

ÅRSREDOVISNING 2022

ECOCLIME GROUP AB (PUBL)
ORG.NR. 556902-1800

Introduktion

Kort om Ecoclime

2022 i korthet

Ordförandes kommentar

VD-ord

KORT OM ECOCLIME

Zero emissions - ”fastigheter och processer som blir självförsörjande med termisk energi”.

Fastigheter beräknas år 2025 vara den sektor som globalt bidrar mest till utsläppen av växthusgaser, därefter kommer processindustrin innefattande metallframställning. Vid sidan om de ekonomiska incitament som följer av ökande energikostnader är energieffektivisering ett prioriterat område inte minst inom EU som driver på omställningen genom regulatoriska krav och ekonomiska incitament samt som följd av konkurrensen med andra marknader globalt.

VÅR VISION

Ecoclime Group erbjuder fastighetsägare lösningar som framtidssäkrar fastigheter med planerbar energi och kontroll över den energi som krävs för att skapa en optimal komfort för boende och lönsamhet för brukare av fastigheter och processer.

Vår vision är ”Zero emissions” för fastigheter och processer som erbjuder effektivare lösningar för cirkulär återbrukbar och fossilfri termisk spillenergi från olika källor enligt EU:s definition.

VÅR STRATEGI

Ecoclime Group är en marknadsnoterad koncern med egna i flera avseenden unika kärnprodukter, system och lösningar inom molnbaserad automation, cirkulär energi, ventilation och elteknik.

Vi förvärvar, driver och utvecklar bolag till ledare inom branschen. Med en tydlig modell för hur vi aktivt stödjer och integrerar nya förvärv, skapar vi uthållig värdetillväxt i koncernen.

VAD VI GÖR

Vi är en helhetsleverantör som hjälper kunder att minska energianvändningen i sina fastigheter. Genom en kombination av unika tekniska lösningar och ledande tjänster gör vi fastigheter och processer smarta, nyttjar förnybara energikällor och återvinner energi i fastigheternas närhet – samtidigt som vi förbättrar inomhusklimatet.

Resultatet ger våra kunder bättre driftnetton med framtidssäkrade, hållbara och energisnåla fastigheter och processer. Miljöcertifiering och låg energianvändning ökar fastighetsvärdet, kassaflödet och möjligheter till marktilldelning. Det öppnar även för grön finansiering och stärkt attraktionskraft från investerare.

HUR VI ÄR UNIKA

Ecoclime Group verkar i hela värdekedjan med affärsmodeller för såväl innovation och tillverkning av produkter, som till installation, drift- och servicetjänster vilket skapar långa kundrelationer med återkommande intäkter.

Vår övertygelse är att värdeskapande och lönsamhet är de starkaste krafterna för att accelerera omställningen till mer hållbara fastigheter och processer. Det utgör därför grunden i allt vi gör. Det ska vara lönsamt för våra kunder, för oss och för klimatet.

VAR VI ÄR VERKSAMMA

Ecoclime Group har idag ett hundratal medarbetare fördelade på 12 st dotterbolag.

Vår fokusmarknad är Sverige där vi idag levererar till flertalet av de 30 största svenska fastighetsbolagen och deras leverantörer med kunder som, Rikshem, Akademiska Hus Heimstaden, Besqab, Stockholmshem, SBB, Skanska, Peab för att nämna några.

Vi ser en stor potential i den europeiska marknaden, där behovet av omställning till mer decentraliserad energiförsörjning av fastigheter kommer att öka dramatiskt de närmaste åren.

FINANSIELLA MÅL

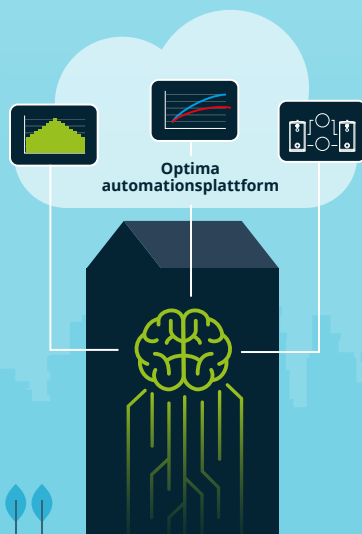
Vårt övergripande mål är ett justerat rörelse- resultat (justerat EBITDA-marginal) om 15 procent.

SÅ HÄR SKAPAR VI VÄRDE FÖR VÅRA KUNDER.

1

Vi gör fastigheter smarta vilket ger nya insikter.

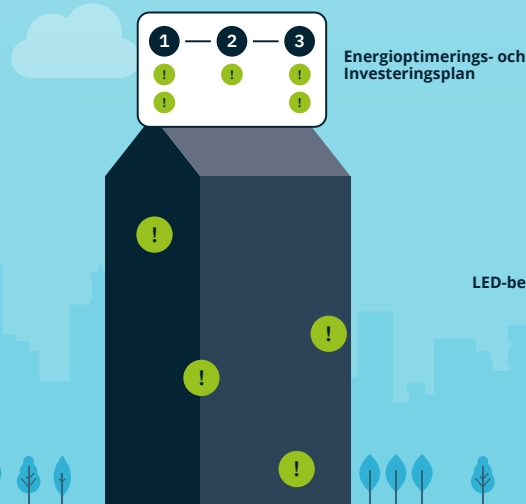
Vi integrerar och visualiserar data från alla maskiner och system i ett överskådligt gränssnitt. Det ger nya insikter kring en fastighet och möjligheter till bättre effektivisering och optimering.



2

Vi hjälper fastighetsägare att optimera investeringar för maximalt värdeskapande.

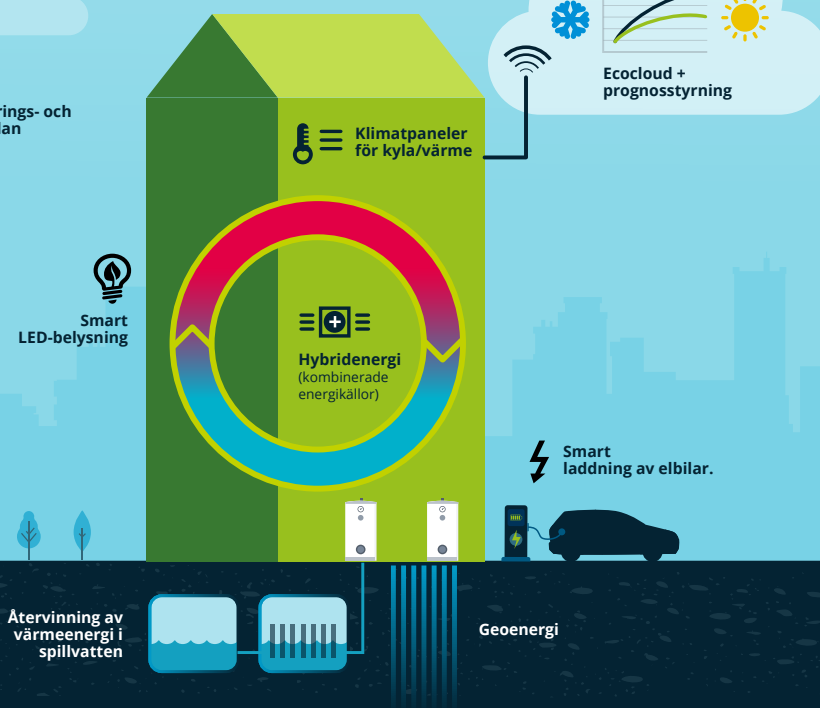
Vi analyserar data från fastigheten och tar fram en investeringsplan som prioriterar de åtgärder som skapar mest nytta med hänsyn till energi, ekonomi, klimat och regulatoriska krav.



3

Vi erbjuder världsunika lösningar för minskad energianvändning och ökad komfort.

Våra egenutvecklade, delvis patenterade, tekniklösningar ger fastighetsägare nya möjligheter inom cirkulär energi, distribution av kyla/värme och energioptimering.



Introduktion

Kort om Ecoclime

2022 i korthet

Ordförandes kommentar

VD-ord

2022 I KORTHET

VIKTIGASTE HÄNDELSENA UNDER 2022

- Ecoclime förvärvar det svenska elproduktbolaget Miljöbelysning och genomför samtidigt en kvittnings-emission på 12 MSEK
- En extra stämma genomfördes den 11 november där ny styrelse utsågs
- Per Aspegren tillträdde den 1 december som VD och koncernchef i Ecoclime Group
- Nedskrivning av immateriella anläggningstillgångar rörande avslutade utvecklingsprojekt påverkade rörelseresultatet i Q3 negativt med 10 800 TSEK
- Styrelsen föreslår att ingen utdelning lämnas för 2022
- En utställd option gör att aktier i intressebolag skrivs upp med 8 646 TSEK

KONCERNEN	2022	2021	2020
Rörelsens intäkter	254 718	157 189	154 832
Nettoomsättning	241 211	143 930	139 701
Justerad EBITDA	-1 858	7 118	15 628
Justerad EBITDA-marginal (%)	-0,8%	4,9%	11,2%
Rörelseresultat (EBIT)	-55 611	-14 921	5 976
EBIT-marginal (%)	-23,1%	-10,4%	4,3%
Resultat före skatt	-56 938	-15 950	5 501
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-31 687	-14 659	18 322
Kassalikviditet (%), omsättningstillgångar exkl. varulager i procent	186%	450%	166%
av kortfristiga skulder)			
Soliditet (%)	69%	86%	74%
Resultat per aktie, före och efter utspädning (kr)	-1,27	-0,35	0,15
Eget kapital per aktie (kr)	5,65	6,78	5,47
Antal aktier vid periodens slut	46 227 085	45 304	33 026
Genomsnittligt Antal aktier under perioden	45 765 969	39 165 904	30 804

TILLVÄXT 2022

67,6 %

Tillväxt nettoomsättning
2022 jämfört 2021

NETTOOMSÄTTNING 2022

241,2 MSEK

(143,9 MSEK 2021)

JUST. EBITDA-MARGINAL 2022

-0,8%

(4,9 % 2021)

Introduktion

Kort om Ecoclime

2022 i korthet

Ordförandes kommentar

VD-ord

ORDFÖRANDES KOMMENTERAR INNEFATTANDE TURBULENSEN 2022

VARFÖR VI STARTADE ECOCLIME GROUP?

Unika system och lösningar för återbruk och effektivare nyttjande av energi.

Ecoclime har de senaste 10 åren i samverkan med kunder inom såväl fastighets- som processindustrin, utvecklat och börjat sälja patenterade unika system och produkter för energiåtervinning, energiåterbruk och energibesparing som leder till energieffektivisering och sänkta energikostnader och förbättrade driftnetton för fastighetsägare, industrier och kommuner.

Evertherm - system för återvinning och återutnyttjande av värmeenergi från avloppsvatten

Vår främsta produkt Evertherm – återvinner mer än 90% av den energi som lämnar fastigheter via avloppen. Tillsammans med Ecoclouds nya prognosstyrning kan därmed minst 25% och upp till 55% (ålders- och brukarberoende) av den totala mängden köpt energi i en fastighet sparas, framförallt genom att energin via Evertherm återanvänds mer än 10 ggr vid recirkulering via Evertherm-systemet. Varvid kostnaden motsvarande den minskade mängden energi kan minska i motsvarande grad. Mer än 90% av kostnadsbesparingen sker under vinterhalvåret när energin är dyrast. Samtidigt som effektopparna för värmeenergin kan minska med storleksordningen 30%.

KLIMATNYTTA SOM FÖLJD AV ENERGIEFFEKTIVISERINGEN

Vårt möjliga bidrag till den framtida energi- och klimatnyttan kan illustreras av den analys som utförts av det globala Mission Innovation* (MI) avseende Evertherm systemens besparingspotential som kvantifierats till mer än 6 000 TWh energi, varav en nåbar marknad till 2030 om 575 TWh energi årligen. En volympotential till 2030 som motsvarar den energimängd som produceras av;

- 71 st kärnkraftreaktorer av svensk medelstorlek **
- 235 st kraftvärmeverk som KVV 8 i Värtan som levererar värme- och elenergi i Stockholm
- 90 845 vindkraftverk av medelstorlek för de vindkraftverk som producera energi i Sverige

Därtill erbjuder Ecoclime idag ytterligare ett antal hård- och mjukvarulösningar med SaaS-affärsmodeller via Ecocloud, som har potential att effektivisera energianvändningen med ytterligare ett antal tusen TWh energi årligen. Samtidigt som energisystemens infrastruktur kommer att kunna nyttjas avsevärt effektivare än idag.



Lennart Olofsson, styrelseordförande

* Analys utförd av EU-kommissionens "Mission Innovation – Zero Emission Initiative" med stöd av Energimyndigheten och RISE.

** Baserat på en kapacitetsfaktor om 80 %

Introduktion

Kort om Ecoclime

2022 i korthet

Ordförandes kommentar

VD-ord

HOTET UNDER 2022

Ingen intresserad aktieägare i Ecoclime har under året undgått att notera byte av såväl styrelse som VD. Då ansvaret för byte av styrelse och VD ligger på mig som huvudägare vill jag därför delge mina grunder till det som genomfördes under slutet av 2022.

Jag såg under våren 2022 att kostnadsutvecklingen accelererade utan att se motsvarande aktiviteter och fokus på försäljning, marknadsanpassning och verksamhetsuppföljning. Det började även knaka i kommunikationen med några av de förvärvade bolagen, och jag upplevde att detta inte var något som prioriterades av styrelsemajoriteten och dåvarande ledning. Denna utveckling fortsatte under sommaren samtidigt som min kompetens under 50 år inom affärsutveckling särskilt avseende utveckling av disruptiva affärer och rekonstruktioner av bolag i olika branscher, negligerades helt från dåvarande styrelsekollegor och VD.

Mot bakgrund av detta, och med det ansvar som följer av att vara grundare och huvudägare, såg jag ingen annan lösning än att byta ut styrelse och VD.

ORDNINGEN ÅTERSTÄLLD INFÖR 2023

Jag är mycket nöjd över att så snabbt ha rekryterat en ny styrelse, där de nya ledamöterna är utvalda utifrån deras kompetenser inom energieffektiveringsområdet, intresse av den verksamhet som Ecoclime bedriver samt erfarenhet av finans- och kapitalmarknaden.

Genom att en av styrelseledamöterna även tillträdde som interims-VD fick vi möjlighet att i lugn och ro rekrytera en ny VD med en bakgrund, kompetens och värderingar som jag är övertygad om kommer passa Ecoclime mycket väl när vi nu går in i en intensifierad "scale up-period".

Så från mitt grundar- och huvudägarperspektiv är vi nu på väg tillbaka med kassaflödesfokus och en verksamhetsutveckling i takt med marknadens drivkrafter i tiden, vilket även uttrycks tydligare på annan plats. Som rätt skött kommer leda till nya stordåd, och jag avser och hoppas kunna bidra till detta i min roll som aktiv styrelseledamot och huvudägare under ytterligare några år.

/ Lennart Olofsson, styrelseordförande

Introduktion

Kort om Ecoclime

2022 i korthet

Ordförandes kommentar

VD-ord

VD-ORD

DE FÖRSTA 10 ÅREN...

Det är nu 10 år sedan styrelseordförande Lennart Olofsson med två affärskollegor bildade Ecoclime, med visionen om att skapa ett företag som skulle bidra till energieffektivisering, klimatnytta, bättre inomhusmiljö och effektivare nyttjande av energinfrastrukturen i samhället. Något som skulle ske genom energibesparingar, på basis av lokala fossilfria energipartjänster och energiåterbrukssystem samt mer funktionella inneklimatlösningar. Resultatet ser vi nu då vi skapat ett flertal lösningar varav vissa patenterade som både var för sig, och tillsammans i system och som mjukvarutjänster, genererar stora energibesparingar för fastighets- och processägare, med den högsta kostnadseffektiviteten alla kategorier i relation till investeringskostnad, energispar- och klimatnytta.

STARK TILLVÄXT MEN OCKSÅ UTMANINGAR

Under året uppnådde vi en omsättningstillväxt om 70% totalt varav 17% i organisk tillväxt som följd av fortsatt stark organisk tillväxt i två av tre affärsområden. Varav Smarta Fastigheter växer med 139% och Cirkulär Energi med 77%. Inomhusklimat minskar omsättningen med knappt 1% beroende på stagnerande försäljning av Komfortkyla samt försämrat resultat i installationsverksamheten. Resultatet för 2023 uppgår till -56,9 MSEK, med ett kassaflöde från den löpande verksamheten innefattande stora satsningar på marknad- och försäljning, på -31,7 MSEK. Resultatet och kassaflödet har belastats med ett antal händelser och åtgärder som vi ser som varandes av engångskaraktär såsom nedskrivningar av vissa immateriella tillgångar, vissa personalkostnader avseende avvecklad personal samt oförutsedda

negativa resultatavvikelser i ett fåtal stora och tidsmässigt långa installationsentreprenader. Utöver detta har vi också betydande faktureringar under kvartal 4 som inbetalades under januari och februari 2023.

NÄSTA 10 ÅR...

Om man betecknar de första 10 åren som utvecklingsperioden, ser vi de kommande åren som en leverans- och skördeperiod. Investeringarna i personal, utveckling, produktion och marknad utgör nu grunden för en kraftig expansion, där en kostnadseffektiv ökning av leveranskapaciteten ska prioriteras.

UTSIKTER FÖR 2023

Det känns fortfarande svårt att ge prognoser för innevarande år. Vi ser åtminstone för svensk del en stundande lågkonjunktur, med en väsentligt höjd räntenivå jämfört med tidigare år, som kraftigt dämpar investeringar i nyproduktion och vi ser nu tecken på minskade investeringar även i befintliga fastighetsbestånd. Mot detta står ett fortsatt ökande intresse och förfrågningar för Ecoclimes produkter och tjänster under 2023 års inledning. Därtill ser vi nu att hela EU förbereder sig för gigantiska investeringar i fossilfria energilösningar i syfte att realisera initiativen kring Grön Omställning. Min tidigare bedömning uttryckt i bokslutskommunikén den 16 februari om Ecoclimes förutsättningar 2023 som "behärskat optimistiska", kvarstår trots att konjunkturutsikterna generellt justerats nedåt de senaste 2 månaderna.



Per Aspegren, tf VD

/ Per Aspegren, tf VD

STRATEGI & MARKNAD

Strategi

Marknad och trender



Strategi & marknad

Strategi

Marknad och trender

STRATEGI

AFFÄRSIDÉ

Ecoclimes affärsidé baseras på utveckling, tillverkning och försäljning av Ecoclimes energi-effektiviserande produkter samt system för cirkulär återvunnen och förnybar energi samt ett stabilt inomhusklimat, innefattande SaaS-avtal därtill, relaterade till den kundnytta avseende energieffektivisering, produktivitet och minskade växthusgasutsläpp som kärnprodukterna möjliggör.

AFFÄRSMODELL

Affärsmodellen baseras på erbjudanden relaterade till de kundvärde som respektive kärnprodukt skapar. Därtill innefattar affärsmodellen bolagets strategi för etablering och accelererad tillväxt, på den svenska marknaden, som grund för vidare internationalisering.

ORGANISK TILLVÄXT

Grunden är att bolaget ska växa organiskt baserat på bolagets kärnprodukter och ETX-teknologi för värmeväxling i olika marknads- och kundsegment. Där den egna fabriken för tillverkning av de unika polymera värmeabsorbenterna, värmeväxlarna och energikollektorerna har kapacitet att förse marknaden med produkter som möjliggör en snabb uppskalning med relativt små kompletterande investeringar.

FÖRVÄRVSDRIVEN TILLVÄXT

Tillväxten ska även ske genom partnerskap och förvärv av bolag med vilka synergier skapas med bolagets kärnprodukter på olika marknader och erbjudanden. Med vilka bolagets kärnprodukter och tjänster därtill kan integreras vertikalt inom respektive affärsområdes kundvärdeerbjudande. Förvärvsobjektens lokala närvaro och affärsmodeller och kundrelationer är då en viktig faktor som ökar möjligheterna till innovation avseende synergier vid expansion av kärnaffärerna.

Strategi & marknad

Strategi

Marknad och trender

MARKNAD OCH TRENDER

MARKNADENS UTVECKLING

Fastighetsbranschen och processindustrin globalt, står inför betydande utmaningar vad gäller energiförsörjningen. Den enda möjliga, snabba vägen för att möjliggöra kraven på ökande fossilfria energibehov i en rad länder bland annat Sverige, är energieffektivisering. Det handlar inte i första hand om att bygga ny kärn- och vindkraft utan om att nyttja den energi som redan finns tillgänglig effektivare via vår nuvarande infrastruktur. Det gäller främst lokalt vid brukarkällan där det bara inom Ecoclimes marknad i Sverige finns cirka 20 TWh att recirkulera och återanvända om och om igen i likhet med vad som sker inom återvinningsbranschen avseende plaster, papper, glas och metaller.

Utmaningarna gäller även Inom sågverks- och processindustrin som i huvudsak är självförsörjande av energi men eldar upp en stor del av sitt lignin som utgör cirka 50% av trädråvaran, istället för att omvandla ligninet till biobaserade fossilfria fordons- och maskinbränslen. Där bland andra SCA, Smurfit Kappa, PREEM redan satt igång med sina planer. De nordiska investeringarna inom området kommer inom 10-talet år att förse oss med 70 TWh fossilfria energibränslen som kommer att bidra till en stor del av fordons- och maskinbränsleförsörjningen. Även Energibolagen med bl a Umeå Energi och Stockholm Exergi har stora planer som om de genomförs möjliggör recirkulering av gaser som idag hamnar i atmosfären genom att omvandla dessa till fossilfria energibränslen av typen e-metanol mm. Där liknande planer nu även pågår inom bl a StoraEnso vad gäller ersättning av fossilbaserade plaster med ligninbaserade plaster och träfibrer.

Inom EU har man klart för sig att det här är utmaningar som måste effektueras nu, även om inte minst fastighetsbranschen också har ytterligare utmaningar vad gäller skenande materialkostnader och räntor. Det globala klimatet kan däremot inte vänta på att vi allt snabbare når en punkt där vi utplånar oss själva och EU måste därtill även medverka till att europeisk konkurrenskraft upprätthålls och ökar efter de senaste årens försämringar.

Minskade koldioxidutsläpp från bygg- och fastighetssektorn är enligt det Internationella energirådet (IEA) avgörande för att uppnå Paris-avtalets åtaganden och FN:s Agenda 2030 och de Globala målen för hållbar utveckling. Närmare 40 procent av de globala energiutsläppen kommer från fastigheter och byggnationer, främst genom uppvärmning och komfortkyla. Ur ett helhetsperspektiv är klimatåtgärder vid källan, inom detta område det mest kostnadseffektiva sättet att minska koldioxidutsläppen.

Förnybar, återvunnen och återbrukad energi i lokala cirkulära energisystem kan därför spela en nyckelroll för att minska koldioxidutsläppen från fastigheter och samtidigt tillhandahålla en renare energiförsörjning. Förnybar energi kan producera värme direkt och indirekt via värmepumpar (genom förnybar el).

Enligt IEA och EU så krävs det en högre takt av renovering och energieffektivisering av befintliga fastigheter, både vad gäller antalet fastigheter och nivån av effektivisering. Vid nybyggnation måste andelen fastigheter som är självförsörjande på energi öka¹.

I Sverige uppgick den genomsnittliga energianvändningen för uppvärmning och varmvatten i lokaler 2017 till 122 kWh/m², vilket motsvarar totalt 19,2 TWh för samtliga lokaler i Sverige. För flerbostadshus uppgick energianvändningen till motsvarande 135 kWh/m² och totalt 27,6 TWh. För att Sverige ska kunna uppnå FN:s Agenda 2030 och de Globala målen för hållbar utveckling måste energianvändningen minska till ca 70 kWh/m² eller totalt 25 TWh. Detta motsvarar en volymminskning av energianvändningen i svenska fastigheter med närmare 22 TWh².

Samtidigt som nyproduktionen nu minskar så ökar behovet av energieffektivisering i befintliga bestånd. Behovet av att minska energianvändningen, i kombination med geopolitiska förändringar, kommer att påverka de centraliserade energisystem och den energiförsörjning som många fastigheter och industriprocesser förlitar sig på idag. Energieffektivisering blir därmed en högt prioriterad åtgärd i syfte att skapa bättre driftnetto och ökad avkastning. Särskilt som den normalt går snabbare att genomföra och inte kräver omfattande infrastrukturella investeringar till mer än 10 ggr så höga investeringskostnader i jämförelse med energieffektiviseringsåtgärderna vad gäller termisk energi (värme/kyla).

I Europa har det under året blivit alltmer tydligt att fastighetsägare behöver ta större egen kontroll över den energi som behövs för uppvärmning genom energieffektiviseringar.

1. IEA, 2019 Global Status Report for Buildings and Construction (2019).

2. Energimyndigheten, Energistatistik för lokaler 2017 (2018).

Strategi & marknad

Strategi

Marknad och trender

ECOCLIMES POSITION

Ecoclime Group är välpositionerat för att möta marknadens energitugmaningar – såväl i Sverige som på sikt inom den Europeiska marknaden. Med Ecoclimes unika cirkulära energisystem kan vi effektivisera energisystem och garantera en minskad energitillförsel till fastigheter och processer, och samtidigt förbättra inomhusklimat och produktivitet. I våra energiprojekt integrerar vi våra teknologier och tjänster, tar ett helhetsansvar för minskad effektbelastning och minskad mängd tillförd energi och därigenom ökar vi kraftigt vårt värdeskapande för kunderna, men även för samhällets hela infrastruktur.

För fastighetsägare och processindustrier finns en stor potential de kommande åren om man genomför investeringar i bland annat avlopps- och spillenergiåtervinning samt optimerad fastighets- och driftautomation - något som träffar direkt i Ecoclimes kärnaffär.

TRENDER OCH DRIVKRAFTER

Ecoclime utgår såväl kort- som långsiktigt i sina strategier och metoder från ett antal marknadstrender och drivkrafter baserade på framtida investeringsbehov inom såväl fastighets- som processindustrin och kommuner som förbättrar fastigheters och processers lönsamhet, minskar klimat- och miljöpåverkan samt ökar välbefinnande i fastigheter. Hör följer några av de viktigare i sammanhanget;

- Ökade energipriser gör att energieffektivisering blir högt prioriterat för att förbättra driftnetto, direktavkastning och nå kostnadsbesparingar med lite olika prioriteringar i de enskilda fallen i såväl privata som kommunala och statliga verksamheter

- Ökade energipriser för såväl el som värme och värdet av skogsråvarubränslen som fossilfri och förnybar energiråvara ökar konkurrensen om träåvarutillgångarna. Det tillsammans med den ryska invasionen av Ukraina har redan drivit träåvarupriserna än snabbare. Något som kommer att fortgå och innebära att såväl fastighetsägare som processindustrier drivs snabbare att energieffektivisera
- Omställning av fastigheter beroende av naturgas och andra fossila bränslen för uppvärmning - är en stark drivkraft i stora delar av Europa
- Urbaniseringen och befolkningstillväxten i Sverige. En befolkning som år 2028 förväntas uppgå till elva miljoner invånare³.
- Mer än hälften av landets förväntade befolkningstillväxt sker i de tre största regionerna - Stockholms Län, Västra Götaland och Region Skåne, regioner som redan idag har stor bostadsbrist⁴.
- Omkring 25 % av det svenska bostadsbeståndet är byggt under miljonprogrammet mellan 1965-1974⁵. Dessa byggnader är idag i behov av renovering och modernisering för att kunna möta dagens krav på energianvändning och vattenhushållning.
- Energieffektiva fastigheter anses i allt större utsträckning ha en konkurrensfördel vid fastighetstransaktioner⁶ då kostnader för uppvärmning påverkar driftnetto och fastighetsvärde.
- Digitalisering och ökad teknologisk komplexitet leder till ett ökat användande av IT-lösningar med automatisk och integrerad styrning av fastigheter och processer
- Forskare och experter har pekat på att stora luftrörelser i lokaler kan medverka till spridning av virus och andra föroreningar. Ett behagligt inomhusklimat med ren behaglig luft som tillförs, är mer än någonsin en viktig hygienfaktor.



3. Sveriges framtida befolkning 2018–2070, SCB (2018).

4. Konjunkturinstitutet, Konjunkturläget, juni 2018 (2018).

5. SCB, Statistikdatabasen (2019).

6. MDPI, <https://www.mdpi.com/1660-4601/12/11/14709/htm>.

VERKSAMHET

Ecoclimes verksamhet

Affärsområden

Smarta fastigheter

Cirkulär energi

Inomhusklimat



Verksamhet

Ecoclimes verksamhet

Affärsområden

Smarta fastigheter

Cirkulär energi

Inomhusklimat

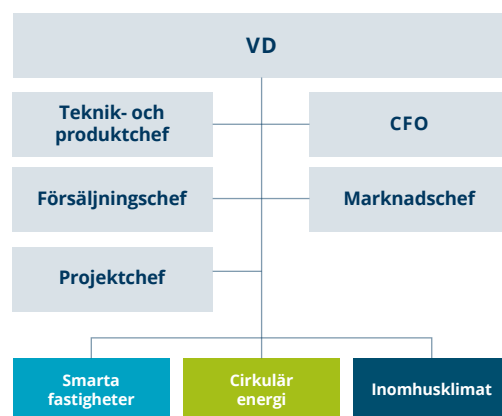
ECOCLIMES VERKSAMHET

Ecoclime Groups verksamhet och dotterbolag är organiserade i tre affärsområden: Smarta fastigheter, Cirkulär energi och Inomhusklimat. Koncernens helhetserbjudande, gemensamma värderingar och den övergripande tillväxtstrategin håller samman de olika delarna. En framgångsfaktor för de ingående dotterbolagen är den decentraliserade styrmodellen, vilken innebär att affärskritiska beslut fattas nära kund och marknad.

ORGANISATION & LEDNING

Ecoclime Group har en central organisation som består av VD och ledningsgrupp samt funktioner för projekt, ekonomi, marknad och försäljning. Där finns även expertis inom affärsutveckling och förvärv.

Koncernledningen består av VD, CFO, teknik- och produktchef, affärsområdesansvariga, marknadschef samt VD:ar för koncernens dotterbolag.



AFFÄRSOMRÅDEN

Smarta fastigheter

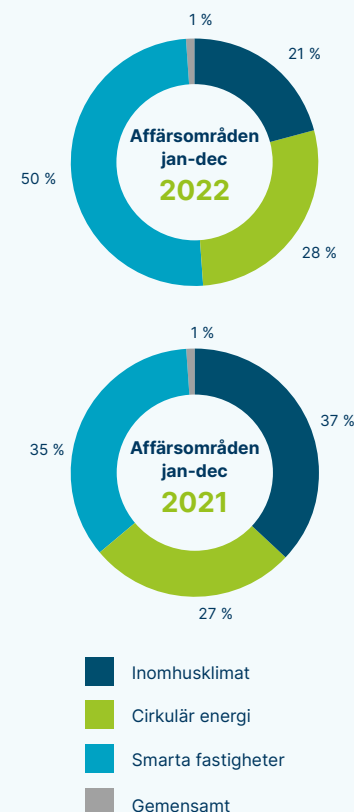
Molnbaserad automation för övervakning, styrning och optimering av energianvändning och energidistribution i fastigheter, smart LED-belysning samt smarta laddstolpar för elbilar.

Cirkulär energi

Patenterade systemlösningar för utvinning, återvinning och lagring av förnybar energi i fastigheters direkta närhet.

Inomhusklimat

Systemlösningar för inomhusklimat baserade på patenterade klimatpaneler. Snabb överföring, styrning och optimering av temperaturen, utan att drag, kallras eller missljud uppstår.



Verksamhet

Ecoclimes verksamhet

Affärsområden

Smarta fastigheter

Cirkulär energi

Inomhusklimat

AFFÄRSOMRÅDE

SMARTA FASTIGHETER

Inom affärsområdet Smarta fastigheter (föregående år benämnt Fastighetsautomation) erbjuder Ecoclime Group ledande lösningar inom molnbaserad automation för övervakning, styrning och optimering av energianvändning och energidistribution i fastigheter, smart LED-belysning samt smarta laddstolpar för elbilar.

ÅRET I KORTHET

2022 inleddes med förvärvet av Miljöbelysning Sverige AB – ett förvärv som under året visat sig vara både strategiskt och finansiellt viktigt. Efterfrågan på LED-belysning och laddstolpar har fortsatt att vara stark under hela året och ser inte ut att avta. Miljöbelysning levererade bra resultat i sin kärnverksamhet, samtidigt som bolaget, med sin starka säljorganisation och kundbas, även banat väg för Ecoclime Groups övriga produkter och tjänster.

SDC Automation inledde året svagare än förväntat vilket till stor del berodde på förskjutningar i planerade projekt. Samtidigt tog bolaget projektrelaterade investeringar vilket påverkade resultatet ytterligare. Projekten kom igång under kvartal tre, men sett till helåret hade förskjutningarna en negativ inverkan på affärsområdets tillväxt.

I september tecknade SDC Automation ett treårigt ramavtal med statligt ägda Akademiska Hus.

Ecocloud Automation AB fortsatte under utvecklingen av den nya molnbaserade plattformen för energioptimering som lanseras under våren 2023.

Totalt sett visar Smarta fastigheter en tillväxt om 125,5 % jämfört med 2021.

MARKNAD & ERBJUDANDE

Smarta Fastigheter är ett strategiskt viktigt affärsområde för Ecoclimes helhetserbjudande. Produkterna och tjänsterna innebär i flera fall en bra instegsaffär för nya kunder, samtidigt som de är en förutsättning för integration av olika lösningar för att nå maximal energieffektivisering.

Kundernas investeringsvilja drivs främst av behovet att energieffektivisera samt minska kostnader för drift och underhåll av fastigheter. Det finns en stark efterfrågan på marknaden för lösningar som gör fastigheter smarta varför vi medvetet satsat under en lägre tid på produkter och tjänster för att möta behoven.

De flesta fastighetsägare har de senaste åren investerat i teknik för att koppla upp sina fastigheter i syfte att underlätta drift och förvaltning. Få har dock lyckats med att göra sina byggnader smarta, då det förutsätter att maskiner och system, från olika leverantörer, kan integreras och optimeras i ett överordnat gränssnitt. Det är en utmaning då de flesta enheter och system har egna protokoll för kommunikation. En av fyra kunder idag har inte verktyg och mjukvara för att kontinuerligt följa upp energianvändning.

Ecoclimes automationsplattform Optima löser problemet genom en unik översättningsmodul som gör integrerade energisystem möjliga.

Under 2022 färdigställde vi vår nya molnbaserade plattform för energioptimering, Ecocloud, som till viss del baseras på teknik från Optima. Vårt mål är att erbjuda fastighetsägare och BRF:er en kostnadseffektiv lösning som direkt kan minska deras energianvändning.

Ecocloud är en skalbar och flexibel plattform där vi löpande kan erbjuda fler abonnemangsbase-rade tjänster till våra kunder. Under våren 2023 lanserar vi väderprognosstyrning och elprisstyrning. Väderprognosstyrning minskar energianvändningen med minst 10 % samtidigt som den sänker byggnadens topeffektbehov.

Förutom att optimera energianvändning genom smart styrning, finns ett stort behov av att effektivt förse byggnader med smart LED-belysning och laddstolpar för elbilar.

Primärt fokus för den svenska projektmarknaden är våra återkommande kunder i storstadsregionerna, men våra produkter och tjänster är oberoende av geografi och kan integreras i allt från bostadsrättsföreningar till stora komplexa fastighetsprojekt.

INGÅENDE DOTTERBOLAG

SDC Automation AB, Ecocloud Automation AB och Miljöbelysning Sweden AB.

Verksamhet

Ecoclimes verksamhet

Affärsområden

Smarta fastigheter

Cirkulär energi

Inomhusklimat

NYCKELTAL

BELOPP I TSEK	2022	2021	2020
Intäkter från externa kunder	120 948	50 589	48 803
Intäkter från övriga segment	2 522	4 173	1 076
Nettoomsättning	123 470	54 762	49 879
Justerat EBITDA	10 943	11 144	7 763
Justerad EBITDA-marginal, %	8,9%	20,3%	15,6%

TILLVÄXT 2022

125,5 %

Tillväxt nettoomsättning
2022 jämfört med 2021

NETTOOMSÄTTNING 2022

123,5 MSEK

(54,8 MSEK 2021)

JUSTERAD EBITDA-MARGINAL 2022

8,9 %

(20,3 % 2021)

REFERENSPROJEKT SDC AUTOMATION OCH AKADEMISKA HUS

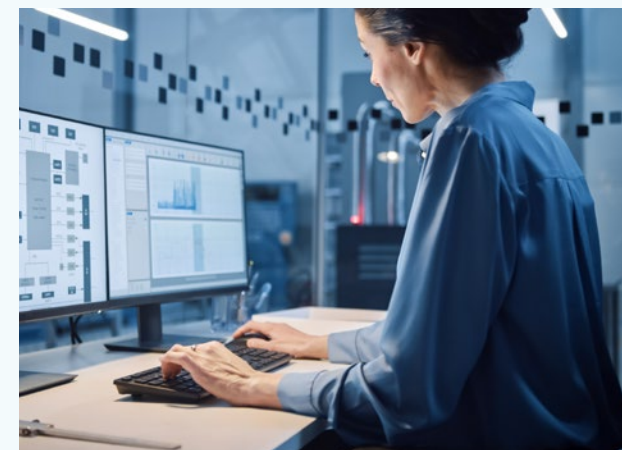


AKADEMISKA HUS

Akademiska Hus är ett svenskt statligt ägt bolag med uppdrag att äga, utveckla och förvalta fastigheter vid landets universitet och högskolor. Fastighetsbeståndet omfattar 3,4 miljoner kvadratmeter uthyrningsbar yta.

Akademiska Hus valde under 2022 Ecoclimes dotterbolag SDC Automation i en upphandling och utökade därmed sitt samarbete med bolaget. I urvalsprocessen för ramavtalet hamnade SDC på första plats inom alla kriterier. Bolaget tecknade ett treårigt ramavtal avseende fastighetsautomation för energieffektivisering till Akademiska Hus fastighetsbestånd i Stockholm.

”Det känns riktigt bra att fördjupa samarbetet med Akademiska Hus. Ramavtalet är ett kvitto på att våra lösningar och våra tjänster gett resultat. Det känns också bra att vi kan hjälpa en så stor aktör att spara energi och sänka driftskostnader”, sa Mathias Lindberg, VD för SDC Automation vid tidpunkten för avtalets tecknande.



Verksamhet

Ecoclimes verksamhet

Affärsområden

Smarta fastigheter

Cirkulär energi

Inomhusklimat

AFFÄRSOMRÅDE

CIRKULÄR ENERGI

Ecoclime blev det första företaget i världen att introducera cirkulära energisystem år 2017. Visionen är att göra fastigheters totala energiförsörjning 100 % förnybar. Systemen baseras till stor del på egen patenterad teknik och innefattar utvinning, återvinning och lagring av förnybar energi i fastigheters direkta närhet. De kan även integreras med befintliga lösningar för exempelvis geoenergi, fjärrvärme, fjärrkyla och bioenergi.

ÅRET I KORTHET

Ecoclime Groups långsiktiga satsningar inom Cirkulär energi fortsatte under 2022 att visa sig vara helt rätt. Efterfrågan på decentraliserad och hållbar energiproduktion var stark, vilket även visade sig i affärsområdets organiska tillväxt om 69 %.

Slopade subventioner för energiomställning fick en viss påverkan på försäljningen inledningsvis på året, men totalt sett har den ökade medvetenheten kring potentialen i återvinning av värme i spillvatten bidragit till en ökad efterfrågan. Under året tecknades flera strategiskt viktiga projektavtal.

Vi har jobbat hårt med att integrera våra lösningar och dotterbolag för att möjliggöra ett ännu större värdeskapande för våra kunder. I takt med detta har vi även stärkt upp organisationen för att kunna hantera mer komplexa energiprojekt.

Team Wessman hade en trög start på året, men erhöll under andra delen av året strategiska samarbeten med fastighetsbolaget Catena och PEAB.

De traditionella installationsverksamheterna, främst inom VVS, har inte levererat enligt förväntan, något som vi började adressera redan halvvägs in i året. En rad olika åtgärder vidtogs och vi är övertygade om att vi kommer att se positiv förändring under kommande år.

Den internationella etableringen i Norden och Tyskland har fortsatt under året. Dialogen med ett flertalet större aktörer avseende ett flertal projekt inom både industri och bostadssegmentet fortgick under hösten.

MARKNAD & ERBJUDANDE

Under året blev det mer och mer tydligt att fastighetsbranschen står inför fler och tuffare utmaningar än på länge – inte minst med kraftigt stigande räntor och energipriser. I Europa ska flera länder göra sig oberoende av rysk gas samtidigt som omställningen mot ett mer hållbart samhälle måste fortgå.

Ecoclimes cirkulära energisystem är perfekt positionerat för att möta de här utmaningarna. Stigande energikostnader för uppvärmning och elförsörjning är ett starkt incitament för våra kunder. Vi ser allt fler fastighetsägare som har behov av att ta kontroll över den energi som krävs för deras fastigheter.

Investeringsviljan drivs av behovet av att skapa lönsamma, hållbara och framtidssäkrade fastigheter. Men även av regulatoriska krav och subventioner av teknik för att minska energiförbrukningen och snabba på utfasningen av fossila energikällor.

Ecoclimes lösningar skapar cirkulära energisystem i eller närmare fastigheterna och minskar behovet av köpt energi, vilket även minskar kostnader. Resultatet ger framtidssäkrade och hållbara fastigheter. Miljöcertifiering och låg energianvändning ökar fastighetsvärdet, kassaflödet och möjligheter till marktilldelning. Det öppnar även för grön finansiering och stärkt attraktionskraft från investerare.

Ecoclimes lösningar är främst anpassade för flerbostadshus och kommersiella byggnader så som badhus, vårdbyggnader och hotell men kan även appliceras i industriprocesser, avloppsreningsverk, stora energisystem och som del av lågtempererade stadsdelsnät.

KUNDER

Kunder idag är flertalet av de större svenska fastighetsägarna, som exempelvis Skanska, Peab, Vattenfall, Rikshem, Heimstaden, AB Svenska Bostäder och SBB.

INGÅENDE DOTTERBOLAG

Evertherm Reenergy Systems AB, Team Wessman AB, Suncore AB, Ecoclime Facility Partner AB och Hansson och Hansson Rör AB (del av H-gruppen Totalinstallatör AB).

Verksamhet

Ecoclimes verksamhet

Affärsområden

Smarta fastigheter

Cirkulär energi

Inomhusklimat

NYCKELTAL

BELOPP I TSEK	2022	2021	2020
Intäkter från externa kunder	67 349	37 946	35 618
Intäkter från övriga segment	29 906	19 676	17 098
Nettoomsättning	97 255	57 622	52 716
Justerat EBITDA	-2 378	87	5 965
Justerad EBITDA-marginal, %	-2,4%	0,2%	11,3%

TILLVÄXT 2022

68,8%

Tillväxt nettoomsättning
2022 jämfört med 2021

NETTOOMSÄTTNING 2022

97,3 MSEK

(57,6 MSEK 2021)

JUSTERAD EBITDA-MARGINAL 2022

-2,4%

(0,2 % 2021)

REFERENSPROJEKT CIRKULÄR ENERGI TILL RIKSHEM



Rikshem är ett av Sveriges största privata fastighetsbolag. De äger, förvaltar och utvecklar bostäder och samhällsfastigheter i utvalda kommuner. Rikshem ägs av Fjärde AP-fonden och AMF Tjänstepension AB.

Rikshem påbörjade under 2022 en omfattande renovering av studenthusen Kantorn i Uppsala. Under våren färdigställdes etapp 1 där Ecoclime Group levererade ett cirkulärt energisystem av typen Evertherm för återvinning av värme i spillvatten. Resultatet blev mycket positivt med en återvinningsgrad om 95 % vilket i sin tur bidrog till en kraftig energieffektivisering av fastigheten. Under våren beställde Rikshem tre liknande system för etapp 2.

– Det är vårt ansvar som en av Sveriges största privata fastighetsägare att ligga i framkant. Vi på Rikshem lägger stort fokus på energi och klimatfrågan och ser det fortsatta samarbetet som en viktig del i detta arbete, säger Daniel Östman, energi- och teknikansvarig Rikshem.



Verksamhet

Ecoclimes verksamhet

Affärsområden

Smarta fastigheter

Cirkulär energi

Inomhusklimat

AFFÄRSOMRÅDE

INOMHUSKLIMAT

Ecoclimes systemlösningar för inomhusklimat baseras på patenterade klimatpaneler. Via panelerna sker en termisk energidistribution och energiomvandling (kyla/värme) via ventilations- och rumsluften samt via strålning till lokalerna. Det möjliggör en snabb överföring, styrning och optimering av temperaturen, utan att drag, kallras eller missljud uppstår. Med systemet kan klimatet anpassas till hyresgästens verksamhet och enskilda önskemål till en lägre totalkostnad och större klimatnytta.

ÅRET I KORTHET

När samhället började återgå till det mer normala efter pandemin kunde vi se en tydlig ökning i intresse och efterfrågan för våra produkter för distribution av kyla och värme – en trend som höll i sig under hela året.

Fokus under året har varit att stärka lönsamheten i installationsbolagen och öka andelen produktleveranser av Charisma och Invisma.

Flexibel Luftbehandling tecknade under kvartal två ett strategiskt mycket viktigt ramavtal med Svenska Bostäder till ett värde av 22 MSEK.

Vår etablering i Finland tillsammans med Stravent OY har fortsatt och våra produkter har under året projekterats in i ett första pilotprojekt.

MARKNAD & ERBJUDANDE

Vi spenderar 90 % av vår tid inomhus. Vi är beroende av ett bra inomhusklimat för vårt välmående och produktivitet. Trots det är det många som idag upplever problem. En undersökning som genomfördes 2021 visade att var sjätte person är direkt missnöjd med inomhusklimatet på arbetsplatsen. 4 av 10 upplever att det ofta är för kallt eller för dålig luft. Samtidigt säger 70 % av de tillfrågade att de tycker att det är viktigt att

arbetsplatsen har energieffektiva lösningar för att minska klimatavtrycket och energianvändningen.

Ecoclimes lösningar för inomhusklimat ger ett näst intill perfekt klimat med jämn temperatur, utan drag eller kallras och helt utan missljud. Klimatpanelerna är enklare att installera än konkurrerande lösningar och den låga bygghöjden möjliggör installation i lokaler där traditionella ventilationsdon för komfortkyla inte får plats. De är energieffektiva och kan med fördel användas i kombination med Ecoclimes cirkulära energisystem.

Kundernas investeringsvilja styrs främst av behovet att erbjuda komfortkyla i lokaler med låg bygghöjd, minska klagomål och öka flexibiliteten för hyresgäster.

Fokus har primärt varit den svenska marknaden, men under 2021 tecknades ett avtal med Stravent OY för att påbörja bearbetning av den finska och estniska marknaden.

KUNDER

På den svenska marknaden har Ecoclime levererat till Vattenfall, ABB, Securitas, Areim, Atrium Ljungberg, HSB med flera.

INGÅENDE DOTTERBOLAG

Flexibel Luftbehandling i Stockholm AB och KVS Montage AB (del av H-gruppen Totalinstallatör AB).

Verksamhet

Ecoclimes verksamhet

Affärsområden

Smarta fastigheter

Cirkulär energi

Inomhusklimat

NYCKELTAL

BELOPP I TSEK	2022	2021	2020
Intäkter från externa kunder	51 654	52 057	55 280
Intäkter från övriga segment	2 167	2 474	1 753
Nettoomsättning	53 821	54 531	57 033
Justerat EBITDA	-1 260	2 118	1 716
Justerad EBITDA-marginal, %	-2,3%	3,9%	3,0%

TILLVÄXT 2022

-1,3 %

Tillväxt nettoomsättning
2022 jämfört med 2021

NETTOOMSÄTTNING 2022

53,8 MSEK

(54,5 MSEK 2021)

JUSTERAD EBITDA-MARGINAL 2022

-2,3 %

(3,9 % 2021)

REFERENSPROJEKT ATRIUM LJUNGBERG FÖRBÄTTRAR INOMHUSKLIMATET



Atrium Ljungberg är ett av Sveriges största börsnoterade fastighetsbolag. De äger, utvecklar och förvaltar fastigheter på tillväxtmarknader i Stockholm, Göteborg, Malmö och Uppsala. Den totala uthyrbara ytan omfattar cirka 1 miljon kvadratmeter fördelat på ett sjuttioal fastigheter.

Fastighetsägaren Atrium Ljungberg bestämde sig att byta ventilationssystem efter att deras hyresgäster upplevt ett dåligt inomhusklimat. Men med ett relativt lågt tak och ett befintligt undertak var traditionella kylbafflar inte ett alternativ.

- Det hade inneburit att man fått riva hela undertaket, hyresgästerna hade behövt evakueras och det hade blivit både stökigt och dyrt. Dessutom hade kylbafflarna kommit för långt ner, vilket kan orsaka drag för de som sitter direkt under dem, säger Chris Helin som är marknadsområdeschef för Atrium Ljungberg.

Med Ecoclimes komforttak har fastighetsägaren Atrium Ljungberg både minskat energikostnaderna och höjt inomhuskomforten.

Pontus Ellefsson, VD ClearOn, tillika hyresgäst hos Atrium Ljungberg berättar:

- För oss finns det före och efter Ecoclime. Det drar ingenting, det låter ingenting, man känner inte ens att den finns där utan det är bara jättebehagligt. Medarbetarna mår mycket bättre och vill inte ens gå ut för lunch, utan äter hellre på kontoret. Det är väl ett gott betyg tycker jag.



HÅLLBARHET

Hållbarhetsagenda

Hållbarhet

Hållbarhetsagenda

HÅLLBARHETSAGENDA

Fastigheter står för ungefär 40 % av Sveriges totala energianvändning vilket motsvarar en dryg femtedel av Sveriges utsläpp av växthusgaser*. Fastighetssektorn söker febrilt efter klimatsmarta lösningar som kan möta de här utmaningarna och som kan bidra till klimatomställningen.

**VISION OM FASTIGHETER
SJÄLVFÖRSÖRJANDE PÅ ENERGI**

Ecoclime har sedan start riktat sig mot fastigheter och jobbat för en förbättrad energiförsörjning, med klimatneutralitet som fokus. Visionen är att kunna göra fastigheter självförsörjande på energi. Inte genom att helt ta bort den tillförda energin ur ekvationen, utan snarare att fastigheten ska kunna återvinna så mycket energi som möjligt och optimera energianvändningen.

**PRODUKTER FÖR HÅLLBARARE
FASTIGHETER**

Inom alla Ecoclimes affärssegment jobbar vi aktivt för en mer hållbar värld. Inom affärssegmentet Cirkulär energi riktar vi oss mot fastighetsägare som vill återvinna, snarare än slösa bort, värmeenergi från fastighetens spillvatten – något som minimerar klimatpåverkan genom ett minskat behov av tillförd energi till fastigheten. Enligt en analys gjord av Nordic Energy Audit i oktober 2020 skulle en nationell implementering av Evertherm SEW i Sveriges flerbostadsbestånd innebära i en minskning på minst 3,7 TWh per år, motsvarande 21 % av det årliga uppvärmningsbehovet och 275 844 ton CO₂-ekvivalenter per år.

Även inom segmentet Fastighetsautomation arbetar vi för att minska energisvinnet genom att optimera byggnaders energianvändning. Med smart integration av samtliga maskiner

och system i en byggnad säkerställer vi att den tillförda energin används på bästa sätt – när den behövs – för att ingen energi ska gå till spillo.

På Inomhusklimatsidan ligger fokus på ett bättre inneklimat i skolor, vårdbyggnader, kontor och andra lokaler, för att förbättra arbetsmiljön för personal och besökare. Vi vet från tidigare forskning att inneklimatet har stor påverkan på koncentration och effektivitet, men också på antalet sjukskrivningar och det allmänna måendet på arbetsplatsen. Till följd av pandemin har fokus återigen hamnat på hälsosamma arbetsmiljöer med trygga ventilations- och inomhusklimatlösningar som säkerställer en hygienisk inomhusmiljö.

BRANSCHEN BEHÖVER LÖSNINGAR

Hårdare och hårdare krav ställs på fastighets- och byggsektorn, även fast fastighetsbranschen redan har kommit en bit på vägen. Det satsas på innovationer och svenska byggnader blir mer och mer energieffektiva. Men det måste trots allt göras mer för att vi ska kunna nå klimatmålen, t ex gällande energieffektivisering på värmesidan av fastigheters energiförsörjning, där det fortfarande är massvis med energi som försvinner ut i avloppet utan någon bredare, etablerad plan för att hantera energisvinnet. För att åtgärda problemen och jobba mot klimatneutralitet så behöver fastighetsägare verktyg från innovationssektorn.

Fastigheter
står för

40 %

av Sveriges totala
energianvändningFastigheter
står för

21 %

av Sveriges utsläpp av
växthusgaser

* Siffror från Naturvårdsverket
<http://naturvardsverket.se/Sa-mar-miljon/Klimat-och-luft/Klimat/Tre-satt-att-berakna-klimatpaverkande-utslapp/Bygg-och-fastighetssektorns-klimatpaverkan/>

Hållbarhet

Hållbarhetsagenda

HÅLLBARHET SPELAR ALLTID IN I AFFÄRSBESLUT

Ecoclimes produkter möter fastighetsbranschens efterfrågan på hållbara lösningar. De som väljer Ecoclime ska alltid känna sig säkra på att de har valt en pålitlig samarbetspartner med lösningar som står för hållbarhet i alla led. Ecoclimes affärsbeslut tas utifrån möjligheten till hållbarhetsgärning – projekt där vi känner "Här kan vi bidra!"

HÅLLBARHETSARBETE SOM RÖD TRÅD FÖR HELA ORGANISATIONEN

Hållbarhet genomsyrar hela organisationen. Ecoclimes anställda ska alltid visa gott omdöme, uppträda som ambassadörer för ett klimatsmart beteende och välja lösningar med hänsyn till miljön, t ex när det gäller våra egna resor. Produktionen av våra produkter sker i Sverige på vår egen fabrik i Vilhelmina där det också finns ett etablerat klimatlabb för forskning och utveckling. Tillsammans med bl a universiteten i Linköping, Umeå och Luleå samt RISE och lokala Maglomajskolan i Vilhelmina har flertal FoU-projekt med fokus på hållbarhet drivits genom åren. Ecoclime är dessutom medlemmar i Klimatpakten och deltar i samarbetet ElectricITY i Stockholm.

DEN GLOBALA MARKNADEN FÖR STÖRSTA MÖJLIGA NYTTA

Ecoclime arbetar aktivt för att göra skillnad även utanför Sveriges gränser. Samarbeten med Xport och en rad internationella aktörer kommer leda till att våra produkter når fler delar av världen i en nära framtid. Med denna satsning hoppas vi att våra lösningar ska kunna bli en del i det globala klimat- och energiarbetet, då klimatfrågan ytterst är hela mänsklighetens viktigaste utmaning någonsin.



FINANSIELLA RAPPORTER

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Styrelsen och verkställande direktören för Ecoclime Group AB (publ), 556902-1800, avger härmed årsredovisning och koncernredovisning för verksamhetsåret 2022. Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK.

Efterföljande rapporter för koncernens resultat och ställning, förändringar i eget kapital och kassaflöden och noter utgör en integrerad del av årsredovisningen och är granskade av bolagets revisor. Jämförelsebelopp inom parentes för resultatposter avser perioden föregående år om inte annat anges. Jämförelsebelopp för balansposter avser utgången av föregående år.

Ecoclime Group AB tillhandahåller koncerngemensamma tjänster till sina dotterbolag.

KONCERNENS INTÄKTER

Nettoomsättningen för perioden uppgick till 241,2 MSEK (143,9) vilket motsvarade en ökning med 67,6 % eller 97,3 MSEK den organiska tillväxten uppgår till 17,5%. Ett affärsområde uppvisar organisk tillväxt – Cirkulär Energi har en organisk tillväxt om 69%. Vi har under året en något negativ tillväxt för Inomhusklimat om -1% och en något mer negativ tillväxt för Smarta Fastigheter om -11%, som tidigare kommunicerats består den negativa tillväxten i en under året för låg aktivitetsnivå för anställd personal och på svag utveckling för de traditionella installationsverksamheterna, främst inom VVS.

Omsättningsökningen är främst hänförlig till den förvärvade verksamheten Miljöbelysning Sweden AB som bidrog med 74,6 MSEK. I övrigt har det andra halvåret inburit en högre organisk tillväxt (runt 20%) gentemot 15% för det första halvåret.

ÅRETS RESULTAT

Justerad EBITDA (Rörelseresultat (EBIT) justerat för: av- och nedskrivningar på materiella och immateriella tillgångar, förvärvsrelaterade kostnader, kostnader för aktiviteter för tillväxt och marknadsetableringar samt jämförelsestörande poster) uppgick till -1,9 MSEK (7,1) med en justerad EBITDA marginal om -0,8 % (5,0). De traditionella installationsverksamheterna, främst inom VVS, har som tidigare kommunicerats haft en svag utveckling under året. Även de investeringarna som genomförts har påverkat justerad EBITDA och då främst under det andra kvartalet.

Aktiviteter för tillväxt och marknadsetableringar, framför allt inom Evertherm och export redovisas separat (se Not 30) och uppgår till -23,8 MSEK (-12,0) och ingår inte i beräkningen av justerat EBITDA-resultat.

Vidare har utrangering av immateriella anläggningstillgångar rörande avslutade utvecklingsprojekt påverkat rörelseresultatet negativt med 10,8 MSEK.

Årets skatt uppgår till 1,4 MSEK, anledningen är att det under året förvärvade dotterbolaget Miljöbelysning Sweden AB har genererat ett överskott. Vidare uppgår ej aktivereade underskott till 12 772 MSEK.

Resultatet efter skatt uppgick till -58,3 MSEK (-13,7). Resultat per aktie före och efter utspädning blev -1,27 kr (-0,35).

LIKVIDITET OCH FINANSIELL STÄLLNING

Likvida medel uppgick vid periodens slut till 75,8 MSEK (152,7). Utöver dessa likvida medel fanns

checkkrediter på 7,6 MSEK. Kassaflödet från den löpande verksamheten blev -31,7 MSEK (-14,7).

Investeringarna uppgick totalt till 37,2 MSEK (22,4).

- Investeringar med 11,9 MSEK (14,2) i aktiverat arbete och övriga immateriella anläggnings-tillgångar.
- Materiella anläggningstillgångar 6,5 MSEK (6,3).
- Tilläggsköpeskillningar/förvärv om 18,8 MSEK (2,7) där förvärv av Miljöbelysning Sweden AB utgör 16,7 MSEK och tilläggsköpeskillningar för H-Gruppen och SDC Automation utgör 2,1 MSEK.

Kassalikviditeten, exklusive beviljade checkkrediter, var 186 % (450) soliditeten blev 69 % (86).

Eget kapital hänförligt till Ecoclimes aktieägare uppgick till 261,3 MSEK (308,8).

Koncernens räntebärande skulder per den 31 december 2022 är leasingkulder enligt IFRS 16, de långfristiga uppgick till 4,2 (1,1) MSEK. Och de kortfristiga uppgick till 7,1 MSEK (4,2).

EMISSIONER

Två kvittningsemissioner har genomförts under perioden

- Till säljarna av Miljöbelysning Sweden AB, 805 910 stycken B-aktier
- Till säljarna av SDC Automation AB, 116 322 stycken B-akter i båda fallen beslutade styrelsen om emissionerna utifrån sitt bemyndigande.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

AKTIEN OCH AKTIEÄGARE

Bolaget är sedan 2020-09-14 noterat på Nasdaq First North Premier Growth Market. Tidigare noterat på Spotlight Stock Market.

Bolaget hade 4 180 aktieägare vid årets slut.

Ägare med större andel än 10% är Lennart Olofsson med bolag; JLO Invest AB och Celsium Group i Umeå AB.

På balansdagen uppgick aktiekapitalet till 4 622 708,50 kr fördelat på 4 981 235 aktier av serie A och 41 245 850 aktier av serie B. Varje aktie har ett kvotvärde om 0,1 kronor och berättigar till tio röster per A-aktie och en röst per B-aktie

BOLAGSSTYRNING

Se separat bolagsstyrningsrapport på sidan 91.

MILJÖ

Bolaget bedriver ingen tillståndspliktig verksamhet.

ÄGARINFORMATION OCH ÄGARSTRUKTUR

ÄGARINFORMATION OCH ÄGARSTRUKTUR	AKTIESLAG				
	A	B			
De största aktieägarna 2022-12-31	Innehav	Kapital	Röster	Röster i %	
JLO INVEST AB	2 389 104	3 839 822	6 228 926	27 730 862	30,45%
SVEAFASTIGHETER BOSTAD AB	0	6 115 428	6 115 428	6 115 428	6,72%
CELSIUM GROUP I UMEÅ AB	2 592 131	605 578	3 197 709	26 526 888	29,13%
AVANZA PENSION	0	2 842 457	2 842 457	2 842 457	3,12%
CLIENS KAPITALFÖRVALTNING AB	0	1 963 500	1 963 500	1 963 500	2,16%
NORDNET PENSIONS FÖRSÄKRING AB	0	1 617 783	1 617 783	1 617 783	1,78%
BOYER, PERNILLA	0	1 206 700	1 206 700	1 206 700	1,33%
CARNEGIE MICRO CAP	0	1 100 000	1 100 000	1 100 000	1,21%
GOLD LINE MANAGEMENT & FINANCIALS AB	0	1 058 373	1 058 373	1 058 373	1,16%
INCUSCI HOLDING AB	0	1 052 137	1 052 137	1 052 137	1,16%
ÖVRIGA AKTIEÄGARE	0	19 844 072	19 844 072	19 844 072	21,79%
Totalt	4 981 235	41 245 850	46 227 085	91 058 200	100,00%
Totalt antal aktieägare 4 180 st					
	ANTAL AKTIER		KAPITAL	RÖSTER	
Antal A-aktier	4 981 235		10,8%	54,7%	
Antal B-aktier	41 245 850		89,2%	45,3%	
Totalt	46 227 085		100,00%	100,00%	

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

FLERÅRSÖVERSIKT*

KONCERNEN (TKR)	2022	2021	2020	2019	2018
Nettoomsättning	241 211	143 930	139 701	72 679	56 103
Resultat efter finansiella poster	-56 938	-15 950	5 501	-1 949	6 991
Rörelsemarginal (%)	-23%	-10%	4%	-2%	14%
Balansomslutning	377 580	357 732	228 515	170 188	174 481
Soliditet (%)	69%	86%	74%	75%	68%
Avkastning på eget kapital (%)	Neg	Neg	3%	Neg	6%
Avkastning på totalt kapital (%)	Neg	Neg	3%	Neg	6%
Kassalikviditet (%)	186%	450%	166%	162%	171%
Antal anställda	106	83	80	41	35

MODERFÖRETAGET (TKR)	2022	2021	2020	2019	2018
Nettoomsättning	13 504	10 297	14 660	8 073	9 610
Resultat efter finansiella poster	-37 517	-18 809	-584	-1 016	5 263
Rörelsemarginal (%)	-272%	-175%	-3%	-47%	40%
Balansomslutning	303 572	320 143	185 128	143 389	152 238
Soliditet (%)	84%	95%	91%	87%	75%
Avkastning på eget kapital (%)	Neg	Neg	Neg	Neg	5%
Avkastning på totalt kapital (%)	Neg	Neg	Neg	Neg	5%
Kassalikviditet (%)	248%	831%	173%	173%	161%
Antal anställda	6	4	4	4	2

*För definitioner av nyckeltal, se not Not 30
Definition av nyckeltal.

FÖRSLAG TILL VINSTDISPOSITION

Till årsstämman förfogande står följande vinstmedel:

Balanserat resultat	115 132
Överkursfond	194 097
Årets resultat	-62 574
	246 655

Styrelsen föreslår att vinstmedel disponeras så att:

I ny räkning överföres	246 655
------------------------	----------------

Beträffande koncernens resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande koncernens rapport över resultat och koncernens rapport över finansiell ställning med tillhörande noter.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

KONCERNENS RAPPORT ÖVER RESULTATET

BELOPP I TKR	NOT	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31*
Rörelsens intäkter*			
Nettoomsättning	3, 4	241 211	143 930
Förändring av lager av produkter i arbete, färdiga varor och pågående arbete för annans räkning		0	-2 185
Aktiverat arbete för egen räkning		11 926	13 105
Övriga rörelseintäkter		1 581	2 339
		254 718	157 189
Rörelsens kostnader			
Material och köpta tjänster		-133 276	-67 336
Övriga externa kostnader	5	-43 367	-24 289
Personalkostnader	6	-93 493	-63 961
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar i rörelsen	12, 13, 14, 15	-27 224	-9 680
Övriga rörelsekostnader	7	-12 969	-6 844
		-310 329	-172 110
Rörelseresultat (EBIT)		-55 611	-14 921
Resultat från finansiella poster			
Resultat från andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	9	-854	-500
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	8	137	8
Räntekostnader och liknande resultatposter	9	-610	-537
		-1 327	-1 029
Resultat efter finansiella poster		-56 938	-15 950
Skatt på årets resultat	10	-1 409	2 236
Årets resultat		-58 347	-13 714
Periodens resultat hänförligt till:			
Moderföretagets aktieägare		-58 244	-13 714
Innehav utan bestämmande inflytande		-102	0
Resultat per aktie	11		
Resultat per aktie före och efter utspädning (kr)		-1,27	-0,35

* Se not 32 för beskrivning av ändrad redovisningsprincip samt not 33 för omklassificeringar i resultaträkningen.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

KONCERNENS RAPPORT ÖVER RESULTAT OCH ÖVRIGT TOTALRESULTAT

BELOPP I TKR	NOT	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
Årets resultat		-58 347	-13 714
Övrigt totalresultat		0	0
Årets totalresultat, efter skatt		-58 347	-13 714
Totalresultat för året hänförligt till:			
Moderföretagets aktieägare		-58 244	-13 714
Innehav utan bestämmande inflytande		-102	0

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

KONCERNENS RAPPORT ÖVER FINANSIELL STÄLLNING

BELOPP I TKR	NOT	2022-12-31	2021-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella tillgångar			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	13	58 315	62 138
Koncessioner, patent, licenser, varumärken m.m.	13	1 401	1 226
Datorprogram	13	4 602	3 191
Kundrelationer	13	5 956	1 673
Goodwill	12	80 628	34 449
Materiella anläggningstillgångar			
Byggnader och mark	14	1 967	2 193
Nyttjanderättstillgångar	15	11 226	5 214
Maskiner och andra tekniska anläggningar	14	23 956	22 559
Inventarier, verktyg och installationer	14	3 880	3 828
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	14	1 434	457
Övriga anläggningstillgångar			
Uppskjuten skattefordran	10	9 018	9 018
Finansiella anläggningstillgångar			
Placeringar redovisade enligt kapitalandelsmetoden	16	9 146	10 000
Andra långfristiga fordringar	16, 17	714	492
Summa anläggningstillgångar		212 244	156 438
Omsättningstillgångar			
Varulager	18	27 335	10 773
Kundfordringar	16, 22	49 514	29 343
Kontraktstillgångar	4, 22	1 346	957
Övriga fordringar	16	4 551	4 100
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	19	6 750	3 466
Likvida medel	16,20	75 839	152 655
Summa omsättningstillgångar		165 335	201 294
SUMMA TILLGÅNGAR		377 580	357 732

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

KONCERNENS RAPPORT ÖVER FINANSIELL STÄLLNING

BELOPP I TKR	NOT	2022-12-31	2021-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	21		
Aktiekapital		4 623	4 530
Övrigt tillskjutet kapital		280 022	267 254
Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat		-23 374	35 555
Summa eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare		261 270	307 339
Innehav utan bestämmande inflytande		-160	16
Summa eget kapital		261 110	307 355
Långfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	16, 22	0	0
Leasingskulder	15, 16	4 168	1 124
Uppskjuten skatteskuld	10	10 117	6 911
Skuld avseende tilläggsköpeskilling	28	28 000	0
Summa långfristiga skulder		42 285	8 034
Kortfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	16, 22	0	0
Leasingskulder	15, 16	7 138	4 204
Leverantörsskulder	16, 22	24 653	13 833
Kontraktsskulder	4	13 711	4 626
Aktuella skatteskulder		997	0
Övriga skulder	16, 22	9 517	9 692
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	24	18 169	9 989
Summa kortfristiga skulder		74 185	42 343
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		377 580	357 732

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

KONCERNENS RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

BELOPP I TKR	Not	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Balanserade vinstmedel inkl. årets resultat	Totalt hänförligt till moderbolagets aktieägare	Innehav utan bestämmande inflyttande	Totalt eget kapital
Ingående eget kapital 2021-01-01		3 303	116 040	49 285	168 627	0	168 627
Årets resultat		0	0	-12 214	-12 214	0	-12 214
Årets övrigt totalresultat		0	0	0	0	0	0
Årets totalresultat		0	0	-12 214	-12 214	0	-12 214
<i>Transaktioner med koncernens ägare</i>							
Nyemission		1 228	154 946	0	156 174	0	156 174
Emissionskostnader		0	-10 144	0	-10 144	0	-10 144
Skatteeffekt emissionskostnader		0	2 090	0	2 090	0	2 090
Inbetalda optionspremier	31	0	3 935	0	3 935	0	3 935
Övriga förändringar		0	387	-16	371	16	387
Summa		1 228	151 214	-16	152 426	16	152 442
Utgående eget kapital 2021-12-31		4 530	267 254	37 055	308 839	16	308 855
Ingående eget kapital 2022-01-01 enligt tidigare rapport		4 530	267 254	37 055	308 839	16	308 855
Effekt av byte redovisningsprincip (efter skatt)	32			-1 500	-1 500	0	-1 500
Belopp vid periodens ingång, 1 januari 2022		4 530	267 254	35 555	307 339	16	307 355
Årets resultat		0	0	-58 244	-58 244	-102	-58 347
Årets övrigt totalresultat		0	0	0	0		0
Årets totalresultat		0	0	-58 244	-58 244	-102	-58 347
<i>Transaktioner med koncernens ägare</i>							
Kvittningsemission		92	13 301	0	13 394	0	13 394
Emissionskostnader		0	-51	0	-51	0	-51
Skatteeffekt emissionskostnader		0	10	0	10	0	10
Netto av in- och utbetalda optionspremier	31	0	-493	0	-493	0	-493
Differens hänförlig till tidigare år			0	-685	-685	-74	-759
Övriga förändringar		0	0	0	0	0	0
Summa		92	12 768	-685	12 175	-74	12 102
Utgående eget kapital 2022-12-31		4 623	280 022	-23 374	261 270	-160	261 110

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

KONCERNENS RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDEN

BELOPP I TKR	NOT	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		-55 611	-14 921
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	25	26 528	12 397
Erhållen ränta m.m.		137	8
Erlagd ränta		-610	-537
Betald inkomstskatt		-116	-219
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		-29 672	-3 272
Kassaflöde från förändringar av rörelsekapital			
Minskning(+)/ökning(-) av varulager/pågående arbete		-4 691	-3 456
Minskning(+)/ökning(-) av kundfordringar		-11 381	-468
Minskning(+)/ökning(-) av fordringar		-3 388	-4 654
Minskning(-)/ökning(+) av leverantörsskulder		5 686	3 823
Minskning(-)/ökning(+) av kortfristiga skulder		11 758	-6 632
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-31 687	-14 659
Investeringsverksamheten			
Förvärv av dotterföretag, efter avdrag för förvärvade likvida medel	28	-18 786	-2 733
Förvärv av balanserade utgifter för patent och dataprogram m.m.	13	-11 461	-13 902
Förvärv av koncessioner, patent, licenser, varumärken m.m.	13	-454	-293
Förvärv av maskiner och andra tekniska anläggningar	14	-6 494	-6 309
Ökning av garantimedel		-270	0
Övrigt		0	863
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-37 464	-22 374
Finansieringsverksamheten	25		
Nyemission		0	156 174
Emissionsutgifter		-51	-10 144
Inbetalda optionspremier		290	3 935
Återbetalda optionspremier		-783	0
Erhållna bidrag för utvecklingskostnader		0	107
Amortering av skulder till kreditinstitut		0	-2 550
Amortering av leasingskuld	15	-7 120	-4 086
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-7 664	143 436
Årets kassaflöde		-76 816	106 403
Likvida medel vid årets början		152 655	46 252
Valutakursdifferens i likvida medel		0	0
Likvida medel vid årets slut	20	75 839	152 655

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

MODERFÖRETAGETS RESULTATRÄKNING

BELOPP I TKR	NOT	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
Rörelsens intäkter m.m.			
Nettoomsättning	3	13 504	10 297
Förändr av lager av prod i arbete, färdiga varor och pågående arbete för annans räkning		0	0
Aktiverat arbete för egen räkning		1 308	2 181
Övriga rörelseintäkter		100	-41
		14 913	12 437
Rörelsens kostnader			
Material och köpta tjänster		-1 492	-1 155
Övriga externa kostnader	5, 6	-18 860	-21 714
Personalkostnader	4	-12 054	-4 748
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	9, 10	-9 967	-2 878
Övriga rörelsekostnader		-9 319	0
		-51 692	-30 495
Rörelseresultat		-36 779	-18 058
Resultat från finansiella poster	7		
Resultat från andelar i koncernföretag		0	0
Resultat från andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag		-854	-600
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		130	0
Räntekostnader och liknande resultatposter		-14	-151
		-738	-751
Resultat efter finansiella poster		-37 517	-18 809
Bokslutsdispositioner			
Lämnade koncernbidrag		-30 786	0
Erhållna koncernbidrag		5 740	3 218
		-25 046	3 218
Resultat före skatt		-62 564	-15 591
Skatt på årets resultat	8	-10	2 789
Årets resultat		-62 574	-12 803

MODERFÖRETAGETS RAPPORT ÖVER TOTALRESULTAT

BELOPP I TKR	NOT	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
Årets resultat		-62 574	-12 803
Övrigt totalresultat		0	0
Årets totalresultat		-62 574	-12 803

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

MODERFÖRETAGETS BALANSRÄKNING

BELOPP I TKR	NOT	2022-12-31	2021-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella tillgångar	9		
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten		3 229	12 321
Koncessioner, patent, licenser, varumärken m.m.		743	580
Datorprogram		3 592	1 929
		7 564	14 830
Materiella anläggningstillgångar	10		
Maskiner och andra tekniska anläggningar		0	0
Inventarier, verktyg och installationer		753	943
		753	943
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag	11	154 585	76 285
Fordringar hos koncernföretag	20	69 866	72 007
Uppskjuten skattefordran	13	9 018	9 018
Andelar i intresseföretag	12	9 146	10 000
Andra långfristiga fordringar	13	390	389
Summa finansiella anläggningstillgångar		243 006	167 700
Summa finansiella anläggningstillgångar		251 323	183 474
Omsättningstillgångar			
Varulager m.m.			
Färdiga varor och handelsvaror		0	0
Pågående arbeten för annans räkning		0	234
		0	234
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar	13	0	40
Övriga fordringar	13	1 062	1 166
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	13, 14	923	390
		1 984	1 596
Kassa och bank			
Kassa och bank	11, 13, 15	50 265	134 839
		50 265	134 839
Summa omsättningstillgångar		52 249	136 669
SUMMA TILLGÅNGAR		303 572	320 143

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

MODERFÖRETAGETS BALANSRÄKNING

BELOPP I TKR	NOT	2022-12-31	2021-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	16		
Aktiekapital		4 623	4 530
Fond för utvecklingsutgifter		3 229	6 596
Bundet eget kapital		7 852	11 126
Överkursfond		194 097	180 837
Balanserat resultat		115 132	124 567
Årets resultat		-62 574	-12 803
Fritt eget kapital		246 655	292 601
Summa eget kapital		254 507	303 728
Långfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	13	0	0
Övriga avsättningar tilläggsköpeskilling	13	28 000	0
		28 000	0
Kortfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	13	0	0
Leverantörsskulder	13	2 365	3 221
Skulder till koncernföretag	20	13 765	8 001
Aktuella skatteskulder	8	145	12
Övriga skulder	13	387	4 053
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	13, 17	4 403	1 128
Summa kortfristiga skulder		21 065	16 415
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		303 572	320 143

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

MODERFÖRETAGETS RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

BELOPP I TKR	Bundet eget kapital			Fritt eget kapital		Summa eget kapital
	Aktiekapital	Fond för utvecklingsutgifter	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat	
Ingående eget kapital 2021-01-01	3 303	7 180	33 945	113 999	9 985	168 411
Omföring av föregående års resultat	0	0	0	9 985	-9 985	0
Omföring överkursfond	0	0	0	0	0	0
Omföring utvecklingsfond	0	-584	0	584	0	0
Årets resultat	0	0	0	0	-11 303	-11 303
Årets totalresultat	0	-584	0	10 569	-11 303	-11 303
<i>Transaktioner med moderföretagets ägare</i>						
Nyemission	1 228	0	154 946	0	0	156 174
Emissionskostnader	0	0	-10 144	0	0	-10 144
Skatteeffekt emissionskostnader	0	0	2 090	0	0	2 090
Summa	1 228	0	146 892	0	0	148 119
Utgående eget kapital 2021-12-31	4 530	6 596	180 837	124 567	-11 303	305 228
Ingående eget kapital 2022-01-01, enligt tidigare rapport	4 530	6 596	180 837	124 567	-11 303	305 228
Effekt av byte redovisningsprincip (efter skatt)	0	0	0	-1 500	0	-1 500
Belopp vid periodens ingång, 1 januari 2022	4 530	6 596	180 837	123 067	-11 303	303 728
Omföring resultat föregående år	0	0	0	-11 303	11 303	0
Omföring överkursfond	0	0	0	0	0	0
Omföring utvecklingsfond	0	-3 367	0	3 367	0	0
Årets resultat	0	0	0	0	-62 574	-62 574
Årets totalresultat	0	-3 367	0	-7 936	-62 574	-62 574
<i>Transaktioner med moderföretagets ägare</i>						
Kvittningsemission	92	0	13 301	0	0	13 394
Emissionskostnader	0	0	-51	0	0	-51
Skatteeffekt emissionskostnader	0	0	10	0	0	10
Summa	92	0	13 261	0	0	13 353
Utgående eget kapital 2022-12-31	4 623	3 229	194 097	115 132	-62 574	254 507

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

MODERFÖRETAGETS KASSAFLÖDESANALYS

BELOPP I TKR	NOT	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		-36 779	-12 803
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	18	9 966	-340
Erhållen ränta m.m.		130	0
Erlagd ränta		-14	-151
Betald skatt		134	-11
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		-26 563	-13 305
Kassaflöde från förändringar av rörelsekapital			
Minskning(+)/ökning(-) av varulager/pågående arbete		234	-124
Minskning(+)/ökning(-) av kundfordringar		40	-2
Minskning(+)/ökning(-) av fordringar		-428	-1 206
Minskning(-)/ökning(+) av leverantörsskulder		-856	1 883
Minskning(-)/ökning(+) av kortfristiga skulder		3 046	124
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-24 528	-12 631
Investeringsverksamheten			
Förvärv av balanserade utgifter för forskning m.m.	9	-761	-2 181
Förvärv av koncessioner, patent, licenser, varumärken m.m.	9	-268	-27
Förvärv av datorprogram	9	-1 482	-1 929
Förvärv av inventarier, verktyg och installationer	10	0	-941
Förvärv av koncernföretag	11	-20 000	-2 891
Aktieägartillskott till koncernföretag		-18 300	0
Årets lämnade lån till koncernföretag	20	-17 141	-20 969
Utbetald tilläggsköpeskillning		-2 043	0
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-59 995	-28 938
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		0	156 174
Emissionsutgifter		-51	-10 144
Amortering långfristiga lån		0	-2 550
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-51	143 480
Årets kassaflöde		-84 574	101 911
Likvida medel vid årets början		134 839	32 928
Likvida medel vid årets slut		50 265	134 839

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 1 VÄSENTLIGA REDOVISNINGSPRINCIPER

Denna årsredovisning och koncernredovisning omfattar det svenska moderföretaget Ecoclime Group AB, organisationsnummer 556902-1800 och dess dotterföretag. Koncernens huvudsakliga verksamhet är en plattform för en grupp företag med klimat- och miljösamta erbjudanden baserade på teknologier, system- och affärslösningar som ökar direktavkastningen i fastigheter och processer. Bolagen i gruppen skapar, utvecklar och etablerar innovationer för ett mer hälsosamt inomhusklimat, recirkulering av energi med minimering av växthusgasutsläpp samt optimering av fastighetsdriften. Bolagen inom koncernen bedriver även installationsverksamhet.

Moderföretaget är ett aktiebolag registrerat i och med säte i Vilhelmina, Sverige. Adressen till huvudkontoret är Norra Obbolavägen 139, 904 22 Umeå. Styrelsen har den 28e mars 2023 godkänt denna årsredovisning och koncernredovisning vilken kommer att läggas fram för antagande vid årsstämma 2023-05-04.

GRUNDER FÖR KONCERNREDOVISNINGEN

Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS) utgivna av International Accounting Standards Board (IASB) och tolkningar som utfärdats av IFRS Interpretations Committee (IFRS IC) såsom de antagits av Europeiska Unionen (EU). Vidare tillämpar koncernen årsredovisningslagen (1995:1554) och RFR 1 "Kompletterande redovisningsregler för koncerner" utfärdad av Rådet för finansiell rapportering.

Koncernredovisningen har upprättats utifrån antagandet om fortlevnad (going concern). Tillgångar och skulder är värderade till sina historiska anskaffningsvärden med undantag för vissa finansiella instrument som är värderade till verkligt värde. Koncernredovisningen är upprättad i enlighet med förvärvsmetoden och samtliga dotterföretag, i vilka bestämmande inflytande innehas, konsolideras från och med det datum detta inflytande erhöles.

Att upprätta rapporter i överensstämmelse med IFRS kräver att flera uppskattningar görs av ledningen för redovisningsändamål. De områden som innefattar en hög grad av bedömning, som är komplexa eller sådana områden där antaganden och uppskattningar är av väsentlig betydelse för koncernredovisningen, anges i not 2 Väsentliga uppskattningar, bedömningar och risker. Dessa bedömningar och antaganden baseras på historiska erfarenheter samt andra faktorer som bedöms vara rimliga under rådande omständigheter. Faktiskt utfall kan skilja sig från gjorda bedömningar om gjorda bedömningar ändras eller andra förutsättningar föreligger.

Moderföretaget tillämpar samma redovisningsprinciper som koncernen utom i de fall som anges i moderföretagets redovisningsprinciper. Moderföretaget tillämpar Årsredovisningslagen (1995:1554) och RFR 2 "Redovisning för juridiska personer" utgivet av rådet för finansiell rapportering.. De avvikelser som förekommer föranleds av begränsningar i möjligheterna att tillämpa IFRS i moderföretaget till följd av årsredovisningslagen samt gällande skatteregler.

De nedan angivna redovisningsprinciperna har, om inte annat anges, tillämpats konsekvent på

samtliga perioder som presenteras i koncernens finansiella rapporter. Ett antal nya eller ändrade standarder träder ikraft från och med 2023 och framåt. Dessa har inte förtdistillämpats av Ecoclime Group och ingen av förändringarna förväntas ha väsentlig effekt på koncernens redovisning.

KONSOLIDERING

Dotterföretag

Dotterföretag är alla företag över vilka Ecoclime har ett bestämmande inflytande. Koncernen kontrollerar ett företag när den exponeras för eller har rätt till rörlig avkastning från innehavet i företaget och har möjlighet att påverka avkastningen genom sitt inflytande i företaget. Dotterföretag inkluderas i koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet överförs till koncernen. De exkluderas ur koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet upphör.

Dotterföretag redovisas enligt förvärvsmetoden. Metoden innebär att förvärv av ett dotterföretag betraktas som en transaktion varigenom koncernen indirekt förvärvar dotterföretagets tillgångar och övertar dess skulder. I förvärvsanalysen fastställs det verkliga värdet på förvärvsdagen av förvärvade identifierbara tillgångar och övertagna skulder samt eventuella innehav utan bestämmande inflytande. Transaktionsutgifter, med undantag av transaktionsutgifter som är hänförliga till emission av egetkapitalinstrument eller skuldinstrument, som uppkommer redovisas direkt i årets resultat. Vid rörelseförvärv där överförd ersättning överstiger det verkliga värdet av förvärvade tillgångar och övertagna skulder

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

som redovisas separat, redovisas skillnaden som goodwill. När skillnaden är negativ, så kallat förvärv till lågt pris, redovisas denna direkt i årets resultat.

I det fall förvärv sker i steg (stegvisa förvärv) fastställs goodwillen den dag då bestämmande inflytande uppkommer. Tidigare innehav värderas till verkligt värde och värdeförändringen redovisas i årets resultat. Om ytterligare andelar förvärvas, alltså efter att bestämmande inflytande erhållits, redovisas detta som en transaktion mellan ägare inom eget kapital.

Innehav redovisade enligt kapitalandelsmetoden Intresseföretag/andra gemensamt styrda företag

Aktieinnehav i intresseföretag, i vilka koncernen har lägst 20 procent och högst 50 procent av rösterna eller på annat sätt har ett betydande inflytande, redovisas i koncernen enligt kapitalandelsmetoden.

Kapitalandelsmetoden

Kapitalandelsmetoden innebär att det i koncernen redovisade värdet på aktierna i intresseföretagen och joint ventures motsvaras av koncernens andel i intresseföretagens och joint ventures egna kapital samt koncernmässiga över- och undervärden. Kapitalandelsmetoden tillämpas fram till den tidpunkt när det betydande inflytandet upphör respektive det gemensamt ägda företaget upphör att vara gemensamt ägt.

Transaktioner som elimineras vid konsolidering

Koncerninterna fordringar och skulder, intäkter eller kostnader och realiserade vinster eller förluster som uppkommer från koncerninterna transaktioner mellan koncernföretag, elimineras i sin helhet vid upprättandet av koncernredovisningen.

VALUTA

Funktionell valuta och rapporteringsvaluta

Den funktionella valutan för moderföretaget är svenska kronor, vilken utgör rapporteringsvalutan för moderföretaget och koncernen. Samtliga belopp anges i tusentals kronor om inget annat anges.

Transaktioner i utländsk valuta

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på transaktionsdagen. Monetära tillgångar och skulder i utländsk valuta räknas om till den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på balansdagen. Icke-monetära poster, som värderas till historiskt anskaffningsvärde i en utländsk valuta, räknas inte om. Valutakursdifferenser som uppstår vid omräkningarna redovisas i årets resultat. Kursvinster och kursförluster på rörelsefordringar och rörelseskulder redovisas i rörelseresultatet, medan kursvinster och kursförluster på finansiella fordringar och skulder redovisas som finansiella poster.

KLASSIFICERING

Anläggningstillgångar och långfristiga skulder består i allt väsentligt av belopp som förväntas återvinnas eller betalas efter mer än tolv månader räknat från balansdagen. Omsättningstillgångar och kortfristiga skulder består i allt väsentligt av belopp som förväntas återvinnas eller betalas inom tolv månader räknat från balansdagen.

SEGMENTSRAPPORTERING

Rörelsesegment rapporteras på ett sätt som överensstämmer med den interna rapportering som lämnas till den Högste Verkställande Beslutsfattaren (HVB). Den Högste Verkställande Beslutsfattaren är den funktion som ansvarar för tilldelning av resurser och bedömning av rörelse-

segmentens resultat. I koncernen har denna funktion identifierats som VDn. Ett rörelsesegment är en del av koncernen som bedriver verksamhet från vilken den kan generera intäkter och ådrar sig kostnader och för vilka det finns fristående finansiell information tillgänglig. Koncernens indelningen i segment baseras på den interna strukturen av koncernens affärsverksamheter, vilket innebär koncernens verksamhet har delats in i tre rapporterbara segment baserat på affärsområde; Inomhusklimat, Cirkulär energi och Smarta fastigheter.

Verksamheten och intäkterna fördelas på de fyra segmenten.

- **Inomhusklimat;** Försäljning och installationer av systemlösningar för dragfritt, temperaturstabil inomhusklimat.
- **Cirkulär Energi;** Återvinning av värmeenergi från spillvatten.
- **Smarta fastigheter;** Försäljning av integrerade systemlösningar för att styra flöden, optimera energiförbrukning och skapa driftskostnader.
- **Övrigt;** Koncerngemensamt

INTÄKTER FRÅN AVTAL MED KUNDER

Koncernen redovisar en intäkt när koncernen uppfyller ett prestationsåtagande, vilket är då en utlovad vara eller tjänst levereras till kunden och kunden övertar kontrollen av varan eller tjänsten. En tillgång överförs när (eller allt eftersom) kunden får kontroll över tillgången d v s ett prestationsåtagande kan överföras över tid eller vid en tidpunkt beroende på när kunder erhåller kontroll över varan eller tjänsten. Intäkten utgörs av det belopp som Ecoclime förväntar sig erhålla som ersättning för överförda varor eller tjänster. För att koncernen ska kunna redovisa intäkter från avtal med kunder analyseras varje kundavtal

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

i enlighet med den femstegsmodell som återfinns i standarden:

Steg 1: Identifiera ett avtal mellan minst två parter där det finns en rättighet och ett åtagande.

Steg 2: Identifiera olika löften (prestationsåtaganden) som finns i avtalet.

Steg 3: Fastställa transaktionspriset, det vill säga det ersättningsbelopp som företaget förväntas erhålla i utbyte mot de utlovade varorna eller tjänsterna. Transaktionspriset ska justeras för rörliga delar, exempelvis eventuella rabatter.

Steg 4: Fördela transaktionspriset på de olika prestationsåtagandena.

Steg 5: Redovisa en intäkt när prestationsåtagandena uppfylls, det vill säga kontroll övergått till kunden. Detta görs vid ett tillfälle eller över tid om någon av de kriterier som anges i standarden möts.

Koncernens intäktskällor utgörs i all väsentlighet av intäkter från försäljning av produkter och tjänster för energiåtervinning (cirkulära energilösningar), inomhusklimat och fastighetsautomation (system för mätning av olika parametrar i fastigheter t ex värme, kyla, luftfuktighet mm för optimering av energianvändningen). Vanligtvis åtar sig Ecoclime att installera och färdigställa system för förbättring av inomhusklimat och energieffektivisering i lokaler kontrollerade av avtalsparten.

Koncernens avtal utgörs normalt av ett ramavtal i kombination med ett avrop men även enskilda avtal förekommer. För ramavtal krävs ett separat avrop för att kriterierna av ett avtal i enlighet med IFRS 15 ska vara uppfyllda. Avtalslängden på koncernens avtal uppgår normalt till 1-12 mån men kan i vissa fall vara cirka 5 år. För koncernens samtliga intäktsströmmar bedöms de utlovade varorna och tjänsterna normalt inte vara distinkta inom ramen för avtalet, då de antingen är starkt

beroende eller nära förbundna med varandra, eller att koncernen integrerar de olika utlovade varorna och tjänsterna till en paketslösning som kunden köper. Således anses koncernens avtal normalt inkludera ett enda prestationsåtagande.

Transaktionspriset är normalt fast och hänförligt till enskilda prestationsåtaganden. Om rörliga komponenter förekommer i avtal uppskattas de med den metod som bedöms ge det mest rättvisande resultatet. För viten och skadestånd som ibland finns villkorade vid avtalsbrott uppskattas det mest sannolika värdet. I transaktionspriset inkluderas endast rörlig ersättning i den mån det är mycket sannolikt att en väsentlig återföring av ackumulerade intäkter som redovisas inte uppstår i senare perioder.

För koncernens väsentliga intäktsströmmar anses prestationsåtagandena möta något av kriterierna i IFRS 15 för att intäkten ska redovisas över tid. Koncernens prestation skapar eller förbättrar huvudsakligen en tillgång som kunden kontrollerar när tillgången skapas eller förbättras. För att mäta förlopp och således bestämma när intäkter ska redovisas tillämpas en indatametod. Indata mäts genom nedlagd tid och förbrukade resurser i relation till fullständigt uppfyllande av prestationsåtagandet. Kunderna faktureras vanligtvis månadsvis med 30-60 dagars kredittid.

MATERIAL OCH KÖPTA TJÄNSTER FÖR PRODUKTION

Dessa kostnader är inköp av varor för tillverkning av våra produkter, 87 603 tkr (34 692) samt underkonsulter för produktionen 45 673 tkr (32 644).

ERSÄTTNINGAR TILL ANSTÄLLDA

Kortfristiga ersättningar

Kortfristiga ersättningar till anställda såsom lön, sociala avgifter och semesterersättning kostnads-

förs den period när de anställda utför tjänsterna.

Avgiftsbestämda pensionsplaner

En avgiftsbestämd pensionsplan är en pensionsplan enligt vilken koncernen betalar fasta avgifter till en separat juridisk enhet. Koncernen har inte några rättsliga eller informella förpliktelser att betala ytterligare avgifter om denna juridiska enhet inte har tillräckliga tillgångar för att betala alla ersättningar till anställda som hänger samman med de anställdas tjänstgöring under innevarande eller tidigare perioder. Koncernen har därmed ingen ytterligare risk. Koncernens förpliktelser avseende avgifter till avgiftsbestämda planer redovisas som en kostnad i resultaträkningen i den takt de intjänas genom att de anställda utfört tjänster åt koncernen under perioden. Koncernen har inget avtal om Tantiem eller likvärdiga ersättningar. Finns endast avgiftsbestämda pensionsplaner.

Ersättningar vid uppsägning

En kostnad för ersättningar i samband med uppsägningar av personal redovisas endast om företaget är bevisligen förpliktigt, utan realistisk möjlighet till tillbakadragande, av en formell detaljerad plan att avsluta en anställning före den normala tidpunkten. När ersättningar lämnas som ett erbjudande för att uppmuntra frivillig avgång, redovisas en kostnad om det är sannolikt att erbjudandet kommer att accepteras och antalet anställda som kommer att acceptera erbjudandet tillförlitligt kan uppskattas.

FINANSIELLA INTÄKTER OCH KOSTNADER

Finansiella intäkter

Finansiella intäkter består av ränteintäkter och eventuella realisationsresultat på finansiella tillgångar. Ränteintäkter redovisas i enlighet med effektivräntemetoden. Effektivräntan är den ränta som diskonterar de uppskattade framtida in- och

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

utbetalningarna under ett finansiellt instruments förväntade löptid till den finansiella tillgångens eller skuldens redovisade nettovärde. Beräkningen innefattar alla avgifter som erlagts eller erhållits av avtalsparterna som är en del av effektivräntan, transaktionskostnader och alla andra över- och underkurser. Finansiella intäkter redovisas i den period de hänför sig.

Erhållen utdelning redovisas när rätten till att erhålla utdelning fastställts.

Finansiella kostnader

Finansiella kostnader utgörs främst av räntekostnader på skulder vilka beräknas med tillämpning av effektivräntemetoden. Finansiella kostnader redovisas i den period till vilken de hänför sig.

Kursvinster och kursförluster på rörelsefordringar och rörelseskulder redovisas i rörelseresultatet, medan kursvinster och kursförluster på finansiella fordringar och skulder redovisas som finansiella poster.

INKOMSTSKATTER

Inkomstskatter utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Inkomstskatter redovisas i årets resultat utom då den underliggande transaktionen redovisats i övrigt totalresultat eller i eget kapital varvid tillhörande skatteeffekt redovisas i övrigt totalresultat eller i eget kapital.

Aktuell skatt är skatt som ska betalas eller erhållas avseende aktuellt år, med tillämpning av de skattesatser som är beslutade eller i praktiken beslutade per balansdagen. Till aktuell skatt hör även justering av aktuell skatt hänförlig till tidigare perioder.

Uppskjuten skatt redovisas i sin helhet, enligt balansräkningsmetoden, på alla temporära skillnader som uppkommer mellan det skattemässiga värdet på tillgångar och skulder och

dess redovisade värden. Temporära skillnader beaktas inte vid redovisning av goodwill eller för den initiala redovisningen av ett tillgångsförvärv eftersom förvärvet inte påverkar vare sig redovisat eller skattepliktigt resultat. Vidare beaktas inte heller temporära skillnader hänförliga till andelar i dotterföretag som inte förväntas bli återförda inom överskådlig framtid. Värderingen av uppskjuten skatt baseras på hur och i vilken jurisdiktion de underliggande tillgångarna eller skulderna förväntas bli realiserade eller reglerade. Uppskjuten skatt beräknas med tillämpning av de skattesatser och skatteregler som är beslutade eller aviserade per balansdagen och som förväntas gälla i den jurisdiktion när den berörda uppskjutna skattefordran realiseras eller den uppskjutna skatteskulden regleras.

Uppskjutna skattefordringar avseende avdragsgilla temporära skillnader och underskottsavdrag redovisas endast i den mån det är sannolikt att dessa kommer att kunna utnyttjas. Värdet på uppskjutna skattefordringar reduceras när det inte längre bedöms sannolikt att de kan utnyttjas. Uppskjutna skattefordringar och uppskjutna skatteskulder kvittas om det finns en legal rätt att kvitta kortfristiga skattefordringar mot kortfristiga skatteskulder och den uppskjutna skatten är hänförlig till samma enhet i koncernen och samma skattemyndighet.

RESULTAT PER AKTIE

Resultat per aktie före utspädning beräknas genom att nettoresultat hänförlig till moderföretagets aktieägare divideras med viktat genomsnittligt antal utestående aktier under året.

Vinst per aktie efter utspädning beräknas genom att nettoresultat hänförlig till moderföretagets aktieägare divideras, i tillämpliga fall justerat, med summan av det viktade genomsnittliga antalet stamaktier och potentiella stamaktier som kan ge

upphov till utspädningseffekt. Utspädningseffekt av potentiella stamaktier redovisas endast om en omräkning till stamaktier skulle leda till en minskning av resultatet per aktie efter utspädning.

IMMATERIELLA TILLGÅNGAR

En immateriell tillgång redovisas om det är sannolikt att de framtida ekonomiska fördelarna som kan hänföras till tillgången kommer tillfalla företaget samt att anskaffningsvärdet kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. En immateriell tillgång värderas till anskaffningsvärde då det tas upp för första gången i den finansiella rapporten. Immateriella tillgångar med begränsad nyttjandeperiod redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Immateriella tillgångar med obestämbart nyttjandeperiod provas årligen för nedskrivningsbehov samt i de fall det föreligger indikationer på en nedskrivning kan behövas. Även för de immateriella tillgångarna med obestämbart nyttjandeperiod görs en omprövning av nyttjandeperioden vid varje bokslutstillfälle.

Goodwill

Goodwill representerar skillnaden mellan anskaffningsvärdet vid ett rörelseförvärv och det verkliga värdet av förvärvade nettotillgångar. Goodwill värderas till anskaffningsvärde minus eventuella ackumulerade nedskrivningar. Goodwill fördelas till kassagenererande enheter som väntas gynnas av rörelseförvärvets synergieffekter. De faktorer som utgör redovisad goodwill är främst olika former av synergier, personal, know-how och kundkontakter av strategisk betydelse. Goodwill anses ha en obestämbart nyttjandeperiod och provas därmed minst årligen för nedskrivningsbehov.

Övriga immateriella anläggningstillgångar

Övriga immateriella anläggningstillgångar utgörs av balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

liknande arbeten, koncessioner, internt upp-
arbetade programvaror, licenser, varumärken och
patent och kundrelationer.

Utvecklingskostnader som är direkt hänförliga
till utveckling och testning av identifierbara och
unika produkter som kontrolleras av koncernen,
redovisas som immateriella tillgångar när följande
kriterier är uppfyllda:

- det är tekniskt möjligt att färdigställa produkten
så att den kan användas,
- företagets avsikt är att färdigställa produkten
och att använda eller sälja den,
- det finns förutsättningar att använda eller sälja
produkten,
- det kan visas hur produkten genererar troliga
framtida ekonomiska fördelar,
- adekvata tekniska, ekonomiska och andra
resurser för att fullfölja utvecklingen och för att
använda eller sälja produkten finns tillgängliga,
och
- de utgifter som är hänförliga till produkten
under dess utveckling kan beräknas på ett
tillförlitligt sätt

Direkt hänförliga utgifter som balanseras som en
del av produkten, innefattar utgifter för anställda
och en skälig andel av indirekta kostnader.
Balanserade utvecklingskostnader redovisas som
immateriella tillgångar och skrivs av från den
tidpunkt då tillgången är färdig att användas.

Företagen i Ecoclime Group utvecklar innova-
tioner, säljer och driver affärsprojekt där målet
är att skapa hälsosamma inomhusklimat och
kostnadseffektiva energisystem baserade på
återvunnen, förnybar och fossilfri energi, för lägre
klimatavtryck i fastigheter och industriprocesser.
Företagets energilösningar kombinerar paten-
terade kärnprodukter med öppen IoT-teknologi,
som integreras med kundernas befintliga
energisystem, för värme och komfortkyla samt

fastighetsautomation. Utveckling sker inom
segmenten; Inomhusklimat med komfortpaneler,
Cirkulär energi med produkterna Evertherm samt
Smarta fastigheter med IoT-baserad automations-
plattform.

Avskrivningsprinciper

Immateriella anläggningstillgångar skrivs av
systematiskt över tillgångens bedömda nytt-
jandeperiod. Nyttjandeperioden omprövas vid
varje bokslutstillfälle och justeras vid behov. När
tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs,
beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde.
Goodwill som har en obestämbar livslängd provas
för nedskrivningsbehov årligen eller så snart indi-
kationer uppkommer som tyder på att tillgången
ifråga har minskat i värde. Immateriella tillgångar
med bestämbar nyttjandeperiod skrivs av från
det datum då de är tillgängliga för användning.
Bedömningen av en avskrivningsperiod på 15 år
baserar sig på det arbete som bolaget genomfört
de senaste 9 åren för att bevisa "proof of concept"
i de miljöer som de utvecklade produkterna är
verksamma. Produkterna är väl mottagna av
marknaden och den långsiktiga bedömningen av
marknaden för bolagets produkter är positiva.
Den bedömda nyttjandeperioden på produkterna,
baserat på driften under testperioden och mark-
nadsförutsättningarna, uppgår till 15 år. Beräknade
nyttjandeperioder för väsentliga immateriella
anläggningstillgångar:

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	15 år
Koncessioner, patent, licenser, varumärke m.m	10 år
Programvaror, kundrelationer	5 år
Goodwill	Obestämbar

MATERIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

Materiella anläggningstillgångar redovisas som
tillgång i balansräkningen om det är sannolikt
att framtida ekonomiska fördelar kommer att
komma företaget till del och anskaffningsvärdet
för tillgången kan beräknas på ett tillförlitligt
sätt. Materiella anläggningstillgångar redovisas
i koncernen till anskaffningsvärde efter avdrag
för ackumulerade avskrivningar och eventuella
nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår inköps-
priset samt utgifter direkt hänförliga till tillgången
för att bringa den på plats och i skick för att
utnyttjas i enlighet med syftet med anskaffningen.

Det redovisade värdet för en tillgång tas bort från
balansräkningen vid utrangering eller avyttring
eller när inga framtida ekonomiska fördelar väntas
från användning eller utrangering/avyttring av
tillgången. Vinst eller förlust som uppkommer vid
avyttring eller utrangering av en tillgång utgörs av
skillnaden mellan försäljningspriset och tillgång-
ens redovisade värde med avdrag för direkta
försäljningskostnader. Vinst och förlust redovisas
som övrig rörelseintäkt/-kostnad.

Tillkommande utgifter

Tillkommande utgifter läggs till anskaffningsvärdet
endast om det är sannolikt att de framtida
ekonomiska fördelar som är förknippade med till-
gången kommer att komma koncernen till del och
anskaffningsvärdet kan beräknas på ett tillförlitligt
sätt. Alla andra tillkommande utgifter redovisas
som kostnad i den period de uppkommer.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

Avskrivningsprinciper

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod. De beräknade nyttjandeperioderna är:

• Byggnader	25 år
• Maskiner och andra tekniska anläggningar	5 år
• Inventarier, verktyg och installationer	5 år

Använda avskrivningsmetoder, restvärden och nyttjandeperioder omprövas vid varje års slut.

LEASINGAVTAL

Vid ingåendet av ett avtal fastställer koncernen om avtalet är, eller innehåller, ett leasingavtal baserat på avtalets substans. Ett avtal är, eller innehåller, ett leasingavtal om avtalet överlåter rätten att under en viss period bestämma över användningen av en identifierad tillgång i utbyte mot ersättning.

De leasingavtal som koncernen bedömt som väsentliga är leasingavtal för bilar och lokaler, vilket motsvarar den klass av underliggande tillgångar som redovisas. För leasingkategorin bilar och lokaler nyttjas tillgångarna under angiven avtalsperiod och lämnas sedan tillbaka utan vidare förlängning. Därav anses den icke-uppsägningsbara avtalsperioden utgöra leasingperioden och inga förlängningsperioder beaktas. Motsvarande belopp har tagits upp som långfristig leasingkuld enligt IFRS 16.

Nyttjanderättstillgångar

Koncernen redovisar nyttjanderättstillgångar i rapporten över finansiell ställning på inledningsdatumet för leasingavtalet (d.v.s. det datum då den underliggande tillgången blir tillgänglig för användande). Nyttjanderättstillgångar värderas till

anskaffningsvärde efter avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar, samt justerat för omvärderingar av leasingkulden. Anskaffningsvärdet för nyttjanderättstillgångar inkluderar det initiala värdet som redovisas för den hänförliga leasingkulden, initiala direkta utgifter, samt eventuella förskottsbetalningar som görs på eller innan inledningsdatumet för leasingavtalet efter avdrag av eventuella erhållna incitament. Förutsatt att Ecoclime inte är rimligt säkra att de kommer överta äganderätten till den underliggande tillgången vid utgången av leasingavtalet skrivs nyttjanderättstillgången av linjärt under leasingperioden.

Leasingskulder

På inledningsdatumet för ett leasingavtal redovisar koncernen en leasingkuld motsvarande nuvärdet av de leasingbetalningar som ska erläggas under leasingperioden. Leasingperioden bestäms som den icke-uppsägningsbara perioden tillsammans med perioder att förlänga eller säga upp avtalet om koncernen är rimligt säkra på att nyttja de optionerna. Leasingbetalningarna inkluderar fasta betalningar (efter avdrag för eventuella förmåner i samband med tecknandet av leasingavtalet som ska erhållas), variabla leasingavgifter som beror på ett index eller ett pris (t.ex. en referensränta) och belopp som förväntas betalas enligt restvärdesgarantier. Leasingbetalningarna inkluderar dessutom lösenpriset för en option att köpa den underliggande tillgången eller straffavgifter som utgår vid uppsägning i enlighet med en uppsägningsoption, om sådana optioner är rimligt säkra att utnyttjas av Ecoclime. Variabla leasingavgifter som inte beror på ett index eller ett pris redovisas som en kostnad i den period som de är hänförliga till. Då nyttjanderättstillgångarna skrivs av linjärt över den längsta av avtalsperioden och ekonomisk livslängd justeras skulden med den del av en periods leasingavgift som inte fördelas som en räntekostnad.

För beräkning av nuvärdet av leasingbetalningarna använder koncernen den implicita räntan i avtalet om den enkelt kan fastställas och i övriga fall används koncernens marginella upplåningsränta per inledningsdatumet för leasingavtalet. Efter inledningsdatumet av ett leasingavtal ökar leasingkulden för att återspegla räntan på leasingkulden och minskar med utbetalda leasingavgifter. Dessutom omvärderas värdet på leasingkulden till följd av modifieringar, förändringar av leasingperioden, förändringar i leasingbetalningar eller förändringar i en bedömning att köpa den underliggande tillgången.

Tillämpning av praktiska undantag

Ecoclime tillämpar de praktiska undantagen avseende korttidsleasingavtal och leasingavtal där den underliggande tillgången är av lågt värde. Korttidsleasingavtal definieras som leasingavtal med en initial leasingperiod om maximalt 12 månader efter beaktande av eventuella optioner att förlänga leasingavtalet. Leasingavtal där den underliggande tillgången är av lågt värde har av koncernen definieras som avtal där den underliggande tillgången skulle kunna köpas för maximalt 50 000 SEK och utgörs i koncernen t.ex. av kontorsinventarier. Leasingbetalningar för korttidsleasingavtal och leasingavtal där den underliggande tillgången är av lågt värde kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

NEDSKRIVNING AV ICKE-FINANSIELLA TILLGÅNGAR

Koncernen genomför ett nedskrivningstest i det fall det föreligger indikationer på att en värdenedgång har skett i de materiella eller immateriella tillgångarna, det vill säga närhelst händelser eller förändringar i förhållanden indikerar att det redovisade värdet inte är återvinningsbart. Vidare prövas tillgångar med en obestämbar nyttjandeperiod, det vill säga koncernens goodwill, årligen

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

för nedskrivningsbehov genom att tillgångens återvinningsvärde beräknas, oavsett om det föreligger indikationer på en värdenedgång eller ej.

En nedskrivning görs med det belopp varmed tillgångens redovisade värde överstiger dess återvinningsvärde. Ett återvinningsvärde utgörs av det högsta av ett nettoförsäljningsvärde och ett nyttjandevärde som utgör ett internt genererat värde baserat på framtida kassaflöden. Vid bedömning av nedskrivningsbehov grupperas tillgångar på de lägsta nivåer där det finns separata identifierbara kassaflöden (kassagenererande enheter). Då nedskrivningsbehov identifierats för en kassagenererande enhet (grupp av enheter) fördelas nedskrivningsbeloppet i första hand till goodwill. Därefter görs en proportionell nedskrivning av övriga tillgångar som ingår i enheten (gruppen av enheter). Vid beräkning av nyttjandevärdet diskonteras framtida kassaflöden med en diskonteringsfaktor som beaktar riskfri ränta och den risk som är förknippad med den specifika tillgången. En nedskrivning belastar resultaträkningen.

Tidigare redovisad nedskrivning återförs om återvinningsvärdet bedöms överstiga redovisat värde. Återföring sker dock inte med ett belopp som är större än att det redovisade värdet uppgår till vad det hade varit om nedskrivning inte hade redovisats i tidigare perioder. En eventuell återföring redovisas i resultaträkningen. Nedskrivning av goodwill återförs dock aldrig.

FINANSIELLA INSTRUMENT

Finansiella instrument är varje form av avtal som ger upphov till en finansiell tillgång i ett företag och en finansiell skuld eller ett eget kapitalinstrument i ett annat företag. Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar på tillgångssidan; kundfordringar, del av övriga fordringar samt likvida medel. Bland skulderna ingår;

skulder till kreditinstitut, leverantörsskulder samt övriga kortfristiga skulder. Redovisningen beror på hur de finansiella instrumenten har klassificerats.

Redovisning och borttagande

Finansiella tillgångar och skulder redovisas när koncernen blir en part enligt instrumentets avtalsmässiga villkor. Transaktioner med finansiella tillgångar redovisas på affärsdagen, som är den dag då koncernen förbinder sig att förvärva eller avyttra tillgångarna. Kundfordringar redovisas när faktura har skickats och kunden har avtalsenligt skyldighet att betala. Skulder redovisas när motparten har presterat och avtalsenlig skyldighet föreligger att betala, även om faktura ännu inte har mottagits. Leverantörsskulder tas upp när faktura har mottagits.

En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen (helt eller delvis) när rättigheterna i kontraktet har realiserats eller förfallit, eller när koncernen inte längre har kontroll över dem. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen (helt eller delvis) när förpliktelsen i avtalet fullgörs eller på annat sätt utsläcks. En finansiell tillgång och en finansiell skuld nettoredovisas i balansräkningen när det föreligger en legal rätt att kvitta de redovisade beloppen och avsikten är att antingen reglera nettot eller att realisera tillgången samtidigt som skulden regleras. Vinster och förluster från borttagande ur balansräkning samt modifiering redovisas i resultatet. Vid varje rapporttillfälle utvärderar företaget behov av nedskrivning avseende förväntade kreditförlusterna för en finansiell tillgång eller grupp av finansiella tillgångar, samt eventuell övrig förekommande kreditexponering.

Klassificering och värdering

Finansiella tillgångar

Skuldinstrument: klassificeringen av finansiella tillgångar som är skuldinstrument baseras på koncernens affärsmodell för förvaltning av till-

gången och karaktären på tillgångens avtalsenliga kassaflöden. Instrumenten klassificeras till:

- Upplupet anskaffningsvärde,
- Verkligt värde via övrigt totalresultat, eller
- Verkligt värde via resultatet.

Finansiella tillgångar klassificerade till upplupet anskaffningsvärde innehas enligt affärsmodellen att inkassera avtalsenliga kassaflöden som endast är betalningar av kapitalbelopp och ränta på det utestående kapitalbeloppet. Finansiella tillgångar som är klassificerade till upplupet anskaffningsvärde värderas initialt till verkligt värde med tillägg av transaktionskostnader. Efter första redovisningstillfället värderas tillgångarna enligt effektivräntemetoden. Tillgångarna omfattas av en förlustreservering för förväntade kreditförluster. Koncernens finansiella tillgångar som är skuldinstrument klassificerade till upplupet anskaffningsvärde framgår av not 16 Finansiella instrument.

Koncernen redovisar i förekommande fall finansiella tillgångar och finansiella skulder klassificerade till verkligt värde över resultatet i form av tilläggsköpeskillningar.

Finansiellt åtagande uppstår vid förvärv i form av avtal gällande tilläggsköpeskillning. Tilläggsköpeskillningen kan bestå av en kontant del och/eller utgivande av nyemitterade aktier. Denna tilläggsköpeskillning är villkorat av resultatet jämfört med budget som är lagd i affärsplanen, att säljarna fortatt är anställda eller att de inte har sålt erhållna aktier och verkar för att bolaget ska bedriva sin verksamhet enligt affärsmässiga principer i syfte att generera högsta möjliga vinst samt inte vidta rörelsefrämjande åtgärder eller på annat sätt vidta åtgärder som påverkar det förvärvade bolaget negativt. Vid redovisning av tilläggsköpeskillningen bokförs denna kostnad som personalkostnad i koncernredovisningen i de fall där fortsatt anställning är ett krav för att tilläggsköpeskillningen ska utbetalas.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

Egetkapitalinstrument: klassificeras till verkligt värde via resultatet med undantaget om de inte hålls för handel, då ett oåterkalleligt val kan göras att klassificera dem till verkligt värde via övrigt totalresultat utan efterföljande omklassificering till resultatet. Koncernen innehar i dagsläget inga sådana egetkapitalinstrument.

Verkligt värde fastställs enligt beskrivning i not 16 Finansiella instrument.

Finansiella skulder

Finansiella skulder klassificeras till upplupet anskaffningsvärde med undantag av villkorad tilläggsköpeskilling som regleras via likvida medel. Finansiella skulder redovisade till upplupet anskaffningsvärde värderas initialt till verkligt värde inklusive transaktionskostnader. Efter det första redovisningstillfället värderas de till upplupet anskaffningsvärde enligt effektivräntemetoden.

Upplåning klassificeras som kortfristiga skulder om inte koncernen har en ovillkorlig rätt att skjuta upp betalning av skulden i åtminstone 12 månader efter balansdagen. Lånekostnader redovisas i resultaträkningen i den period de uppkommer. Upplupen ränta redovisas som en del av kortfristig upplåning från kreditinstitut, i det fall räntan förväntas regleras inom 12 månader från balansdagen.

Tilläggsköpeskilling redovisas enligt verkligt värde med värdeförändringar redovisade i resultatet.

Verkligt värde fastställs enligt beskrivning i not 16 Finansiella instrument.

Nedskrivning av finansiella tillgångar

Finansiella tillgångar, förutom de som klassificeras till verkligt värde via resultatet egetkapitalinstrument som värderas till verkligt värde via övrigt totalresultat, omfattas av nedskrivning/förlustre-

servering av förväntade kreditförluster. Härutöver omfattar nedskrivningen även avtalstillgångar som inte värderas till verkligt värde via resultatet. Nedskrivning för kreditförluster enligt IFRS 9 är framåtblickande och en förlustreservering görs när det finns en exponering för kreditrisk, vanligtvis vid första redovisningstillfället för en tillgång eller fordran. Förväntade kreditförluster återspeglar nuvärdet av alla underskott i kassaflöden hänförliga till fallissemang antingen för de nästkommande 12 månaderna eller för den förväntade återstående löptiden för det finansiella instrumentet, beroende på tillgångsslag och på kreditförsämrings sedan första redovisningstillfället.

Den förenklade modellen tillämpas för kundfordringar samt avtalstillgångar. En förlustreserv redovisas, i den förenklade modellen, för fordrans eller tillgångens förväntade återstående löptid.

För övriga poster som omfattas av förväntade kreditförluster tillämpas en nedskrivningsmodell med tre stadier. Initialt, samt per varje balansdag, redovisas en förlustreserv för de nästkommande 12 månaderna, alternativt för en kortare tidsperiod beroende på återstående löptid (stadie 1). Om det har skett en väsentlig ökning av kreditrisk sedan första redovisningstillfället, medförande en rating understigande investment grade, redovisas en förlustreserv för tillgångens återstående löptid (stadie 2). För tillgångar som bedöms vara kreditförsämrade reserveras fortsatt för förväntade kreditförluster för den återstående löptiden (stadie 3). För kreditförsämrade tillgångar och fordringar baseras beräkningen av ränteintäkterna på tillgångens redovisade värde, netto av förlustreservering, till skillnad mot på bruttobeloppet som i föregående stadier. Koncernens tillgångar har bedömts vara i stadie 1, det vill säga, det har inte skett någon väsentlig ökning av kreditrisk.

Värderingen av förväntade kreditförluster baseras på olika metoder, se koncernens not 22

Finansiella risker. För kreditförsämrade tillgångar och fordringar görs en individuell bedömning där hänsyn tas till historisk, aktuell och framåtblickande information. Värderingen av förväntade kreditförluster beaktar eventuella säkerheter och andra kreditförstärkningar i form av garantier.

De finansiella tillgångarna redovisas i balansräkningen till upplupet anskaffningsvärde, det vill säga, netto av bruttovärde och förlustreserv. Förändringar av förlustreserven redovisas i resultaträkningen under rörelsens kostnader.

VARULAGER

Varulagret värderas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Anskaffningsvärde beräknas enligt den så kallade först-in-först-ut principen och inkluderar utgifter som uppkommit vid förvärvet av lagertillgångarna och transport av dem till deras nuvarande plats och skick. Nettoförsäljningsvärdet definieras som försäljningspris reducerat för försäljningskostnader.

LIKVIDA MEDEL

Likvida medel består av kassamedel samt omedelbart tillgängliga tillgodohavanden hos banker och motsvarande institut. Likvida medel omfattas av kraven på förlustreservering för förväntade kreditförluster.

EGET KAPITAL

Företagets aktier består av A- och B-aktier, vilka redovisas som aktiekapital. Aktiekapitalet redovisas till dess kvotvärde och överskjutande del redovisas som övrigt tillskjutet kapital. Transaktionskostnader som direkt kan hänföras till emission av nya aktier redovisas, netto efter skatt, i eget kapital som ett avdrag från emissionslikviden.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

Kapitalförvaltning; Kapital avser både eget kapital och lånat kapital. Koncernens mål för kapitalförvaltningen är att trygga koncernens fortlevnad och handlingsfrihet och se till att ägarna erhåller avkastning på investerade medel. Fördelningen mellan eget kapital och lånat kapital ska vara sådan att en god balans erhålls mellan risk och avkastning. Kapitalstrukturen anpassas när detta är nödvändigt för att möta förändrade ekonomiska förutsättningar och andra omvärldsfaktorer. För att bibehålla och anpassa kapitalstrukturen kan koncernen fördela medel, öka det egna kapitalet genom utgivande av nya aktier eller kapitaltillskott eller sälja tillgångar för att minska skulderna, alternativt öka skulderna för att förvärva tillgångar.

AVSÄTTNINGAR

En avsättning redovisas i balansräkningen när företaget har en befintlig legal eller informell förpliktelse som en följd av en inträffad händelse och det är troligt att ett utflöde av ekonomiska resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen samt en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras. Där effekten av när i tiden betalning sker är väsentlig, beräknas avsättningar genom diskontering av det förväntade framtida kassaflödet till en räntesats före skatt som återspeglar aktuella marknadsbedömningar av pengars tidsvärde och, om det är tillämpligt, de risker som är förknippade med skulden. Avsättningar omprövas vid varje bokslutstillfälle.

STATLIGA BIDRAG

Statliga bidrag redovisas i rapport över finansiell ställning som upplupen intäkt när det föreligger rimlig säkerhet att bidraget kommer att erhållas och att koncernen kommer att uppfylla de villkor som är förknippade med bidraget. Bidrag

periodiseras systematiskt i årets resultat på samma sätt och över samma perioder som de kostnader bidragen är avsedda att kompensera för. Statliga bidrag relaterade till tillgångar eller utveckling av immateriella tillgångar redovisas i rapport över finansiell ställning som en reduktion av tillgångens redovisade värde. Statliga bidrag som är förenade med krav på framtida prestation, så kallade villkorade bidrag, skuldförs när bidraget erhålls och intäktsförs därefter när prestationen utförs. Erhållna statliga bidrag avser utveckling av produkter/testanläggningar, permitteringsstöd. I de fall ett statligt stöd varken hänför sig till förvärv av tillgångar eller till kompensation för kostnader, redovisas stödet som en övrig intäkt.

EVENTUALFÖRPLIKTELSE

En eventualförpliktelse redovisas när det finns ett möjligt åtagande som härrör från inträffade händelser och vars förekomst bekräftas endast av en eller flera osäkra framtida händelser eller när det finns ett åtagande som inte redovisas som en skuld eller avsättning på grund av det inte är troligt att ett utflöde av resurser kommer att krävas.

KASSAFLÖDE

Kassaflödesanalysen upprättas enligt den indirekta metoden. Detta innebär att resultatet justeras med transaktioner som inte medfört in- eller utbetalningar samt för intäkter och kostnader som hänförs till investerings- och/eller finansieringsverksamheten.

NOT 2 VÄSENTLIGA UPPSKATTNINGAR, BEDÖMNINGAR OCH RISKER

Vid upprättandet av de finansiella rapporterna måste företagsledningen och styrelsen göra vissa bedömningar och antaganden som påverkar det redovisade värdet av tillgångs- och skuldposter respektive intäkts- och kostnadsposter samt lämnad information i övrigt. Bedömningarna baseras på erfarenheter och antaganden som ledningen och styrelsen bedömer vara rimliga under rådande omständigheter. Faktiskt utfall kan sedan skilja sig från dessa bedömningar om andra förutsättningar uppkommer. Uppskattningarna och antagandena utvärderas löpande och bedöms inte innebära någon betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder under nästkommande räkenskapsår. Ändringar av uppskattningar redovisas i den period ändringen görs om ändringen endast påverkat denna period, eller i den period ändringen görs och framtida perioder om ändringen påverkar både aktuell period och framtida perioder. Nedan beskrivs de bedömningar som är mest väsentliga vid upprättandet av företagets finansiella rapporter.

VÄSENTLIGA BEDÖMNINGAR

Det kan inte uteslutas att Ecoclime genom missbedömningar, bristande marknadsföring eller konkurrenters agerande inte kommer att uppnå tillräckliga försäljningsvolymerna för att förväntad expansion eller ekonomisk utveckling skall förverkligas. Skulle omfattningen av bolagets förväntade försäljning inte utvecklas som förväntat kan detta negativt påverka bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning.

Vidare är bedömning om aktivering eller ej samt färdigställandegraden vid successiv vinstavräkning av väsentlig bedömning.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NEDSKRIVNINGSPRÖVNING AV IMMATERIELLA TILLGÅNGAR MED OBESTÄMBAR NYTTJANDEPERIOD

För att bestämma om värdet på goodwill minskat, värderas de kassagenererande enheterna till vilken goodwill hänförs, det vill säga respektive segment, vilket sker genom en diskontering av enhetens kassaflöden. Vid tillämpningen av denna metod förlitar sig företaget på ett antal faktorer, inklusive uppnådda resultat, affärsplaner, ekonomiska prognoser och marknadsdata. Förändringar av förutsättningarna för dessa antaganden och uppskattningar skulle kunna ha en väsentlig effekt på värdet på goodwill.

FÖRVÄRVSANALYSER

Vid förvärv av dotterföretag sker en förvärvsanalys varvid det verkliga värdet på förvärvsdagen av förvärvade identifierbara tillgångar samt övertagna skulder och eventualförpliktelser redovisas. Förvärvsanalyser grundas på väsentliga uppskattningar och bedömningar på framtida händelser. Faktiska värden i den slutgiltiga förvärvsanalysen kan följaktligen komma att skilja sig från de som åsatts i den preliminära förvärvsanalysen.

VERKSAMHET- OCH BRANSCHRELATERADE RISKER

Beroende av nyckelpersoner och medarbetare

Bolagets verksamhet är beroende av förmågan att rekrytera, utveckla och behålla kvalificerade medarbetare. Bolagets organisation är tillsvidare begränsad. Det kan inte garanteras att Bolaget kan erbjuda alla nyckelpersoner tillfredställande villkor i den konkurrens som råder med andra bolag i branschen eller närstående branscher. Om nyckelpersoner lämnar Bolaget kan det få negativ inverkan på Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning.

Finansieringsbehov och rörelsekapital

Det finns en risk att Bolagets verksamhet inte kommer att generera tillräckliga medel för att finansiera den fortsatta verksamheten och att Bolaget därför kommer att behöva söka externt kapital. Det kan hända att Bolaget inte kommer att kunna erhålla erforderlig finansiering eller att sådan finansiering inte kan erhållas på för befintliga aktieägare fördelaktiga villkor. Ett misslyckande med att erhålla finansiering vid viss tidpunkt kan medföra att Bolaget måste skjuta upp, dra ner på, eller avsluta verksamheter vilket kan få en negativ inverkan på Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning.

Immateriella rättigheter och eventuella patentintrång

Bolagets verksamhet är i viss utsträckning beroende av patent. Det finns risk för att beviljat patent inte ger tillräckligt med skydd eller att beviljat patent kringgås av konkurrenter. Om Bolaget skulle råka ut för patentintrång eller intrång i andra immateriella rättigheter, eller misstänkt sådant, skulle det kunna leda till att Bolaget tvingas delta i rättsliga processer vilket skulle kunna tära på Bolagets finansiella och personella resurser. Vidare skulle Bolaget kunna exponeras för påståenden om patentintrång eller intrång i andra immateriella rättigheter eller, misstänkt sådant från en utomstående rättighetsinnehavare. En långvarig utdragen process eller en förlust i en sådan process skulle inverka negativt på Bolagets resultat, finansiella ställning och framtidsutsikter.

Beroende av samarbetspartners och underleverantörer

Bolaget har ett visst beroende av olika samarbeten och affärsförhållanden med etablerade marknadsaktörer. Om någon av dessa skulle försättas i en position som försvårar eller försenar denna parts förmåga att uppfylla sina åtaganden

inom ramen för samarbetet eller affärsförhållanden kan detta negativt komma att påverka Bolagets produktion och/eller försäljning vilket i sin tur kan inverka negativt på Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning. I förmågan att hantera tillväxt i takt med att organisationen växer behöver effektiva planerings- och ledningsprocesser utvecklas. Om Bolaget misslyckas med att hantera en snabb tillväxttakt kan detta få negativa konsekvenser för Bolagets verksamhet och lönsamhet.

Makroekonomiska faktorer

Bolaget påverkas av generella makroekonomiska faktorer som konjunktur, sysselsättning och räntenivåer. Det finns en risk att dessa faktorer utvecklas i en riktning som påverkar Bolaget negativt.

Försäljningsrisk

Det kan inte uteslutas att Bolaget genom missbedömningar, bristande marknadsföring eller konkurrenters agerande inte kommer att uppnå tillräckliga försäljningsvolymerna för att förväntad expansion eller ekonomisk utveckling skall förverkligas. Skulle omfattningen av Bolagets förväntade försäljning inte utvecklas som förväntat kan detta negativt påverka Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning.

Konkurrenter

Ecoclime verkar på en konkurrensutsatt marknad. Det kan inte uteslutas att en ökad konkurrens från marknadsaktörer som i framtiden tar fram alternativa produkter, eller att Bolaget i framtiden misslyckas med att utveckla konkurrenskraftiga produkter, vilket skulle kunna leda till negativa försäljnings- och resultateffekter för Bolaget i framtiden.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

Risker associerade med företagsförvärv

En uttalad strategi för Bolaget är att växa genom förvärv. Det föreligger dock alltid en risk att företagsförvärv inte ger förväntade effekter, vilket kan få negativa ekonomiska konsekvenser och tillfälligt eller långvarigt kan hämma Bolagets utvecklingstakt samt inverka negativt på Bolagets framtidsutsikter, finansiella ställning och likviditet. Företagsförvärv kan också medföra risk för tvist. En långvarig utdragen process eller en förlust i en sådan process kan bli kostsamt och kan inverka negativt på Bolagets resultat, finansiella ställning och framtidsutsikter.

Produktionsrisk

Fabriken och produktionsutrustningen där Bolagets produkter tillverkas kan allvarligt skadas vid till exempel brand. Att flytta produktion från en fabrik till en annan på grund av sådan händelse är en komplex process som kan medföra störningar och förseningar i produktionen, något som i sin tur kan leda till leveransproblem vilket negativt kan påverka Bolagets försäljningsresultat.

Produktkvalitet

Det kan hända att kunder och/eller samarbetspartners gör gällande (verklig eller uppfattad) bristande kvalitet i Ecoclimes produkter. Inga garantier kan, trots försäkringsskydd, lämnas för att Bolagets försäkringsskydd är tillräckligt för att täcka sådana eventuella krav. Eventuella skadeståndsanspråk avseende produkterna skulle negativt kunna påverka Bolagets resultat och finansiella ställning.

Risker relaterade till prissättning

I förhållande till vissa av Bolagets nuvarande och planerade framtida produkter kan det förekomma priskonkurrens. Det går inte att utesluta att framtida priskonkurrens kan uppkomma från ekonomiskt starka aktörer som genom prisreduk-

tioner snabbt försöker öka sina marknadsandelar eller etablera sig med snarlika eller angränsande produkter. Detta skulle kunna leda till negativa försäljnings- och resultateffekter för Bolaget.

Minskade energipriser och energiskatt

Förändringar i beskattningen av energi kan ha en inverkan på såväl efterfrågan på Bolagets produkter som kostnaderna i Bolagets produktionsprocess. Förändringar av energiskatt kan ha en negativ inverkan på Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Politisk risk

Bolaget avser att bedriva verksamhet på en svensk såväl som en internationell marknad. Risker kan uppstå i förhållande till tillämpliga lagar, förordningar och rättssystem samt på grund av ändringar därav, inkluderandes exempelvis förordningar rörande beskattning, tullar och avgifter men även avseende förändringar i växelkurser. Bolaget kan även påverkas av politiska och ekonomiska osäkerhetsfaktorer i länder där de är verksamma. Det kan bland annat hända att Bolaget påverkas negativt av inrikespolitiska beslut. Dessa faktorer kan få en negativ inverkan på Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat. För närvarande bedrivs endast verksamhet i Sverige.

Tvister och risk för process

Bolaget är utsatt för risker för processer, tvister och krav vad beträffar dess näringsverksamhet och kan bli utsatt för processer initierade av bland annat kunder och leverantörer. Det finns risk att Bolaget i framtiden blir involverad i kommersiella samt rättsliga och skiljedomsrelaterade tvister med myndigheter eller privata parter som involverar skadeståndskrav eller andra påföljder. Det finns risk att dessa tvister kan vara tidsödande och, för det fall något förfarande, oavsett om

det rör sig om domslut eller förlikning, får ett negativt utfall kan det medföra en skyldighet för koncernen att betala betydande belopp eller att godta andra påföljder. Dessutom kan kostnaderna i samband med rättstvister och skiljeförfaranden vara betydande. Vilken som helst av dessa händelser skulle kunna ha en väsentligt negativ inverkan på koncernens verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Skatt

Bolaget bedriver sin verksamhet i enlighet med Bolagets tolkning av gällande skattelagstiftning, skatteavtal och bestämmelser samt berörd skattemyndighets krav. Om det skulle visa sig att Ecoclimes tolkning härav ej skulle vara helt korrekt, skulle detta negativt kunna påverka Bolagets skattesituation vilket riskerar att negativt inverka på Bolagets resultat och finansiella ställning.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 3 AFFÄRSOMRÅDEN

Koncernen har, för redovisning och uppföljning, delat upp sin verksamhet i tre segment. Segmenten utgörs av Inomhusklimat, Cirkulär energi och Smarta Fastigheter. Indelningen baseras på affärsområden.

2022-01-01 - 2022-12-31	Inomhusklimat	Cirkulär energi	Smarta fastigheter	Koncern-gemensamma poster och elimineringar	Koncernen totalt
Intäkter från externa kunder	51 654	67 349	120 948	1 259	241 211
Intäkter från övriga segment	2 167	29 906	2 522	-34 594	0
Aktiverat arbete för egen räkning	0	6 265	4 352	1 308	11 926
Övriga intäkter	416	258	807	100	1 581
Summa intäkter	54 237	103 779	128 630	-31 927	254 718
Justerad EBITDA	-1 260	-2 378	10 943	-9 163	-1 858
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-62	-12 409	-3 531	-11 222	-27 224
Kostnader för aktiviteter för tillväxt och marknadsetableringar	-919	-11 230	-265	-11 385	-23 799
Jämförelsestörande poster	0	0	0	-2 729	-2 729
Rörelseresultat (EBIT)	-2 240	-26 017	7 146	-34 499	-55 611
Resultat från andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	0	0	0	-854	-854
Finansiella intäkter	2	2	3	130	137
Finansiella kostnader	-16	-77	-366	-151	-610
Resultat före skatt	-2 255	-26 092	6 784	-35 375	-56 938
Övriga upplysningar:					
Årets investeringar	117	11 349	4 431	2 511	18 408

2021-01-01 - 2021-12-31	Inomhusklimat	Cirkulär energi	Smarta fastigheter	Koncern-gemensamma poster och elimineringar	Koncernen totalt
Intäkter från externa kunder	52 057	37 946	50 589	1 153	141 745
Intäkter från övriga segment	2 474	19 676	4 173	-26 323	0
Aktiverat arbete för egen räkning	0	7 632	3 057	2 417	13 105
Övriga intäkter	353	1 833	195	-41	2 339
Summa intäkter	54 884	67 087	58 013	-22 794	157 189
Justerad EBITDA	2 118	87	11 144	-6 231	7 118
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-51	-5 537	-256	-3 836	-9 680
Kostnader för aktiviteter för tillväxt och marknadsetableringar	-716	-5 013	-362	-6 269	-12 359
Jämförelsestörande poster	0	0	0	0	0
Rörelseresultat (EBIT)	1 351	-10 462	10 526	-16 336	-14 921
Resultat från andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	0	0	0	-500	-500
Finansiella intäkter	3	0	4	0	8
Finansiella kostnader	-87	-107	-59	-285	-537
Resultat före skatt	1 268	-10 569	10 471	-17 120	-15 950
Övriga upplysningar:					
Årets investeringar	0	13 132	4 377	4 866	22 374

All försäljning sker inom Sverige. Interna transaktioner mellan segment görs på marknadsmässiga villkor.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 4 INTÄKTER FRÅN AVTAL MED KUNDER

2022-01-01 - 2022-12-31	Inomhusklimat	Cirkulär energi	Smarta fastigheter	Koncern-elimineringar	Koncernen totalt
Intäkter från avtal med kunder	51 654	67 349	120 948	1 259	241 211
Koncerninterna intäkter	2 167	29 906	2 522	-34 594	0
Aktiverat arbete för egen räkning	0	6 265	4 352	1 308	11 926
Övriga intäkter	416	258	807	100	1 581
Summa intäkter	54 237	103 779	128 630	-31 927	254 718
Intäkter från avtal med kunder					
<i>Typ av kund</i>					
Offentliga kunder; kommun och stat	3 222	2 940	7 103	0	13 264
Privata företag	48 432	64 410	113 846	1 259	227 946
Intäkter från avtal med kunder	51 654	67 349	120 948	1 259	241 211

2022-01-01 - 2022-12-31					
Intäkter från avtal med kunder	52 057	37 936	50 589	1 163	141 745
Koncerninterna intäkter	2 474	19 676	4 173	-26 323	0
Aktiverat arbete för egen räkning	0	7 632	3 057	2 417	13 105
Övriga intäkter	353	1 843	195	-51	2 339
Summa intäkter	54 884	67 087	58 013	-22 794	157 189
Intäkter från avtal med kunder					
<i>Typ av kund</i>					
Offentliga kunder; kommun och stat	18	469	3 957	0	4 444
Privata företag	54 513	57 143	50 805	-25 160	137 301
Intäkter från avtal med kunder	54 531	57 612	54 762	-25 160	141 745

	2022-12-31	2021-12-31
Avtalssaldon		
Kontraktstillgångar	1 346	957
Kontraktsskulder	13 711	4 626
	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
Redovisade intäkter under året	4 626	3 084
Som återfanns i kontraktsskulden per 1 januari		
Från prestationsåtaganden som uppfylldes/blivit delvis uppfyllda under tidigare perioder		

Kontraktstillgångar utgörs av upplupna intäkter, till villka företagets rätt villkoras av fortsatt prestation i enlighet med avtalet. När företagets rätt till ersättning blir ovillkorlig redovisas tillgången som en kundfordring. Kontraktsskuld avser förskottsbetalningar från kunder, för vilka prestationsåtaganden ej uppfyllts. Kontraktsskulder redovisas som intäkt när prestationsåtaganden i avtalet uppfylls (eller har uppfyllts).

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 5 ARVODE TILL REVISOR

	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
<i>Ernst & Young AB</i>		
Revisionsuppdraget	1 389	1 267
Skatterådgivning	0	6
Övriga tjänster	397	45
Summa	1 786	1 318

Fredrik Petersson Stromson revision

Revisionsuppdraget	88	0
Skatterådgivning	0	0
Övriga tjänster	0	0
Summa	88	0

Med revisionsuppdrag avses revisorns arbete för den lagstadgade revisionen och med revisionsverksamhet olika typer av kvalitetssäkringstjänster. Övriga tjänster är sådant som inte ingår i revisionsuppdrag eller skatterådgivning.

NOT 6 ANSTÄLLDA OCH PERSONALKOSTNADER

	2022-01-01 - 2022-12-31			2021-01-01 - 2021-12-31		
Medelantalet anställda	Medelantal anställda	Varav kvinnor, procent %	Varav män, procent %	Medelantal anställda	Varav kvinnor, procent %	Varav män, procent %
Moderföretaget	6	17%	83%	4	25%	75%
Dotterföretagen	100	12%	88%	79	4%	96%
Totalt i koncernen	106	12%	88%	83	4%	96%

	2022-01-01 - 2022-12-31			2021-01-01 - 2021-12-31		
Könsfördelning, styrelse och ledande befattningshavare	Medelantal anställda	Varav kvinnor, procent %	Varav män, procent %	Medelantal anställda	Varav kvinnor, procent %	Varav män, procent %
Styrelseledamöter	6	24%	76%	6	17%	83%
Verkställande direktör och övriga ledande befattningshavare	5	0%	100%	1	0%	100%
Totalt i koncernen	11	12%	88%	7	14%	86%

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
Personalkostnader		
Moderföretaget		
<i>Styrelse och övriga ledande befattningshavare</i>		
Löner och andra ersättningar	6 692	331
Sociala avgifter	1 017	74
Pensionskostnader	1 873	0
Summa	9 582	405
<i>Övriga anställda</i>		
Löner och andra ersättningar	905	2 635
Sociala avgifter	213	828
Pensionskostnader	76	381
Summa	1 194	3 844
Dotterföretag		
<i>Styrelse och övriga ledande befattningshavare</i>		
Löner och andra ersättningar	4 032	3 659
Sociala avgifter	1 340	1 177
Pensionskostnader	836	543
Summa	6 207	5 379
<i>Övriga anställda</i>		
Löner och andra ersättningar	51 952	35 899
Sociala avgifter	17 724	11 578
Pensionskostnader	2 967	2 316
Summa	72 643	49 793
Totalt i koncernen	89 626	59 421
Totalt i koncernen		
Löner och andra ersättningar	63 581	42 525
Sociala avgifter	20 294	13 657
Pensionskostnader	5 752	3 240
Summa	89 626	59 421

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

2022-01-01 - 2022-12-31

	Grundlön	Styrelsearvode	Rörlig ersättning	Pensionskostnad	Övrig ersättning	Summa
Styrelseordförande						
Peter Nygårds		170				170
Lennart Olofsson						0
Styrelseledamot						
Roger Östlin		48				48
Svante Östholm		48				48
Gaetan Boyer		85				85
Ylwa Karlgren		85				85
Lennart Olofsson		48				48
Maria Wetterstrand		38				38
Mikael Berggren		38				38
Per Aspegren						
Tomas Kindstedt						
Claes Valentin						
Verkställande direktör						
Lennart Olofsson, via bolag JLO Invest AB (fram till 28 februari)					1 260	1 260
Marcus Sandlund (1 mars - 11 november)	1 510			569	10	2 089
Per Aspegren, via bolag TreTobNid AB (från 1 december)					248	248
Övriga ledande befattningshavare 4 st	2 894	0	212	448		3 555
Summa	4 404	558	212	1 017	1 518	7 709

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

2021-01-01 - 2021-12-31

	Grundlön	Styrelsearvode	Rörlig ersättning	Pensionskostnad	Övrig ersättning	Summa
Styrelseordförande						
Peter Nygårds		95				95
Styrelseledamot						
Svante Östblom		47				47
Ylwa Karlgren		47				47
Bengt Tedebro	198	47		20		266
Roger Östlin		47			60	108
Gaetan Boyer		0				0
Verkställande direktör						
Lennart Olofsson		47			3 150	3 197
Övriga ledande befattningshavare 2 st	577			118	2 425	3 120
Summa	775	331	0	138	5 635	6 880

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

ERSÄTTNINGAR OCH VILLKOR FÖR LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE

Ersättning till verkställande direktören och andra ledande befattningshavare utgörs av grundlön, rörlig ersättning, pensionsförmåner samt övriga förmåner. Med andra ledande befattningshavare avses de personer som tillsammans med verkstäl-

lande direktören utgör koncernledningen. Övrig ersättning avser fakturerad ersättning. Utöver ersättningen ovan har det reserverats löne-kostnader om 1 899 tkr och pensionskostnader om 187 tkr för tidigare VD:n, dessa kostnader innefattar avgångsvederlag. Dessa ersättningar har per 2022-12-31 inte betalats ut.

Verkställande direktören har ett löpande avtal, som längst gäller fram till och med den 16 maj 2023. Ersättning sker via upprättat konsultavtal med TreTobNid AB. Det finns inga avtal om avgångsvederlag.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 7 ÖVRIGA RÖRELSEKOSTNADER OCH FÖRVÄRVSRELATERADE KOSTNADER

	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
Aktiviteter för tillväxt samt marknadsetableringar redovisas inom övriga rörelsekostnader	12 969	6 844
Summa	12 969	6 844

NOT 8 FINANSIELLA INTÄKTER

	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
<i>Tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde:</i>		
Ränteintäkter övriga finansiella tillgångar	137	8
Summa ränteintäkter enligt effektivräntemetod	137	8
Övriga finansiella intäkter	0	0
Summa	0	0
Summa finansiella intäkter	137	8

NOT 9 FINANSIELLA KOSTNADER

	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
<i>Skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde:</i>		
Räntekostnader skulder till kreditinstitut	46	406
Räntekostnader övriga finansiella skulder inklusive leasingsskulder	564	131
Summa räntekostnader enligt effektivräntemetod	610	537
Övriga finansiella kostnader avseende intressebolag		
Nedskrivningar	0	500
Omräkning enligt kapitalandelsmetod	854	0
Summa finansiella kostnader	1 464	1 037

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 10 SKATT

	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
<i>Aktuell skatt</i>		
Aktuell skatt på årets resultat	-756	-152
Justeringar avseende tidigare år	0	-1
Summa aktuell skatt	-756	-153
<i>Uppskjuten skatt</i>		
Uppskjuten skatt avseende temporära skillnader	-653	2 389
Uppskjuten skatt, justering tidigare år	0	0
Summa uppskjuten skatt	-653	2 389
Redovisad skatt i resultaträkningen	-1 409	2 236
	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
Avstämning av effektiv skattesats	-56 938	-15 950
Resultat före skatt	11 729	2 977
Skatt enligt gällande skattesats för koncernföretaget, 20,6%		
Skatteeffekt av:		
Övriga avdragsgilla ej kostnader	-344	-151
Skatt hänförlig till tidigare år	0	0
Förändring i underskottsavdrag/temporära skillnader	-23	-568
Ej aktiverade underskottsavdrag	-12 772	0
Övrigt	0	-21
Redovisad skatt	-1 409	2 236
Effektiv skattesats	2,5%	-14,0%

I juni 2018 beslutade riksdagen om en sänkning av företagsskatten i två steg, där företagsskatten i första steget sänks från 22 procent ned till 21,4 procent för räkenskapsår som inleds 1 januari 2019 eller senare. I steg två sänks företagsskattesatsen till 20,6 procent från och med räkenskapsår som inleds 1 januari 2021. Ecoclime har gjort en bedömning av i vilken period den uppskjutna

skatten kommer att regleras och använt den skattesats som gäller för den perioden. Bolaget gör bedömning att återvinningsförmågan för den uppskjutna skattefordran är möjlig då upprättade prognoser visar på godtagbara överskott. Det finns inga ej nyttjade underskott från tidigare år som inte varit uppbokade som uppskjuten skattefordran.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

Upplysningar om uppskjuten skattefordran och skatteskuld

I nedanstående tabeller specificeras skatteeffekten av de temporära skillnaderna:

	Immateriella tillgångar	Materiella anläggningstillgångar	Underskottsavdrag	Summa
Uppskjuten skattefordran				
Ingående redovisat värde 2022-01-01	0	0	9 018	9 018
<i>Redovisat:</i>				
I resultatet	0	0	0	0
I övrigt totalresultat	0	0	0	0
Årets förändring mot Eget kapital	0	0	0	0
Utgående redovisat värde 2022-12-31	0	0	9 018	9 018

	Immateriella tillgångar	Materiella anläggningstillgångar	Underskottsavdrag	Summa
Uppskjuten skattefordran				
Ingående redovisat värde 2021-01-01	0	0	4 140	4 140
<i>Redovisat:</i>				
I resultatet	0	0	2 789	2 789
I övrigt totalresultat	0	0	0	0
Årets förändring mot Eget kapital	0	0	2 090	2 090
Utgående redovisat värde 2021-12-31	0	0	9 018	9 018

	Immateriella tillgångar	Materiella anläggningstillgångar	Obeskattade reserver	Summa
Uppskjuten skatteskuld				
Ingående redovisat värde 2022-01-01	2 410	4 500	0	6 911
<i>Redovisat:</i>				
I resultatet	877	-412	178	642
Rörelseförvärv	1 221	0	1 342	2 564
I övrigt totalresultat	0	0	0	0
Utgående redovisat värde 2022-12-31	4 508	4 088	1 520	10 117

	Immateriella tillgångar	Materiella anläggningstillgångar	Obeskattade reserver	Summa
Uppskjuten skatteskuld				
Ingående redovisat värde 2021-01-01	1 621	5 176	0	6 798
<i>Redovisat:</i>				
I resultatet	1 076	-676	0	400
Rörelseförvärv	-287	0	0	-287
I övrigt totalresultat	0	0	0	0
Utgående redovisat värde 2021-12-31	2 410	4 500	0	6 911

Totalt beräknat skattemässigt underskott uppgår till 106 426 (44 527) tkr i koncernen. Per den 31 december 2022 har koncernen aktiverat underskottsavdrag om 43 778 (43 778) tkr som leder till en uppskjuten skattefordran om 9 018 (9 018) tkr. Några förfallotidpunkter för dessa underskott finns inte. Den uppskjutna skattefordran redovisas som anläggningstillgång. Uppskjutna skattefordringar har redovisats då de bedömts kunna avräknas mot framtida skattemässiga överskott inom en rimlig framtid.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 11 RESULTAT PER AKTIE

	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
Resultat per aktie före och efter utspädning		
Årets resultat hänförligt till moderföretagets aktieägare	-58 244	-13 714
Genomsnittligt antal ordinarie utestående aktier (tusental)	45 766	39 166
Resultat per aktie före och efter utspädning	-1,27	-0,35

NOT 12 GOODWILL

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående ackumulerat värde	34 449	34 449
Rörelseförvärv	46 179	0
Utgående ackumulerat värde	80 628	34 449
Utgående redovisat värde	80 628	34 449

Av goodwill hänförs 56 254 tkr till segment Smarta fastigheter, samt 24 374 till segmentet Inomhusklimat per 2022-12-31

Av goodwill hänförs 10 075 tkr till segment Smarta fastigheter, samt 24 374 till segmentet Inomhusklimat per 2021-12-31

Nedskrivningsprövning

Koncernen nedskrivningsprövar immateriella anläggningstillgångar med obestämbar nyttjandeperiod vilket utgörs av goodwill.

Koncernens goodwill på 80 628 tkr (34 449 tkr) har uppstått i samband med att Ecoclime gjort följande förvärv:

- Miljöbelysning Sweden AB (goodwill 46 179 tkr, segment Smarta fastigheter i not 3) per 1 februari 2022
- H-Gruppen Totalinstallatörer AB (goodwill 13 010 tkr, segment inomhusklimat i not 3) per 1 maj 2018
- SDC Automation AB (goodwill 10 075 tkr, segment Smarta fastigheter i not 3) per 1 maj 2018
- Flexibel Luftbehandling i Stockholm AB (goodwill 11 364 tkr, segment Inomhusklimat i not 3) per den 1 juni 2017

Goodwill nedskrivningsprövas på de lägsta nivåerna där det finns separata identifierbara kassaflöden (kassagenererande enheter), vilket för koncernen utgör de segment som återfinns under Not 3.

Nedskrivningsprövningen för koncernens goodwill består i att bedöma om enhetens återvinningsvärde är högre än dess redovisade värde för respektive kassagenererande enhet som goodwillen tillhör. Återvinningsvärdet har beräknats på basis av enhetens nyttjandevärde, vilket utgör nuvärdet av enhetens förväntade framtida kassaflöden utan hänsyn till eventuell framtida verksamhetsexpansion och omstrukturering. Beräkningen av nyttjandevärdet har baserats på:

- En diskonteringsfaktor på 13 (10) procent före skatt
- En prognos av kassaflöden under de närmaste 9 åren

Den diskonterade kassaflödesmodellen innefattar prognostisering av framtida kassaflöden från rörelsen inkluderande uppskattningar av intäktsvolym och kostnader. De viktiga antaganden som driver förväntade kassaflöden under de närmaste nio åren utgörs av förväntad tillväxttakt (2,5-25 %), marginalutveckling, och utveckling av administrationskostnaderna med utgångspunkt från budget för nästkommande år, ledningens långsiktiga förväntningar på verksamheten samt den historiska utvecklingen. Värden har skattats på dessa variabler i huvudsak baserat på och i enlighet med historiska erfarenheter. Beräkningarna påvisar inget nedskrivningsbehov och de indikerar inte att några rimligt möjliga förändringar i viktiga antaganden skulle leda till ett nedskrivningsbehov.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 13 IMMATERIELLA TILLGÅNGAR

	Balanserade utgifter för utvecklings- arbeten och liknande arbeten	Koncessioner, patent, licenser m.m.	Kundrelationer	Dataprogram	TOTALT
<i>Anskaffningsvärde</i>					
Per 1 januari 2021	56 983	1 562	0	0	58 545
Internt upparbetade immateriella tillgångar	10 711	293	0	4 691	15 695
Ändrad redovisningsprincip	0	0	2 788	-1 500	1 288
Erhållna bidrag	-107	0	0	0	-107
Per 31 december 2021	67 588	1 855	2 788	3 191	75 421
Internt upparbetade immateriella tillgångar	9 979	454	0	1 482	11 915
Rörelseförvärv	0	0	5 928	0	5 928
Omklassificeringar	164	-104	0	1 080	1 140
Försäljningar/utrangeringar	-10 922	0	0	0	-10 922
Per 31 december 2022	66 809	2 205	8 716	5 752	83 482
<i>Avskrivningar</i>					
Per 1 januari 2021	-3 198	-472	0	0	-3 670
Årets avskrivningar	-2 252	-157	0	0	-2 409
Ändrad redovisningsprincip	0	0	-1 115	0	-1 115
Per 31 december 2021	-5 450	-629	-1 115	0	-7 194
Årets avskrivningar	-3 132	-175	-1 644	-1 150	-6 101
Omklassificeringar	88	0	0	0	88
Per 31 december 2022	-8 494	-804	-2 760	-1 150	-13 207
Utgående redovisat värde per 31 december 2021	62 138	1 226	1 673	3 191	68 227
Utgående redovisat värde per 31 december 2022	58 315	1 401	5 956	4 602	70 275

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 14 MATERIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

	Byggnader och mark	Maskiner och andra tekniska anläggningar	Inventarier, verktyg och installationer	Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggnings- tillgångar	TOTALT
Per 1 januari 2022					
Ingående anskaffningsvärde	3 011	32 185	4 094	457	39 747
Årets anskaffningar	0	3 559	1 958	977	6 494
Anskaffat via rörelseförvärv	0	35	16	0	50
Försäljningar och utrangeringar	0	0	-131	0	-131
Omklassificeringar	0	0	-293	0	-293
Utgående anskaffningsvärde	3 011	35 779	5 643	1 434	45 867
Ingående ackumulerade avskrivningar	-818	-9 626	-265	0	-10 710
Årets avskrivningar	-187	-2 196	-657	0	-3 040
Försäljningar och utrangeringar	0	0	89	0	89
Omklassificeringar	-39	0	-929	0	-968
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 044	-11 822	-1 763	0	-14 629
Utgående redovisat värde per 31 december 2022	1 967	23 956	3 880	1 434	31 238

	Byggnader och mark	Maskiner och andra tekniska anläggningar	Inventarier, verktyg och installationer	Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggnings- tillgångar	TOTALT
Per 1 januari 2021					
Ingående ackumulerade anskaffningsvärde	3 011	29 928	499	0	33 438
Årets anskaffningar	0	2 257	3 595	457	6 309
Försäljningar och utrangeringar	0	0	0	0	0
Omklassificeringar	0	0	0	0	0
Utgående anskaffningsvärde	3 011	32 185	4 094	457	39 747
Ingående ackumulerade avskrivningar	-657	-6 910	-141	0	-7 708
Årets avskrivningar	-162	-2 716	-124	0	-3 002
Koncernförändring	0	0	0	0	0
Försäljningar och utrangeringar	0	0	0	0	0
Utgående ackumulerade avskrivningar	-818	-9 626	-265	0	-10 710
Utgående redovisat värde 31 december 2021	2 193	22 559	3 828	457	29 037

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 15 LEASINGAVTAL

Ecoclimes väsentliga leasingavtal utgörs i huvudsak av avtal avseende lokaler och bilar. Ecoclime klassificerar sina leasingavtal i tillgångsklasserna lokaler och bilar. I nedan tabell presenteras koncernens utgående balanser avseende nyttjanderättstillgångar och leasingkulder samt rörelserna under året:

	Nyttjanderättstillgångar		
	Lokaler	Bilar	Totalt
Ingående balans 1 januari 2021	3 389	3 947	7 336
Tillkommande avtal	-72	2 106	2 034
Avskrivningar	-1 722	-2 433	-4 155
Utgående balans 31 december 2021	1 594	3 620	5 214
Tillkommande avtal	4 297	8 801	13 098
Avskrivningar	-2 579	-4 507	-7 086
Utgående balans 31 december 2022	3 313	7 914	11 226
		2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
Avskrivningar på nyttjanderättstillgångar		7 086	4 155
Räntekostnader på leasingkulder		303	195
Kostnad avseende korttidsleasingavtal		762	251
Kostnad för avtal där den underliggande tillgången är av lågt värde		285	242
Summa		8 437	4 843

Leasingperiodens längd bestäms som den icke uppsägningsbara leasingperioden tillsammans med perioder som omfattas av möjligheten att förlänga leasingavtalet om det är rimligt säkert att avtalet kommer att tillsammans med perioder som omfattas av möjligheten att förlänga leasingavtalet om det är rimligt säkert att avtalet kommer att förlängas och perioder som omfattas av en möjlighet att säga upp leasingavtalet om det är rimligt säkert att möjligheten att säga upp leasingavtalet inte kommer att utnyttjas förlängas och perioder som omfattas av möjlighet säga upp leasingavtalet om det är rimligt säkert att möjligheten att säga upp leasingavtalet inte kommer att utnyttjas.

Vid bedömningen av om det är rimligt säkert ifall en förlängningsoption eller en uppsägningsoption kommer att utnyttjas beaktas alla relevanta fakta och omständigheter som skapar ekonomiska incitament för respektive emot.

Bedömning av leasingperioden omprövas i de fall fakta och omständigheter förändrats på ett betydande sätt.

Det totala kassaflödet för leasingavtal uppgick till 11 981 tkr.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 16 FINANSIELLA INSTRUMENT

Värdering av finansiella tillgångar och skulder per 2022-12-31

	Finansiella tillgångar/ skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde	Finansiella tillgångar/ skulder värderade till verkligt värde via resultatet	Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via övrigt totalresultat	Summa redovisat värde
Finansiella tillgångar				
Andra långfristiga fordringar	714	0	0	714
Kundfordringar	49 514	0	0	49 514
Övriga fordringar	4 551	0	0	4 551
Likvida medel	75 839	0	0	75 839
Summa	139 764	0	0	130 618
Finansiella skulder				
Skulder till kreditinstitut	0	0	0	0
Leasingskulder	11 305	0	0	11 305
Leverantörsskulder	24 653	0	0	24 653
Övriga skulder	9 517	0	0	9 517
Tilläggsköpeskillingar	0	28 000	0	28 000
Summa	45 476	28 000	0	73 476

Ecoclime bedömer att de redovisade värdet är en god approximation av verkligt värde.

Tillgångarnas maximala kreditrisk utgörs av nettobeloppen av de redovisade värdena i tabellen ovan. Koncernen har inte erhållit några ställda säkerheter för de finansiella nettotillgångarna.

Värdering av finansiella tillgångar och skulder per 2021-12-31

	Finansiella tillgångar/ skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde	Finansiella tillgångar/ skulder värderade till verkligt värde via resultatet	Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via övrigt totalresultat	Summa redovisat värde
Finansiella tillgångar				
Andra långfristiga fordringar	492	0	0	492
Kundfordringar	29 343	0	0	29 343
Övriga fordringar	4 100	0	0	4 100
Likvida medel	152 655	0	0	152 655
Summa	186 591	0	0	186 591
Finansiella skulder				
Skulder till kreditinstitut	0	0	0	0
Leasingskulder	5 327	0	0	5 327
Leverantörsskulder	13 833	0	0	13 833
Övriga skulder	6 413	3 279	0	9 692
Summa	25 573	3 279	0	28 852

Ecoclime bedömer att de redovisade värdet är en god approximation av verkligt värde.

Koncernen har inga finansiella tillgångar eller skulder som har kvittats i redovisningen eller som omfattas av ett rättsligt bindande avtal om nettning.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

Finansiella tillgångar/skulder värderade till verkligt värde via resultatet

Ingående balans 1 januari 2021

Omvärdering via resultatet

Utbetalning

Utgående balans 31 december 2021

Omvärdering via resultatet

Utbetalning

Förvärv

Utgående balans 31 december 2022

4 314

-2 716

1 681

3 279

158

-3 437

28 000

28 000

Värdering till verkligt värde

Ecoclime bedömer att de redovisade värdena utgör en god approximation av verkliga värden.

Koncernen har inga finansiella tillgångar eller skulder som har kvittats i redovisningen eller som omfattas av ett rättsligt bindande avtal om nettning.

Verkligt värde är det pris som vid värderingstidpunkten skulle erhållas vid försäljning av en tillgång eller betalas vid överlåtelse av en skuld genom en ordnad transaktion mellan marknadsaktörer. Tabellen nedan visar finansiella instrument värderade till verkligt värde, utifrån hur klassificeringen i verkligt värdehierarkin gjorts. De olika nivåerna definieras enligt följande:

Nivå 1 - Noterade priser (ojusterade) på aktiva marknader för identiska tillgångar eller skulder

Nivå 2 - Andra observerbara indata för tillgången eller skulder än noterade priser inkluderade i nivå 1, antingen direkt (dvs. som prisnoteringar) eller indirekt (dvs. härledda från prisnoteringar)

Nivå 3 - Indata för tillgången eller skulden som inte baseras på observerbara marknadsdata (dvs. icke observerbara indata)

Finansiell skuld till verkligt värde tillhör eventuella tilläggsköpeskillningar vid rörelseförvärv. Dessa klassificeras enligt Nivå 3.

Räntebärande fordringar och skulder

I upplysningssyfte beräknas ett verkligt värde för räntebärande fordringar och skulder genom en diskontering av framtida kassaflöden av kapitalbelopp och ränta diskonterade till aktuell marknadsränta.

Kortfristiga fordringar och skulder

För kortfristiga fordringar och skulder, som till exempel kundfordringar och leverantörsskulder, anses det redovisade värdet vara en god approximation av det verkliga värdet.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 17 ANDRA LÅNGFRISTIGA FORDRINGAR OCH PLACERINGAR

	2022-12-31	2021-12-31
Spärrade bankmedel	695	389
Andelar i intressebolag	9 146	10 000
Andra långfristiga fordringar	19	1 776
Redovisat värde	9 860	12 165

	2022-12-31	2021-12-31
Andra långfristiga fordringar		
Ingående anskaffningsvärde	2 165	5 283
Tillkommande/avgående fordringar	-1 452	-3 117
Utgående anskaffningsvärde	714	2 165

	2022-12-31	2021-12-31
Andelar i Intressebolag		
Ingående värde	10 000	10 000
Årets värdeförändring	-854	0
Utgående värde	9 146	10 000

Företag	Org. Nr.	Säte	Eget kapital 2021-12-31	Resultat 2021	Kapitalandel och rösträtts-andel	Antal aktier	Redovisat värde 2022-12-31	Redovisat värde 2021-12-31
Bioeco Technologies Sweden AB	556874-6696	Lycksele	2 365	-8 799	20%	2 500 000	9 146	10 000
							9 146	10 000

	2022	2021
Anläggningstillgångar	500	9 235
Omsättningstillgångar	2 364	62
Kortfristiga skulder	499	1 499
Eget kapital	2 365	11 130
Koncernens andel av eget kapital (20%)	473	2 226
Goodwill	0	7 774
Värdering utställd option	8 673	0
Koncernens bokförda värde av andelarna	9 146	10 000

I samband med köp av bolaget har en förvärvsanalys utförts där övervärden har identifierats. Anskaffat EK via andelar 249 tkr, identifierade övervärden 9 751 tkr. Förvärvet ingår som en del i styrelsens utvidgade strategi som beslutades om och kommunicerades till marknaden i maj 2019. Att utvidga Bolagets till en bredare grupp av investeringsobjekt, med fokus på bolag och partnerskap som erbjuder klimatsmarta och fossilfria värmeenergilösningar. Investeringarna riktas företrädesvis till skalbara projekt där det finns synergier med Ecoclimes cirkulära energisystem samt tillväxt- och varumärkesstrategi, som även kan riktas till en global marknad.

Under 2022 har Ecoclime Group erhållit en säljoption. Optionen innebär att motparten, under förutsättning att det egna kapitalet inte uppgår till 50 000 tkr i Bioeco har möjlighet att förvärva Ecoclimes andelar i Bioeco för 10 000 tkr. Värdet på optionen har nuvärdesberäknas med en diskonteringsränta om 3%. Säljoptionen är utställd av JLO Invest AB.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 18 VARULAGER

	2022-12-31	2021-12-31
Material och komponenter	27 110	9 071
Produkter i arbet och färdiga varor	224	1 702
Redovisat värde	27 335	10 773

Varulager har ej varit föremål för nedskrivning.

NOT 19 FÖRUTBETALDA KOSTNADER OCH UPPLUPNA INTÄKTER

	2022-12-31	2021-12-31
Förutbetalda korttidshyror	974	594
Upplupna intäkter	3 446	1 429
Övriga poster	2 331	1 444
Redovisat värde	6 750	3 466

NOT 20 LIKVIDA MEDEL

	2022-12-31	2021-12-31
Likvida medel	75 839	152 655
Redovisat värde	75 839	152 655

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 21 EGET KAPITAL

Aktiekapital

Per den 31 december 2022 omfattar det registrerade aktiekapitalet två olika aktieslag:

	A-aktie	B-aktie
Typ av aktie	Stamaktie	Stamaktie
Röstvärde	10	1
Kvotvärde 1 januari 2021	0,10	0,10
Kvotvärde 31 december 2021	0,10	0,10
Kvotvärde 31 december 2022	0,10	0,10
Ingående antal aktier 1 januari 2021	4 771 000	28 255 955
Ökning via nyemission	210 235	12 067 663
Utgående antal aktier 31 december 2021	4 981 235	40 323 618
Ökning via nyemission	0	922 232
Utgående antal aktier 31 december 2022	4 981 235	41 245 850
	2022	2021
Resultat per aktie före och efter utspädning (kr)	-1,27	-0,35

Samtliga aktier är fullt betalda och inga aktier är reserverade för överlåtelse. Samma utdelningsrätt gäller för samtliga aktieslag.

Övrigt tillskjutet kapital

Övrigt tillskjutet kapital utgörs av kapital tillskjutet av Ecoclimes ägare i form av överkursfond.

Eftersom årets resultat är negativt är resultat per aktie efter utspädning samma som resultat per aktie före utspädning.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 22 FINANSIELLA RISKER

Koncernen har övergripande en lågriskprofil. Företagets resultat och kassaflöde påverkas dock både av förändringar i omvärlden och av koncernens eget agerande. Riskhanteringsarbetet syftar till att tydliggöra och analysera de risker som koncernen möter samt, att så långt det är möjligt, förebygga och begränsa eventuella negativa effekter.

Koncernen utsätts genom sin verksamhet för olika typer av finansiella risker; kreditrisk, marknadsrisker (ränterisk, och annan prisrisk) samt likviditetsrisk och refinansieringsrisk. Det är styrelsen som har det övergripande ansvaret för koncernens riskarbete vilket inkluderar finansiella risker. Riskarbetet omfattar att identifiera, bedöma och värdera de risker som koncernen ställs inför. Prioritet ges de risker som vid en samlad bedömning avseende möjlig påverkan, sannolikhet och konsekvens, bedöms kunna ge mest negativ effekt för koncernen. Koncernens övergripande målsättning för finansiella risker är att säkerställa kort- och långsiktig kapitalförsörjning, uppnå en långsiktig och stabil kapitalstruktur med granulerad förfallostruktur samt uppnå låg riskexponering.

KREDITRISK

Kreditrisk är risken att koncernens motpart i ett finansiellt instrument inte kan fullgöra sin skyldighet och därigenom förorsaka koncernen en finansiell förlust. Koncernens kreditrisk uppstår i första hand genom fordringar på kunder samt vid placering av likvida medel. Koncernen utvärderar vid varje rapporteringstillfälle befintliga exponeringars kreditrisk med beaktande av framåtblickande faktorer. En bedömning utförs när koncernen blir exponerad mot kreditrisk.

Koncernen har reserverat förväntade kreditförluster för kundfordringar. Utöver kundfordringar bevakar koncernen reserveringsbehov även för andra finansiella instrument såsom likvida medel och spärrade bankmedel. I de fall beloppen bedöms vara väsentliga sker en reservering för förväntade kreditförluster även för dessa finansiella instrument.

Kreditrisk i kundfordringar och avtalsstillgångar (förenklad metod för kreditriskreserv)

För koncernen förekommer kreditrisk främst i kundfordringar. Koncernens målsättning är att ha en kontinuerlig uppföljning av denna kreditrisk. Koncernens kunder utgörs dels av större företag och dels av företag inom offentlig/statlig sektor. Koncernen eftersträvar en låg kreditrisk genom att ingå affärer med motparter med hög kreditvärdighet, vilket generellt anses föreligga bland bolag inom offentlig/statlig sektor. Koncernen har fastställda riktlinjer för att säkra att försäljning av produkter och tjänster sker till kunder med lämplig kreditbakgrund och att kreditrisken vid behov och om möjligt minskas genom exempelvis förskottsbetalning, garantier eller annan kreditförstärkning. Betalningsvillkoren uppgår normalt till mellan 30-60 dagar beroende på motpart. De historiska kreditförlusterna uppgår till ett ringa belopp i förhållande till koncernens omsättning.

Koncernens tillämpar den förenklade metoden för redovisning av förväntade kreditförluster för kundfordringar. Detta innebär att förväntade kreditförluster reserveras för återstående löptid, vilken förväntas understiga ett år för samtliga fordringar. Koncernen tillämpar "historisk förlustandel" för samtliga kundfordringar. Metoden tillämpas i

kombination med annan känd information och framåtblickande faktorer inklusive information om enskilda kunder och ledningens bedömning av påverkan från branschens konjunktur. Koncernen har, på grund av historiskt få kreditförluster, valt att värdera förväntade kreditförluster för kundfordringar kollektivt.

Koncernen har definierat fallissemang som då betalning av fordran är 90 dagar försenad, eller om andra faktorer indikerar att betalningsinställelse föreligger. I de fall sker en individuell bedömning för att uppskatta den förväntade kreditförlusten utöver förlustandelen. Koncernen skriver bort en fordran när det inte längre finns någon förväntan på att erhålla betalning och då aktiva åtgärder för att erhålla betalning har avslutats.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

	2022-12-31			2021-12-31		
	Brutto	Nedskrivningar	TOTALT	Brutto	Nedskrivningar	TOTALT
Åldersanalys kundfordringar						
Ej förfallna kundfordringar	44 111		44 111	25 335		25 335
Förfallna kundfordringar:	6 782		6 782	4 050		4 050
1-30 dagar	2 431	0	2 431	3 351	0	3 351
31-90 dagar	1 776	-50	1 716	406	0	406
91-120 dagar	2 230	-1 229	1 001	171	0	171
>120 dagar	356	-100	256	122	-42	80
Summa	50 893	-1 379	49 514	29 385	-42	29 343

Kreditkvaliteten på fordringar som är förfallna mindre än 90 dagar bedöms vara god, baserat på historiskt låga kundförluster och beaktande av framtänkade faktorer. Värdet på bortskrivna fordringar som fortfarande är under åtgärder för återvinning uppgår till 1 229 tkr.

	2022	2021
Förväntade kundförluster för kundfordringar (enligt förenklad metod)		
Ingående redovisat värde	42	60
Återföring av tidigare reserveringar	-42	-18
Nedskrivningar	1 379	0
Utgående redovisat värde	1 379	42

LIKVIDA MEDEL

Koncernens kreditrisk uppstår även från placering av likvida medel. Koncernens målsättning är att ha en kontinuerlig uppföljning av kreditrisk hänförligt till placeringar. För placeringar på bankkonton är målsättningen att motparten ska ha en kreditvärdighet om minst A- (S&P).

betydande kreditriskkoncentration till enstaka motparter. Nedan anges företagets betydande kreditriskkoncentrationer avseende tillgångar som omfattas av reservering för förväntade kreditförluster.

av fordringar till privata och offentliga bolag utan officiell kreditvärdighet. Likvida medel 75 839 tkr och spärrade bankmedel 696 tkr är placerade hos finansiella institut med hög kreditvärdighet.

KREDITRISKEXPONERING

Koncernens kundfordringar är spridda på flertalet olika kunder, och det föreligger inte någon

Kreditriskexponering (brutto) per 2022-12-31

Koncernens kreditriskexponering utgörs av kundfordringar, likvida medel och spärrade bankmedel. Kundfordringar med bruttovärde 50 893 tkr samt kontraktstillgångar med 1 346 tkr utgörs

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

	Förenklad modell	Generell modell*		
	Kundfordringar och avtalstillgångar	Likvida medel	Finansiella garantiavtal	Totalt
Kreditriskbetyg				
Utan / ej specificerat kreditriskbetyg	0	76 534	0	76 534
Offentlig sektor/Statlig bolag	2 942	0	0	2 942
Privata företagskunder	49 298	0	0	47 918
Summa	52 239	76 534	0	127 394

* Koncernens tillgångar och finansiella garantiavtal har bedömts vara i stadie 1, det vill säga, det har inte skett någon väsentlig ökning av kreditrisk.

MARKNADSRISK

Marknadsrisk är risken för att verkligt värde på eller framtida kassaflöden från ett finansiellt instrument varierar på grund av förändringar i marknadspriser. Marknadsrisker indelas av IFRS i tre typer; valutarisk, ränterisk och andra prisrisker. De marknadsrisker som påverkar koncernen utgörs främst av ränterisker. Koncernen innehar få poster i utländsk valuta och exponeringar mot annan prisrisk, exempelvis aktieprisrisk.

Ränterisk

Ränterisk är risken för att verkligt värde eller framtida kassaflöden från ett finansiellt instrument varierar på grund av förändringar i marknadsräntor. Koncernen är främst utsatt för ränterisk avseende rörliga lån till kreditinstitut, för närvarande har koncernen inga lån till kreditinstitut. Följaktligen är koncernens målsättning är att inte vara utsatt för framtida fluktuationer i ränteförändringar som påverkar koncernens

kassaflöde och resultat i en större omfattning än vad koncernen klarar av. Ränteriskens påverkan anses låg då koncernens räntekostnader är låga i förhållande till totalt resultat. En betydande faktor som påverkar ränterisken är räntebindningstiden.

I nedan tabell specificeras villkoren och återbetalningstidpunkterna för respektive räntebärande skuld:

	Valuta	Förfall	Ränta	Outnyttjat belopp	
				2022-12-31	2021-12-31
Checkräkningskredit	SEK	Löpande	Rörlig	7 600	4 100
Summa				7 600	4 100

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

Valutarisk

Valutarisk är risken för att verkligt värde eller framtida kassaflöden från ett finansiellt instrument varierar på grund av förändring i utländska valutakurser. Valutarisker återfinns i omräkningen av utländska verksamheters tillgångar och skulder till moderföretagets funktionella valuta så kallad omräkningsexponering. Koncernen bedriver uteslutande verksamhet i Sverige med intäkt- och kostnadsbas i lokal valuta och har således oväsentlig exponering för valutarisk.

LIKVIDITETSRISK

Likviditetsrisk är risken för att ett företag får svårigheter att fullgöra förpliktelser som sam-

manhänger med finansiella skulder som regleras med kontanter eller annan finansiell tillgång. Företaget hanterar likviditetsrisken genom kontinuerlig uppföljning av verksamheten samt genom att upprätthålla en koncernkontostruktur som säkerställer bolagens kreditbehov. Koncernen prognostiserar löpande framtida kassaflöden utifrån olika scenarion för att säkerställa att finansiering sker i tid.

Risken mildras av koncernens goda likviditetsreserver vilka är omedelbart tillgängliga. Koncernens verksamhet är i allt väsentligt finansierad via eget kapital. Koncernens har inga åtaganden gentemot kreditgivare. Koncernen har ett beviljat kreditbelopp för sin checkräkningskredit uppgående till

7 600 tkr (4 100 tkr). Den totala likviditetsreserven består av likvida medel och onyttjade checkräkningskrediter. Per balansdagen var checkkrediten ej utnyttjad.

Koncernens kontraktssenliga och odiskonterade räntebetalningar och återbetalningar av finansiella skulder framgår av tabellen nedan. Finansiella instrument med rörlig ränta har beräknats med den ränta som förelåg på balansdagen. Skulder har inkluderats i den period när återbetalning tidigast kan krävas.

	2022-12-31					Totalt
	<6 mån	6-12 mån	1-3 år	3-5 år	>5 år	
Löptidsanalys						
Skulder till kreditinstitut	0	0	0	0	0	0
Leasingskulder	3 569	3 569	4 168	0	0	11 305
Leverantörsskulder	24 653	0	0	0	0	24 653
Övriga kortfristiga skulder	8 417	1 100	0	0	0	9 517
Summa	36 640	4 669	4 168	0	0	45 476

	2021-12-31					Totalt
	<6 mån	6-12 mån	1-3 år	3-5 år	>5 år	
Löptidsanalys						
Skulder till kreditinstitut	0	0	0	0	0	0
Leasingskulder	2 102	2 102	1 124	0	0	5 327
Leverantörsskulder	13 833	0	0	0	0	13 833
Övriga kortfristiga skulder	8 990	702	0	0	0	9 692
Summa	24 924	2 804	1 124	0	0	28 852

REFINANSIERINGSRISK

Med refinansieringsrisk avses risken för att finansiering för förvärv eller utveckling inte kan behållas, förlängas, utökas, refinansieras eller att sådan finansiering endast kan ske på villkor som är oförmånliga för koncernen. Behovet av refinan-

siering ses regelbundet över av företaget och styrelsen för att säkerställa finansiering av företagets expansion och investeringar. Målsättningen är att säkerställa att koncernen löpande har tillgång till extern upplåning utan att kostnaden för upplåningen ökar väsentligt. Refinansieringsrisken minskas

genom att strukturerat och i god tid starta refinansieringsprocessen. För större lån påbörjas processen senast 3-9 månader före förfallodagen. Företaget upprätthåller dessutom en kontinuerlig dialog med flera kreditgivare.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 23 ANDELAR I KONCERNFÖRETAG

Moderföretagets, Ecoclime Group AB, innehav i direkta och indirekta dotterföretag som omfattas av koncernredovisningen framgår av nedanstående tabell:

Företag	Org. Nr.	Säte	Kapitalandel / rösträttsandel 2022-12-31	Kapitalandel / rösträttsandel 2021-12-31
Ecoclime Group AB	556902-1800	Vilhelmina	Moderföretag	Moderföretag
Evertherm Reenergy Systems AB	556919-9093	Vilhelmina	100%	100%
Ecoclime Svenska Försäljnings AB	559094-9292	Vilhelmina	100%	100%
Ecoclime Facility Partners AB	556921-4488	Vilhelmina	100%	100%
Suncore AB	556924-3610	Vilhelmina	100%	100%
Flexibel Luftbehandling i Stockholm AB	556341-0512	Stockholm	100%	100%
SDC Automation AB	556905-2466	Stockholm	100%	100%
Ecocloud Automation AB	559229-6593	Stockholm	100%	100%
H-Gruppen Totalinstallatör AB	559085-0029	Stockholm	100%	100%
Hansson & Hansson Rör AB	556139-3710	Stockholm	100%	100%
KVS Montage AB	556217-4424	Stockholm	100%	100%
BG Hansson Energisystem AB	556794-2601	Stockholm	100%	100%
Ecoclime Option AB	559309-6752	Vilhelmina	100%	100%
Team Wessman AB	559055-9786	Vilhelmina	90,1%	90,1%
Miljöbelysning Sweden AB	556888-0651	Stockholm	100%	0%

NOT 24 UPPLUPNA KOSTNADER OCH FÖRUTBETALDA INTÄKTER

	2022-12-31	2021-12-31
Upplupna löner och semesterlöner	10 766	6 759
Upplupna sociala avgifter	3 298	1 938
Garantiåtaganden	851	0
Övriga poster	3 254	1 291
Redovisat värde	18 169	9 989

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 25 KASSAFLÖDESANALYS

Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet

	2022-01-01 2022-12-31	2021-01-01 2021-12-31
Avskrivningar	27 224	9 680
Övrigt	-696	2 717
Summa	26 528	12 397

Förändring av skulder hänförliga till finansieringsverksamheten

	2022-01-01	Kassaflöden från finansiering	Icke-kassaflödespåverkande förändringar			2022-12-31
			Rörelseförvärv	Förändring i verkligt värde	Nya leasingavtal	
Långfristiga skulder till kreditinstitut	0	0	0	0	0	0
Kortfristiga skulder till kreditinstitut	0	0	0	0	0	0
Leasingskulder	5 327	-7 120	4 724	0	8 374	11 305
Summa skulder hänförliga till finansieringsverksamheten	5 327	-7 120	4 724	0	8 374	11 305

	2021-01-01	Kassaflöden från finansiering	Icke-kassaflödespåverkande förändringar			2021-12-31
			Rörelseförvärv	Förändring i verkligt värde	Nya leasingavtal	
Långfristiga skulder till kreditinstitut	1 350	-1 350	0	0	0	0
Kortfristiga skulder till kreditinstitut	1 200	-1 200	0	0	0	0
Leasingskulder	7 387	-4 281	0	0	2 222	5 327
Summa skulder hänförliga till finansieringsverksamheten	9 937	-6 831	0	0	2 222	5 327

NOT 26 STÄLLDA SÄKERHETER OCH EVENTUALFÖRPLIKTELSE

	2022-12-31	2021-12-31
<i>Ställda säkerheter</i>		
Fastighetsinteckningar, ställda som säkerhet för checkräkningskrediter	4 100	4 100
Företagsinteckningar, ställda som säkerhet för checkräkningskrediter	8 687	5 100
Pantsatta banktillgodohavanden, avseende fullgörandegarantier	659	389
Summa	13 447	9 589
	2022-12-31	2021-12-31
<i>Eventualförpliktelser</i>		
Villkorad återbetalningsskyldighet Statlig stöd	15 833	16 043
Summa	15 833	16 043

De erhållna statliga stöden förutsätter att de används i enlighet med de projektvillkor som ligger till grund för utbetalning. Krav finns kring återrapportering och användningsområden. En del av bolagets erhållna statliga stöd skrivs av över tid och minskar återbetalningsskyldigheten. Ställd säkerhet till kreditinstitut avser checkräkningskredit.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 27 TRANSAKTIONER MED NÄRSTÅENDE

En förteckning av koncernens dotterföretag, vilka även är de företag som är närstående till moderföretaget, anges i Not 23 Andelar i koncernföretag. Alla transaktioner mellan Ecoclime Group AB, och dess dotterföretag har eliminerats i koncernredovisningen. Ytterligare information om moderföretagets transaktioner med dotterföretag återfinns i moderföretagets Not 20 Transaktioner med närstående.

För information om ersättningar till ledande befattningshavare, se Not 6 Anställda och personalkostnader.

Ecoclime har inte haft några övriga transaktioner med närstående under året.

	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
Celsius Group i Umeå AB		
Försäljning av varor/ tjänster	0	0
<i>Utestående mellanhavande försäljning/köp av varor och tjänster</i>	2022-12-31	2021-12-31
Fordran på balansdagen	0	50
Skuld på balansdagen	0	0
	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
JLO Invest AB		
Försäljning av varor/ tjänster, se Not 6	1 260	3 150
<i>Utestående mellanhavande försäljning/köp av varor och tjänster</i>	2022-12-31	2021-12-31
Fordran på balansdagen	0	0
Skuld på balansdagen	0	1 302
	2022-12-31	2021-12-31
TreTobNid AB		
Försäljning av varor/ tjänster, se Not 6	248	0
<i>Utestående mellanhavande försäljning/köp av varor och tjänster</i>	2022-12-31	2021-12-31
Fordran på balansdagen	0	0
Skuld på balansdagen	319	0

Celsius Group i Umeå AB, 556919-9101, innehar 3 197 709 aktier med röstetal 29,13% av Ecoclime Group AB.

JLO Invest AB, 556249-6595, innehar 6 228 926 aktier med röstetal 30,45% i Ecoclime Group AB, vidare äger JLO Invest AB 90% av andelarna i Celsius Group i Umeå AB. JLO Invest AB kontrolleras av Lennart Olofsson.

TreTobNid AB, 559369-2782, innehar inga aktier i Ecoclime Group AB. TreTobNid AB kontrolleras av VD och styrelseledamot Per Aspegren.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 28 RÖRELSEFÖRVÄRV

FÖRVÄRV 2022

Den 1 februari 2022 förvärvade Ecoclime AB 100% av aktierna och rösterna i Miljöbelysning Sweden AB. Med förvärvet ökar Ecoclimes nettoomsättning, med ca 30% samtidigt som det är en del av Ecoclimes go-to-market-strategi inom affärsområdet Fastighetsautomation.

Den överförda ersättningen (köpeskillingen) består av kontanter 20 000 tkr och 805 910 B-aktier i Ecoclime Group 12 000 tkr, vars verkliga värde på tillträdesdagen uppgick till 32 000 tkr.

Utöver det finns tilläggsköpeskillingar på totalt 28 000 tkr. TKS 1 på 8 000 tkr samt TKS2 på 20 000 tkr för perioden 2022-2025.

Miljöbelysning Sweden AB Verkligt värde 1 feb 2022

<i>Förvärvade nettotillgångar vid förvärvstidpunkten</i>	
Immateriella tillgångar	0
Materiella anläggningstillgångar	50
Lager och pågående arbeten	12 260
Kundstock	5 928
Kundfordringar och övriga fordringar	8 790
Likvida medel	3 260
Uppskjuten skatteskuld, identifierad kundstock	-2 564
Leverantörsskulder och övriga rörelseskulder	-13 904
Identifierade nettotillgångar	13 821
Goodwill	46 179
Total Köpeskillning	60 000

Miljöbelysning Sweden AB

<i>Förvärvets påverkan på koncernens kassaflöde</i>	
Kontant del av köpeskillning	-20 000
Avgår:	
Kassa (förvärvad)	3 260
Nettokassautflöde	-16 740

I samband med förvärvet av Miljöbelysning Sweden AB uppstod en goodwill om 46 179 tkr i form av en skillnad mellan den överförda ersättningen och det verkliga värdet av de förvärvade nettotillgångarna. Goodwill avser i huvudsak förväntade synergieffekter av att slå samman verksamheten i det förvärvade företaget med förvärvarens verksamhet. Goodwillen är inte skattemässigt avdragsgill.

Den totala likviditetseffekten inom investeringsverksamheten 2022 uppgår till -18 786, varav utbetald tilläggsköpeskillning 2 046, och likvideffekt vid förvärv av rörelse 16 740 tkr.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

FÖRVÄRV 2021

Den 12 oktober 2021 förvärvade Ecoclime AB 90,1% av aktierna och rösterna i Team Wessman AB.

Den överförda ersättningen (köpeskillingen) bestod kvittning av fordran, vars verkliga värde på tillträdesdagen uppgick till 50 tkr.

	Team Wessman AB Verkligt värde
<i>Förvärvade nettotillgångar vid förvärvstidpunkten</i>	
Immateriella tillgångar	0
Materiella anläggningstillgångar	2 000
Lager	0
Kundfordringar och övriga fordringar	516
Likvida medel	16
Uppskjuten skatteskuld, identifierad kundstock	0
Leverantörsskulder och övriga rörelseskulder	-2 402
Identifierade nettotillgångar	131
Goodwill	-81
Total Köpeskillning	50

Den totala likviditetseffekten inom investeringsverksamheten 2021 uppgår till -2 733, vara utbetald tilläggsköpeskillning 2 718, och likvideffekt vid förvärv av rörelse 15 tkr.

	Team Wessman AB
<i>Förvärvets påverkan på koncernens kassaflöde</i>	
Avgår:	
Kassa (förvärvad)	15
Nettokassainflöde	15

Den totala likviditetseffekten inom investeringsverksamheten 2022 uppgår till -18 786, varav utbetald tilläggsköpeskillning 2 046, och likvideffekt vid förvärv av rörelse 16 740 tkr.

NOT 29 HÄNDELSE EFTER BALANSDAGEN

Styrelsen för Ecoclime Group AB har anställt Krister Werner som ny VD för Ecoclime Group AB med tillträde den 17 maj 2023.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 30 DEFINITION AV NYCKELTAL

Soliditet

Justerat eget kapital i procent av balansomsättning. *Syfte:* Soliditet används för att analysera finansiell risk och visar hur stor andel av tillgångarna som är finansierade med eget kapital.

Avkastning på eget kapital

Resultat efter finansiella poster i procent av genomsnittligt justerat eget kapital. *Syfte:* Avkastning på eget kapital mäter den avkastning som ges på ägarnas investerade kapital.

Avkastning på totalt kapital

Rörelseresultat med tillägg för finansiella intäkter, i procent av genomsnittlig balansomsättning. *Syfte:* Måttets syfte är att visa företagets förmåga att skapa lönsamhet i förhållande till det kapital som finns till förfogande.

Kassalikviditet

Omsättningstillgångar exkl. varulager i procent av kortfristiga skulder. *Syfte:* Måttets syfte är att visa företagets förmåga att betala av skulder på kort sikt.

Justerat EBITDA

Definition: Rörelseresultat (EBIT) justerat för: av- och nedskrivningar på materiella och immateriella tillgångar, förvärvsrelaterade kostnader, kostnader för aktiviteter för tillväxt och marknadsetableringar samt jämförelsestörande poster. *Beräkning:* Rörelseresultat + av- och nedskrivningar på materiella och immateriella tillgångar + förvärvsrelaterade kostnader + kostnader för aktiviteter för tillväxt och marknadsetableringar + jämförelsestörande poster. *Syfte:* Måttet används för att analysera lönsamheten i verksamheten, oberoende av avskrivningar, förvärvsrelaterade kostnader och kostnader för tillväxt och marknadsetableringar (som till sin natur inte genererar intäkter för perioden).

Förvärvsrelaterade kostnader

Definition: Kostnader (eller intäkter) avseende tilläggsköpeskillningar hänförligt till rörelseförvärv samt transaktionskostnader, såsom mäklar- och konsultarvoden, advokatkostnader, stämpelskatt vid rörelseförvärv. *Syfte:* Används för att särrevisa jämförelsestörande poster.

Kostnader för aktiviteter för tillväxt och marknadsetableringar

Definition: Kostnader avseende genomförda aktiviteter för att driva tillväxt samt kostnader för marknadsetableringar.

Syfte: Används för att särrevisa jämförelsestörande poster

Jämförelsestörande poster

Definition: Kostnader avseende poster som ej har direkt med koncernens normala verksamhet att göra, till exempel transaktionskostnader, integrationskostnader, omstrukturingskostnader och realisationsresultat från försäljning av rörelser. *Syfte:* Används för att särredovisa jämförelsestörande poster.

	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
Härledning av Justerat EBITDA		
Rörelseresultat (EBIT)	-55 611	-14 921
Av- och nedskrivningar av immateriella- och materiella anläggningstillgångar	27 224	9 680
EBITDA	-28 386	-5 241
Kostnader för aktiviteter för tillväxt och marknadsetableringar, ingår i posten "Övriga rörelsekostnader"	12 969	6 482
Kostnader för aktiviteter för tillväxt och marknadsetableringar, ingår i posten "Personalkostnader"	10 831	5 515
Förvärvsrelaterade kostnader, ingår i posten "Övriga rörelsekostnader"	0	362
Jämförelsestörande poster – avgångsvederlag, ingår i posten "Personalkostnader"	2 729	0
Justerat EBITDA	-1 858	7 118

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 31 UPPLYSNINGAR GÄLLANDE AVTAL OM OPTIONSPROGRAM/AKTIERELATERADE ERSÄTTNINGAR

Bolaget har lanserat två optionsprogram, ett till styrelsen och ett till nyckelpersoner och anställda. Avtalen är i all väsentlighet lika därav hanteras dessa tillsammans i denna redogörelse.

Huvudägarna och styrelsens motiv till dessa program är att ett personligt långsiktigt ägarengagemang hos deltagarna kan förväntas stimulera till ett ökat intresse för verksamheten och resultatutvecklingen. Det sammanlagda antalet optionsrätter uppgår till högst 1 500 000 varav serie 2021/2024:1 består av högst 1 000 000

optioner till nyckelpersoner och anställda. Samt serie 2021/2024:2 av högst 500 000 optioner till styrelsen. Värderingen av Optionsrätterna baseras på beräkning enligt Black-Scholes optionsvärderingsmodell och har utförts av en oberoende värderare och har fastställts till 2,90 kronor per Optionsrätt. Detta belopp per optionsrätt speglar marknadsvärdet vilket alla deltagare har erlagt.

Teckningsperioden är från och med 2024-11-01 till och med 2024-12-31. Optionsinnehavaren har rätt att vid utgången under Teckningsperioden, i slutet

av 2024, för varje Optionsrätt, påkalla Teckning av en (1) ny Aktie i Bolaget. Teckningskursen för varje Aktie motsvarar 130 procent av genomsnittet av B-aktiens volymvägda senaste betalkurs under en period om tio (10) handelsdagar efter årsstämman 2021, vilket motsvarar 21,67 kronor.

Antal optioner vid periodens slut uppgår till 1 500 000 st, vilket var maximalt som erbjöds att tecknas, varav 270 000 st i egen ägo. Inga optioner är förverkade, inlösta eller förfallna under perioden samt inga optioner är inlösningsbara vid periodens slut.

NOT 32 BYTE AV REDOVISNINGSPRINCIP

I samband med upprättandet av kvartalsrapporten per 30 september 2022 har Ecoclime bytt redovisningsprincip avseende utgifter cloudkostnader. Bakgrunden är de agendabeslut från IFRS Interpretation Committee (IFRS IC) som presenterades under 2021. Agendabesluten ger vägled-

ning i "cloud computing arrangement costs", dvs. kostnader för konfigurering eller anpassning av mjukvaran i en cloudlösning. För Ecoclime innebär det att vissa av de tidigare aktiverade utgifterna istället ska redovisas som kostnader när arbetet utförs. Aktivering av denna typ av utgifter har skett

från och med Q4 2021. Bytet av princip redovisas retroaktivt enligt IAS 8 och tidigare perioder (från och med Q4 2021) räknas om retroaktivt. Effekter på balans och resultaträkning framgår nedan.

	Rapporterat 31 december 2021	Justeringar	Justerat 1 januari 2022
Balansräkning			
Datorprogram	4 691	-1 500	3 191
Eget kapital	308 839	-1 500	307 339
	Rapporterat 1 jan 2021 - 31 dec 2021	Justeringar	Justerat 1 jan 2021 - 31 dec 2021
Resultaträkning			
Övriga externa kostnader	-22 789	-1 500	-24 289
	Rapporterat 1 jan 2021 - 31 dec 2021	Justeringar	Justerat 1 jan 2021 - 31 dec 2021
Kassaflöde			
Rörelseresultat	-13 421	-1 500	-14 921
Förvärv av immateriella tillgångar	-15 695	1 500	-14 195

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 33 OMKLASSIFICERINGAR I RESULTATRÄKNINGAR AVSEENDE TIDIGARE ÅR

I samband med upprättandet av Årsredovisnigen 2022 har Ecoclime gjort en översyn av uppställningen av resultaträkningen. Ecoclime kommer från och med denna årsredovisning enbart att presentera delsummering i resultaträkningen avseende resultatmättet "Rörelseresultat" (tidigare benämnt Rörelseresultat efter förvärvsrelaterade kostnader och Övriga rörelsekostnader (EBIT)). Tidigare delsummeringar avseende "Rörelseresultat före förvärvsrelaterade kostnader (EBITA)" presenteras ej längre i resultaträkningen.

- Nedan återfinns tabeller som visar de omklassificeringar som skett.
- Därutöver har Ecoclime omklassificerat vissa typer av intäkt- och kostnadsposter jämfört med tidigare klassificering:
- Posten förvärvsrelaterade avskrivningar i form av avskrivningar på kundrelationer ingår numera i raden "Av- och nedskrivningar av materiella- och immateriella anläggnings-tillgångar".

- Posten förvärvsrelaterade kostnader avser värdeförändring tilläggsköpeskillningar och ingår numera i raden "Övriga rörelsekostnader".
- Aktiverat arbete för egen räkning har flyttats från övriga rörelseintäkter.
- Kostnader för personal som arbetar med marknadsetableringar och aktiviteter för tillväxt har omklassificerats från raden "Övriga rörelsekostnader" till "Personalkostnader". Belopp uppgår per 2021 till 5,5 MSEK.

BELOPP I TSEK	Tidigare redovisning	Omklassificeringar	Ny redovisning
Rörelsens intäkter			
Nettoomsättning	143 930		143 930
Förändring av lager av produkter i arbete, färdiga varor och pågående arbete för annans räkning	-2 185		-2 185
Aktiverat arbete för egen räkning	0	13 105	13 105
Övriga rörelseintäkter	15 444	-13 105	2 339
	157 189	0	157 189
Rörelsens kostnader			
Material och köpta tjänster	-67 336		-67 336
Övriga externa kostnader	-24 289		-24 289
Personalkostnader	-58 446	-5 515	-63 961
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-7 069	-2 611	-9 680
Övriga rörelsekostnader	0	-6 844	-6 844
Rörelseresultat före förvärvsrelaterade kostnader (EBITA)	49	-14 970	-14 921
Övriga rörelsekostnader	-11 997	11 997	0
Förvärvsrelaterade kostnader	-362	362	0
Förvärvsrelaterade avskrivningar	-2 611	2 611	0
Rörelseresultat (tidigare benämnt "Rörelseresultat efter förvärvsrelaterade kostnader och Övriga rörelsekostnader (EBIT)")	-14 921	0	-14 921
Resultat från finansiella poster			
Resultat från andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	-500	0	-500
Finansiella intäkter	8	0	8
Finansiella kostnader	-537	0	-537
Resultat efter finansiella poster	-15 950	0	-15 950
Resultat före skatt	-15 950	0	-15 950
Skatt	2 236	0	2 236
Periodens resultat	-13 714	0	-13 714

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 1 VÄSENTLIGA REDOVISNINGSPRINCIPER

Moderföretaget har upprättat sin årsredovisning enligt årsredovisningslagen (1995:1554) och den av Rådet för finansiell rapportering utgivna rekommendation RFR 2 "Redovisning för juridisk person". Moderföretaget tillämpar samma redovisningsprinciper som koncernen med de avvikelser om anges nedan. De nedan angivna redovisningsprinciperna för moderföretaget har tillämpats konsekvent på samtliga perioder som presenteras i moderföretagets finansiella rapporter, om inte annat anges.

IMMATERIELLA TILLGÅNGAR

Avskrivningsprinciper

Immateriella anläggningstillgångar skrivs av systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. Nyttjandeperioden omprövas vid varje bokslutstillfälle och justeras vid behov. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs, beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde. Immateriella tillgångar med bestämbar nyttjandeperiod skrivs av från det datum då de är tillgängliga för användning. Bedömningen av en avskrivningsperiod på 5 år baserar sig på det arbete som bolaget genomfört de senaste 8 åren för att bevisa "proof of concept" i de miljöer som de utvecklade produkterna är verksamma. Produkterna är väl mottagna av marknaden och den långsiktiga bedömningen av marknaden för bolagets produkter är positiva. Den bedömda nyttjandeperioden på produkterna, baserat på driften under testperioden och marknadsförutsättningarna, uppgår till 5 år.

UPPSTÄLLNING

Resultaträkning och balansräkning är för moderföretaget uppställda enligt årsredovisningsslagens scheman, medan rapporten över totalresultat, rapporten över förändringar i eget kapital och rapport över kassaflöde baseras på IAS 1 Utformning av finansiella rapporter respektive IAS 7 Rapport över kassaflöden.

INTÄKTER FRÅN AKTIER I DOTTERFÖRETAG

Utdelning redovisas när rätten att erhålla betalning bedöms som säker. Intäkter från försäljning av dotterföretag redovisas då kontrollen av dotterföretaget övergått till köparen.

SKATTER

I moderföretaget redovisas uppskjuten skattekuld hänförlig till de obeskattade reserverna med bruttobelopp i balansräkningen. Bokslutsdispositionerna redovisas med bruttobeloppet i resultaträkningen.

ANDELAR I DOTTERFÖRETAG

Andelar i dotterföretag redovisas i moderföretaget i enlighet med anskaffningsvärdemetoden. Detta innebär att transaktionskostnader inkluderas i det redovisade värdet för innehavet. I de fall bokfört värde överstiger företagets koncernmässiga värde sker en analys om nedskrivningsbehov finns, en eventuell nedskrivning belastar resultaträkningen. En analys om nedskrivningsbehov finns genomförs så snart en indikation på behov finns. I de fall en tidigare nedskrivning inte längre är motiverad sker återföring av denna.

Antaganden görs om framtida förhållanden för att beräkna framtida kassaflöden som bestämmer återvinningsvärdet. Återvinningsvärdet jämförs med det redovisade värdet för dessa tillgångar och ligger till grund för eventuella nedskrivningar eller återföringar. De antaganden som påverkar återvinningsvärdet mest är framtida resultatutveckling, diskonteringsränta och nyttjandeperiod. Om framtida omvärldsfaktorer och förhållanden ändras kan antaganden påverkas så att redovisade värden på moderföretagets tillgångar ändras.

KONCERNBIDRAG OCH AKTIEÄGARTILLSKOTT

Moderföretaget redovisar såväl erhållna som lämnade koncernbidrag som bokslutsdispositioner i enlighet med alternativregeln. Av moderföretaget lämnade aktieägartillskott förs direkt mot eget kapital hos mottagaren och redovisas som aktier och andelar hos moderföretaget. Erhållna aktieägartillskott redovisas som en ökning av fritt eget kapital.

FINANSIELLA INSTRUMENT

Med anledning av sambandet mellan redovisning och beskattning tillämpas inte reglerna om finansiella instrument enligt IFRS 9 i moderföretaget som juridisk person, utan moderföretaget tillämpar i enlighet med ÄRL anskaffningsvärdemetoden. I moderföretaget värderas därmed finansiella anläggningstillgångar till anskaffningsvärde och finansiella omsättningstillgångar enligt lägsta värdets princip, med tillämpning av nedskrivning för förväntade kreditförluster enligt IFRS 9 avseende tillgångar som är skuldinstrument.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

Moderföretaget tillämpar undantaget att inte värdera finansiella garantiavtal till förmån för dotter- och intresseföretag samt joint ventures i enlighet med reglerna i IFRS 9 utan tillämpar istället principerna för värdering enligt IAS 37 Avsättningar, eventualförpliktelser och eventualtillgångar.

LEASING

Där moderföretaget är leasetagare redovisas leasingavgifter som kostnad linjärt över leasingperioden såvida inte ett annat systematiskt sätt bättre återspeglar användarens ekonomiska nytta över tiden. Detta gäller även om betalningarna fördelas på annat sätt.

Nedskrivning av finansiella tillgångar

Fordringar, inklusive koncerninterna fordringar, skrivs ned för förväntade kreditförluster. För metod gällande nedskrivning för förväntade kreditförluster, se koncernens Not 22 Finansiella risker.

För övriga finansiella tillgångar baseras nedskrivning på marknadsvärden. Moderföretaget tillämparen ratingbaseradmetod för beräkning av förväntade kreditförluster på koncerninterna fordringar utifrån sannolikhet för fallissemang, förväntad förlust samt exponering vid fallissemang. Moderföretagethar definierat fallissemang som då betalning av fordran är 90 dagar försenad eller mer, eller om andra faktorer indikerar att betalningsinställelse föreligger. Väsentlig ökning av kreditrisk har per balansdagen inte bedömts föreligga. Sådan bedömning baseras på om betalning är 30 dagar försenad eller mer, eller om väsentlig försämring av rating sker, medförande en rating understigande investment grade, d v s fordringen är kreditförsämrad. Förväntade kreditförluster för likvida medel har inte redovisats, då beloppet bedömts vara oväsentligt.

NOT 2 VÄSENTLIGA UPPSKATTNINGAR OCH BEDÖMNINGAR

VERKSAMHET- OCH BRANSCHRELATERADE RISKER

Beroende av nyckelpersoner och medarbetare

Bolagets verksamhet är beroende av förmågan att rekrytera, utveckla och behålla kvalificerade medarbetare. Bolagets organisation är tillsvidare begränsad. Det kan inte garanteras att Bolaget kan erbjuda alla nyckelpersoner tillfredställande villkor i den konkurrens som råder med andra bolag i branschen eller närstående branscher. Om nyckelpersoner lämnar Bolaget kan det få negativ inverkan på Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning.

FINANSIERINGSBEHOV OCH RÖRELSEKAPITAL

Det finns en risk att Bolagets verksamhet inte kommer att generera tillräckliga medel för att finansiera den fortsatta verksamheten och att Bolaget därför kommer att behöva söka externt kapital. Det kan hända att Bolaget inte kommer att kunna erhålla erforderlig finansiering eller att sådan finansiering inte kan erhållas på för befintliga aktieägare fördelaktiga villkor. Ett misslyckande med att erhålla finansiering vid viss tidpunkt kan medföra att Bolaget måste skjuta upp, dra ner på, eller avsluta verksamheter vilket kan få en negativ inverkan på Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning.

IMMATERIELLA RÄTTIGHETER OCH EVENTUELLA PATENTINTRÄNG

Bolagets verksamhet är i viss utsträckning beroende av ett patent. Det finns risk för att

beviljat patent inte ger tillräckligt med skydd eller att beviljat patent kringgås av konkurrenter. Om Bolaget skulle råka ut för patentintrång eller intrång i andra immateriella rättigheter, eller misstänkt sådant, skulle det kunna leda till att Bolaget tvingas delta i rättsliga processer vilket skulle kunna tära på Bolagets finansiella och personella resurser. Vidare skulle Bolaget kunna exponeras för påståenden om patentintrång eller intrång i andra immateriella rättigheter eller, misstänkt sådant från en utomstående rättighetsinnehavare. En långvarig utdragen process eller en förlust i en sådan process skulle inverka negativt på Bolagets resultat, finansiella ställning och framtidsutsikter.

BEROENDE AV SAMARBETSPARTNERS OCH UNDERLEVERANTÖRER

Bolaget har ett visst beroende av olika samarbeten och affärsförhållanden med etablerade marknadsaktörer. Om någon av dessa skulle försättas i en position som försvårar eller försenar denna parts förmåga att uppfylla sina åtaganden inom ramen för samarbetet eller affärsförhållandet kan detta negativt komma att påverka Bolagets produktion och/eller försäljning vilket i sin tur kan inverka negativt på Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning. I förmågan att hantera tillväxt i takt med att organisationen växer behöver effektiva planerings- och ledningsprocesser utvecklas. Om Bolaget misslyckas med att hantera en snabb tillväxttakt kan detta få negativa konsekvenser för Bolagets verksamhet och lönsamhet.

MAKROEKONOMISKA FAKTORER

Bolaget påverkas av generella makroekonomiska faktorer som konjunktur, sysselsättning och räntenivåer. Det finns en risk att dessa faktorer utvecklas i en riktning som påverkar Bolaget negativt.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

FÖRSÄLJNINGSRISK

Det kan inte uteslutas att Bolaget genom missbedömningar, bristande marknadsföring eller konkurrenters agerande inte kommer att uppnå tillräckliga försäljningsvolymen för att förväntad expansion eller ekonomisk utveckling skall förverkligas. Skulle omfattningen av Bolagets förväntade försäljning inte utvecklas som förväntat kan detta negativt påverka Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning.

KONKURRENTER

Ecoclime verkar på en konkurrensutsatt marknad. Det kan inte uteslutas att en ökad konkurrens från marknadsaktörer som i framtiden tar fram alternativa produkter, eller att Bolaget i framtiden misslyckas med att utveckla konkurrenskraftiga produkter, vilket skulle kunna leda till negativa försäljnings- och resultateffekter för Bolaget i framtiden.

RISKER ASSOCIERADE MED FÖRETAGSFÖRVARV

En uttalad strategi för Bolaget är att växa genom förvärv. Det föreligger dock alltid en risk att företagsförvärv inte ger förväntade effekter, vilket kan få negativa ekonomiska konsekvenser och tillfälligt eller långvarigt kan hämma Bolagets utvecklingstakt samt inverka negativt på Bolagets framtidsutsikter, finansiella ställning och likviditet. Företagsförvärv kan också medföra risk för tvist. En långvarig utdragen process eller en förlust i en sådan process kan bli kostsam och kan inverka negativt på Bolagets resultat, finansiella ställning och framtidsutsikter.

PRODUKTIONSRIK

Fabriken och produktionsutrustningen där Bolagets produkter tillverkas kan allvarligt skadas vid till exempel brand. Att flytta produktion från en fabrik till en annan på grund av sådan händelse är en komplex process som kan medföra störningar och

förseningar i produktionen, något som i sin tur kan leda till leveransproblem vilket negativt kan påverka Bolagets försäljningsresultat.

PRODUKTKVALITET

Det kan hända att kunder och/eller samarbetspartners gör gällande (verklig eller uppfattad) bristande kvalitet i Ecoclimes produkter. Inga garantier kan, trots försäkringsskydd, lämnas för att Bolagets försäkringsskydd är tillräckligt för att täcka sådana eventuella krav. Eventuella skadeståndsanspråk avseende produkterna skulle negativt kunna påverka Bolagets resultat och finansiella ställning.

RISKER RELATERADE TILL PRISSÄTTNING

I förhållande till vissa av Bolagets nuvarande och planerade framtida produkter kan det förekomma priskonkurrens. Det går inte att utesluta att framtida priskonkurrens kan uppkomma från ekonomiskt starka aktörer som genom prisreduktioner snabbt försöker öka sina marknadsandelar eller etablera sig med snarlika eller angränsande produkter. Detta skulle kunna leda till negativa försäljnings- och resultateffekter för Bolaget.

MINSKADE ENERGIPRISER OCH ENERGISKATT

Förändringar i beskattningen av energi kan ha en inverkan på såväl efterfrågan på Bolagets produkter som kostnaderna i Bolagets produktionsprocess. Förändringar av energiskatt kan ha en negativ inverkan på Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat.

POLITISK RISK

Bolaget avser att bedriva verksamhet på en svensk såväl som en internationell marknad. Risker kan uppstå i förhållande till tillämpliga lagar, förordningar och rättssystem samt på grund av ändringar

därav, inkluderandes exempelvis förordningar rörande beskattning, tullar och avgifter men även avseende förändringar i växelkurser. Bolaget kan även påverkas av politiska och ekonomiska osäkerhetsfaktorer i länder där de är verksamma. Det kan bland annat hända att Bolaget påverkas negativt av inrikespolitiska beslut. Dessa faktorer kan få en negativ inverkan på Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat.

TVISTER OCH RISK FÖR PROCESS

Bolaget är utsatt för risker för processer, tvister och krav vad beträffar dess näringsverksamhet och kan bli utsatt för processer initierade av bland annat kunder och leverantörer. Det finns risk att Bolaget i framtiden blir involverad i kommersiella samt rättsliga och skiljedomsrelaterade tvister med myndigheter eller privata parter som involverar skadeståndskrav eller andra påföljder. Det finns risk att dessa tvister kan vara tidsödande och, för det fall något förfarande, oavsett om det rör sig om domslut eller förlikning, får ett negativt utfall kan det medföra en skyldighet för koncernen att betala betydande belopp eller att godta andra påföljder. Dessutom kan kostnaderna i samband med rättstvister och skiljeförfaranden vara betydande. Vilken som helst av dessa händelser skulle kunna ha en väsentligt negativ inverkan på koncernens verksamhet, finansiella ställning och resultat.

SKATT

Bolaget bedriver sin verksamhet i enlighet med Bolagets tolkning av gällande skattelagstiftning, skatteavtal och bestämmelser samt berörd skattemyndighets krav. Om det skulle visa sig att Ecoclimes tolkning härav ej skulle vara helt korrekt, skulle detta negativt kunna påverka Bolagets skattesituation vilket riskerar att negativt inverka på Bolagets resultat och finansiella ställning.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 3 NETTOOMSÄTTNING

Moderföretagets nettoomsättning avser till största delen tjänster som moderbolaget tillhandahåller sina dotterbolag.

NOT 5 ARVODE TILL REVISORER

	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
Ernst & Young AB		
Revisionsuppdraget	1 068	893
Skatterådgivning	0	6
Övriga tjänster	397	45
Summa	1 465	944

Med revisionsuppdrag avses revisorns arbete för den lagstadgade revisionen och med revisionsverksamhet olika typer av kvalitetssäkringstjänster. Övriga tjänster är sådant som inte ingår i revisionsuppdrag eller skatterådgivning.

NOT 6 LEASINGAVTAL

Ecoclimes väsentliga leasingavtal utgörs i huvudsak av avtal avseende lokaler och bilar. Årets kostnadsförda leasingavgifter 1 711 tkr (fg år 861 tkr).

Det sammanlagda odiskonterade beloppet vid rapportperiodens slut av framtida leasingavgifter,

exklusive variabla leasingavgifter, avseende icke uppsägningsbara leasingavtal uppgick till 2 096 tkr. Av detta förfaller 1 182 tkr till betalning inom 12 månader, 492 tkr inom 12-24 månader och 422 tkr inom 24-36 månader.

Det finns inga framtida kassautflöden som bolaget är exponerat för i form av variabla leasingavgifter, förlängningsoptioner, uppsägningsvillkor och restvärdesgarantier.

NOT 7 RESULTAT FRÅN FINANSIELLA POSTER

	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
Resultat från andelar i koncernföretag	0	0
Resultat från andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag	-854	-600
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	130	0
Räntekostnader skulder till kreditinstitut	-14	-151
Summa resultat från finansiella poster	-738	-751
Summa redovisat i resultat efter finansiella poster	-738	-751

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 8 SKATT

	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
Aktuell skatt	0	0
Förändring av uppskjuten skatt avseende temporära skillnader	-10	2 789
Redovisad skatt	-10	2 789
	2022-01-01 - 2022-12-31	2021-01-01 - 2021-12-31
Avstämning av effektiv skattesats		
Resultat före skatt	-62 564	-14 091
Skatt enligt gällande skattesats för moderföretaget, 20,6% (21,4 %)	12 888	2 903
Skatteeffekt av:		
Ej skattepliktiga intäkter	0	0
Emissionskostnader över eget kapital	-10	0
Ej aktiverade underskotts avdrag	-12 693	0
Förändring i underskottsavdrag/temporära skillnader	0	0
Ej avdragsgilla kostnader	-194	-114
Övrigt	0	0
Redovisad skatt	-10	2 789

Totalt beräknat skattemässigt underskott uppgår till 105 247 (43 778) tkr i bolaget. Per den 31 december 2022 har bolaget aktiverat underskottsavdrag om 43 778 (43 778) tkr som leder till en uppskjuten skattefordran om 9 018 (9 018) tkr. Några förfallotidpunkter för dessa underskott finns inte. Den uppskjutna skattefordran redovisas som anläggnings-tillgång.

Uppskjutna skattefordringar har redovisats då de bedömts kunna avräknas mot framtida skattemässiga överskott inom en rimlig framtid.

NOT 9 IMMATERIELLA TILLGÅNGAR

	Balanserade utgifter för utvecklings- arbeten och liknande arbeten	Koncessioner, patent, licenser, varumärken m.m.	Datorprogram
<i>Anskaffningsvärde</i>			
Per 1 januari 2021	17 925	1 026	0
Separat förvärv	2 181	27	3 429
Ändrad redovisningsprincip	0	0	-1 500
Per 31 december 2021	20 106	1 053	1 929
Separat förvärv	761	268	1 482
Omklassificeringar	-1 080	0	1 080
Försäljningar/utrangeringar	-6 099	0	0
Per 31 december 2022	13 688	1 320	4 491
<i>Avskrivningar</i>			
Per 1 januari 2021	-5 019	-370	0
Årets avskrivningar	-2 765	-103	0
Per 31 december 2021	-7 784	-472	0
Årets avskrivningar	-2 675	-105	-898
Per 31 december 2022	-10 459	-578	-898
Utgående redovisat värde per 31 december 2021	12 321	580	1 929
Utgående redovisat värde per 31 december 2022	3 229	743	3 592

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 10 MATERIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

	Maskiner och andra tekniska anläggningar	Inventarier, verktyg och installationer
Ingående ackumulerade anskaffningsvärde per 1 januari 2022	23	1 035
Årets anskaffningar	0	0
Utgående anskaffningsvärde	23	1 035
Ingående ackumulerade avskrivningar	-23	-92
Årets avskrivningar	0	-190
Utgående ackumulerade avskrivningar	-23	-283
Utgående redovisat värde 31 december 2022	0	753

	Maskiner och andra tekniska anläggningar	Inventarier, verktyg och installationer
Ingående ackumulerade anskaffningsvärde per 1 januari 2021	23	94
Årets anskaffningar	0	941
Utgående anskaffningsvärde	23	1 035
Ingående ackumulerade avskrivningar	-23	-82
Årets avskrivningar	0	-10
Utgående ackumulerade avskrivningar	-23	-92
Utgående redovisat värde 31 december 2021	0	943

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 11 ANDELAR I KONCERNFÖRETAG

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärde	76 385	73 494
Förvärv/ aktieägartillskott	78 300	2 891
Utgående anskaffningsvärde	154 685	76 385
	2022-12-31	2021-12-31
Nedskrivning av andel i koncernföretag		
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-100	0
Årets nedskrivningar	0	-100
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-100	-100
Utgående redovisat värde	154 585	76 285

Nedanstående förteckning omfattar av moderföretaget direkt ägda aktier och andelar. För information om moderföretagets indirekt ägda aktier och andelar, se koncernens Not 23 Andelar i koncernföretag.

Företag	Org. Nr.	Säte	Eget kapital 2022-12-31	Resultat 2022	Kapitalandel och rösträttsandel	Antal aktier	Redovisat värde 2022-12-31	Redovisat värde 2021-12-31
Evertherm Reenergy Systems AB	556919-9093	Vilhelmina	13 926	-237	100%	10 000 000	13 991	1 191
Ecoclime Svenska Försäljnings AB	559094-9292	Vilhelmina	105	-23	100%	50 000	50	50
Ecoclime Facility Partners AB	556921-4488	Vilhelmina	1 899	-8	100%	500	24 997	24 997
Suncore AB	556924-3610	Vilhelmina	2 002	-45	100%	5 000 000	1 709	1 509
Flexibel Luftbehandling i Stockholm AB	556341-0512	Stockholm	3 596	-235	100%	30 000	15 604	15 604
SDC Automation AB	556905-2466	Stockholm	1 486	-85	100%	50 000	11 422	11 422
Ecocloud Automation AB	559229-6593	Stockholm	1 637	-3	100%	500 000	1 550	50
Ecoclime Option AB	559309-6752	Vilhelmina	3 445	-495	100%	25 000	25	25
Team Wessman AB	559055-9786	Vilhelmina	2 282	-1 034	90,1%	450 500	3 850	50
H-Gruppen Totalinstallatör AB	559085-0029	Stockholm	4 706	-49	100%	5 000	21 388	21 388
Miljöbelysning Sweden AB	556888-0651	Stockholm	7 445	2 731	100%	500	60 000	0
							154 585	76 285

NOT 12 ANDELAR I INTRESSEFÖRETAG

FÖRETAG	ORG. NR.	SÄTE	EGET KAPITAL 2021-12-31	Resultat 2021	Kapitalandel och rösträttsandel	ANTAL AKTIER	REDOVISAT VÄRDE 2022-12-31	REDOVISAT VÄRDE 2021-12-31
Bioeco Technologies Sweden AB	556874-6696	Lycksele	2 365	-8 799	20%	2 500 000	9 146	10 000
							9 146	10 000

Under 2022 har Ecoclime Group AB erhållit en säljoption. Optionen innebär att motparten, under förutsättning att det egna kapitalet inte uppgår till 50 000 tkr i Bioeco har möjlighet att förvärva Ecoclimes andelar i Bioeco för 10 000 tkr. Värdet på optionen har nuvärdesberäknas med en diskonteringsränta om 3%. Säljoptionen är utställd av JLO Invest AB.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 13 FINANSIELLA INSTRUMENT

Värdering av finansiella tillgångar och skulder per 2022-12-31

	Finansiella tillgångar/ skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde	Finansiella tillgångar/ skulder värderade till verkligt värde via resultatet	Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via övrigt totalresultat	Summa redovisat värde
Finansiella tillgångar				
Uppskjuten skattefordran	9 018	0	0	9 018
Andelar i intresseföretag	9 146	0	0	9 146
Andra långfristiga fordringar	390	0	0	390
Kundfordringar	0	0	0	0
Övriga fordringar	1 062	0	0	1 062
Koncernfordringar	69 866	0	0	69 866
Likvida medel	50 265	0	0	50 265
Summa	139 747	0	0	139 747
Finansiella skulder				
Skulder till kreditinstitut	0	0	0	0
Beräknade tilläggsköpeskillningar	28 000	0	0	28 000
Leverantörsskulder	2 365	0	0	2 365
Övriga skulder	18 700	0	0	18 700
Summa	49 065	0	0	49 065

Ecoclime bedömer att de redovisade värdet är en god approximation av verkligt värde. Tillgångarnas maximala kreditrisk utgörs av nettobeloppen av de redovisade värdena i tabellen ovan. Koncernen har inte erhållit några ställda säkerheter för de finansiella nettotillgångarna.

För information om moderföretagets andelar i intresseföretag, se koncernens Not 17 Andra långfristiga fordringar och placeringar.

Värdering av finansiella tillgångar och skulder per 2021-12-31

	Finansiella tillgångar/ skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde	Finansiella tillgångar/ skulder värderade till verkligt värde via resultatet	Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via övrigt totalresultat	Summa redovisat värde
Finansiella tillgångar				
Uppskjuten skattefordran	9 018	0	0	9 018
Andelar i intresseföretag	10 000	0	0	10 000
Andra långfristiga fordringar	389	0	0	389
Kundfordringar	40	0	0	40
Övriga fordringar	1 166	0	0	1 166
Koncernfordringar	72 007	0	0	72 007
Likvida medel	134 839	0	0	134 839
Summa	227 460	0	0	227 460
Finansiella skulder				
Skulder till kreditinstitut	0	0	0	0
Leverantörsskulder	3 221	0	0	3 221
Övriga skulder	13 194	0	0	13 194
Summa	16 415	0	0	16 415

Ecoclime bedömer att de redovisade värdet är en god approximation av verkligt värde. Koncernen har inga finansiella tillgångar eller skulder som har kvittats i redovisningen eller som omfattas av ett rättsligt bindande avtal om nettning.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 14 FÖRUTBETALDA KOSTNADER OCH UPPLUPNA INTÄKTER

	2022-12-31	2021-12-31
Förutbetalda hyreskostnader	243	0
Övriga poster	680	390
Redovisat värde	923	390

NOT 15 LIKVIDA MEDEL

	2022-12-31	2021-12-31
Likvida medel	50 265	134 839
Redovisat värde	50 265	134 839

NOT 16 EGET KAPITAL

För information om det egna kapitalet, se koncernens not 21 Eget kapital.

NOT 17 UPPLUPNA KOSTNADER OCH FÖRUTBETALDA INTÄKTER

	2022-12-31	2021-12-31
Upplupna löner och semesterlöner	2 546	277
Upplupna sociala avgifter	800	87
Övriga poster	1 057	763
Redovisat värde	4 403	1 128

NOT 18 KASSAFLÖDESFÖRKLARING

Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet

	2022-01-01 2022-12-31	2021-01-01 2021-12-31
Avskrivningar	9 967	2 878
Koncernbidrag och aktieägartillskott	0	-3 218
Summa	9 967	-340

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 19 STÄLLDA SÄKERHETER OCH EVENTUALFÖRPLIKTELSE

	2022-12-31	2021-12-31
<i>Ställda säkerheter för egna skulder till kreditinstitut</i>		
Företagsinteckningar	1 000	1 000
Pantsatta banktillgodohavanden	389	389
Andra ställda panter	50	0
Pantsatta aktier i dotterbolag	0	0
Summa	1 439	1 389
	2022-12-31	2021-12-31
<i>Eventualförpliktelser</i>		
Villkorad återbetalningsskyldighet Statlig stöd	4 053	4 112
Summa	4 053	4 112

NOT 20 TRANSAKTIONER MED NÄRSTÅENDE

	2022-01-01 2022-12-31	2021-01-01 2021-12-31
Dotterföretag		
Försäljning av varor/ tjänster	12 245	9 129
Inköp av varor/ tjänster	-6 903	-6 670
Fordran på balansdagen	69 866	72 007
Skuld på balansdagen	13 765	8 001
Intresseföretag		
Försäljning av varor/ tjänster	0	0
Inköp av varor/ tjänster	0	0
Övrigt	0	0
Fordran på balansdagen	0	0
Skuld på balansdagen	0	0

NOT 21 HÄNDELSER EFTER BALANSDAGEN

Styrelsen för Ecoclime Group AB har anställt Krister Werner som ny VD för Ecoclime Group AB med tillträde den 17 maj 2023.

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

NOT 22 FÖRSLAG TILL VINSTDISPOSITION

	2022-12-31	2021-12-31
Till årsstämman förfogande står följande vinstmedel:		
Balanserat resultat, tkr	115 132	124 567
Överkursfond	194 097	180 837
Årets resultat, tkr	-62 574	-12 803
	246 655	292 601
Styrelsen föreslår att vinstmedel disponeras så att:		
I ny räkning överföres	246 655	292 601
	246 655	292 601

NOT 23 BYTE AV REDOVISNINGSPRINCIP

I samband med upprättandet av kvartalsrapporten per 30 september 2022 har Ecoclime bytt redovisningsprincip avseende utgifter cloudkostnader. Bakgrunden är de agendabeslut från IFRS Interpretation Committee (IFRS IC) som presenterades under 2021. Agendabesluten ger vägled-

ning i "cloud computing arrangement costs", dvs. kostnader för konfigurering eller anpassning av mjukvaran i en cloudlösning. För Ecoclime innebär det att vissa av de tidigare aktiverade utgifterna istället ska redovisas som kostnader när arbetet utförs. Aktivering av denna typ av utgifter har skett

från och med Q4 2021. Bytet av princip redovisas retroaktivt enligt IAS 8 och tidigare perioder (från och med Q4 2021) räknas om retroaktivt. Effekter på balans och resultaträkning framgår nedan.

	Rapporterat 31 december 2021	Justeringar	Justerat 1 januari 2022
Balansräkning			
Datorprogram	3 429	-1 500	1 929
Eget kapital	305 228	-1 500	303 728
	Rapporterat 1 jan 2021 - 31 dec 2021	Justeringar	Justerat 1 jan 2021 - 31 dec 2021
Resultaträkning			
Övriga externa kostnader	-20 214	-1 500	-21 714
	Rapporterat 1 jan 2021 - 31 dec 2021	Justeringar	Justerat 1 jan 2021 - 31 dec 2021
Kassaflöde			
Årets resultat efter skatt	-11 303	-1 500	-12 803
Förvärv av datorprogram	-3 429	1 500	-1 929

Finansiella rapporter

Stockholm, 2023-03-31

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Lennart Olofsson

Per Aspegren

Flerårsöversikt

Ordförande

Verkställande direktör

Koncernen

Totalresultat

Tomas Kindstedt

Claes Valentin

Resultat och övrigt totalresultat

Ledamot

Ledamot

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Vår revisionsberättelse har lämnats

Resultaträkning

den 31:a mars 2023

Balansräkning

Ernst & Young AB

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Joakim Åström

Auktoriserad revisor

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse

Finansiella rapporter

Förvaltningsberättelse

Ägarinformation och ägarstruktur

Flerårsöversikt

Koncernen

Totalresultat

Resultat och övrigt totalresultat

Finansiell ställning

Förändring i eget kapital

Kassaflöde

Moderbolaget

Resultaträkning

Balansräkning

Förändring i eget kapital

Kassaflödesanalys

Noter

Koncernens noter

Moderbolagets noter

Revisionsberättelse



Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Ecoclime Group AB, org.nr 556902-1800

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Ecoclime Group AB för år 2022 med undantag för bolagsstyrningsrapporten på sidorna 92-99. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 24-89 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets finansiella ställning per den 31 december 2022 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av koncernens finansiella ställning per den 31 december 2022 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt International Financial Reporting Standards (IFRS), såsom de antagits av EU, och årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningslagen och koncernredovisningens övriga delar.

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

Grund för uttalanden

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

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

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 1-20. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

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

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

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

Revisorns ansvar

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

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

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformer och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risker för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskinell, förfälskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen och koncernredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.
- inhämtar vi tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen för enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Vi ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Vi är ensamt ansvariga för våra uttalanden.

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



Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

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

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

Grund för uttalanden

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

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

Revisorns ansvar

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

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

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

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

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

Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten

Det är styrelsen som har ansvaret för bolagsstyrningsrapporten på sidorna 92-99 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

Vår granskning har skett enligt FARs rekommendation RevR 16 Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten. Detta innebär att vår granskning av bolagsstyrningsrapporten har en annan inriktning och en väsentligt mindre omfattning jämfört med den inriktning och omfattning som en revision enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige har. Vi anser att denna granskning ger oss tillräcklig grund för våra uttalanden.

En bolagsstyrningsrapport har upprättats. Upplysningar i enlighet med 6 kap. 6 § andra stycket punkterna 2-6 årsredovisningslagen samt 7 kap. 31 § andra stycket samma lag är förenliga med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar samt i överensstämmelse med årsredovisningslagen.

Umeå den 31 mars 2023

Ernst & Young AB

Joakim Åström
Auktoriserad revisor

BOLAGSSTYRNINGSRAPPORT

Inledning

Styrelse

Revisor

Koncernledning

Finansiell kalender

Adresser

Bolagsstyrningsrapport

Inledning

Styrelse

Revisor

Koncernledning

Finansiell kalender

Adresser

Ecoclime Group AB (publ), (Ecoclime), är ett svenskt publikt aktiebolag med säte i Stockholm. Bolagets aktier är sedan den 14 september 2020 noterade på Nasdaq First North Premier.

För att säkerställa god styrning av bolaget är ansvaret tydligt fördelat mellan aktieägare, styrelse, verkställande direktör och ledning. Till grund för styrningen ligger bolagsordningen, styrelsens arbetsordning, VD-instruktionen, antagna policys och riktlinjer samt den svenska aktiebolagslagen och andra tillämpliga lagar, förordningar och regelverk såsom bland annat de regler och rekommendationer som följer av listningen av bolagets aktier på Nasdaq First North Premier.

Ecoclime tillämpar Svensk kod för bolagsstyrning (Koden). Ecoclime har valt att avvika från Koden genom att något särskilt ersättningsutskott inte har inrättats, hela styrelsen har fullgjort ersättningsutskottets arbetsuppgifter. Styrelsen motiverar avvikelserna med att varken bolagets eller styrelsens storlek motiverar inrättande av ett separat ersättningsutskott. I övrigt avviker bolaget inte från några bestämmelser i Koden.

AKTIEÄGARE

Aktiekapitalet uppgick vid årets utgång till 4 622 708,50 kronor och antalet registrerade aktier uppgick till 46 227 085, fördelat på 4 981 235 aktier av serie A och 41 245 850 aktier av serie B. Varje aktie har ett kvotvärde om 0,10 kronor och berättigar till tio röster per aktie av serie A och 1 röst per aktie av serie B.

De största ägarna var JLO Invest AB som ägde 30,45 procent av rösterna, Celsius Group i Umeå AB, 29,13% av rösterna och Svea Fastigheter Bostad AB med 6,72% av rösterna.

BOLAGSSTÄMMA

Bolagsstämman är Ecoclimes högsta beslutande organ där aktieägarna har möjlighet att fatta beslut i frågor som rör bolaget. Årsstämman ska varje år hållas i Vilhelmina, Umeå eller Stockholm senast den 30 juni.

Årsstämman väljer styrelseordförande, övriga styrelseledamöter och bolagets revisor.

Till årsstämmans uppgifter hör också bland annat att besluta om fastställande av bolagets och koncernens balans- och resultaträkningar, besluta om disposition av resultatet och om ansvarsfrihet för styrelseledamöter och VD. Kallelse till årsstämma sker genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar, Svenska Dagbladet och genom att kallelsen hålls tillgänglig på bolagets webbplats.

Vid Ecoclimes årsstämma den 5 maj 2022 deltog 8 aktieägare vilka representerade 63,05 procent av rösterna. Årsstämman fattade följande beslut:

- Fastställande av moderbolagets och koncernens resultat- och balansräkningar.
- Ingen utdelning till bolagets aktieägare
- Ansvarsfrihet för styrelsen och verkställande direktören
- Omval av styrelseledamöterna Peter Nygårds, Lennart Olofsson, Ylwa Karlgren och Gaétan Boyer, samt nyval av Maria Wetterstrand och Mikael Berggren, som ordinarie styrelseledamöter. Peter Nygårds valdes till styrelsens ordförande.

- Årligt arvode till styrelsens ordförande skall utgå med 150 000 kronor samt att ett årligt arvode till styrelseledamöter, som inte är anställda i bolaget, skall utgå med 75 000 kronor per person.
- Omval av revisionsbolaget EY.
- Antagande av instruktion för valberedningen
- Antagande av riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare
- Bemyndigande för styrelsen att fatta beslut om nyemission av högst 10 000 000 aktier, konvertibler och teckningsoptioner inom ramen för bolagsordningens gränser.

Vid Ecoclimes extra bolagsstämma den 11 november 2022 deltog 10 aktieägare vilka representerade 62,52 procent av rösterna. Den extra bolagsstämman fattade följande beslut:

- Omval av styrelseledamöterna Lennart Olofsson, samt nyval av Per Aspegren, Claes Valentin och Tomas Kindstedt, som ordinarie styrelseledamöter. Lennart Olofsson valdes till styrelsens ordförande.

Peter Nygårds, Ylwa Karlgren, Gaétan Boyer, Maria Wetterstrand och Mikael Berggren, avgår i samband med den extra stämman.

Protokoll från Bolagsstämmor och bolagsordning finns på Ecoclimes hemsida, ecoclime.se.

Bolagsstyrningsrapport

Inledning

Styrelse

Revisor

Koncernledning

Finansiell kalender

Adresser

STYRELSEN

Aktieägarna utser styrelsen vid årsstämman. Styrelsens övergripande uppgift är att ansvara för koncernens organisation och förvaltning samt för att kontrollen av bokföringen, medelsförvaltningen och ekonomiska förhållanden i övrigt är betryggande. Det åligger styrelsen att tillse att det finns fungerande rapporteringssystem och att styrelsen erhåller erforderlig information om bolagets ställning, resultat, finansiering och likviditet genom periodisk rapportering. Utöver att svara för bolagets organisation och förvaltning är styrelsens viktigaste uppgift att fatta beslut i strategiska frågor såsom fastställande av strategiska planer, affärs- och lönsamhetsmål samt policys. Vidare fattar styrelsen beslut om större förvärv och försäljningar av fastigheter och bolag.

Styrelsens arbete regleras genom en arbetsordning vilken årligen fastställs på det konstituerande styrelsemötet. Arbetsordningen innehåller instruktioner om ansvarsfördelning inom styrelsen samt i förhållande till verkställande direktörens arbete. Styrelsen ska vidare tillse att den verkställande direktören fullgör sina åtaganden i enlighet med av styrelsen fastställd VD-instruktion. Styrelsens ordförandeansvar för att årlig utvärdering av styrelsens och den verkställande direktörens arbete genomförs.

STYRELSENS SAMMANSÄTTNING

Ecoclimes styrelse ska enligt bolagsordningen bestå av lägst fyra och högst nio ledamöter. Ledamöterna väljs årligen för tiden intill slutet av nästa årsstämma. Ecoclimes styrelse består av ledamöterna Lennart Olofsson, Per Aspegren, Tomas Kindstedt och Claes Valentin. En närmare presentation av ledamöterna finns på sidan xx och på bolagets hemsida, Ecoclime.se. Den verkställande direktören ingår i styrelsen. Styrelsens

arbetsordning utvärderas och fastställs årligen. Styrelsen ska hålla minst fyra ordinarie sammanträden per år, samt hålla extra sammanträden när styrelsens ordförande bedömer det motiverat eller när det begärs av en av ledamöterna eller den verkställande direktören.

Under 2022 har styrelsen haft femton protokollförda möten, varav ett konstituerande möte. Styrelsen behandlade vid de ordinarie sammanträdena de fasta punkter som förelåg vid respektive sammanträde i enlighet med styrelsens arbetsordning, såsom verkställande direktörens rapport om verksamheten, ekonomisk rapportering samt eventuella investeringsbeslut.

VERKSTÄLLANDE DIREKTÖREN

Den verkställande direktören är ansvarig inför styrelsen och handhar den löpande förvaltningen och leder bolagets verksamhet i enlighet med styrelsens riktlinjer och anvisningar bland annat genom den av styrelsen antagna VD-instruktionen.

INTERN KONTROLL

Ecoclimes interna kontrollstruktur tar sin utgångspunkt i arbetsfördelningen mellan styrelsen och verkställande direktören vilken kommer till uttryck i styrelsens arbetsordning och VD-instruktionen. En regelbunden rapportering och granskning av ekonomiskt utfall sker i såväl de operativa enheterna ledningsorgan som i styrelsen. Med hänsyn till bolagets storlek, intern rapportering och uppföljningssystem har styrelsen och ledningen bedömt att det inte finns behov att en särskild intern revisionsfunktion.

REVISION

Ecoclimes årsredovisning samt styrelsens och den verkställande direktörens förvaltning granskas i enlighet med aktiebolagslagen av bolagets revisor. Granskningen utmynnar dels i en rapportering till styrelsen, dels i en revisionsberättelse som avges till årsstämman. Revisionsbolaget EY med Joakim Åström som huvudansvarig revisor valdes på årsstämman den 5 maj 2021.

Bolagsstyrningsrapport

Inledning

Styrelse

Revisor

Koncernledning

Finansiell kalender

Adresser

STYRELSEMÖTEN UNDER 2022	BEFATTNING	INVALD	NÄRVARO	OBEROENDE AV BOLAGET	OBEROENDE AV STÖRRE AKTIEÄGARE	ANTAL AKTIER
Lennart Olofsson	Styrelseordförande, Ledamot	2012	14/15	Nej	Nej	4 722 022 A-aktier och 4 384 842 B-aktier, direkt & indirekt.
Per Aspegren	Ledamot, VD	2022	3/3	Ja	Ja	106 346 B-aktier
Claes Valentin	Ledamot	2022	3/3	Ja	Ja	-
Tomas Kindstedt	Ledamot	2022	3/3	Ja	Ja	-
Ylwa Karlgren	Ledamot	2020 Avgick 2022	12/12	Ja	Ja	13 541 B-aktier indirekt via bolag, och 100 000 teckningsoptioner.
Mikael Berggren	Ledamot	2022 Avgick 2022	6/6	Ja	Ja	-
Peter Nygård	Ordförande	2014 Avgick 2022	12/12	Ja	Ja	125 000 B-aktier och 100 000 teckningsoptioner.
Maria Wetterstrand	Ledamot	2022 Avgick 2022	5/6	Ja	Ja	-
Gaétan Boyer	Ledamot	2021 Avgick 2022	12/12	Ja	Nej	1 509 947 B-aktier genom eget och familjens innehav. 100 000 teckningsoptioner samt 1 070 000 aktier (via Hamberg Förvaltning).
Svante Östholm	Ledamot	2020 Avgick 2022	5/6	Ja	Ja	80 000 B-aktier indirekt via bolag och 100 000 teckningsoptioner.
Roger Östlin	Ledamot	2014 Avgick 2022	6/6	Nej	Ja	25 000 B-aktier och 100 000 teckningsoptioner.
Totalt antal möten 2022			15			

Bolagsstyrningsrapport

Inledning

Styrelse

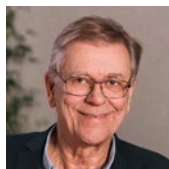
Revisor

Koncernledning

Finansiell kalender

Adresser

STYRELSE



LENNART OLOFSSON

Styrelseordförande, grundare och huvudägare

Byggnadsingenjör. Grundare av Ecoclime. Lennart har varit verksam i olika nationella befattningar inom svensk industri bl a utvecklingsprogrammet för ny teknik för Volvo Flygmotor, Boliden, Alimak, Ericsson. Ledamot av nationella styrelser och organ som Innovationsstiftelsen och STUs Verkstadstekniska grupp, Elektronikprogrammet och IVF. Sedan 1986 har Lennart grundat och lett ett 40-tal företag bl a JLO Invest, OMX-noterade Duroc med verksamhet i tre världsdelar, energiföretaget Enycon och konsultföretagen Seecon och TestStation.

Aktieinnehav i Ecoclime:

5 097 199 B-aktier och 3 886 734 A-aktier. Beroende i förhållande till större aktieägare och bolaget.



TOMAS KINDSTEDT

Styrelseledamot

Teknisk gymnasieexamen som har arbetat drygt 25 år i chefs- & ledar-befattningar i globala IT bolag: ICL, Fujitsu, Nokia, Ericsson, CSC, DXC. Erfarenheterna omfattar områden inom stora delar av produktlivscykeln som till exempel: kvalitetssäkring, projekt & program-ledning, produktion, sälj, eftermarknad. Sedan 2014 har Tomas varit engagerad nu som VD med att etablera cleantech bolaget Nordic Energy Audit, en avknoppning från Linköpings Universitet.

Aktieinnehav i Ecoclime:

Oberoende i förhållande till bolaget och bolagsledningen.



CLAES VALENTIN

Styrelseledamot

Har arbetat i chefsbefattningar inom internationell marknadsföring och försäljning på ett flertal teknikbolag i Sverige och Europa, samtidigt som han som Managing Partner driver tjänsteföretaget CVC Revenue Solutions baserat i Tyskland. Claes har examina från Handelshögskolan i Stockholm (Civilekonom) och från universitetet i Bonn (MSc i Datalogi).

Aktieinnehav i Ecoclime:

Oberoende i förhållande till bolaget och bolagsledningen.



PER ASPEGREN

Styrelseledamot och tf VD

Civilekonom som närmast kommer från Swedbank AB, där han arbetat i många chefsbefattningar inom kapitalförvaltning, finansförvaltning (Treasury), handel i finansiella instrument (Trading), nationellt affärsansvar för storkundsektor inom Large Corporates & Institutions, samt de senaste åren som Chief Risk Officer för affärsområdet Large Corporates & Institutions.

Aktieinnehav i Ecoclime:

106 346 aktier i Ecoclime Group B. Oberoende i förhållande till bolaget och bolagsledningen eller större aktieägare.

Bolagsstyrnings- rapport

Inledning

Styrelse

Revisor

Koncernledning

Finansiell kalender

Adresser

REVISOR

JOAKIM ÅSTRÖM (1976)

Revisor för Ecoclime sedan 2021

Huvudsaklig sysselsättning:

Auktoriserad revisor

Övriga väsentliga revisorsuppdrag:

Bredband2 i Skandinavien AB,

Philips Aktiebolag, Umeå Energi

Aktiebolag

**Bolagsstyrnings-
rapport**

Inledning

Styrelse

Revisor

Koncernledning

Finansiell kalender

Adresser

KONCERNLEDNING



PER ASPEGREN
Styrelseledamot och tf VD



HANS AULIN
tf CFO



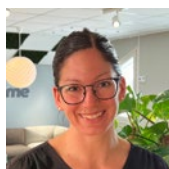
ANDREAS CEDERLUND
Marknadschef



TORBJÖRN JONASSON
Teknik- och produktchef



CHRISTOFFER EKLUND
VD Evertherm Reenergy
Systems



**ANGELINA
BERG-MARTEL**
tf VD H-gruppen



LEO INCOUSCI
VD, Miljöbelysning Sweden



TOBIAS FAHLSTRÖM
VD, Flexibel Luftbehandling



GÖRAN BERONIUS
VD, Team Wessman



MATHIAS LINDBERG
VD, SDC Automation



BJÖRN NORDH
VD, Ecocloud Automation



ANDERS MIKAELSSON
VD, Suncore

**Bolagsstyrnings-
rapport**

Inledning

Styrelse

Revisor

Koncernledning

Finansiell kalender

Adresser

FINANSIELL KALENDER

2023

04
MAJ**Delårsrapport januari-mars 2023**

Publiceras på Ecoclime Groups hemsida.

04
MAJ**Arsstämma**

Information publiceras på Ecoclimes Groups hemsida.

17
AUGUSTI**Delårsrapport januari-juni 2023**

Publiceras på Ecoclime Groups hemsida.

09
NOVEMBER**Delårsrapport januari-september 2023**

Publiceras på Ecoclime Groups hemsida.

2024

15
FEBRUARI**Bokslutskommuniké 2023**

Publiceras på Ecoclime Groups hemsida.

**Bolagsstyrnings-
rapport**

Inledning

Styrelse

Revisor

Koncernledning

Finansiell kalender

Adresser**ADRESSER****BOLAGET**

Ecoclime Group AB (publ)
Norra Obbolavägen 139
904 22 Umeå

Tel: +46 90-77 19 00

Hemsida: www.ecoclime.seE-mail: info@ecoclime.se

Org.nr 556902-1800

CERTIFIED ADVISER

FNCA Sweden AB
Nybrogatan 34
Box 5807
102 48 Stockholm

Tel: +46 8 528 00 399

Hemsida: www.fnca.seE-mail: info@fnca.se**REVISORER**

Ernst & Young AB
Box 7850
103 99 Stockholm

Tel: +46 8 520 590 00

Hemsida: www.ey.com**KONTOFÖRANDE INSTITUT**

Euroclear Sweden AB
Box 7822
Regeringsgatan 65
102 97 Stockholm

Tel: +46 8 402 90 00