaan yli 14 800 m² ja teho yli 10 MW. Se on siis suurempi kuin aiemmin rakennettu Issoudunin järjestelmä, johon Meriaura Energy (silloin Savosolar) myös osallistui. Tämä Verdunin järjestelmä on neljäs arvostetun ranskalaisen energiayhtiön Newheatin kanssa yhteistyössä toteutettu projekti.

“

Olemme todella tyytyväisiä aurinkolämpöhankeeseen, joka pienentää tehtaamme hiilidioksidipäästöjä merkittävästi.

Mahmoud KAMAL, tehdaspäällikkö, Lactalis Verdun, Ranska

Meriaura Energy toteutti Verdunissa aurinkolämpökentän ja tuki Newheatia, joka omistaa ja operoi läheiselle Lactalis Groupin maitojauhetehtaalle lämpöä tuottavaa aurinkolämpölaitea. Newheatista on kehittynyt Euroopan johtava uusiutuvien lämpöhankeiden kehittäjä erityisesti aurinkolämpöteknologiassa. Olemmekin ylpeitä siitä, että he luottavat Meriaura Energyn ammattitaitoon ja toimittamiimme laadukaisesti uusiutuvan lämpöenergian ratkaisuihin.

Verdunin järjestelmä tuottaa noin 8 gigawattituntia puhdasta lämpöä vuosittain ja on siten huomattava kestävä kehityksen edistäjä vähentäen CO₂-päästöjä 2 000 tonnia vuodessa. Hanke on tärkeä askel Lactalis-konsernille, jonka kunnianhimoisena tavoitteena on vähentää Verdunin tehtaan hiilidioksidipäästöjä 50 prosenttia vuoteen 2026 mennessä. Tämä laitos, joka on yksi Lactalis-konsernin suurimmista maitojauheen tuotantolaitoksista, on hyvä esimerkki Meriaura Energyn osaamisesta ympäristöystävällisten ratkaisujen edistämiseen asiakkailleen, vihreämmän tulevaisuuden rakentamiseksi.

Verdun

Käyttöönottovuosi	2023
Keräinkentän koko	14 843 m ²
Keräinkentän nimellisteho	11 MW
Vuotuinen aurinkolämmön tuotanto	8 GWh/v
CO ₂ -päästöjen vähennys	2 000 tons/v



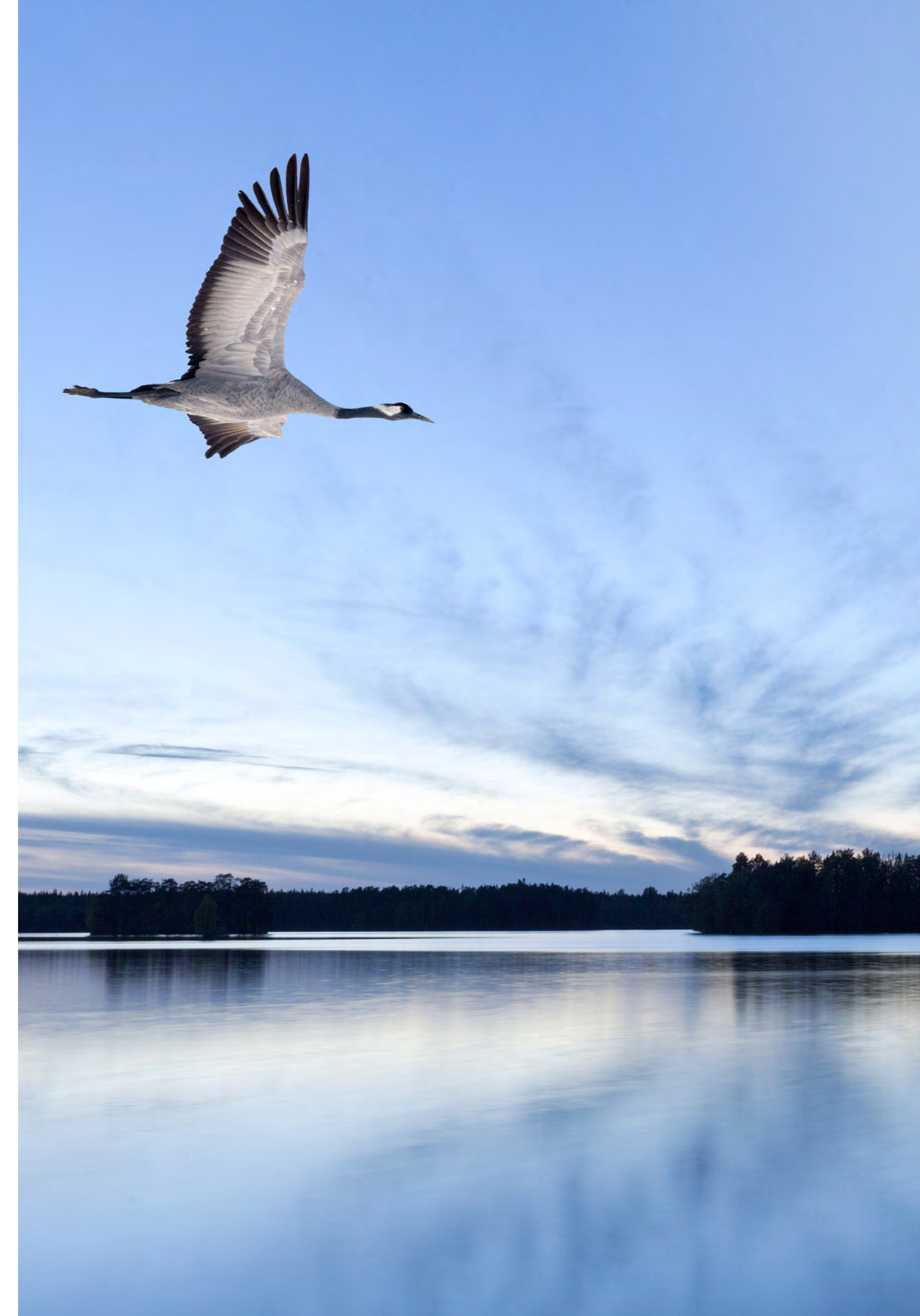
Tiimimme esittäytyy: Meriaura Energyn Etelä- ja Länsi-Euroopan myyntipäällikkö Morgan Cronier



”Liityin Savosolarin tiimiin kesällä 2021 muutettuani Ranskasta Suomeen. Vastuullani on liiketoimintamme kehittäminen ja laajentaminen Länsi- ja Etelä-Euroopassa, ennen kaikkea Ranskassa, Espanjassa ja Italiassa. Päivittäinen työni koostuu aurinkoteknologian ja Meriaura Energyn liiketoiminnan edistämisestä, verkostomme kehittamisestä energiamarkkinoilla ja aurinkolämpölaitosprojektien tarjousten tekemisestä asiakkaillemme.

Nautin työskentelystä asiakkaiden hiilidioksidipäästöjen vähentämiseksi eli puhtaiden, tehokkaiden ja taloudellisten ratkaisujen tarjoamisesta aurinkolämpölaitostemme loppukäyttäjille. On myös erittäin mielenkiintoista oppia tuntemaan erilaisia asiakkaita ja etsiä juuri heille parhaat mahdolliset ratkaisut.

Olen iloinen, että olemme onnistuneet laajentamaan toimintaamme Espanjaan ja Italiaan Verdun-sopimuksen jälkeen. Verdunhan on Ranskan suurin teollisuusprosessilämmön aurinkolämpölaitos. Olemme parhaillaan mukana useissa valmisteilla olevissa hankkeissa sekä tärkeissä paikallisissa kumppanuuksissa Etelä-Euroopassa. Erinomainen osoitus tästä on äskettäin allekirjoittamamme sopimus paikallisen yrityksen kanssa, jolla vahvistamme edelleen läsnäoloamme Italiassa.”



Rasol

Vuoden 2023 lopulla Rasol Oy siirtyi yrityskaupan kautta osaksi Meriaura-konsernin Uusiutuvan Energian liiketoimintaa.

Rasol on vuonna 2019 perustettu aurinkosähköjärjestelmiä pääasiassa Etelä-Suomessa myyvä ja asentava yritys. Yhtiö on kasvanut voimakkaasti, ja sen liikevaihto oli vuonna 2022 jo yli 5 miljoonaa euroa ja käyttökate yli 700 000 euroa. Vuoden 2023 päättyessä henkilöstön lukumäärä oli 15.

Rasol on noussut nopeasti merkittäväksi ja luotettavaksi toimijaksi aurinkosähköjärjestelmien alalla toimittaen ensiluokkaista teknologiaa erinomaisella osaamisella, luotettavasti ja turvallisesti. Osana Meriaura Groupin Uusiutuvan Energian liiketoimintaa Rasolin tiimi saa lisää harteita kehittää aurinkosähköön, lämpöpumppuihin ja energiavarastoihin

sekä älykkääseen energian ohjaukseen ja optimointiin keskittyvää liiketoimintaa, sekä kiinteistöjen että aurinkopuistojen mittakaavassa.

Rasolin toimitilat sijaitsevat Sipoossa, sujuvien liikenneyhteyksien päässä Etelä-Suomen yrityskeskittymistä. Omat toimivat varastotilat mahdollistavat myös maahantuonnin harjoittamisen. Liiketoiminnan kasvattamiseen on erinomaiset edellytykset yritysten ja yhteisöjen ilmastollisten tavoitteiden, energiaomavaraisuuden ja energian päästöttömyyden vaatimusten kasvaessa.

Meriaura Group on aiemmin viestinyt tavoitteestaan nopeuttaa merkittävästi Uusiutuvan Energian liiketoimintansa kasvua ja kääntää se kannattavaksi esimerkiksi integroimalla muita uusiutuvan energian lähteitä nykyisen aurinkolämmön ja biopolttoaineiden tarjoamaansa. Rasolin liiketoiminta osana konsernin Uusiutuva Energia -liiketoimintaa vahvistaa Meriaura Groupin asemaa uusiutuvien energiaratkaisujen markkinoilla.



Työskentely Rasolissa ja nyt Meriaurassa on ollut todella mielekästä, ja itseään on jatkuvasti päässyt kehittämään ja haastamaan.

Eero Lehvonen, liiketoimintajohtaja, Rasol Oy

Eero Lehvonen, liiketoimintajohtaja, Rasol Oy

Eero Lehvonen oli perustamassa Rasol Oy:tä vuonna 2019 ja myi sen osakekannan yhdessä toisen perustajan, Markus Rantavuoren kanssa, Meriaura Group Oy:lle vuonna 2023.

”Olen ollut mukana uusiutuvan energian kehityksessä jo vuosia, ja Rasolin perustaminen oli minulle luonnollinen askel. Saimme olla mukana alan kovassa kasvupyrähdyksessä, ja rakensimme Rasolista merkittävän toimijan. Nyt liittyminen osaksi Meriaura-konsernia antaa aivan uudenlaisia mahdollisuuksia kasvattaa liiketoimintaa. Työskentely Rasolissa ja nyt Meriaurassa on ollut todella mielekästä, ja itseään on jatkuvasti päässyt kehittämään ja haastamaan. Tavoitteena meillä on edelleen jatkaa kannattavaa kasvua aurinkosähkömarkkinan mukana.”



Vastuullisuus

Ympäristövastuu, sosiaalinen vastuu ja hyvä hallinto ovat Meriaura Groupin olennaisia vastuullisuusteemoja. Erityisesti ympäristövastuu yhdistää konsernin liiketoiminta-alueet vahvaksi kokonaisuudeksi vihreän siirtymän edelläkävijänä. Merilogistiikan osalta ylivoimaisesti suurin painopiste on meriliikenteen päästöjen vähentämisessä, eli hiilijalanjälkemme pienentämisessä, kun taas uusiutuvan energian puolella pystymme kasvattamaan hiilikädenjälkeämme tarjoamalla fossiilisia polttoaineita korvaavia puhtaan energian ratkaisuja. Työskentelemme päivittäin toimintamme kestävyys- ja ympäristön tilan parantamiseksi.

EcoVoy-kuljetussopimus – todennettuja päästövähennyksiä

Meriaura on tuonut ensimmäisenä merikuljettajana markkinoille lähes hiilineutraalit kuljetussopimukset. Meriaura EcoVoy Contract -konsepti perustuu biopolttoainetta voimanlähteenään käyttäviin aluksiimme. Me sitoudumme hankkimaan, tuottamaan ja käyttämään VG Marine EcoFuelia vähintään sen määrän, joka vastaa sopimuksen nojalla suoritettujen matkojen kokonaiskulutusta. Toimitamme myös laskelmat tämän sopimustyyppin valinnalla saavutetuista kasvihuonekaasuvähennyksistä.

EcoVoy-asiakkaat voivat laskea saavutetut kasvihuonekaasupäästövähennykset hyväkseen omassa toiminnassaan. Pidämme ensiarvoisen tärkeänä, että asiakkaalle sopimusmallin perusteella saavutettavat

päästövähennykset ovat kiistattomasti todennettavissa. Tästä syystä Tilintarkastusyhteisö KPMG auditoi vuoden 2023 aikana tuotteemme ISAE 3000-standardin mukaisesti, joka varmentaa asiakkaille myytyjen päästösäästöjen ja biopolttoaineen käytön välisen tasapainon.

Meriaura on onnistunut kuluneen vuoden aikana merkittävästi lisäämään bioöljyn käyttöä laivastossaan. Bioöljyn käytön lisäämisen on mahdollistanut vuosikausien johdonmukainen kehitystyö, jolla on aikaansaatua aiemmin käytettyjä biopolttoaineita tasalaatuisempi, laivakäyttöön standardisoitu biopolttoaine. Samalla yhtiöryhmä on laajentanut raaka-aineen keräilyä Turun alueelta ja pääkaupunkiseudulta muualle Suomeen ja kolminkertaistanut ravintoloista kerättyjen käytettyjen paistorasvojen määrän. Kehitysohjelman ja kasvaneiden raaka-ainemäärien myötä Meriaura pystyy nyt tarjoamaan entistä useammalle asiakkaalle mahdollisuutta kuljettaa tuotteensa lähes hiilineutraalisti.

VG Marine EcoFuelin™ raaka-aineet ovat 100 % jäte- ja kierrätyspohjaisia eivätkä kilpaile maa-alasta ruoantuotannon kanssa. Hyödynnämme mm. elintarviketeollisuuden sivuvirtoja sekä jo kertaalleen käytettyjä kasviperäisiä öljyjä. Polttoaine valmistetaan VG EcoFuel Oy:n tuotantolaitoksessa Uudessakaupungissa. Tuotannossa käytetty energia on peräisin biokaasulaitoksesta ja kestävyysjärjestelmällämme on ISCC-sertifikaatti.



Bioöljyn käytön lisääminen - Case Eeva VG

Olemme valinneet ohjenuoraksemme sen, että päästöjä vähennetään niin nopeasti kuin kussakin markkinatilanteessa ja käytettävissä olevien teknologioiden puolesta on mahdollista. Edistystä tulee harppauksittain, eli päästöt vähenevät aina tiettyjen askelien myötä. Tällainen askel on esimerkiksi muuttaa laiva kerrallaan bioöljykäyttöseksi.

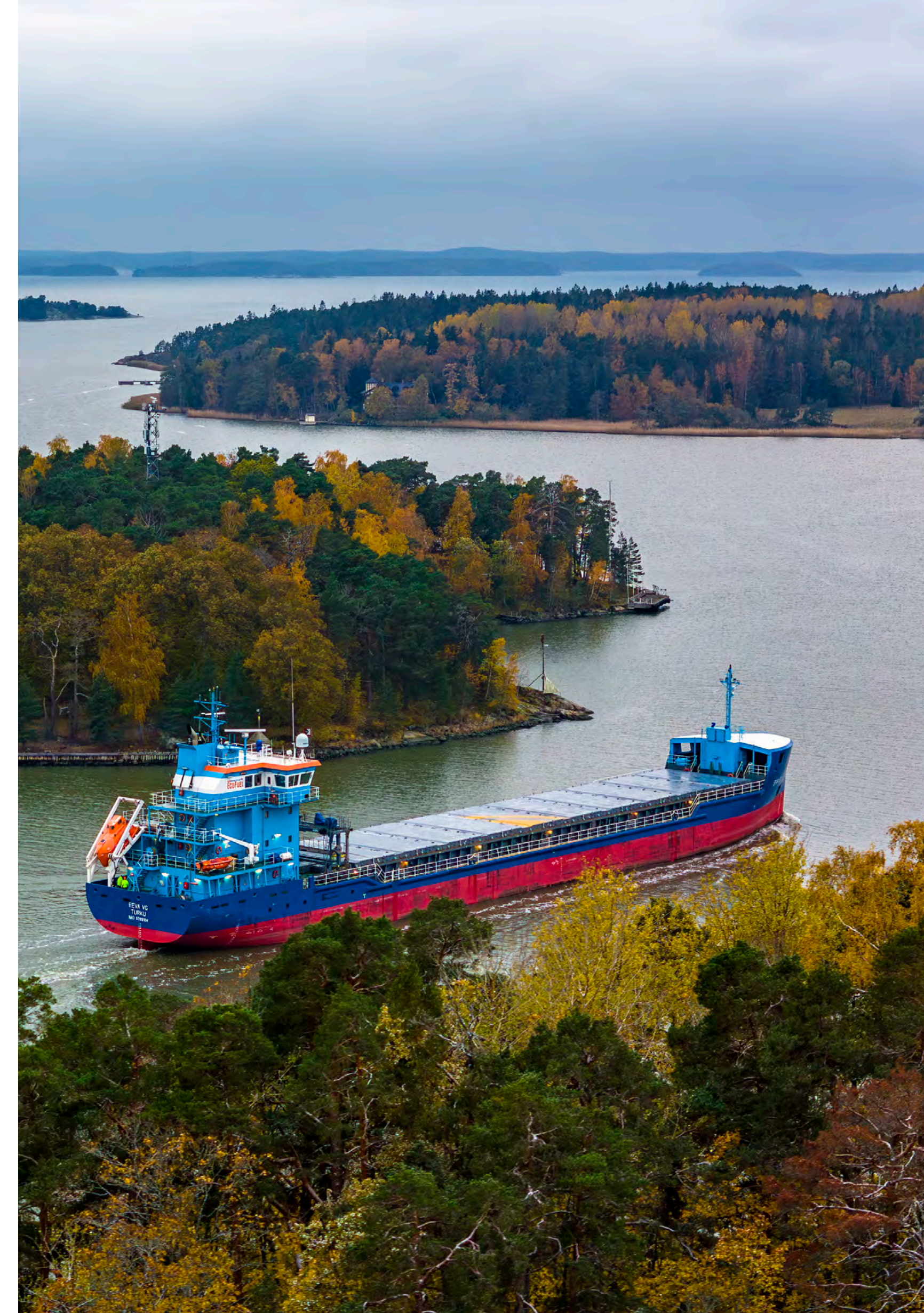
Vuoden 2023 aikana tällainen askel saatiin otettua Eeva VG:n osalta. Eeva VG ja sen sisaralus Mirva VG ovat alun perinkin bioöljykäyttöön-

Vuonna 2020 alkaneen bioöljyn kehitysprojektin myötä itse tuottamamme bioöljyn laatu, laadunseuranta ja tuotantomäärät saatiin sellaiselle tasolle, joka sallii bioöljyn laajemman käytön laivastomme polttoaineena.

suunniteltuja aluksia, ja molemmilla on käytetty bioöljyä nousujohteisesti vuodesta 2016 alkaen. Vuonna 2020 alkaneen bioöljyn kehitysprojektin myötä itse tuottamamme bioöljyn laatu, laadunseuranta ja tuotantomäärät saatiin sellaiselle tasolle, joka sallii bioöljyn laajemman käytön laivastomme polttoaineena. Merkittävänä tekijänä bioöljykäytön lisäämisessä ja siirtymisessä testivaiheesta normaaliin käytäntöön oli Eeva VG:lle asennettu bioöljykäyttöä helpottava tekninen ratkaisu.

Ennen kehitysprojektia bioöljyn osuus käytetystä polttoaineesta Eeva VG:llä oli 2017–2019 noin 15 %. Kehitysprojektin aikana toteutettujen toimenpiteiden ansiosta bioöljyn osuus kaikesta käytetystä polttoaineesta Eeva VG:llä oli vuonna 2023 noin 30 %. Tavoitteena on saada nostettua bioöljyn osuutta edelleen siten, että sen osuus vuoden 2024 aikana olisi 50 % Eeva VG:llä käytetystä polttoaineesta. Samaan aikaan bioöljykäyttöä laajennetaan myös muille laivoille, joille asetetaan omat numeeriset tavoitteensa.

Bioöljyn määrän lisäys näkyy suoraan Eeva VG:n CO₂-päästöjen vähenemisenä. Eeva VG:n CO₂-päästö oli vuonna 2023 selkeästi alhaisin Meriauran laivastossa, noin puolet Meriauran vastaavankokoisten alusten päästöistä. Kaikkein alhaisin hiilijalanjälki per kuljetettu tonni, 7,3 g, Eeva VG:llä oli vuoden 2023 viimeisen vuosineljänneksen aikana. Lukema on erittäin alhainen verrattuna vastaavankokoisen kuivalastialuksen päästöön Suomessa (24,4 g).



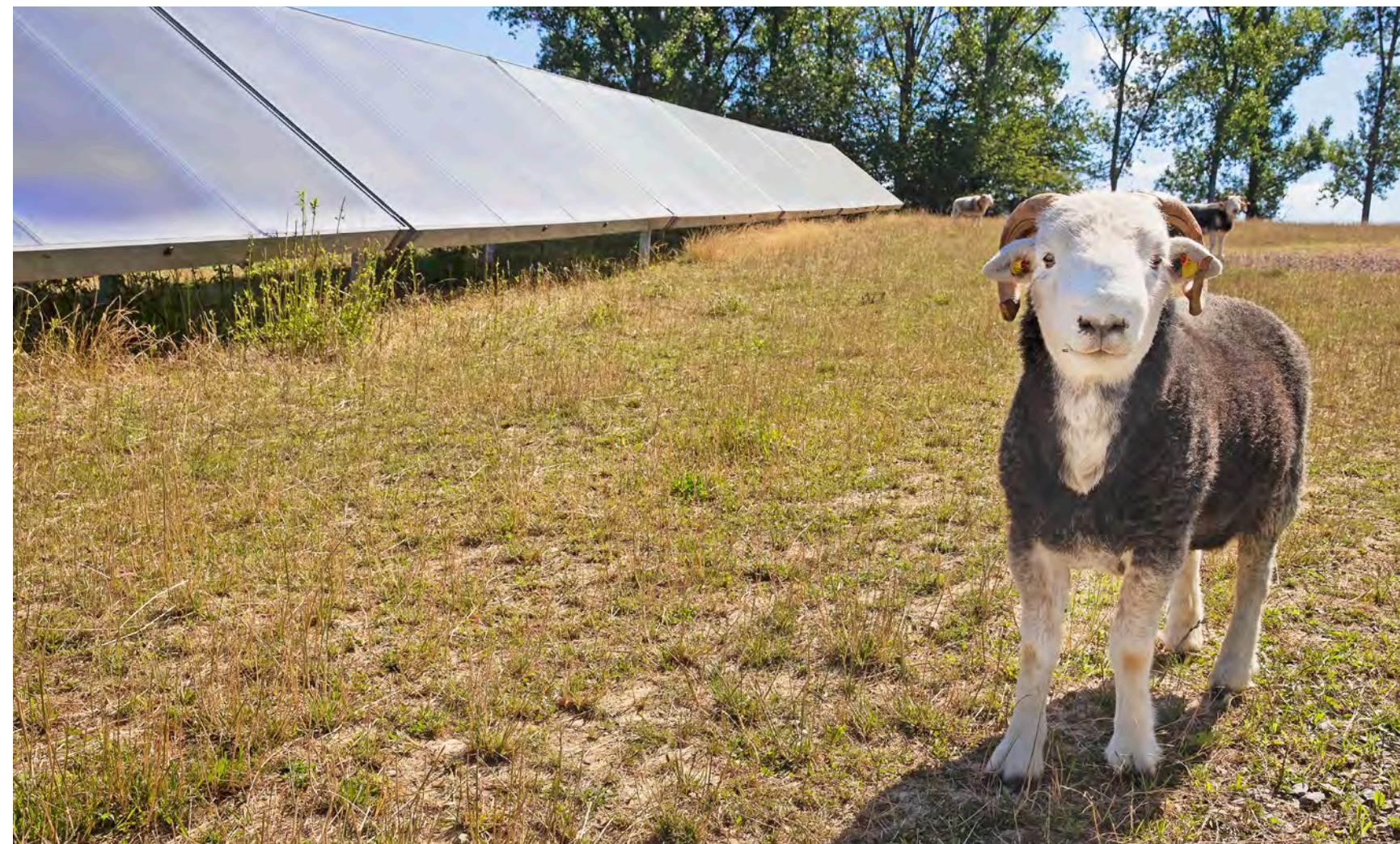
Biodiversiteetin huomioiminen – kaikkien etu

Luonnon monimuotoisuuden köyhtyminen on merkittävä ympäristön ja ihmisten hyvinvointia uhkaava tekijä. Maa- ja metsätaloudella, rakentamisella sekä teollisella toiminnalla on kaikilla merkittävä, yleensä tilannetta heikentävä, vaikutus. Tämä ei kuitenkaan ole välttämätöntä, ja oikein toteutetuilla hankkeilla voi olla jopa positiivisia biodiversiteetivaikutuksia. Aurinkolämpökentän toteuttaminen tarjoaa poikkeuksellisen hyvät mahdollisuudet luonnon monimuotoisuuden huomioimiseen.

Meriaura Energy on tähänkin mennessä ottanut luonnon monimuotoisuuden, alueen maisemoinnin ja viihtyisyyden huomioon aurinkolämpökenttiä toteutettaessa, mutta näitä osa-alueita on kehitetty edelleen syksyn 2023 aikana laaditun biodiversiteetin toimintasuunnitelman ansiosta. Suunnitelman mukaisesti biodiversiteetti otetaan huomioon hankkeen kaikissa vaiheissa projektisuunnittelusta rakentamiseen, käyttöön ja ylläpitoon sekä vielä järjestelmän käytöstä poistamiseen asti.

Oikealla suunnittelulla, paikallisen ympäristön tuntemuksella ja lähialueiden asukkaita kuuntelemalla maa-alueiden biodiversiteettiä saadaan monipuolistettua. Suunnitelmassa arvioidaan, mitä toimia olisi syytä minimoida, mitä toimia välttää ja millä tavalla aurinkolämpökentän ympäristöä ennallistetaan tai parannetaan. Tässä työssä huomioidaan mm. valumavesien hallinta, maaperän ominaisuudet ja maisemointi. Lisäksi toteutetaan istutuksia ja mm. hyönteisille sekä pienille eläimille sopivia elinympäristöjä. Joutomaille ja vähempiarvoisille maa-alueille toteutettavan aurinkolämpökentän biodiversiteettiä saadaan parannettua erityisen paljon.

Oikein toteutettu aurinkolämpökenttä tuottaa vähäpäästöistä energiaa, sopii maisemaan, tarjoaa turvan monille, mahdollisesti uhanalaisillekin eliöille ja miellyttää paikallisia ihmisiä. Luontoarvoja kunnioittava ja monipuolistava aurinkolämpökenttä on myös merkittävä kilpailuetu ja lisää aurinkoenergian hyväksyttävyyttä.



Toimia luonnon monimuotoisuuden palauttamiseksi – Case Ettenheim

Ettenheimin aurinkolämpökeräinkenttä Saksassa

- Projektin käynnistetty 2020, teho 1,2 MW, energiantuotanto 845 MWh/a, pinta-ala 1 661 m²
- Asiakas ja kunta tekivät ennallistamissuunnitelman ja alkoivat toteuttaa sitä osittain jo ennen aurinkolämpökeräinkentän asennuksen alkamista. Savosolar osallistui suunnitelman toteutukseen asennuksen aikana.
- Alkuvalmisteluina aurinkokeräinkentältä poistettiin pintamaata ja puhdistettuun maapohjaan kylvettiin sekoitus niiden niittykasvien siemeniä, joiden tiedettiin olleen alueen alkuperäislajistoa. Kasvit valittiin myös tukemaan tiettyjä hyönteislajeja.

Alkuvalmisteluina aurinkokeräinkentältä poistettiin pintamaata ja puhdistettuun maapohjaan kylvettiin sekoitus niiden niittykasvien siemeniä, joiden tiedettiin olleen alueen alkuperäislajistoa.

- Tarvittavat aidat kentän suojelemiseksi tehtiin niin, että pienemmät nisäkkäät (esim. jänikset, ketut tai siilit) voivat kulkea niiden alta ja liikkua kentän läpi ja/tai elää siellä.
- Ensimmäisten kahden vuoden aikana kasvillisuus leikattiin kahdesti vuodessa ja leikattu aines poistettiin ylimääräisen biomassan ja ravinteiden määrän vähentämiseksi.
- Metalliaidan lisäksi alueen reunoille istutettiin huolella valittuja pensaslajeja. Kukat houkuttelevat mehiläisiä ja perhosia, ja marjoja on eläimille ja ihmisille syötäväksi.
- Alueella ei käytetä lannoitteita. Lampaat laiduntavat kentällä muutaman kerran vuodessa pitääkseen kasvillisuuden matalana ja hyvässä kunnossa.
- Toteutetut palautustoimet ovat lisäkustannus asiakkaalle, mutta luonnon monimuotoisuuden huomioivalla aurinkolämpökentällä on suorien ekologisten hyötyjen lisäksi myös epäsuoria taloudellisia ja sosiaalisia etuja, kuten pienemmät päästöoikeusmaksut, imagoetu ja kenttää ympäröivän alueen virkistys- ja opetuskäyttö.



Hallinto

Hallitus

Jussi Mälkiä

Hallituksen puheenjohtaja

Syntynyt 1962, merikapteeni. Hallituksen jäsen joulukuusta 2022 alkaen ja hallituksen puheenjohtaja toukokuusta 2023 alkaen. Ei riippumaton yhtiöstä eikä merkittävistä osakkeenomistajista. Meriaura Oy:n hallituksen puheenjohtaja ja perustaja.

Feodor Aminoff

Hallituksen varapuheenjohtaja

Syntynyt 1969, diplomi-insinööri. Hallituksen varapuheenjohtaja toukokuusta 2023 alkaen. Riippumaton yhtiöstä ja suurimmista osakkeenomistajista. Aiemmin Savosolar Oyj:n hallituksen puheenjohtaja/jäsen marraskuuhun 2022.

Kati Ihamäki

Jäsen

Syntynyt 1968, kauppatieteiden maisteri. Hallituksen jäsen marraskuusta 2023 alkaen. Riippumaton yhtiöstä ja suurimmista osakkeenomistajista.

Ville Jussila

Jäsen

Syntynyt 1985, kauppatieteiden maisteri. Hallituksen jäsen joulukuusta 2022 alkaen. Ei riippumaton yhtiöstä eikä merkittävistä osakkeenomistajista.

Jari Varjotie

Jäsen

Syntynyt 1960, diplomi-insinööri. Hallituksen jäsen toukokuusta 2023 alkaen. Riippumaton yhtiön merkittävistä osakkeenomistajista mutta ei yhtiöstä. Aiemmin Savosolar Oyj:n toimitusjohtaja marraskuusta 2010 toukokuuhun 2023.

Johtoryhmä

Kirsi Suopelto

Toimitusjohtaja

Syntynyt 1976, oikeustieteen maisteri ja MBA. Toimitusjohtaja toukokuusta 2023 alkaen. Sitä ennen hallituksen puheenjohtaja sekä strategiajohtaja joulukuusta 2022 alkaen. Riippumaton suurimmista osakkeenomistajista mutta ei yhtiöstä.

Bengt-Erik Rosin

Toimitusjohtaja, Meriaura Oy

Syntynyt 1965, agronomian maisteri ja taloustieteiden kandidaatti. Johtoryhmän jäsen joulukuusta 2022.

Antti Lilleberg

Toimitusjohtaja, Meriaura Energy Oy ja Rasol Oy

Syntynyt 1978, insinööri (AMK) ja MBA. Johtoryhmän jäsen joulukuusta 2022.

Heikki Timonen

Talousjohtaja

Syntynyt 1967, kauppatieteiden maisteri. Johtoryhmän jäsen huhtikuusta 2019.

Tilinpäätös

1.1.2023 - 31.12.2023





Sisällys

Toimintakertomus	23
Tuloslaskelma	33
Tase.....	34
Rahoituslaskelma	36
Liitetiedot	37
Tilinpäätöksen allekirjoitus	46
Tilinpäätösmerkintä.....	46
Tilintarkastuskertomus.....	47

Meriaura Group -konsernin hallituksen toimintakertomus vuodesta 2023

Meriaura Group Oyj on suomalainen yritys, jolla on kaksi liiketoimintaa-alueita. Yhtiö toimi 31.5.2023 asti nimellä Savosolar Oyj. Varsinainen yhtiökokous 12.5.2023 päätti muuttaa yhtiön nimen Meriaura Group Oyj:ksi.

Merilogistiikka-liiketoimintaan kuuluva Meriaura Oy on merkittävä kivi- ja vaativien projektitoimitusten kuljettaja Pohjois-Euroopassa, erityisesti Itämeren ja Pohjanmeren alueilla. Yhtiö on keskittynyt ympäristön kannalta kestäviin ja hiilipäästöjä vähentäviin merikuljetuspalveluihin. Merilogistiikka-liiketoimintaan kuuluu myös VG-EcoFuel Oy, joka valmistaa biopolttoaineita teollisuuden sivutuotteina syntyvistä bio- ja kierrätysöljyistä.

Uusiutuva Energia -liiketoimintaa harjoittava Meriaura Energy Oy suunnittelee ja toimittaa kokonaistoimituksina puhtaan energian tuotantolaitteita. Järjestelmien ytimenä ovat suuren mittakaavan aurinkolämpöjärjestelmät, jotka toteutetaan käyttäen yhtiön itse valmistamia tehokkaita aurinkolämpökeräimiä. Uusiutuva Energia -liiketoimintaan kuuluu myös aurinkosähköjärjestelmiä toimittava Rasol Oy.

Meriaura Group Oyj syntyi syksyllä 2022, kun Savosolar Oyj ja Meriaura Oy yhdistyivät yritysjärjestelyllä, jossa Savosolar Oyj hankki osakevaihtosopimuksella VG-Shipping Oy:ltä (1.3.2023 alkaen Meriaura Invest Oy) sen kokonaan omistaman Meriaura Oy:n osakekannan ja VG-EcoFuel Oy:n liiketoiminnan. Yritysjärjestely toteutui 30.11.2022. Ennen tätä yritysjärjestelyä liiketoiminta muodostui kokonaisuudessaan Savosolar Oyj:n harjoittamasta Uusiutuva Energia -liiketoiminnasta.

Meriaura Group Oyj:n kotipaikka on Turku. Konserniin kuuluvat sen täysin omistamat tytäryhtiöt Meriaura Oy ja sen omistama VG-Ecofuel Oy sekä Meriaura Energy Oy, Rasol Oy ja tytäryhtiöt Tanskassa ja Saksassa. Lisäksi konsernilla on toimipisteet Vantaalla, Sipoossa, Ranskassa sekä keräinten tuotantolaitos Mikkelissä.

Toimintaympäristö

Geopoliittiset jännitteet ja yleinen taloudellinen tilanne näkyvät sekä merilogistiikassa että uusiutuvan energian investoinneissa. Venäjän hyökkäys Ukrainaan aiheutti nopeita muutoksia merikuljetusten kysyntään ja rahdin hintoihin vuonna 2022. Vuoden 2023 aikana kysyntäpiikki tasaantui, mutta geopoliittiset jännitteet näkyvät edelleen muun muassa polttoaineiden voimakkaina hinnanvaihteluina. Merilogistiikassa myös operatiiviset kulut ovat nousseet inflaation seurauksena ja kaluston hinta on pysynyt korkealla.

Meriaura on erikoistunut teollisuuden tuotteiden ja raaka-aineiden merikuljetuksiin (ns. bulk-rahti) sekä vaativiin erikoislastien kuljetuksiin. Bulk-rahti on kilpailtu toimiala, jonka markkinaosapuolet vaihtelevat suurista monikansallisista yrityksistä pieniin alueellisiin toimijoihin. Bulk-rahti muodostaa noin 3/4 ja erikoisosaamista vaativien lastien ja projektikuljetusten osuus noin 1/4 Meriauran liikevaihdosta. Projektikuljetusten suunnittelujänne on huomattavasti pidempi kuin bulk-liiketoiminnassa. Meriauran operoimalle kalustotyyppille soveltuvien projektikuljetusten kysyntä on pysynyt hyvänä.

Sekä aurinkosähkön että aurinkolämmön käyttö on lisääntymässä. Uusiutuvan energian liiketoiminnassa Ukrainan sota on korostanut varsinkin Euroopassa tarvetta energiaomavaraisuuteen, minkä lisäksi aurinkolämmön kilpailukykyä ovat parantaneet kansalliset ja kansainväliset päästövähennystavoitteet sekä kannusteet uusiutuvan energian käytön lisäämiseksi.

Aurinkokaukolämmössä Saksa on Euroopan johtavia maita. Solar-thermalworldin mukaan vuonna 2022 Saksan aurinkolämpömarkkinan asennettu kapasiteetti kasvoi 11 prosenttia edelliseen vuoteen verrattuna ja oli noin 496 MW. Vuonna 2023 Euroopassa oli teollisuuden prosessilämmön kehitysvaiheen projekteja noin 150 MW tuotantokapasiteetin verran. Tähän asti suurin osa aurinkolämpöjärjestelmistä on ollut suhteellisen pieniä, mutta viime vuosina laitosten kokoluokka on kasvanut merkittävästi. Meriaura Energy on toimittanut jo yli 10 MW:n järjestelmiä, ja laitosten mittakaavan odotetaan kasvavan edelleen.

Energia-alan turbulenssi sekä aiempaa suurempi inflaatio ja kohonneet rahoituskustannukset ovat kuitenkin hidastaneet laajojen aurinkolämpöjärjestelmien investointipäätöksiä.

Aurinkosähkön tuotantokapasiteetti on kasvanut Suomessa ajanjaksolla 2016-2022 vuosittainen lähes 70 prosenttia.

Liiketoiminnan kehitys vuonna 2023

Meriaura Group -konsernin liiketoiminnan vertailuluvut viittaavat tässä toimintakertomuksessa vuoden 2022 vastaavan jakson raportoituihin lukuihin, ellei toisin ole mainittu. Ennen 30.11.2022 toteutunutta yritysjärjestelyä liiketoiminta muodostui kokonaisuudessaan Savosolar Oyj:n harjoittamasta Uusiutuva Energia -liiketoiminnasta. Luvut eivät siis ole vertailukelpoisia, koska Meriaura Oy ja sen omistama VG-EcoFuel Oy yhdisteltiin konserniin vain yhden kuukauden ajan tilikaudella 2022.

Konsernin liiketoiminnan kehityksen vertailtavuuden parantamiseksi taulukossa 2 esitetään keskeiset pro forma -tunnusluvut vuodelta 2022. Pro forma -luvut kuvaavat tilannetta, jossa Merilogistiikka-liiketoiminta olisi ollut osa konsernia jo 1.1.2022 alkaen.

Liikevaihto

Meriaura Group -konsernin vuoden 2023 liikevaihto oli 66,2 (8,6) miljoonaa euroa. Liikevaihdosta 62,8 miljoonaa euroa eli noin 95 prosenttia muodostui Merilogistiikan liikevaihdosta ja 3,4 miljoonaa euroa eli noin 5 prosenttia Uusiutuvan Energian liikevaihdosta. Merilogistiikan pro forma -liikevaihto tilikaudella 2022 oli 69,4 miljoonaa euroa ja Uusiutuvan Energian pro forma -liikevaihto 3,8 miljoonaa euroa.

Merilogistiikan liikevaihto jäi tilikaudella vertailukautta matalammaksi. Vuonna 2022 Venäjän hyökkäys Ukrainaan aiheutti voimakkaan piikin kuljetusten kysyntään ja rahtihintoihin, mikä kasvatti vertailuvuoden liikevaihtoa. Bulkkikuljetukset kärsivät alkuvuonna vaikeista sääolosuhteista ja kuljetusalan lakoista. Projektikuljetukset kärsivät asiakkaiden aikataulumuutoksista sekä Kielin kanavassa Meri-alukselle marraskuussa 2022 tapahtuneen haverin aiheuttamista korjauksista. Liikevaihtoa pienensi myös polttoaineen hinnanlasku, sillä polttoaineen hinnantoukset on otettu huomioon asiakassopimuksissa. Bulkkikuljetusten osuus liikevaihdosta oli tilikaudella hieman tavanomaista suurempi eli yli 70 prosenttia. Siitä noin 70 prosenttia oli sopimuskuljetuksia ja noin 30 prosenttia spot-myyntiä. Projektikuljetusten osuus oli vastaavasti hieman alle 30 prosenttia liikevaihdosta.

KONSERNIN AVAINLUVUT LIIKETOIMINNOITTAIN (TAULUKKO 1)* FAS

1 000 euroa	1-12/2023	1-12/2022	Muutos, %	7-12/2023	7-12/2022	1-6/2023	1-6/2022
Liikevaihto, konserni	66 183	8 635	667 %	34 712	6 503	31 471	2 132
Merilogistiikka	62 836	4 857		31 854	4 857	30 982	-
Uusiutuva Energia	3 386	3 778		2 897	1 646	489	2 132
Muut	-39			-39			
Käyttökate (EBITDA), konserni	6 325	-3 577	277 %	3 723	-1 305	2 602	-2 272
Merilogistiikka	10 149	928		5 342	928	4 807	-
Uusiutuva Energia	-3 544	-4 505		-1 339	-2 233	-2 205	-2 272
Muut	-280			-280			
Liiketulos (EBIT), konserni	1 043	-3 763	128 %	1 107	-1 340	-64	-2 423
Merilogistiikka	5 149	511		2 872	511	2 277	-
Uusiutuva Energia**	-3 796	-4 274		-1 455	-1 851	-2 341	-2 423
Muut	-310			-310			
Katsauskauden tulos, konserni	-271	-4 067	93 %	313	-1 518	-584	-2 549
Merilogistiikka	4 025	448		2 139	448	1 886	-
Uusiutuva Energia**	-4 259	-4 515		-1 789	-1 966	-2 470	-2 549
Muut	-37			-37			
Osakekohtainen tulos, euroa							
laimentamaton	0,000	-0,017		0,000	-0,005	-0,001	-0,014
laimennettu	0,000	-0,015		0,000	-0,004	-0,001	-0,009

* Merilogistiikan luvut sisältyvät vuoden 2022 lukuihin vain joulukuun 2022 ajalta.

**Liiketoiminnan luovutuksessa 31.5.2023 emoyhtiöltä Meriaura Energy Oy:lle syntyneen konserniliikearvon poistot on liiketoimintakohtaisissa avainluvuissa eliminoitu Uusiutuva Energia -liiketoiminnan sisällä.

Biopolttoaineita teollisuuden sivutuotteina syntyvistä bio- ja kierrätysöljyistä valmistavan VG-EcoFuel Oy:n liiketoiminta kehittyi myönteisesti, joskin öljyn maailmanmarkkinahinnan aleneminen painoi myös kierrätyspolttoaineiden hintoja. Biopolttoaineiden volyymikasvussa raaka-aineiden saatavuudella ja niiden hintatasolla on merkittävä vaikutus liiketoiminnan kehitykseen. VG-EcoFuel seuraa aktiivisesti uusien raaka-ainelähteiden tarjontaa vastatakseen asiakastarpeisiin.

Uusiutuvan Energian liiketoiminnassa yhtiö luovutti toukokuussa Etelä-Savon Energialle (ESE) aurinkolämpöjärjestelmän kaukolämmön tuotantoon. Aurinkolämpöjärjestelmän koko on 415 m² ja keräinkentän nimellisteho 360 kW. Toimituksen arvo oli noin 0,2 miljoonaa euroa. Toimintaa sopeutettiin elokuuhun asti kustannusten vähentämiseksi. Kesäkuussa Bauer Holzenergie GmbH:n kanssa tehdyn noin yhdeksän miljoonan euron arvoisen sopimuksen toimitukset aloitettiin viimeisellä vuosineljänneksellä. Aloitusta viivästytti asiakkaan rakennuslupaprosessin odotettua hitaampi eteneminen. Toimitus on edennyt hyvin eikä viivästyksellä ei ole olennaista merkitystä projektin toteutukseen ja järjestelmän käyttöönottoon.

Uusiutuvan Energian tilauskanta oli tilikauden päättyessä noin 6,8 (0,3) miljoonaa euroa. Lähivuosiksi tunnistettujen aktiivisten myyntikohteiden arvo oli tilikauden päättyessä noin 290 (173) miljoonaa euroa, josta suunnittelu- ja tarjousvaiheessa olevat projektit olivat noin 60 (42) miljoonaa euroa.

Kustannukset ja tulos

Meriaura Group -konsernin vuoden 2023 käyttökate (EBITDA) oli 6,3 (-3,6) miljoonaa euroa eli 9,6 prosenttia liikevaihdosta. Käyttökatteesta 10,1 miljoonaa euroa muodostui Merilogistiikka-liiketoiminnasta ja -3,5 miljoonaa euroa Uusiutuvasta Energiasta. Liiketulos (EBIT) oli 1,0 (-3,8) miljoonaa euroa ja siitä 5,1 miljoonaa euroa muodostui Merilogistiikka-liiketoiminnasta ja -3,8 miljoonaa euroa Uusiutuvasta Energiasta. Liikevoiton osuus liikevaihdosta oli 1,6 prosenttia.

Tilikauden tulos oli -0,3 (-4,1) miljoonaa euroa, josta 4,0 miljoonaa euroa muodostui Merilogistiikka-liiketoiminnasta ja -4,3 miljoonaa euroa Uusiutuvasta Energiasta. Laimentamaton osakekohtainen tulos oli 0,000 (-0,017) euroa ja laimennettu osakekohtainen tulos 0,000 (-0,015) euroa.

PRO FORMA -AVAINLUVUT LIIKETOIMINNOITTAIN (TAULUKKO 2), FAS

1 000 euroa	1-12/2023	1-12/2022	Muutos, %	7-12/2023	7-12/2022	1-6/2023	1-6/2022
Liikevaihto, konserni	66 183	73 209	-9,6 %	34 712	38 031	31 471	35 179
Merilogistiikka	62 836	69 431		31 854	36 384	30 982	33 047
Uusiutuva Energia	3 386	3 778		2 897	1 647	489	2 132
Muut	-39			-39			
Käyttökate (EBITDA), konserni	6 325	9 991	-36,7 %	3 723	6 269	2 602	3 722
Merilogistiikka	10 149	14 496		5 342	8 496	4 807	6 000
Uusiutuva Energia	-3 544	-4 505		-1 339	-2 227	-2 205	-2 278
Muut	-280			-280			
Liiketulos (EBIT), konserni	1 043	5 198	-79,9 %	1 107	3 944	-64	1 254
Merilogistiikka	5 149	9 472		2 872	5 787	2 277	3 685
Uusiutuva Energia **	-3 796	-4 274		-1 455	-1 843	-2 341	-2 431
Muut	-310			-310			
Nettotulos, konserni	-271	4 033	-106,7 %	313	3 354	-584	679
Merilogistiikka	4 025	8 548		2 139	5 312	1 886	3 236
Uusiutuva Energia **	-4 259	-4 515		-1 789	-1 958	-2 470	-2 557
Muut	37			-37			

Pro forma -luvut kuvaavat tilannetta, jossa Merilogistiikka-liiketoiminta olisi ollut osa Meriaura-konsernia (aiemmin Savosolar-konsernia) jo 1.1.2022 alkaen. Todellisuudessa se on ollut osa Meriaura-konsernia 1.12.2022 alkaen.

**Liiketoiminnan luovutuksessa 31.5.2023 emoyhtiöltä Meriaura Energy Oy:lle syntyneen konserniliikearvon pistot on liiketoimintakohtaisissa avainluvuissa eliminoitu Uusiutuva Energia -liiketoiminnan sisällä.

Vuoden 2023 materiaali- ja palvelukustannukset olivat 42,1 (6,6) miljoonaa euroa. Henkilöstökulut olivat 10,9 (3,2) miljoonaa euroa. Liiketoiminnan muut kulut olivat 7,7 (2,6) miljoonaa euroa. Rahoitustuotot ja -kulut olivat -1,4 (-0,3) miljoonaa euroa.

Rahoitus

Meriaura Group -konsernitaseen loppusumma 31.12.2023 oli 67,8 (64,4) miljoonaa euroa. Vaihto-omaisuus oli 2,5 (3,4) miljoonaa euroa. Rahat ja pankkisaamiset olivat 7,7 (3,8) miljoonaa euroa. Lyhytaikaiset saamiset olivat 8,1 (6,2) miljoonaa euroa, joista myyntisaamiset olivat 4,2 (3,3) miljoonaa euroa.

Oma pääoma oli tilikauden päättyessä 40,0 (35,4) miljoonaa euroa. Omavaraisuusaste oli 59,0 (55,0) prosenttia ja oman pääoman tuotto -0,7 (-19,4) prosenttia.

Vieraan pääoman määrä oli 27,6 (28,8) miljoonaa euroa, josta 17,9 (17,3) miljoonaa euroa oli pitkäaikaista ja 9,7 (11,4) miljoonaa euroa lyhytaikaista vierasta pääomaa. Lyhytaikaisesta vieraasta pääomasta oli 2,9 (3,4) miljoonaa euroa ostovelkoja. Siirtovelkoja lyhytaikaisesta vieraasta pääomasta oli 3,0 (3,5) miljoonaa euroa. Nettovelkaantumisaste oli 33,3 (47,2) prosenttia.

Liiketoiminnan rahavirta oli 2,8 (-5,4) miljoonaa euroa ja investointien rahavirta -4,4 (-28,0) miljoonaa euroa. Rahoituksen rahavirta oli 5,6 (33,1) miljoonaa euroa. Optio-oikeuksien 3-2021 perusteella tehtyjen merkintöjen seurauksena yhtiö sai noin 0,9 miljoonaa euroa uutta pääomaa ennen kuluja.

Investoinnit ja tuotekehitys

Investoinnit olivat tilikaudella 4,4 (28,0) miljoonaa euroa. Tilikauden investoinneista noin 3,9 miljoonaa euroa kohdistui Rasol Oy:n hankintaan osakevaihdolla. Vertailuvuoden investointeja kasvatti Meriaura Oy:n hankinta osakevaihdolla, jonka osuus investoinneista oli 26,9 miljoonaa euroa.

Tuotekehityksessä Meriaura Oy keskittyi EcoVoy-konseptin ja ISO 14001-standardin mukaisen ympäristöjärjestelmän kehittämiseen. Hii-lineutraalin merenkulun ja vaihtoehtoisten polttoaineiden tutkimus- ja kehitystyötä jatkettiin myös Business Finlandin rahoittamissa hankkeissa.

Meriaura Energyssa laadittiin syksyllä 2023 toimintamalli ja ohjeistus keräinkenttien biodiversiteetin turvaamiseksi. Toimintamallissa biodiversiteetti otetaan huomioon hankkeen kaikissa vaiheissa projektisuunnittelusta rakentamiseen, käyttöön ja ylläpitoon sekä järjestelmän käytöstä poistamiseen asti. Asiakaspalvelun ja saumattomien toimitusprosessien kehittämisessä keskityttiin loppuvuonna synergioiden hyödyntämiseen Rasol Oy:n kanssa.

Johto ja henkilöstö

Meriaura Group -konsernin palveluksessa oli tilikauden päättyessä 157 (172) työntekijää. Vuoden lopun henkilöstöstä 114 (137) työskenteli Merilogistiikka-liiketoiminnassa, 40 (31) Uusiutuva Energia -liiketoiminnassa ja konsernitoiminnoissa 3 (4). Keskimääräinen henkilöstömäärä oli vuoden aikana 180.

Konsernin toimitusjohtajana aloitti 12.5.2023 Kirsi Suopelto, joka toimi aiemmin konsernin hallituksen puheenjohtajana ja strategiajohtajana. Toimitusjohtajana aiemmin toiminut Jari Varjotie siirtyi varsinaisen yhtiökokouksen päätöksellä 12.5.2023 Meriaura Group Oyj:n eli konsernin emoyhtiön hallituksen jäseneksi. Savosolar Oyj:n (nykyinen Meriaura Energy Oy) myyntijohtajana vuodesta 2020 lähtien toiminut Antti Lilleberg nimitettiin Meriaura Energy Oy:n toimitusjohtajaksi ja konsernin johtoryhmän jäseneksi 1.6.2023 alkaen.

Konsernin johtoryhmä muodostui 31.12.2023 seuraavista jäsenistä: konsernin toimitusjohtaja Kirsi Suopelto, konsernin talousjohtaja Heikki Timonen, Meriaura Oy:n toimitusjohtaja Beppe (Bengt-Erik) Rosin ja Meriaura Energy Oy:n toimitusjohtaja Antti Lilleberg.

Keskeiset tapahtumat tilikaudella

Meriaura Energy allekirjoitti 27.6.2023 sopimuksen Bauer Holzenergie GmbH u Co.KG:n kanssa aurinkolämpöjärjestelmän kokonaistoimituksesta Bad Rappenahun Saksaan. Aurinkolämpöjärjestelmä tuottaa lämpöä laajennettuun kaukolämpöverkkoon. Sopimuksen arvo on noin yhdeksän miljoonaa euroa, ja se on yhtiön toistaiseksi suurin toimitus. Toimitus aloitettiin lokakuussa ja järjestelmän käyttöönotto on suunniteltu tapahtuvan vuoden 2024 viimeisellä neljänneksellä.

Meriaura Oy on kehittänyt määrätietoisesti ympäristöosaamistaan. Merkittäviä saavutuksia tilikaudella olivat Meriauralle marraskuussa myönnetty ISO 14001 -ympäristösertifikaatti ja yhtiön kehittämälle EcoVoy-konseptille saatu ulkopuolinen ISAE 3000 -standardin varmennus lokakuussa. EcoVoy-sopimuksella asiakkaille tarjotaan mahdollisuus ostaa lähes hiilidioksidivapaita, biopolttoaineen käyttöön perustuvia sertifioituja merikuljetuksia.

Meriaura Group Oyj tiedotti 30.11.2023 sopineensa aurinkosähköjärjestelmiä toimittavan Rasol Oy:n koko osakekannan hankinnasta. Hankinta toteutettiin osakevaihdolla. Kokonaiskauppahinta on 3,92 miljoonaa euroa. Rasol on vuonna 2019 perustettu aurinkosähköjärjestelmiä pääasiassa Etelä-Suomessa myyvä ja asentava yritys. Sen liikevaihto vuonna 2022 oli noin viisi miljoonaa euroa ja käyttökate noin 700 000 euroa.

Rasolin osakekannan laskennalliseksi arvoksi määriteltiin osakevaihtosopimuksessa 3,24864 miljoonaa euroa lisättynä 671.359 eurolla, joka oli yrityksen kassan arvo 30.10.2023. Kauppahinta maksettiin ylimääräisen yhtiökokouksen 25.11.2022 myöntämään valtuutukseen perustuvalla suunnatulla osakeannilla, jossa myyjien merkittäväksi tarjottiin yhteensä 66.233.428 uutta Meriaura Groupin osaketta. Myyjinä oli kaksi henkilömistajaa, jotka jatkavat Rasolin palveluksessa.

Yrityskauppa vahvistaa Meriaura Groupin asemaa uusiutuvien energiaratkaisujen markkinoilla. Tavoitteena on kasvattaa Rasolin markkinaosuutta erityisesti taloyhtiöiden, maatalojen sekä liike- ja teollisuuskiinteistöjen markkinassa. Yrityskauppa mahdollistaa laajentumisen myös aurinkosähköpuistojen rakentamiseen ja energian myyntiin, kun suuren kokoluokan energiajärjestelmien toimituksessa voidaan hyödyntää Meriaura Groupin Uusiutuva Energia -liiketoiminnan osaamista ja verkostoja.

Aker Solutions, K2 Project Forwarding ja Meriaura Groupiin kuuluva Meriaura Oy allekirjoittivat joulukuussa 2023 sopimuksen offshore-moduulien merikuljetuksesta. Meriauran kansilastialukset kuljettavat suuria teräsmoduuleita useina laivauksina eri Itämeren satamista Norjaan Aker Solutionsille vuosien 2024–2026 aikana. Sopimuksen arvo on 3,0–4,5 miljoonaa euroa.

Yhtiökokouksen päätökset

Savosolar Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 12.5.2023 Helsingissä. Yhtiökokous vahvisti tilinpäätöksen tilikaudelta 2022 ja päätti, että tilikauden tappio -4.998.487,33 euroa siirretään edellisten tilikausien voitto/tappioutilille eikä osinkoa jaeta. Yhtiökokous päätti myöntää vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle ajalta 1.1.2022 – 31.12.2022 sekä tilinpäätöksen laadinnan osalta. Yhtiökokous päätti myös yhtiöjärjestyksen muutoksesta siten, että yhtiön uusi toiminimi on Meriaura Group Oyj.

Hallituksen jäsenten palkkioista päättäminen

Yhtiökokous päätti, että hallituksen jäsenille maksetaan yhtiökokouksen päättyessä alkavalta ja valintaa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä päättyvältä toimikaudelta seuraavat palkkiot: hallituksen puheenjohtajalle 21.600 euroa ja muille hallituksen jäsenille kullekin 10.800 euroa. Hallitukseen valitulla Kati Ihamäellä, jonka hallituksen jäsenyys alkoi vasta 1.11.2023, on oikeus 1/2 osaan päätetystä hallituspalkkiosta.

Noin 40 % hallituksen jäsenille maksettavista palkkioista maksetaan hallituksen osakeantivaltuutuksen perusteella antamalla hallituksen jäsenille yhtiön uusia osakkeita ja noin 60 % rahana. Rahaosuus palkkiosta maksetaan 12 erässä kuukausittain siltä osin kuin se ylittää palkkiosta suoritettavan ennakonpidätyksen määrän. Palkkiosta osakkeina maksettava osakemäärä määritetään yhtiön osakkeen First North Growth Market Finlandissa määräytyneen osakkeen arvon perusteella seuraavasti: osakkeen arvona käytetään osakkeen kaupankäyntimäärällä painotettua keskikurssia yhtiön puolivuosisikatsauksen 1.1.-30.6.2023 julkaisupäivää seuraavan kahden viikon ajalta. Vaihtoehtoisesti osakepalkkiona annettavat osakkeet voidaan hankkia hallituksen niin päätessä hallituksen jäsenten nimiin ja lukuun.

Hallituksen jäsenten valitseminen

Yhtiökokous valitsi hallituksen jäseniksi uudelleen suostumuksensa mukaisesti hallituksen nykyiset jäsenet Jussi Mälkiän ja Ville Jussilan sekä uusina jäseninä Feodor Aminoffin, Timi Hyppäsen, Kati Ihamäen (1.11.2023 alkaen), ja Jari Varjotien.

Tilintarkastaja

Yhtiökokous päätti, että tilintarkastajalle maksetaan palkkio yhtiön hyväksymän kohtuullisen laskun perusteella. Tilintarkastajaksi valittiin tilintarkastusyhteisö KPMG Oy Ab, joka ilmoitti nimeävänsä päävastuulliseksi tilintarkastajaksi KHT Henry Maaralan.

Yhtiöjärjestyksen muuttaminen

Yhtiökokous päätti, että yhtiön yhtiöjärjestykseen tehdään seuraavat muutokset: Yhtiöjärjestyksen 1 § (Toiminimi ja kotipaikka) muutettiin kuulumaan seuraavasti: Yhtiön toiminimi on Meriaura Group Oyj, ruotsiksi Meriaura Group Abp ja englanniksi Meriaura Group Plc. Yhtiön kotipaikka on Turku.

Yhtiöjärjestyksen 6 § (Tilintarkastajat) muutettiin kuulumaan seuraavasti: Yhtiöllä tulee olla tilintarkastaja, joka on Patentti- ja rekisterihallituksen hyväksymä tilintarkastusyhteisö. Tilintarkastajan toimikausi päättyy ensimmäisen vaalia seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä.

Savosolar Oyj:n liiketoiminnan siirto tytäryhtiölle

Yhtiökokous päätti valtuuttaa hallituksen päättämään mahdollisesta liiketoiminnan siirrosta, jossa yhtiön harjoittama aurinkolämpöliiketoiminta siirrettäisiin kokonaan tai osittain yhtiön kokonaan omistamalle tytäryhtiölle Meriaura Energy Oy:lle. Hallitus valtuutettiin päättämään mahdollisen liiketoimintasiirron kaikista ehdoista.

Hallituksen järjestäytymiskokouksen päätökset

Yhtiökokouksessa valittu hallitus piti järjestäytymiskokouksensa yhtiökokouksen jälkeen ja valitsi keskuudestaan Jussi Mälkiän hallituksen puheenjohtajaksi ja Feodor Aminoffin hallituksen varapuheenjohtajaksi.

Hallitus ja tilintarkastaja

Meriaura Group Oyj:n (aiemmin Savosolar Oyj) hallitus koostui varsinaisen yhtiökokouksen 12.05.2023 päättymiseen asti seuraavista henkilöistä: Kirsi Suopelto (puheenjohtaja), Eero Auranne (varapuheenjohtaja), Ville Jussila, Jussi Mälkiä, Eljas Repo ja Ari Virtanen.

Meriaura Group Oyj:n hallitus koostui 12.5.-7.11.2023 seuraavista henkilöistä: Jussi Mälkiä (puheenjohtaja), Feodor Aminoff, Timi Hyppänen, Kati Ihamäki (1.11.2023 alkaen), Ville Jussila ja Jari Varjotie. Timi Hyppänen erosi hallituksesta 7.11.2023.

Tilikauden päättyessä hallitus koostui seuraavista henkilöistä: Jussi Mälkiä (puheenjohtaja), Feodor Aminoff (varapuheenjohtaja), Kati Ihamäki, Ville Jussila ja Jari Varjotie. Hallituksen jäsenistä Feodor Aminoff ja Kati Ihamäki ovat riippumattomia yhtiöstä ja yhtiön merkittävistä osakkeenomistajista. Jussi Mälkiä, Ville Jussila ja Jari Varjotie eivät ole riippumattomia yhtiöstä eivätkä suurimmista osakkeenomistajista.

Tilintarkastajana on toiminut varsinaiseen yhtiökokoukseen asti tilintarkastusyhteisö Saimaa Audit Oy päävastuullisena tilintarkastajana KHT Juho Himanen. Varsinaisesta yhtiökokouksesta 12.5.2023 lähtien tilintarkastajana on toiminut tilintarkastusyhteisö KPMG Oy Ab päävastuullisena tilintarkastajana KHT Henry Maarala.

Hallituksen jäsenet ja toimitusjohtaja omistivat 31.12.2023 henkilökohtaisesti tai määräysvaltayhtiöidensä kautta yhteensä 549.654.440 Meriaura Group Oyj:n osaketta, mikä edusti 63,4 prosenttia yhtiön koko osake- ja äänimäärästä.

Lähipiiriliiketoimet

Meriaura Oy aikarahtaa aluksia Meriaura Invest Oy:n osaomistamilta Rederi Ab Nathalieltä, Oy Helmer Lundström Ab:ltä ja Marship Mini-bulker Flotte GmbH:lta. Lisäksi Meriaura Oy ostaa alusten teknisen hoidon palveluita Rederi Ab Nathalieltä. Meriaura Oy ostaa viestintä- ja toimistopalveluita Malkia Oy:ltä ja konsultointipalveluita Meriaura Invest Oy:ltä. Meriaura Oy:llä on voimassa markkinaehtoiset maanvuokrasopimukset Skogby Strand Ab:n ja VG-Port Oy:n kanssa. Meriaura Oy alakonsernin ostot lähipiiriyhtiöiltä olivat vuonna 2023 yhteensä noin 10,2 miljoonaa euroa.

Meriaura Oy suorittaa ja myy kuukausittain miehistöpalveluita Meriaura Invest Oy:n osaomistamalle Oy Helmer Lundström Ab:lle sekä pienimuotoisia hallintopalveluita Meriaura Invest Oy:lle ja eräille muille konserniin kuulumattomille lähipiiriyhtiöille kiinteillä markkinaehtoisilla hinnoilla. Lisäksi Meriaura Oy:llä on Meriaura Group Oyj -konserniin kuulumattomien Aura Mare Oy:n ja EcoPorts Finland Oy:n välinen yhteistyösopimus konsultointi- ja ahtauspalveluista. Myynnit lähipiiriyhtiöille vuonna 2023 olivat noin 1,6 miljoonaa euroa.

Osake

Meriaura Group Oyj on suomalainen Nasdaq First North Growth Market Finlandissa ja Nasdaq First North Growth Market Swedenissä vuodesta 2015 lähtien listattu julkinen osakeyhtiö. Yhtiön toimialaluokka on Energy ja kaupankäyntitunnukset MERIH (First North Growth Market Finland) ja MERIS (First North Growth Market Sweden).

Osakkeiden lukumäärä

Meriaura Group Oyj:llä on yksi osakesarja. Osakkeiden lukumäärä 31.12.2023 oli 866.801.277 (31.12.2022: 783.135.875). Kullakin osakkeella on yksi ääni yhtiökokouksessa. Yhtiö ei omista omia osakkeita. Osakkeiden keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana oli 824.968.576 (474.161.756).

Osakkeiden lukumäärä kasvoi tilikaudella 83.665.402 uudella osakkeella, joista 66.233.428 osaketta liittyi osakevaihdolla toteutettuun Rasol Oy:n yrityskauppaan, 16.966.266 optio-ohjelmaan 3-2021 ja 465.708 osaketta hallituksen osakepalkkioihin.

Optio-ohjelman 3-2021 (Optio-oikeudet TO10) perusteella tehtyjen osakemerkintöjen seurauksena osakemäärä kasvoi 16.966.266 uudella osakkeella, jotka rekisteröitiin kaupparekisteriin 11.4.2023. Optio-oikeuksista käytettiin noin 44 prosenttia. Laimennusvaikutus osakkeenomistajille oli noin 2,12 prosenttia.

Meriaura Groupilla ei ollut tilikauden päättyessä voimassa olevia optio-ohjelmia.

Suunnattu osakeanti

Meriaura Groupin hallitus päätti 30.11.2023 ylimääräiseltä yhtiökokoukselta 25.11.2022 saamansa valtuutuksen perusteella osakeannista, jossa tarjottiin 66.233.428 Meriaura Group Oyj:n uutta osaketta Rasol Oy:n omistajille osana yrityskauppaa, jossa Meriaura Group hankki omistukseensa Rasol Oy:n koko osakekannan. Osakekohtainen merkintähinta oli 0,05918462 euroa, ja osakkeiden lukumäärä vastaa 7,6 prosenttia Meriaura Groupin osakkeiden kokonaismäärästä osakevaihdon jälkeen. Osakeannissa käytetty merkintähinta oli 38 prosenttia korkeampi kuin Meriaura Groupin julkistusta edeltävän kaupankäyntipäivän 29.11.2023 päätöskurssi First North Growth Market Finlandissa. Osakevaihdossa annettuja Meriaura Groupin osakkeita koskee 1.000.000 euron arvon ylittäviltä osin luovutusrajoitus, joka on voimassa viisi vuotta osakevaihdon toteuttamisesta kuitenkin siten, että osakkeita vapautuu vuosittain tasaerin luovutusrajoituksen piiristä. Myyjät ovat maksaneet merkintähinnan apporttiosuudella siirtämällä Meriaura Groupille kaikki 2 290 Rasolin osaketta. Osakeannissa merkityt osakkeet rekisteröitiin kaupparekisteriin 5.12.2023.

Hallituspalkkioihin liittyvä suunnattu osakeanti

Hallitus päätti 5.12.2023 suunnatun osakeannin järjestämisestä osana hallituksen jäsenten palkkiojärjestelyjä 12.5.2023 pidetyn varsinaisen yhtiökokouksen päätösten mukaisesti. Yhtiö laski liikkeelle yhteensä 465.708 uutta osaketta, jotka tarjottiin merkittäväksi hallituksen jäsenille vastikkeetta. Osakkeiden määrää laskettaessa osakekohtaisena arvona käytettiin yhtiön osakkeen kaupankäyntimäärällä painotettua keskimääräistä First North Growth Market Finlandissa 28.8.-8.9.2023, joka oli 0,05566 euroa.

Hallituksen voimassa oleva osakeantivaltuus

Ylimääräinen yhtiökokous 25.11.2022 valtuutti hallituksen päättämään yhdessä tai useammassa erässä osakeanneista sekä optio-oikeuksien ja muiden osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisista siten, että valtuutuksen nojalla annettavien osakkeiden lukumäärä voi olla enintään 295.000.000 osaketta ja osakkeita voidaan luovuttaa joko maksua vastaan tai maksutta. Valtuus on voimassa 30.6.2024 saakka. Valtuutuksesta oli tilikauden päättyessä käyttämättä 227.888.676 osaketta.

Kaupankäynti osakkeella

Tilikauden aikana Meriaura Group Oyj:n hinta First North Growth Market Sweden -markkinapaikalla vaihteli 0,36 ja 0,99 (0,30 ja 1,25) Ruotsin kruunun välillä. Kauden päätöskurssi oli 0,53 (0,76) Ruotsin kruunua. First North Growth Market Finland -markkinapaikalla osakkeen hinta vaihteli 0,042 ja 0,084 (0,030 ja 0,117) euron välillä. Päätöskurssi oli 0,049 (0,070) euroa. Meriaura Groupin yhteenlaskettu osakevaihto vuonna 2023 oli 26.064.842 (171.348.887) osaketta First North Growth Market Swedenissä ja 116.098.983 (269.847.495) First North Growth Market Finlandissa. Meriaura Group Oyj:llä oli 17 021 (17 377) omistajaa 31.12.2023.

Yleiset riskit ja liiketoiminnan epävarmuustekijät

Merilogistiikan liiketoimintaan liittyvät keskeiset riskit

Merilogistiikan kuljetusvolyymeihin ja kannattavuuteen vaikuttavat yleisesti taloudelliset suhdanteet. Venäjän hyökkäyssota Ukrainassa ja geopoliittiset jännitteet myös Lähi-idässä ovat heikentäneet merikuljetusten ennustettavuutta globaalisti, ja tällä voi olla heijastusvaikutuksia myös Meriauran toimintaan.

Merilogistiikan bulk-kuljetukset perustuvat omiin ja ulkopuolisilta yhteistyökumppaneilta vuokrattuihin kuivarahtialuksiin. Meriaura on hajauttanut vuokratonnistoon liittyviä riskejä tekemällä yhteistyötä useamman eri laivanomistajan kanssa. Lisäksi ulkopuolisilta omistajilta rahdattujen laivojen sopimusperiodeja on hajautettu. Pitkäaikaisiin kuljetussopimuksiin on sisällytetty polttoainelausekkeet.

Yhtiön päästövähennystavoitteiden saavuttaminen edellyttää Merilogistiikassa pitkäjänteisiä investointeja energiatehokkaampaan laivastoon sekä vaihtoehtoisten, puhtaampien polttoaineiden kasvavaa hyödyntämistä. Meriaura on investoinut menestyksekkäästi uusiin laivatyyppisiin ja tehnyt pitkäjänteistä tutkimus- ja kehitystyötä luomalla ratkaisuja jättepohjaisen biopolttoaineen käytön mahdollistamiseksi laivoissa. Mikäli kehityshankkeet eivät osoittaudu kilpailukykyisiksi tai oikeiksi suhteessa asiakkaiden tarpeisiin tai Meriauran käyttämien vähäpäästöisten polttoaineiden hinnat nousevat merkittävästi tai niiden käytössä osoittautuisi odottamattomia ongelmia, näillä voi olla haitallinen vaikutus konsernin liiketoiminnan kasvuun ja taloudelliseen kehitykseen.

Uusiutuva Energia -liiketoimintaan liittyvät keskeiset riskit

Uusiutuvaan energiaan kohdistuu suuria kasvuodotuksia. Kasvuodotukset voivat tuoda markkinoille uusia teknologioita tai kilpailijoita, minkä lisäksi sääntely ja taloudelliset kannusteet voivat muuttua merkittävästikin.

Uusiutuva Energia -liiketoiminnan merkittävin riski liittyy tilauskannan kasvattamiseen, jotta toiminta kääntyy pysyvästi kannattavaksi. Mikäli Meriaura Energy ei kykene kasvattamaan tilauskantaansa ja toiminnan volyyminä sekä varmistamaan toimintansa tehokkuutta, saattaa yhtiön kasvu ja/tai kannattavuus kehittyä odotuksiin nähden negatiivisesti. Rasol Oy:n hankinta vuoden 2023 viimeisellä neljänneksellä laajentaa Meriaura Energyn teknologista osaamista, tarjontaa ja asiakaskuntaa, mikä tukee uusiutuvan energian toimintaan liittyvien riskien hallintaa.

Konsernin taloudelliseen asemaan liittyvät riskit

Merilogistiikka-liiketoiminta voi tarvita merkittävää lisärahoitusta laivaston kilpailukykyistä uudistamista ja kasvattamista varten. Useat samanaikaiset suuret uusiutuvan energian toimitukset voivat lisätä merkittävästi Uusiutuvan Energian käyttöpääoman ja takauslimiitin tarvetta. Rahoitusmarkkinoiden yleinen heikkeneminen, rahoituksen kustannusten nousu ja/tai rahoituksen saatavuuden heikkeneminen voivat heikentää konsernin rahoitusvaihtoehtoja ja johtaa rahoitusehtojen kiristymiseen.

Meriaura Groupin hallitus tarkastelee rahoituksen riittävyyttä säännöllisesti osana konsernin kasvustrategian toteuttamista. Ottaen huomioon konsernin vahvan taseen ja liiketoimintojen markkinanäkymät hallitus on luottavainen, että konserni kykenee hankkimaan tarvittavaa rahoitusta oman ja vieraan pääoman muodossa strategian mukaisen kasvun ja kannattavuuden aikaansaamiseksi.

Strategia ja pitkän aikavälin tavoitteet

Merilogistiikka tarjoaa asiakkailleen kilpailukykyisiä ja ympäristön kannalta kestäviä ja vähäpäästöisiä merikuljetuspalveluita. Yhtiön tavoitteena on vähentää kuljetusten päästöjä ja lisätä toiminnan kestävyyttä lakisääteisiä aikatauluvaatimuksia nopeammin.

Merilogistiikassa tavoitteena on pitkän aikavälin kannattava kasvu. Toiminta keskittyy Itä- ja Pohjanmerelle, missä Meriaura on johtavia projektimerenkulun toimittajia. Yhtiö pyrkii kasvattamaan markkinaosuuttaan lisäämällä kuljetuskapasiteettia sekä aluksia vuokraamalla että rakennuttamalla uusia omia vähäpäästöisiä aluksia. Organisen kasvun lisäksi Merilogistiikka-liiketoiminta jatkaa strategisten yhteistyökumppanien ja mahdollisten yritys- ja liiketoimintajärjestelyjen selvittämistä.

Meriauran tavoitteena on laivojen hiilidioksidipäästöjen jatkuva vähentäminen ja hiilineutraalisuuden saavuttaminen 10-15 vuotta ennen alalle kansainvälisesti asetettua tavoitetta olla hiilineutraali ennen vuotta 2050. Meriaura uskoo saavuttavansa vapaaehtoisilla päästövähennyksillä kilpailuetua jo lyhyellä aikavälillä, kun asiakkaiden kiinnostus hiilineutraaleita kuljetuksia kohtaan lisääntyy. Proaktiivisella päästövähennystyöllä varaudutaan myös alle 5 000 bruttorekisteritonin aluksia koskevaan päästökauppaan, jonka arvioidaan alkavan vuoden 2027 alussa. Yli 5 000 bruttorekisteritonin kokoiset alukset liitettiin päästökaupan piiriin vuoden 2024 alussa.

Uusiutuva Energia -liiketoiminnassa tavoitteena on nopeuttaa merkittävästi kasvua ja kääntää liiketoiminta kannattavaksi. Tavoitteena on olla johtava aurinkolämpöjärjestelmien toimittaja kaukolämmön ja teollisuuden prosessilämmityksen markkinoilla maailmanlaajuisesti. Uusiutuva Energia -liiketoiminnan tavoitteena on lisätä uusiutuvien energialähteiden tarjoamaa ja kykyä integroida niitä järjestelmätoimituksissa sekä laajentua mahdollisesti energian myyntiin. Lämmityssektorilla voidaan hyödyntää VG-EcoFuelin biopolttoaineosaamista, ja Rasol Oy:n myötä myös liiketoiminnan asiakaskunta laajenee taloyhtiö-

hin, maataloihin sekä liike- ja teollisuuskiinteistöihin. Lisäksi Rasol Oy:n hankinta yhdistettynä aurinkolämmön puolella hankittuun osaamiseen suurista järjestelmätoimituksista mahdollistaa laajentumisen aurinko-sähköpuistojen rakentamiseen.

Uusiutuvan Energian strategian toteutuksessa avainasemassa ovat laajentuva puhtaan energian tarjoama, systeemisuunnitteluosaaminen sekä vahvat paikalliset kumppanit. Toiminnan maantieteellinen painopiste on Euroopassa. Strategian mukaisesti energijärjestelmiä toteutetaan kokonaistoimituksina yhdessä alihankintapartnereiden kanssa. Jakelijapartnerit eri maissa toimivat myös yhtenä myyntikanavana Meriaura Energyn tuotteille.

Meriaura Group -konsernin tavoitteena on tuottaa merkittävää arvoa osakkeenomistajilleen, ja pitkän aikavälin tavoitteena on listautua pörs-sin päälisalle. Konsernilla on hyvä asema vastata uusiutuvaan energiaan perustuvien ratkaisuiden kasvavaan kysyntään ja tukea asiakkaita vihreässä siirtymässä.

Markkinanäkymät

Merilogistiikka

Yhtiö pitää merilogistiikassa vuoden 2024 näkymiään yleisen taloudellisen tilanteen heikkenemisestä huolimatta kohtuullisen hyvinä. Kysynnän arvioidaan pysyvän hyvän sopimuskannan ansiosta vuoden 2023 tasolla. Levottomuudet työmarkkinoilla ja tavanomaista vaikeammat jääolosuhteet heikentävät kuitenkin alkuvuoden operatiivista tehokkuutta.

Kuivarahdin kuljetuskysynnässä arvioidaan esiintyvän tuoteryhmäkohtaisia eroja. Meriauran sopimukset koostuvat kuitenkin pääosin sellaisten hyödykkeiden kuljetuksista, jotka eivät ole erityisen herkkiä suhdannevaihteluille, kuten lannoitteista, viljasta, rehuraaka-aineista, uusiutuvan energian raaka-aineista ja mineraaleista. Bulk-liiketoiminta perustuu pitkälti vuosisopimuksiin. Meriaura arvioi, että sen bulk-kuljetusten volyymin ja liikevaihdosta noin 70-75 prosenttia tulee vuonna 2024 sopimusasiakkailta, ja sopimuskuljetusten rahtitaso säilyy tasaisena läpi sopimuskauden. Vaikeammin ennakoitavissa olevalla spot-myyntillä on tärkeä rooli liikenteen ja laivojen käyttöasteen optimoinnissa.

Projektikuljetuksissa olemassa oleva tilauskanta muodostaa kalustolle kohtuullisen hyvän lähtökohdan vuodelle 2024. Raskaiden erikoiskuljetusten kysynnän ennakoidaan pysyvän vahvana myös pidemmällä aikavälillä muun muassa uusiutuvan energiaan kohdistuvien investointien seurauksena.

Kierrätetyt biopolttoaineet

Biopolttoaineita pidetään yleisesti kustannustehokkaana ja ympäristöystävällisenä vaihtoehtona öljylle ja muille fossiilisille polttoaineille. Suurin osa kierrätetyistä biopolttoaineista käytetään liikenteen polttoaineina,

mutta niitä voidaan käyttää myös lämmitykseen ja sähköntuotantoon. Biopolttoaineiden käytön odotetaan kasvavan, kun niiden hintaa saadaan tutkimus- ja kehitystyöllä laskettua ja tarjontaa kaupallistettua. Kasvua tukee päästötavoitteiden lisäksi polttoaineen kotimaisuus. Myös erilaisten biopolttoaineiden käyttöä tukevien säännösten ja verokannustimien odotetaan lisäävän biopolttoaineiden kysyntää kuljetusalalla eri puolilla maailmaa. Tällä hetkellä suurin haaste biopolttoaineiden käytön lisääntymisessä on sopivien raaka-aineiden saatavuus.

Uusiutuva energia

Meriaura Groupin Uusiutuva Energia -liiketoiminta keskittyy erityisesti segmentteihin, joissa on suuri kasvupotentiaali. Niitä ovat suuret aurinkopuistot, liike- ja teollisuuskiinteistöjen, satamien, asunto-osakeyhtiöiden sekä omakotitalojen aurinkosähköön pohjautuvat älykkäät ratkaisut, teollisen mittakaavan aurinkokaukolämpö (Solar District Heating, SDH) sekä teollisten prosessien lämmön tuottamiseen tarkoitettut suuret järjestelmät (Solar Heat for Industrial Processes, SHIP). Meriaura Groupilla on näissä vahvat referenssit ja hyvä markkina-asema erityisesti Ranskassa ja Saksassa, missä aurinkolämpöratkaisujen kysynnän odotetaan kasvavan nopeasti. Suomessa Meriaura Groupilla on Rasol Oy:n hankinnan myötä vahva markkina-asema myös aurinko-sähköjärjestelmissä.

Solarthermalworldin mukaan Euroopassa on tällä hetkellä noin 6 000 kuntaa tai kaupunkia, jolla on käytössään kaukolämpöverkko, mutta vain noin 270 niistä hyödyntää aurinkolämpöä. Tällä hetkellä aurinkolämpölaitosten kehityshankkeiden määrä kaukolämmön tuotantoon on ennätyksellisen suuri.

Teollisuudessa aurinkolämpöjärjestelmien käyttöä tukee viime aikoina yleistynyt toimintamalli, jossa rakennuttaja on investoija, jolla on pitkäaikainen lämmönmyyntisopimus teollisuuslaitoksen kanssa.

Katsauskauden jälkeiset merkittävät tapahtumat

Katsauskauden jälkeen ei ole ollut merkittäviä tapahtumia.

Hallituksen tuloksen käsittelyä ja osingonjakoa koskeva ehdotus yhtiökokoukselle

Meriaura Group Oyj:n varsinainen yhtiökokous 2024 on suunniteltu pidettävän Helsingissä 3.5.2024 klo 10.00. Kutsu yhtiökokoukseen julkaistaan myöhemmin erillisellä pörssitiedotteella. Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että tilikauden tulos 7.844.371,11 euroa siirretään edellisten tilikausien voittotilille eikä osinkoa jaeta.

Turussa 27.3.2024

MERIAURA GROUP OYJ

Hallitus

Tuloslaskelma

	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	1.1.–31.12.2023	1.1.–31.12.2022	1.1.–31.12.2023	1.1.–31.12.2022
LIKEVAIHTO	66 183	8 635	726	3 778
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen lisäys (+) tai vähennys (-)	23	33	0	0
Liiketoiminnan muut tuotot	883	157	9 876	5
Materiaalit ja palvelut				
Aineet, tarvikkeet ja tavarat				
Ostot tilikauden aikana	-16 329	-4 064	-116	-2 991
Varaston lisäys/vähennys	893	353	-13	491
Ulkopuoliset palvelut	-26 691	-2 895	-108	-1 140
Materiaalit ja palvelut yhteensä	-42 126	-6 605	-237	-3 640
Henkilöstökulut				
Palkat ja palkkiot	-9 515	-2 728	-1 205	-2 236
Henkilösivukulut				
Eläkekulut	-1 016	-382	-160	-300
Muut henkilösivukulut	-393	-88	-31	-62
Henkilöstökulut yhteensä	-10 924	-3 198	-1 397	-2 597

	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	1.1.–31.12.2023	1.1.–31.12.2022	1.1.–31.12.2023	1.1.–31.12.2022
Poistot ja arvonalentumiset				
Suunnitelman mukaiset poistot	-5 254	-704	-112	-284
Konsernin liikearvon poisto ja konsernireservin vähennys	-28	518	0	0
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	-5 282	-186	-112	-284
Liiketoiminnan muut kulut	-7 714	-2 598	-1 170	-2 060
LIIKEVOITTO (-TAPPIO)	1 043	-3 763	7 687	-4 798
Rahoitustuotot ja -kulut				
Korkotuotot ja muut rahoitustuotot				
Saman konsernin yrityksiltä	0	0	378	42
Muilta	111	35	0	0
Korkokulut ja muut rahoituskulut				
Saman konsernin yrityksiltä	0	0	-68	0
Muille	-1 486	-335	-153	-243
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-1 375	-301	158	-201
VOITTO (TAPPIO)	-332	-4 064	7 844	-4 998
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	-332	-4 064	7 844	-4 998
Tuloverot	61	-3	0	0
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	-271	-4 067	7 844	-4 998

Tase

VASTAAVAA	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	31.12.2023	31.12.2022	31.12.2023	31.12.2022
PYSYVÄT VASTAAVAT				
Aineettomat hyödykkeet				
Kehittämismenot	444	543	0	343
Aineettomat oikeudet	35	55	0	55
Liikearvo	1 746	2 080	0	0
Konserniliikearvo	3 349	88	0	0
Muut aineettomat hyödykkeet	91	81	0	81
Ennakkomaksut	1 971	1 235	0	0
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	7 636	4 083	0	480
Aineelliset hyödykkeet				
Rakennukset	491	655	0	0
Koneet ja kalusto	41 265	45 828	0	487
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	23	34	0	34
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	41 779	46 518	0	522
Sijoitukset				
Osuudet saman konsernin yrityksissä	0	0	38 838	31 532
Sijoitukset yhteensä	0	0	38 838	31 532
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	49 415	50 601	38 838	32 533

VASTAAVAA	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	31.12.2023	31.12.2022	31.12.2023	31.12.2022
VAIHTUVAT VASTAAVAT				
Vaihto-omaisuus				
Aineet ja tarvikkeet	603	671	0	671
Keskeneräiset tuotteet	238	143	0	37
Valmiit tuotteet/Tavarat	443	1 517	0	1 471
Muu vaihto-omaisuus	1 069	944	0	12
Ennakkomaksut	162	91	0	91
Vaihto-omaisuus yhteensä	2 515	3 366	0	2 283
Pitkäaikaiset saamiset				
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	0	0	11 274	0
Muut saamiset	102	355	39	39
Siirtosaamiset	5	0	0	0
Pitkäaikaiset saamiset yhteensä	107	355	11 312	39
Lyhytaikaiset saamiset				
Myyntisaamiset	4 250	3 303	0	446
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	0	0	191	42
Lainasaamiset	0	198	0	0
Muut saamiset	311	364	2	47
Siirtosaamiset	3 520	2 369	47	470
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	8 081	6 234	241	1 005
Rahat ja pankkisaamiset	7 726	3 814	48	729
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	18 429	13 769	11 601	4 054
VASTAAVAA YHTEENSÄ	67 844	64 371	50 439	36 588

Tase

VASTATTAVAA	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	31.12.2023	31.12.2022	31.12.2023	31.12.2022
OMA PÄÄOMA				
Osakepääoma	470	470	470	470
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	89 804	84 948	89 804	84 948
Edellisten tilikausien tulos	-50 014	-45 947	-50 878	-45 880
Tilikauden voitto (tappio)	-271	-4 067	7 844	-4 998
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	39 989	35 404	47 240	34 540
PAKOLLISET VARAUKSET				
Muut pakolliset varaukset	240	210	0	210
PAKOLLISET VARAUKSET YHTEENSÄ	240	210	0	210
VIERAS PÄÄOMA				
Pitkäaikainen				
Lainat rahoituslaitoksilta	12 257	14 813	0	200
Muut velat	5 644	2 511	2 730	0
Pitkäaikaiset velat yhteensä	17 901	17 324	2 730	200

VASTATTAVAA	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	31.12.2023	31.12.2022	31.12.2023	31.12.2022
Lyhytaikainen				
Lainat rahoituslaitoksilta	3 156	3 194	0	43
Saadut ennakot	20	1	0	1
Ostovelat	2 912	3 436	169	1 032
Ostovelat saman konsernin yrityksille	0	0	149	102
Muut velat	662	1 340	93	56
Siirtovelat	2 964	3 462	59	405
Lyhytaikaiset velat yhteensä	9 714	11 433	470	1 639
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	27 615	28 758	3 200	1 839
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	67 844	64 371	50 439	36 588

Rahoituslaskelma

	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	2023	2022	2023	2022
Liiketoiminnan rahavirta				
Voitto (tappio) ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	-332	-4 064	7 844	-4 998
Oikaisut				
Suunnitelman mukaiset poistot ja arvonalentumiset	5 281	186	112	284
Muut oikaisut	91	-3	-210	0
Rahoitustuotot ja -kulut	1 375	301	-158	201
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	6 415	-3 580	7 589	-4 514
Käyttöpääoman muutos				
Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lisäys (-) / vähennys (+)	-1 496	-1 019	764	-194
Vaihto-omaisuuden lisäys (-) / vähennys (+)	-947	-240	2 283	-409
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys (+) / vähennys (-)	180	-307	-1 126	373
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	4 153	-5 146	9 509	-4 745
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-1 486	-335	-220	-243
Saadut korot ja muut rahoitustuotot liiketoiminnasta	111	35	378	2
Rahavirta ennen satunnaisia eriä	2 778	-5 447	9 667	-4 986
Liiketoiminnan rahavirta (A)	2 778	-5 447	9 667	-4 986

	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	2023	2022	2023	2022
Investointien rahavirta				
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-677	-1 061	0	-269
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustuotot	0	0	890	0
Investoinnit tytäryhtiöosakkeisiin	-3 766	-26 939	-7 307	-31 370
Saadut osingot investoinneista	0	0	0	40
Investointien rahavirta (B)	-4 443	-27 999	-6 417	-31 598
Rahoituksen rahavirta				
Maksullinen osakeanti	4 856	33 035	4 856	33 035
Pitkäaikaisten lainojen nostot	2 730	0	2 730	0
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-2 666	-134	-243	0
Muut pitkäaikaiset velat	403	0	0	0
Muut pitkäaikaiset saamiset	253	208	-11 274	208
Rahoituksen rahavirta (C)	5 576	33 109	-3 930	33 243
Rahavarojen muutos (A+B+C) lisäys (+) / vähennys (-)	3 912	-337	-681	-3 341
Rahavarat tilikauden alussa	3 814	4 151	729	4 070
Rahavarat tilikauden lopussa	7 726	3 814	48	729

Liitetiedot

Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Yhtiö on vapaaehtoisesti laatinut tilinpäätöksensä kirjanpitoasetusta laajemmin. Tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuden periaatteita noudattaen. Emoyhtiön kotipaikka on Turku. Kopio tilinpäätöksestä on saatavissa osoitteesta Linnankatu 88, 20100 TURKU.

Emoyhtiö on myynyt uusiutuvan energian liiketoimintansa 31.5.2023 tytäryhtiölleen Meriaura Energy Oy:lle. Lisäksi yhtiö hankki 30.11.2023 osakevaihdolla Rasol Oy:n koko osakekannan ja se on yhdistelty konsernitilinpäätökseen 1.12.2023 alkaen. Tilikaudella 2022 yhtiö hankki Meriaura Oy:n koko osakekannan osakevaihdolla 30.11.2022. Rakennemuutoksista johtuen vuosien 2023 ja 2022 emoyhtiön sekä konsernin luvut eivät ole keskenään vertailukelpoisia.

Arvostus- ja jaksotusperiaatteet ja -menetelmät

Nämä arvostus- ja jaksotusperiaatteet ja -menetelmät ovat olleet emoyhtiössä käytössä 31.5.2023 asti, jonka jälkeen liiketoiminta myytiin tytäryhtiölle Meriaura Energy Oy:lle, jossa on jatkettu samoja periaatteita.

Vaihto-omaisuuden hankintameno on luettu muuttuvat kulut. Vaihto-omaisuus on arvostettu hankintamenoon tai sitä alempaan todennäköiseen myyntihintaan.

Pysyvät vastaavat on arvostettu hankintamenoonsa.

Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu kehittämismenojen, aineettomien oikeuksien sekä muiden pitkävaikutteisten menojen osalta tasapoistoin alkuperäisestä hankintahinnasta. Muiden käyttöomaisuushyödykkeiden kohdalla on käytetty menojäännöspoistoa aloittaen sen laskeminen hyödykkeen käyttöönottoaikautena.

Suunnitelman mukaiset poistoperiaatteet ovat:

	2023	2022
Kehittämismenot	5/10 v tasapoisto	5/10 v tasapoisto
Aineettomat oikeudet	5/10 v tasapoisto	5/10 v tasapoisto
Muut pitkävaikutteiset menot	5 v tasapoisto	5 v tasapoisto
Koneet ja kalusto	25 % menojäännös	25 % menojäännös
Konserniliikearvo	10 v tasapoisto	10 v tasapoisto

Aktivoidujen kehittämismenojen poistoaika voi olla pidempi kuin 5 vuotta, jos kehittämismenojen kohteena oleva tuote tai ratkaisu on ainutlaatuinen ja kehittämismenojen uskotaan tuottavan tuloa vähintään poistojen. Kehittämismenoihin liittyvät saadut avustukset on kirjattu hankintamenojen vähennykseksi.

Meriaura Oy:n alakonsernin suunnitelman mukaiset poistoperiaatteet ovat:

	Arvioitu pitoaika, vuosia	Poisto %	Poistomenetelmä
Liikearvo	10	20 %	Tasapoisto
Konserniliikearvo	5	20 %	Tasapoisto
Koneet ja kalusto (Eeva VG ja Mirva VG)	15	7 %	Tasapoisto
Koneet ja kalusto Meri	10	10 %	Tasapoisto
Koneet ja kalusto Aura	8	13 %	Tasapoisto
Koneet ja kalusto Aava VG	8	13 %	Tasapoisto
Koneet ja kalusto Helena VG	10	10 %	Tasapoisto
Koneet ja kalusto kurottajat	2	50 %	Tasapoisto

Myynnin tuloutus

Pitkän valmistusajan vaativista suoritteista (pitkäaikaisprojekteista) syntyvä tulo on kirjattu tuotoksi valmistusasteen perusteella. Pitkäaikaisprojektien valmistusaste on määritetty suhteuttamalla projektin toteutuneet menot projektin arvioituihin kokonaismenoihin, jotka ovat luotettavasti määritettävissä. Olennaisuuden periaatetta noudattaen merkitykseltään vähäiset projektit on tuloutettu hankkeen luovutukseen perustuen.

Muu mahdollinen myynti tuloutetaan tavaran tai palvelun toimituksen yhteydessä.

Verohuojennukset / Tonnistovero

Konserniyhtiö Meriaura Oy on tonnistoverovelvollinen. Meriaura Oy:llä on kuitenkin myös pientä tuloverotuksen piirissä olevaa liiketoimintaa.

Konsernirakenne

Emoyhtiö Meriaura Group Oyj (kotipaikka Turku) omistaa:

	%	Kotipaikka
Meriaura Energy Oy	100 %	Mikkeli
Meriaura Oy	100 %	Turku
Rasol Oy	100 %	Sipoo
Savosolar Aps	100 %	Tanska
Savosolar GmbH	100 %	Saksa
Savolaser Oy	55 %	Mikkeli

Alakonsernin emoyhtiö Meriaura Oy omistaa:

	%	Kotipaikka
VG-EcoFuel Oy	100	Uusikaupunki

Meriaura Group Oyj:n emoyhtiö on Meriaura Invest Oy, joka omistaa Meriaura Group Oyj:stä 61,07%.

Konsernin laajuus

Meriaura Oy -al konserniin on yhdistetty VG-Ecofuel Oy. Meriaura Group -konserniin on yhdistetty kaikki tytäryhtiöt.

Konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Sisäiset liiketapahtumat

Konserniyhtiöiden väliset liiketapahtumat, sisäisten toimitusten realisoitumattomat katteet, keskinäiset saamiset ja velat sekä sisäinen omistus ja voitonjako on eliminoitu.

Vähemmistöosuudet

Vähemmistöosuudet on erotettu omaksi eräkseen konsernitaseeseen niiden tytäryhtiöiden osalta, joiden oma pääoma on positiivinen.

Muuntoero

Ulkomaisten konserniyhtiöiden tuloslaskelmat on muutettu tilikauden keskipäivän kurssiin ja taseet on muutettu Suomen rahan määräiseksi tilinpäätöspäivän kurssiin. Muuntamisessa syntyneet kurssierot samoin kuin ulkomaisten tytäryritysten omien pääomien muuntamisessa syntyvät muuntoerot on esitetty erässä "voitto edellisiltä tilikausilta".

Edellisen tilikauden tietojen vertailukelpoisuus

Emoyhtiön tilikausi ei ole vertailukelpoinen, koska se myi 31.5.2023 uusiutuvan energian liiketoiminnan tytäryhtiölleen Meriaura Energy Oy:lle. Rasol Oy hankittiin kesken tilikauden 30.11.2023 ja on yhdistelty konserniin 1.12.2023 alkaen. Meriaura Oy alakonserni on yhdistelty konserniin osakevaihdon jälkeen 1.12.2022 alkaen.

Ulkomaanrahanmääräiset erät

Ulkomaanrahanmääräiset liiketapahtumat kirjataan tapahtumapäivän kurssiin. Syntyneet kurssierot on kirjattu tulosaikutteisesti. Ulkomaanrahanmääräiset saamiset ja velat on muutettu euroiksi tilinpäätöspäivän kurssiin.

Tuloslaskelman liitetiedot

Liikevaihto

LIKEVAIHDON ERITTELY	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	2023	2022	2023	2022
Valmistusasteen mukainen liikevaihto	2 562	3 350	176	3 350
Muu liikevaihto	63 621	5 285	550	428
Liikevaihto yhteensä	66 183	8 635	726	3 778
Valmistusasteen mukaan tuloutettujen, mutta asiakkaille luovuttamatta olevien pitkäaikaishankkeiden osalta tuotoiksi tilikaudella ja aikaisempina tilikausina kirjattu määrä	2 552	3 209	0	3 209
Pitkäaikaishankkeiden tulouttamaton määrä	5 768	210	0	210

Liiketoiminnan muut tuotot

	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	2023	2022	2023	2022
Liiketoimintakaupasta syntynyt	0	0	9 852	0
Muut	883	157	24	5
	883	157	9 876	5

Pakolliset varaukset

Takuuvaraukset siirtyivät liiketoimintakaupan myötä Meriaura Group Oyj:ltä Meriaura Energy Oy:lle ja 31.12.2023 ne ovat suuruudeltaan 239.641,95 euroa. Meriaura Energy Oy:lla tilikaudelle on tehty takuuvarauksen lisäystä 40.238,56 euroa ja purettu varauksia 9.227,70 euroa. Takuuvarausta kirjataan projekteista mahdollisesti aiheutuviin takuutöihin.

Henkilöstöä ja toimielimiä koskevat liiketiedot

Henkilöstökulut

	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	2023	2022	2023	2022
Palkat ja palkkiot	9 515	2 728	1 205	2 236
Eläkekulut	1 016	382	160	300
Muut lakisääteiset henkilösivukulut	393	88	31	62
	10 924	3 198	1 397	2 597
Palkoista ja palkkioista				
Hallitus ja toimitusjohtaja	545	238	259	215

Henkilöstö keskimäärin

	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
	2023	2022	2023	2022
Henkilöstö keskimäärin tilikaudella	180	179	15	30

Liiketoiminnan muut kulut

	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	2023	2022	2023	2022
Hallintokulut	2 496	935	552	828
Toimitilakulut	1 001	477	249	431
Puhelin-, tietoliikenne- ja toimistokulut	62	32	15	27
Matkakulut	412	161	49	114
Myynti- ja markkinointikulut	162	83	61	94
Tutkimus- ja kehityskulut	488	206	56	152
Laatu	22	63	9	23
Kone- ja kalustokulut	2 386	460	107	267
Muut liiketoiminnan kulut	684	181	72	123
Yhteensä	7 714	2 598	1 170	2 060

Tilintarkastajan palkkiot

Luvut sisältyvät edellä eriteltyyn erään hallintokulut.

	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	2023	2022	2023	2022
Lakisääteinen tilintarkastus	40	35	17	14
Muut palvelut	44	16	18	9
	84	51	35	22

Rahoituskulujen erittely

	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	2023	2022	2023	2022
Merkintäoikeuskulut	104	184	104	184
Muut rahoitus- ja korkokulut	1 382	151	117	59
	1 486	335	220	243

Taseen liitetiedot

Käyttöomaisuuden muutokset

AINEETTOMAT HYÖDYKKEET	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	2023	2022	2023	2022
KEHITTÄMISMENOT				
Hankintameno 1.1.	2 666	2 430	2 462	2 430
Lisäykset 1.1. - 31.12.	23	235	3	32
Vähennykset 1.1. - 31.12.	0	0	-304	0
Hankintameno 31.12.	2 689	2 666	2 161	2 462
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset	-2 123	-1 999	-2 119	-1 999
Tilikauden poistot	-122	-123	-42	-120
Kirjanpitoarvo 31.12.	444	543	0	343
AINEETTOMAT OIKEUDET				
Hankintameno 1.1.	210	210	210	210
Lisäykset 1.1. - 31.12.	0	0	0	0
Vähennykset 1.1. - 31.12.	0	0	-47	0
Hankintameno 31.12.	210	210	163	210
Kertyneet poistot	-155	-134	-155	-134
Tilikauden poistot	-21	-21	-9	-21
Kirjanpitoarvo 31.12.	35	55	0	55

AINEETTOMAT HYÖDYKKEET	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	2023	2022	2023	2022
LIIKKEARVO + KONSERNILIIKKEARVO				
Hankintameno 1.1.	2 216	3	0	0
Lisäykset 1.1. - 31.12.	3 503	2 213	0	0
Hankintameno 31.12.	5 718	2 216	0	0
Kertyneet poistot	-48	-2	0	0
Tilikauden poistot	-575	-46	0	0
Kirjanpitoarvo 31.12.	5 096	2 168	0	0
MUUT PITKÄVAIKUTTEISET MENOT				
Hankintameno 1.1.	877	817	877	817
Lisäykset 1.1. - 31.12.	35	60	35	60
Vähennykset 1.1. - 31.12.	0	0	-106	0
Hankintameno 31.12.	912	877	806	877
Kertyneet poistot	-796	-787	-796	-787
Tilikauden poistot	-25	-9	-10	-9
Kirjanpitoarvo 31.12.	91	81	0	81
ENNAKKOMAKSUT				
Kirjanpitoarvo 1.1.	1 235	0	0	0
Lisäykset 1.1. - 31.12.	736	1 235	0	0
Vähennykset 1.1. - 31.12.	0	0	0	0
Kirjanpitoarvo 31.12.	1 971	1 235	0	0

Konsernin ennakkomaksuihin sisältyy Meriaura Oy:n aktivoimia kehittämismenoja, jotka liittyvät kehittämiss-hankkeeseen, joka on tilinpäätöshetkellä kesken ja jonka arvioidaan valmistuvan 2024.

AINEELLISET HYÖDYKKEET	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	2023	2022	2023	2022
RAKENNUKSET				
Hankintameno 1.1	655	0	0	0
Lisäykset 1.1 - 31.12	0	661	0	0
Hankintameno 31.12	655	661	0	0
Kertyneet poistot	0	0	0	0
Tilikauden poistot	-164	-5	0	0
Kirjanpitoarvo 31.12	491	655	0	0
KONEET JA KALUSTO				
Hankintameno 1.1	48 037	2 749	2 874	2 732
Lisäykset 1.1 - 31.12	986	45 288	37	142
Vähennykset 1.1 - 31.12	-484	0	-473	0
Hankintameno 31.12	48 539	48 037	2 438	2 874
Kertyneet poistot	-2 759	-2 259	-2 387	-2 252
Tilikauden poistot	-4 516	-500	-52	-135
Kirjanpitoarvo 31.12	41 265	45 278	0	487
ENNAKKOMAKSUT JA KESKENERÄISET HANKINNAT				
Kirjanpitoarvo 1.1	34	0	34	0
Lisäykset 1.1 - 31.12	58	45	7	45
Vähennykset 1.1 - 31.12	-70	-10	-41	-10
Kirjanpitoarvo 31.12	23	34	0	34

AINEELLISET HYÖDYKKEET	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	2023	2022	2023	2022
SIJOITUKSET				
Kirjanpitoarvo 1.1	0	0	31 532	162
Lisäykset 1.1 - 31.12	0	0	7 307	31 370
Kirjanpitoarvo 31.12	0	0	38 838	31 532

Saamiset saman konsernin yrityksiltä

	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	2023	2022	2023	2022
PITKÄAIKAISET SAAMISET SAMAN KONSERNIN YRITYKSILTÄ	0	0	11 274	0
LYHYTAIKAISET SAAMISET SAMAN KONSERNIN YRITYKSILTÄ	0	0	191	42
	0	0	11 465	42

Velat saman konsernin yrityksille

	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	2023	2022	2023	2022
PITKÄAIKAISET VELAT SAMAN KONSERNIN YRITYKSILLE	0	0	0	0
LYHYTAIKAISET OSTOVELAT SAMAN KONSERNIN YRITYKSILLE	0	0	149	102
	0	0	149	102

Siirtosaamisten olennaiset erät

	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	2023	2022	2023	2022
SIIRTOSAAMISET				
Valmistusasteen mukaisia tuottoja vastaavat osatuloutussaamiset	1 726	362	0	362
Satamakuluennakot	272	94	0	0
Vakuutuskorvaus, jaksotus	248	151	0	0
Laskutuksen jaksotus, management alukset	100	428	0	0
Trafi merenkulun tuet, jaksotus 7-12/2023	535	649	0	0
Muut siirtosaamiset	639	686	47	108
	3 520	2 369	47	470

Siirtovelkojen olennaiset erät

	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	2023	2022	2023	2022
SIIRTOVELAT				
Henkilöstöön liittyvät velat	2 433	2 770	59	347
Muut siirtovelat	531	692	0	58
	2 964	3 462	59	405

Muut velat

Muihin velkoihin sisältyy 2 730 000 euron velka yläkonsernin yhtiölle Meriaura Invest Oy:lle.

Oma pääoma

	Konserni	Konserni	Emoyhtiö	Emoyhtiö
1 000 EUR	2023	2022	2023	2022
Sidottu oma pääoma				
Osakepääoma 1.1	470	470	470	470
Osakepääoman lisäys	0	0	0	0
Osakepääoma 31.12	470	470	470	470
Sidottu oma pääoma yhteensä	470	470	470	470
Vapaa oma pääoma				
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1	84 948	51 913	84 948	51 913
Sijoitetun vapaan oman pääoman lisäys	4 856	33 035	4 856	33 035
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12	89 804	84 948	89 804	84 948
Edellisten tilikausien tulos 1.1.	-50 014	-45 947	-50 878	-45 880
Muuntoerojen muutos	0	0	0	0
Edellisten tilikausien tulos 31.12	-50 014	-45 947	-50 878	-45 880
Tilikauden tulos	-271	-4 067	7 844	-4 998
Vapaa oma pääoma yhteensä	39 519	34 934	46 770	34 069
Oma pääoma yhteensä 31.12	39 989	35 404	47 240	34 540

Jakokelpoiset varat

1 000 EUR	2023	2022
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	89 804	84 948
Edellisten tilikausien tappio	-50 878	-45 880
Tilikauden tappio	7 844	-4 998
Aktivoidut kehittämismenot	0	-343
Jakokelpoiset varat 31.12	46 770	33 726

Yhtiön jakokelpoiset varat ovat 46 769 619 euroa.

Hallituksen esitys tilikauden tuloksen käsittelystä

Tilikauden 2023 voitto on 7 844 371,11 euroa. Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että tilikauden voitto 7 844 371,11 euroa siirretään edellisten tilikausien voitto/tappio tilille eikä osinkoa jaeta.

Annetut vakuudet, vastuusitoumukset ja muut vastuut

Velat ja pankkitakaukset, joiden vakuutena on yrityskiinnitys sekä vakuuksien arvo

1 000 EUR	Konserni 2023	Konserni 2022	Emoyhtiö 2023	Emoyhtiö 2022
Lainat rahoituslaitoksilta	15 772	18 008	0	243
joista yli 5v kuluttua erääntyvät	840	960	0	0
Finnvera Oyj on taannut näistä vastuista	6 044	8 120	0	0
Pankkitakausten vakuutena yrityskiinnitys	12 500	13 700	1 500	1 200
Pankkitakausten vakuutena aluskiinnitys	95 640	97 560	0	0
VG-Shipping Oy:n antamat takaukset Meriaura Oy:n vastuista	21 817	24 230	0	0
Pantatut pankkitilit	36	245	36	36
Limittitili (ei käytössä 31.12.2023)	1 000	1 000	0	0
Annetut takaukset ja vakuudet, käytössä oleva määrä	15 858	725	71	642
Vuokravakuudet	2	2	2	2
Muut annetut vakuudet	2	8	2	8
Leasingvastuut	72	38	0	24
Vuokravastuut	92	92	15	92
Yrityskorttien vastuut	16	0	0	0

Lainakovenantit

Pankkilainoihin liittyy kovenanttiehtoja. Lainojen kovenanttiehtoja ei ole rikottu.

Tytäryhtiö Meriaura Oy:llä on vuoden 2027 loppuun kestävä markkinaehtoinen aikarahtaussopimus Helmer Lundström Ab:n kanssa. Helmer Lundström Ab on VG-Shipping Oy:n osakkuusyhtiö.

Tytäryhtiö Meriaura Oy:llä on vuoden 2024 loppuun kestävä markkinaehtoinen aikarahtaus sopimus Marship Minibulker Flotte GmbH & Co. KG:n kanssa. Marship Minibulker Flotte GmbH & Co. KG on VG-Shipping Oy:n osakkuusyhtiö.

Tytäryhtiö Meriaura Oy:llä on vuoden 2024 loppuun kestävä markkinaehtoinen aikarahtaus sopimus Rederi AB Nathalien kanssa. Rederi AB Nathalie on VG-Shipping Oy:n osakkuusyhtiö.

Johdannaissopimukset

Johdannaissopimuksia (koronvaihtosopimus) on tilikauden aikana käytetty korkoriskiltä suojautumiseen tytäryhtiö Meriaura Oy:ssä.

1 000 EUR	Nimellisarvo	Maturiteetti	Markkina-arvo
Koronvaihtosopimus/Nordea	13 000	18.6.2029	-101

Koronvaihtosopimuksella suojattujen lainojen yhteismäärä on 14 572 626,88 euroa. Koronvaihtosopimuksen kassavirrat kirjataan tulosvaikutteisesti samoilla periodeilla kuin suojatun lainan korkovirrat.

Liiketoimet lähipiirin kanssa

Tytäryhtiö Meriaura Oy hankkii ja myy palveluita lähipiiriyhtiöiltään. Lähipiirin kanssa toteutuneet transaktiot vastaavat ehdoiltaan riippumattomien osapuolten kanssa tehtäviä liiketoimia.

Lähipiiriyhtiöihin kuuluvat Meriaura Invest Oy, Rederi Ab Nathalie, Helmer Lunström Oy, Aura Mare Oy, VG-EcoFuel Oy, Marship Minibulker Flotte GmbH & Co. KG, Malkia Oy, Skogby Strand Oy, VG-Port Oy, Biolinja Oy, Sybimar Oy ja Gaiamare Oy.

1 000 EUR	2023	2022
Palveluiden myynnit	1 557	699
Palveluiden ostot	10 150	7 335

Rakenne- ja rahoitusjärjestelyt

Yhtiö on toteuttanut tilikaudella osakeanteja; TO10 maalis-/huhtikuussa, jossa osakkeita merkittiin optio-oikeuksilla. Lisäksi 30.11.2023 toteutui osakevaihto, jossa Meriaura Group Oyj osti Rasol Oy:n osakekannan ja samalla toteutti suunnatun osakeannin Rasol Oy:n aiemmille omistajille.

Optio-ohjelman 3-2021 (Optio-oikeudet TO10) perusteella tehtyjen osakemerkintöjen seurauksena osakemäärä kasvoi 16.966.266 uudella osakkeella, jotka rekisteröitiin kaupparekisteriin 11.4.2023. Optio-oikeuksista käytettiin noin 44 prosenttia. Laimennusvaikutus osakkeenomistajille oli noin 2,12 prosenttia.

Meriaura Groupilla ei ollut tilikauden päättyessä voimassa olevia optio-ohjelmia.

Yhtiön osakkeet

	Emoyhtiö 2023	Emoyhtiö 2022
Osakkeet, (1 ääni/osake), kpl	866 801 277	783 135 875

Yleiset riskit ja liiketoiminnan epävarmuustekijät

Merilogistiikka-liiketoiminta voi tarvita merkittävää lisärahoitusta laivaston kilpailukykyistä uudistamista ja kasvattamista varten. Useat samanaikaiset suuret uusiutuvan energian toimitukset voivat lisätä merkittävästi Uusiutuvan Energian käyttöpääoman ja takauslimiitin tarvetta. Rahoitusmarkkinoiden yleinen heikkeneminen, rahoituksen kustannusten nousu ja/tai rahoituksen saatavuuden heikkeneminen voivat heikentää konsernin rahoitusvaihtoehtoja ja johtaa rahoitusehtojen kiristymiseen.

Meriaura Groupin hallitus tarkastelee rahoituksen riittävyttä säännöllisesti osana konsernin kasvustrategian toteuttamista. Ottaen huomioon konsernin vahvan taseen ja liiketoimintojen markkinanäkymät hallitus on luottavainen, että konserni kykenee hankkimaan tarvittavaa rahoitusta oman ja vieraan pääoman muodossa strategian mukaisen kasvun ja kannattavuuden aikaansaamiseksi.

Omistukset muissa yrityksissä

Yhtiön nimi ja kotipaikka	Omistusosuus	Oma pääoma, 1 000 euroa	Tilikauden tulos, 1 000 euroa
Meriaura Oy, Turku	100,00 %	36 594	4 136
Meriaura Energy Oy, Mikkeli	100,00 %	609	-2 679
Rasol Oy, Sipoo	100,00 %	540	-170
Savosolar Aps, Tanska	100,00 %	45	9
Savosolar GmbH, Saksa	100,00 %	57	5
Savolaser Oy, Mikkeli (tyhjä yhtiö)	55,00 %	-7	-2

Tilinpäätöspäivän jälkeiset tapahtumat

Tilinpäätöksen jälkeen konserniyhtiöiden toiminta on jatkunut samaan tapaan, eikä olennaisia tapahtumia ole ollut.

TILINPÄÄTÖKSEN JA TOIMINTAKERTOMUKSEN ALLEKIRJOITUS

Turussa 27. maaliskuuta 2024

Jussi Mälkiä

Hallituksen puheenjohtaja

Kirsi Suopelto

Toimitusjohtaja

Feodor Aminoff

Hallituksen jäsen, vpj

Kati Ihamäki

Hallituksen jäsen

Ville Jussila

Hallituksen jäsen

Jari Varjotie

Hallituksen jäsen

TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Turussa 27. maaliskuuta 2024

KPMG Oy Ab

Tilintarkastusyhteisö

Henry Maarala

KHT

TILINTARKASTUSKERTOMUS

MeriAura Group Oyj:n yhtiökokoukselle

Tilinpäätöksen tilintarkastus

Lausunto

Olemme tilintarkastaneet MeriAura Group Oyj:n (y-tunnus 2309682-6) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2023. Tilinpäätös sisältää sekä konsernin että emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan konsernin sekä emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset.

Lausunnon perustelut

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvän tilintarkastustavan mukaisia velvollisuuksiamme kuvataan tarkemmin kohdassa *Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa*. Olemme riippumattomia emoyhtiöstä ja konserniyrityksistä niiden Suomessa noudatettavien eettisten vaatimusten mukaisesti, jotka koskevat suorittamaamme tilintarkastusta ja olemme täyttäneet muut näiden vaatimusten mukaiset eettiset velvollisuutemme. Käsitksemme mukaan olemme hankkineet lausun-
tomme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset. Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat myös sellaisesta sisäisestä valvonnasta, jonka ne katsovat tarpeelliseksi voidakseen laatia tilinpäätöksen, jossa ei ole väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyttä.

Hallitus ja toimitusjohtaja ovat tilinpäätöstä laatiessaan velvollisia arvioimaan emoyhtiön ja konsernin kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltuvissa tapauksissa esittämään seikat, jotka liittyvät toiminnan jatkuvuuteen ja siihen, että tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuteen perustuen. Tilinpäätös laaditaan toiminnan jatkuvuuteen perustuen, paitsi jos emoyhtiö tai konserni aiotaan purkaa tai toiminta lakkauttaa tai ei ole muuta realistista vaihtoehtoa kuin tehdä niin.

Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa

Tavoitteenamme on hankkia kohtuullinen varmuus siitä, onko tilinpäätöksessä kokonaisuutena väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyttä, sekä antaa tilintarkastuskertomus, joka sisältää lausun-
tomme. Kohtuullinen varmuus on korkea varmuustaso, mutta se ei ole tae siitä, että olennainen virheellisyys aina havaitaan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti suoritettavassa tilintarkastuksessa. Vir-

heellisyyskäytäntöä voi aiheutua väärinkäytöksestä tai virheestä, ja niiden katsotaan olevan olennaisia, jos niiden yksin tai yhdessä voisi kohtuudella odottaa vaikuttavan taloudellisiin päätöksiin, joita käyttäjät tekevät tilinpäätöksen perusteella.

Hyvän tilintarkastustavan mukaiseen tilintarkastukseen kuuluu, että käytämme ammatillista harkintaa ja säilytämme ammatillisen skeptisyyden koko tilintarkastuksen ajan. Lisäksi:

- Tunnistamme ja arvioimme väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvat tilinpäätöksen olennaisen virheellisuuden riskit, suunnitella ja suorittaa näihin riskeihin vastaavia tilintarkastustoimenpiteitä ja hankimme lausun-
tomme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä. Riski siitä, että väärinkäytöksestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, on suurempi kuin riski siitä, että virheestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, sillä väärinkäytökseen voi liittyä yhteistoimintaa, väärentämistä, tietojen tahallista esittämättä jättämistä tai virheellisten tietojen esittämistä taikka sisäisen valvonnan sivuuttamista.
- Muodostamme käsityksen tilintarkastuksen kannalta relevantista sisäisestä valvonnasta pystyäksemme suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta emme siinä tarkoituksessa, että pystyisimme antamaan lausun-
tomme emoyhtiön tai konsernin sisäisen valvonnan tehokkuudesta.

- Arvioimme sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuutta sekä johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden ja niistä esitettävien tietojen kohtuullisuutta.
- Teemme johtopäätöksen siitä, onko hallituksen ja toimitusjohtajan ollut asianmukaista laatia tilinpäätös perustuen oletukseen toiminnan jatkuvuudesta, ja teemme hankkimamme tilintarkastusevidenssin perusteella johtopäätöksen siitä, esiintyykö sellaista tapahtumiin tai olosuhteisiin liittyvää olennaista epävarmuutta, joka voi antaa merkittävää aihetta epäillä emoyhtiön tai konsernin kykyä jatkaa toimintaansa. Jos johtopäätöksemme on, että olennaista epävarmuutta esiintyy, meidän täytyy kiinnittää tilintarkastuskertomuksessamme lukijan huomiota epävarmuutta koskeviin tilinpäätöksessä esitettäviin tietoihin tai, jos epävarmuutta koskevat tiedot eivät ole riittäviä, mukauttaa lausuntomme. Johtopäätöksemme perustuvat tilintarkastuskertomuksen antamispäivään mennessä hankittuun tilintarkastusevidenssiin. Vastaiset tapahtumat tai olosuhteet voivat kuitenkin johtaa siihen, ettei emoyhtiö tai konserni pysty jatkamaan toimintaansa.
- Arvioimme tilinpäätöksen, kaikki tilinpäätöksessä esitettävät tiedot mukaan lukien, yleistä esittämistapaa, rakennetta ja sisältöä ja sitä, kuvastaako tilinpäätös sen perustana olevia liiketoimintoja ja tapahtumia siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan.
- Hankimme tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä konserniin kuuluvia yhteisöjä tai liiketoimintoja koskevasta taloudellisesta informaatiosta pystyäksemme antamaan lausunnon konsernitalinpäätöksestä. Vastaamme konsernin tilintarkastuksen ohjauksesta, valvonnasta ja suorittamisesta. Vastaamme tilintarkastuslausunnosta yksin.

Kommunikoimme hallintoelinten kanssa muun muassa tilintarkastuksen suunnitellusta laajuudesta ja ajoituksesta sekä merkittävistä tilintarkastushavainnoista, mukaan lukien mahdolliset sisäisen valvonnan merkittävät puutteellisuudet, jotka tunnistamme tilintarkastuksen aikana.

Muut raportointivelvoitteet

Muu informaatio

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat muusta informaatiosta. Muu informaatio käsittää toimintakertomuksen. Tilinpäätöstä koskeva lausuntomme ei kata muuta informaatiota.

Velvollisuutenamme on lukea muu informaatio tilinpäätöksen tilintarkastuksen yhteydessä ja tätä tehdessämme arvioida, onko muu informaatio olennaisesti ristiriidassa tilinpäätöksen tai tilintarkastusta suoritettaessa hankkimamme tietämyksen kanssa tai vaikuttaako se muutoin olevan olennaisesti virheellistä. Velvollisuutenamme on lisäksi arvioida, onko toimintakertomus laadittu sen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Lausuntonamme esitämme, että toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat yhdenmukaisia ja että toimintakertomus on laadittu toimintakertomuksen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Jos teemme suorittamamme työn perusteella johtopäätöksen, että toimintakertomuksessa on olennainen virheellisyys, meidän on raportoitava tästä seikasta. Meillä ei ole tämän asian suhteen raportoitavaa.

Turussa 27. maaliskuuta 2024

KPMG OY AB

Tilintarkastusyhteisö

Henry Maarala

KHT

Tietoa sijoittajille ja osakkeenomistajille

Osake

Meriaura Group Oyj on suomalainen Nasdaq First North Growth Market Swedenissä ja Nasdaq First North Growth Market Finlandissa listattu osakeyhtiö.

Meriaura Group Oyj:llä on yksi osakesarja. Osakkeiden lukumäärä 31.12.2023 oli 866.801.277. Kullakin osakkeella on yksi ääni yhtiökokouksessa. Yhtiö ei omista omia osakkeita. Meriaura Groupilla oli vuoden 2023 lopussa 17 021 osakkeenomistajaa.

Sijoittajaviestintä

Meriaura Group on sitoutunut viestimään aktiivisesti ja läpinäkyvästi kaikkien sidosryhmiensä kanssa. Yhtiö pyrkii antamaan oikean kuvan yhtiön toiminnasta, toimintaympäristöstä, strategiasta, tavoitteista ja taloudellisesta kehityksestä. Tietoa yhtiön toiminnasta ja taloudellisesta kehityksestä saa parhaiten kotisivuilta www.meriauragroup.com sekä Meriauran Nasdaqin kautta julkaisemista yhtiötiedotteista.

Meriaura Group noudattaa 30 päivän suljettua ikkunaa ennen liiketoimintakatsauksen, puolivuositiedotteen ja tilinpäätöstiedotteen julkaisemista. Yhtiön edustajat eivät tänä aikana tapaa sijoittajia tai analyytikoita eivätkä kommentoi yhtiön taloudellista tilaa, liiketoimintaa tai strategiaa. Suljetun ajanjakson aikana myös johdon kaupankäynti yhtiön rahoitusvälineellä omaan tai kolmannen lukuun suoraan tai välillisesti on kiellettyä. Muina aikoina vastaamme mielellämme analyytikoiden ja sijoittajien kysymyksiin puhelimitse tai sähköpostitse tai yhtiön järjestämissä sijoittajatapaamisissa.

Varsinainen yhtiökokous

Osakkeenomistajien varsinainen yhtiökokous on yhtiön korkein päättävä elin. Yhtiön hallitus kutsuu varsinaisen yhtiökokouksen koolle kuuden kuukauden kuluessa tilikauden päättymisestä. Osakkeenomistajalla on oikeus osallistua yhtiökokoukseen, jos hänet on kahdeksan arkipäivää ennen yhtiökokousta merkitty osakkeenomistajaksi yhtiön osakaslueteloon.

Meriaura Group Oyj:n varsinainen yhtiökokous 2024 on suunniteltu pidettävän Helsingissä 3.5.2024 klo 10.00. Yhtiökokouskutsu julkaistaan pörssitiedotteella, ja ilmoittautumisohjeet löytyvät sen jälkeen myös yhtiön verkkosivuilta www.meriauragroup.com.

Taloudellinen raportointi vuonna 2024

Meriaura Group julkaisee vuonna 2024 seuraavat taloudelliset tiedotteet:

- Liiketoimintakatsaus tammi-maaliskuulta julkaistaan 3.5.2024.
- Puolivuositiedote tammi-kesäkuulta julkaistaan 22.8.2024.
- Liiketoimintakatsaus heinä-syyskuulta julkaistaan 31.10.2024.

Taloudelliset tiedotteet, muut yhtiötiedotteet ja viralliset tiedonannot julkaistaan suomeksi ja englanniksi.

Yhteydenotot

info@meriaura.com
+358 (0)10 271 0810

Talousjohtaja
Heikki Timonen
heikki.timonen@meriaura.com
+358 40 733 5853

Certified Adviser
Augment Partners AB
info@augment.se
+46 8-604 22 55

Osakkeen perustiedot

Listattu Nasdaq First North Growth Market Swedenissä ja Nasdaq First North Growth Market Finlandissa.

Kaupankäyntitunnukset:
Nasdaq First North Growth Market Sweden: MERIS
Nasdaq First North Growth Market Finland: MERIH

ISIN-koodi: FI4000425848

Toimialaluokka: Energia

Osakemäärä 31.12.2023: 886.801.277

Listautumispäivä: 27.04.2015

