

# Årsredovisning

## 2021



# Innehållsförteckning

## VERKSAMHETEN

Kort om Azelio	3
Väsentliga händelser under 2021	4
VD-ord	7
Marknad	8
Affärsmodell och mål	10
Strategiska partnerskap	11
Teknologi	12
Produktion	14

## AKTIEN

Aktien	15
--------	----

## STYRELSE OCH LEDNING

Styrelse	16
Ledning	18

## EKONOMISK REDOVISNING

Förvaltningsberättelse	19
Räkningar	23
Noter	31
Styrelsens underskrifter	58
Revisionsberättelse	59



### Om rapporten

Azelios årsredovisning för 2021 avges av styrelsen och verkställande direktören för Azelio AB (publ). Den ekonomiska årsredovisningen finns på sidorna 19–58 och har reviderats av Azelios externa revisorer.

## Kort om Azelio

### Vi driver utvecklingen av ett förnybart samhälle

När förnybar energi lagras och görs tillgänglig när den behövs under dygnets alla timmar kan vi driva innovation, tillväxt och välbefinnande på ett hållbart sätt. Så driver Azelio utvecklingen av ett förnybart samhälle – för människor, företag och planeten. Användningen av förnybar energi måste öka för att påskynda elektrifieringen av ett växande samhälle och för att begränsa den globala uppvärmningen till 1,5°C. Det är tydligt att omställningen från fossilt till förnybart är på god väg. Men förnybar energi så som sol- och vindkraft har sina naturliga begränsningar om den inte kan lagras. Med det i åtanke har vi tagit fram en lösning som gör energi från förnybara källor tillgänglig och konkurrenskraftig under dygnets alla timmar.

” Morgondagens energiinfrastruktur består av lagringslösningar som balanserar konventionella nätsystem, ersätter förorenande diesel och kompletterar korttidslagring.”

### Omdefiniering av energiinfrastrukturen

Energikällor som sol och vind producerar energi bara under vissa delar av dygnet. Ett allt starkare beroende av förnybar energi från den typen av intermittenta energikällor sätter elnäten under

press genom produktionssvängningar, fluktuerande elpriser och nätbalanseringskostnader.

Eftersom ren el håller på att bli den främsta energikällan måste vi omdefiniera energiinfrastrukturen, med en design som passar förnybar energi och framtiden. Med vår lösning flyttar vi kraften i förnybar energi från när den är tillgänglig till när den behövs.

### Framtiden ligger bortom nätet

Morgondagens energiinfrastruktur består av lagringslösningar som balanserar konventionella nätsystem, ersätter förorenande diesel och kompletterar korttidslagring, såsom batterier. Vår lösning, TES.POD (Thermal Energy Storage – Power on Demand) ger tillgång till ren energi på platser inom och utanför elnätet under dygnets alla timmar.

### TES.POD – växlar energi

Vår TES.POD lagrar energi i form av värme i återvunnen aluminium, ett lagringsmaterial som inte försämras över tid. Värmen omvandlas sedan vid behov till el helt utan utsläpp via en Stirlingmotor. TES.POD-systemet är agnostiskt till teknologier, energikällor och geografier. Det är skalbart och konkurrenskraftigt från 0,1 MW upp till 100 MW, vilket gör att vi kan möta behoven i en mängd olika sektorer, från små till storskaliga. Konstruerad, designad och tillverkad i Sverige – utplacerad över hela världen.

### Azelio – Ett svenskt cleantechföretag

Azelio är ett svenskt cleantech-företag med en



skräddarsydd innovation för lagring av förnybar energi för användning under dygnets alla timmar. Vi strävar efter att driva utvecklingen av ett förnybart samhälle genom att lösa det akuta behovet av kontrollerbar och prisvärd ren energi. Vi kommer ur en stark tradition av högteknologisk

ingenjörskonst med tillgång till de mest avancerade materialleverantörerna och ingenjörscentra med spetskompetens i norra Europa. Vi har huvudkontor i Göteborg och produktionsanläggningar i hjärtat av de nordiska fordons- och aerospaceklustren, på den svenska västkusten.

## Väsentliga händelser under 2021



Stirlingmotorn drivs av värme som omvandlas till rörelseenergi som driver en generator och levererar elektricitet.

### PARTNERS OCH KUNDER

#### Avsiktsförklaring med Svea Solar

Azelio och det ledande solcellsbolaget Svea Solar tecknade en avsiktsförklaring för att gemensamt utveckla projekt i Sverige med Azelios energilagring, TES.POD, kopplat till solceller. Azelio har sedan tidigare avsiktsförklaringar med en fler projekt-utvecklare i olika delar av världen.

#### Order i Sverige på två TES.POD

Industrisupport i Åmål AB beställde två TES.POD-enheter för att lagra överskottsenergi från en solcellsanläggning och göra den tillgänglig dygnet runt som el och värme. Installationen beräknas öka företagets användning av förnybar energi från sol med 24 procent och minska dess koldioxidutsläpp med 168 ton per år. Solcellerna är installerade av Svea Solar.

24 %

11 MSEK

#### Order från sydafrikanskt jordbruksföretag

I november fick Azelio en order på 8 enheter av energilagret TES.POD från det sydafrikanska jordbruksföretaget Wee Bee Ltd. Ordern där Azelio säljer el från systemet under 15 år har ett värde på cirka 11 miljoner kronor. Azelios partner Alec Energy kommer delta vid installationen.

#### Order från egyptiska Engazaat

I augusti erhöll Azelio en villkorad order på 20 TES.POD-enheter från den egyptiska impact-investeraren Engazaat Development S.A.E. Ordervärdet är cirka 1,5 MUSD och energilagren ska användas för avsaltning av vatten i jordbruk.

20



TES.POD-enheter sätts samman i kluster för att förse anläggningar med rätt kapacitet.

## TEKNOLOGI OCH PATENT

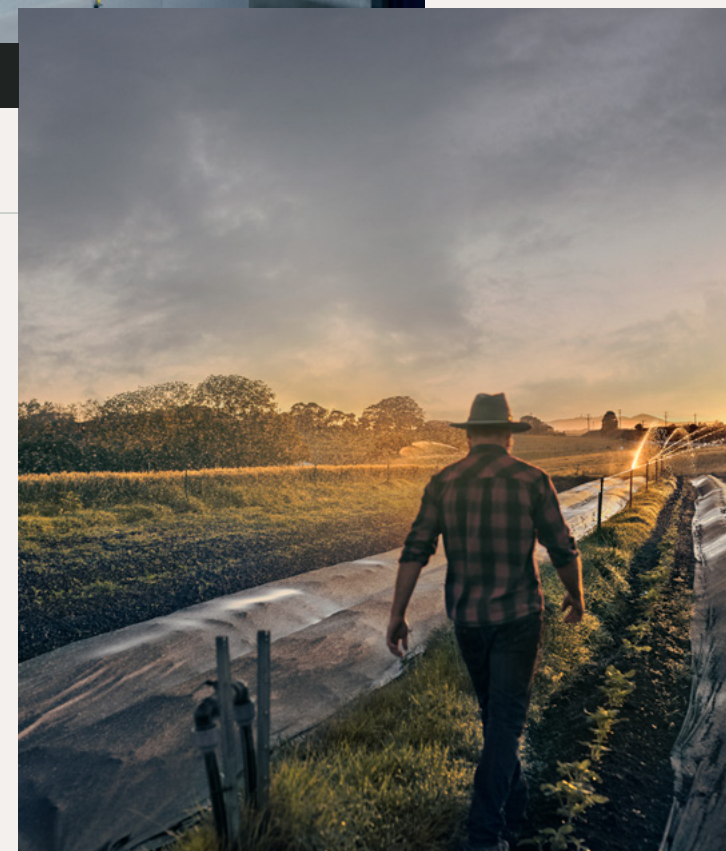
Certifieringsorganet DNV utfärdade en verifieringsrapport som visar att TES.POD i alla aspekter fungerar enligt den tekniska prestandaspecifikationen. Rapporten används i kunddialoger och verifieringen fortsätter att byggas upp stegvis med allt längre dataserier, så att kunder kan få finansiering för allt större projekt.

Azelio beviljades två nya patent i USA och Kina samt i Sverige. Bolaget har därmed 16 registrerade patent och ett flertal under registrering.



## PRODUKTION

I september startade produktion av energilagret TES.POD vid anläggningen i Uddevalla samt hos kontraktstillverkare. För att säkerställa hög kvalitet i såväl produkten som leverantörskedjan inleddes produktionen i låg takt för att successivt skalas upp.



Azelios system bidrar till ett mer hållbart jordbruk.



Tidigare VD Jonas Eklind vid lanseringen av Long Duration Energy Storage Council vid COP26 i Glasgow.



Systemet är robust och har långa serviceintervaller.

## FINANSIERING

En riktad nyemission tillförde Azelio 596 miljoner kronor före emissionskostnader. Emissionen tilldrog sig stort intresse från välrenommerade svenska och internationella institutionella investerare.

596

16

**Konvertering av teckningsoptioner**  
Bolaget tillfördes även 16 miljoner kronor genom konvertering av teckningsoptioner i programmet TO 27 till 448 000 aktier.

## ORGANISATION

För att stärka sin globala närvaro anställde Azelio landschefer i Sydafrika och Australien, båda marknader där investeringar i TES.POD system kan bli mycket lönsamma.

Tillsammans med 24 andra teknikföretag, energiaktörer och investerare, startade Azelio Long Duration Energy Storage Council som lanserades under COP26 i Glasgow. Rådet verkar för att snabba på omställningen till nollutsläpp år 2040 med hjälp av energilagring.

2040

## UTMÄRKELSER

Azelio tilldelades utmärkelsen Solar Impulse Efficient Solution av Solar Impulse Foundation för energilagringssystemet TES.POD. Solar Impulse Foundations mål är att identifiera 1 000 lösningar globalt som har kapacitet att bromsa klimatförändringarna. Urvalsprocessen innefattar både ekonomiska och miljömässiga bedömningar av oberoende experter och tilldelas produkter som har nått en hög teknisk mognadsgrad.

## VÄSENTLIGA HÄNDELSE EFTER ÅRETS SLUT

Styrelsen utsåg Jonas Wallmander till ny VD, att efterträda Jonas Eklind. Jonas Wallmander har arbetat inom Azelio sedan 2011 och varit Executive Vice President och del av koncernledningen sedan 2017.

# Milstolpar uppnådda under utmanande år

**A**zelio passerade flera viktiga milstolpar under 2021. Teknikutvecklingen slutfördes och vi började producera TES.POD. DNV utfärdade en första rapport som visar att systemet levererar enligt den tekniska prestandaspecifikationen. Innan nyårsklockorna ringde kunde vi också leverera TES.POD-enheter till projektet hos Wee Bee Ltd i Sydafrika, vilket blev årets sista milstolpe.

## Pandemin håller oss tillbaka

Samtidigt ställde pandemin oss inför flera stora utmaningar i form av restriktioner och störningar i försörjningskedjan. Komponentbristen var märkbar överlag och tilltog under fjärde kvartalet, efter att vi tidigare under hösten inlett produktion. Av kvalitetsskäl tvingades vi dessutom ta kontroll över central teknologi för beläggning av lagringstanken, och för detta göra investeringar i Vaggeryd där lagerenheterna sätts samman. Det tycks som att situationen hos våra underleverantörer i början av 2022 blivit något bättre.

## Gott intresse från kunder

Vi för dialoger med ett stort antal kunder, både sådana som tecknat MoU-avtal och helt nya potentiella kunder. Reserestriktioner har gjort det svårt att besöka kunder och projektplatser för att slutföra affärer och projektutformning. Detta har varit särskilt bekymmersamt för oss som introducerar en helt ny teknologi. Det har lett till förseningar, och även försvårat att få till

stånd referensprojekt. Med DNV-rapporten på plats samtidigt som det blir enklare att resa, lättar situationen gradvis.

## Ny finansiering för att hantera förseningar

Trots att vi får en del positiva signaler räknar vi med att pandemin fortsätter att påverka komponentförsörjning, orderingång och kassaflöde under stora delar av 2022. För att inte äventyra det kommersiella genombrottet för TES.POD och möjligheterna till en stark tillväxt, inledde vi i början av 2022 en process för att stärka vår finansiella ställning.

## Åtgärder för att mota utmaningar

Vårt mål är att bli en teknikleverantör, men inledningsvis tar vi även rollen som samägare i projekt, utformar dem tillsammans med partners, etablerar dem och säljer sedan produktionen som EaaS (Energy-as-a-Service). Detta är ett sätt att ta oss över de trösklar som naturligt följer med en ny teknologi som fordrar initiala investeringar. För att underlätta kommersialiseringen på bredare front kommer vi därför att investera mer i denna typ av projekt än vad vi tidigare planerade för, vilket binder kapital.

För att finnas nära kund och projekt har vi rekryterat lokala landschefer i Australien och Sydafrika, båda för oss viktiga marknader. Detta resulterade relativt snart i affären med det sydafrikanska jordbruksföretaget Wee Bee Ltd, som är ett bra

referensprojekt som vi räknar med kommer att leda till fler affärer. Modellen kan bli aktuell på fler marknader.

## Värmen stiger

Azelio vill ta aktiv del i den gröna omställning världen står inför. Värme står för nära hälften av världens energiförbrukning om än något mindre av koldioxidutsläppen, medan elektricitet och transporter svarar för en fjärdedel vardera. Allt mer uppmärksamhet ägnas värme, vilket bland annat återspeglas i att Long Duration Energy Storage Council nyligen inrättade en arbetsgrupp för "Net-zero heat". TES.POD-system kan ta en viktig roll till följd av att det i likhet med storskaliga lösningar som kolkraftverk och biogasanläggningar, genererar både elektricitet och värme, men med den skillnaden att vår lösning är distribuerad och småskalig. Vid lokal användning kan värmeförluster minimeras och ingen kapacitet behöver heller reserveras för att balansera värmenät. Värme vid den temperatur som TES.POD genererar är väl lämpad för byggnader, växthus och många torkprocesser, samt för vattenrening och avsaltning. Vi arbetar med att utveckla kunskap och metoder för att ta vår teknologi från koncept för värme till kommersiell praxis.

## I fokus för 2022

Som nytitlärdd VD ser jag fram emot att leda Azelio genom nästa fas när vi ska kommersialisera den produkt som tagits fram. Jag räknar med att vi kommer att fortsätta att möta utmaningar,

men jag känner mig trygg i att vi har ett starkt team som drivs av en vilja att bidra till den gröna energiomställning världen behöver. Azelio kan göra stor skillnad. Tillsammans ska vi se till att det sker.

” Världen kommer fortsätta att söka efter mer hållbara energilösningar.”



**Jonas Wallmänder**  
VD

# Marknad

## Ren el för framtida generationer

Världen fortsätter att utvecklas och allt fler människor får tillgång till ett elnät. Användningen av förnybar energi måste dock öka kraftigt för att detta växande elektrifierade samhälle ska drivas hållbart och för att den globala uppvärmningen ska kunna begränsas till 1,5°C.

Energikällor som sol och vind producerar energi under de delar av dygnet när solen skiner eller vinden blåser. Vi däremot har svårt att begränsa vårt energianvändande till dessa tider, vilket sätter press på elnäten genom kraftiga produktionssvängningar, fluktuerande elpriser och nätbalanseringskostnader. Omställningen mot förnybar energi är därför en "game-changer" även för energinfrastrukturen.

” Omkring två miljarder människor världen över saknar tillgång till tillförlitlig elförsörjning.”

Lagringskapaciteten för energi som ska användas under lång tid behöver byggas ut för att vi ska kunna sluta använda fossila bränslen, hantera underskott i elproduktionen och samtidigt motverka obalanser i elnätet. Den installerade kapaciteten för sådan lagring av energi beräknas behöva öka till 85-140 TWh fram till år 2040 så att den motsvarar 10 procent av jordens elförbrukning. En sådan

utbyggnad bedöms sänka de globala utsläppen med upp till 2,3 gigaton koldioxidekvivalenter, enligt en rapport från Long Duration Energy Storage Council, [www.ldescouncil.com](http://www.ldescouncil.com).

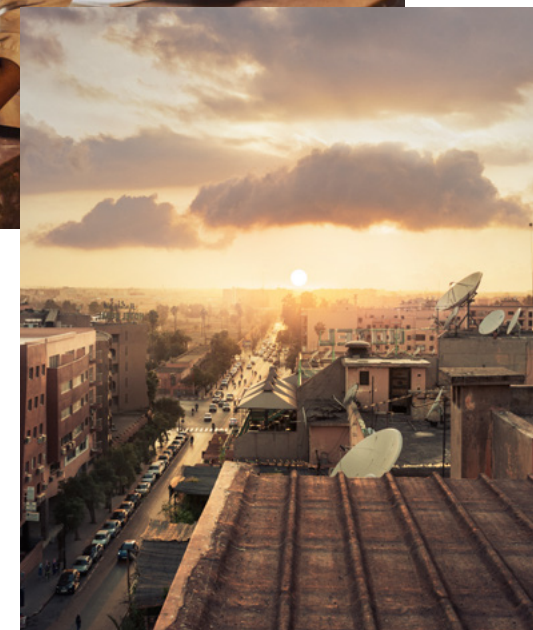
## Många saknar tillgång till el

Omkring två miljarder människor världen över saknar tillgång till tillförlitlig elförsörjning, det vill säga elförsörjning under hela dygnet och utan återkommande strömbrott. Av dessa två



miljarder saknar 770 miljoner helt tillgång till ett elnät. En tillförlitlig elförsörjning är nödvändig för ekonomisk och social utveckling, varför FN har gjort Hållbar energi för alla till ett av de 17 globala hållbarhetsmålen. I subsahariska Afrika saknar halva befolkningen tillgång till el, en andel som befars öka i spåren av pandemin. Läs mer om FNs mål om Hållbar energi för alla, här:

➤ [www.globalamalen.se/om-globala-malen/mal-7-hallbar-energi-alla](http://www.globalamalen.se/om-globala-malen/mal-7-hallbar-energi-alla)







Autonoma nät kan byggas för mindre samhällen genom att kombinera TES.POD med sol- och vindkraft och därmed säkra tillgång till grön el dygnet runt.

## Förnybar el växer snabbt

Den ökande användningen av förnybar energi har flera orsaker, men att den blivit alltmer kostnadseffektiv har väsentlig betydelse. Under 2019 svarade förnybar energi för 11,4 procent av den totala energiproduktionen och 2020 var solenergi på många håll i världen billigare att producera än kolkraft. Att allt fler länder antar mål för att nå nettonollutsläpp är en annan viktig drivkraft till den gröna omställningen. Läs mer om

hur energimarknaderna utvecklas i IEA:s rapport World Energy Outlook 2021, som finns här:

➤ [www.iea.org/reports/world-energy-outlook-2021](https://www.iea.org/reports/world-energy-outlook-2021)

## Distribuerad elproduktion

Att ge fler tillgång till stabila elnät sker idag oftast både snabbast och mest kostnadseffektivt genom att anlägga system för så kallad distribuerad och behovsstyrd elproduktion med små lokala och självförsörjande nät, i så kallade mikronät

eller mini grids. Systemen innehåller ofta sol- och vindkraft som idag kompletteras med dieselgeneratorer som baskraft.

## Energilagring väntas ta nyckelroll

Energilagring väntas få en nyckelroll i omställningen från fossila till förnybara energikällor. Energilager kan användas dels för att balansera elnäten när inslaget av förnybar energi ökar såväl i traditionella elnät som i nya mini grids, dels

för att tidsmässigt förskjuta produktionen över dygnet, efter väderförhållanden och vid kraftigt varierande eltariffer och höga koldioxidskatter.

## Målmarknader

Initialt har Azelio valt att primärt fokusera på följande geografiska marknader, som har stora energitjänster och är väl lämpade för Azelios teknologi:

- **Mellanöstern och Nordafrika.** Hög solstrålning, medelhög tillgång till elektricitet och höga alternativa kostnader för elproduktion.
- **USA och Australien.** Hög solstrålning och höga eltariffer.
- **Subsahariska Afrika.** Hög solstrålning, låg tillgång till elektricitet och höga alternativa kostnader för elproduktion.

# Affärsmodell och mål



Azelio slutmonterar Stirlingmotorn i sin anläggning i Uddevalla, medan lagret sätts samman hos AQ Enclosure Systems i Vaggeryd.

## Affärsmodell

Azelio erbjuder ett energilagringssystem TES.POD för långvarig energilagring med styrbar produktion av hållbar el och värme dygnet runt. Bolaget äger all unik produktdesign för systemet och har idag 16 patent som skyddar lösningen. Azelio utför slutmontering av Stirlingmotorn i egen regi vid bolagets fabrik i Uddevalla medan underleverantörer producerar systemets komponenter och sätter samman lagerenheten och andra delsystem.

Azelios system erbjuds till kunder på den globala marknaden med ett initialt fokus på installationer om 0,1 till 20 MW och på längre sikt på projekt upp mot 100 MW. Bolaget inriktar sig främst mot att sälja system till projektutvecklingsbolag som ansvarar för installation och driftsättning. Inledningsvis tar Azelio också en aktiv del vid installationer för att skapa referenssystem och för att utbilda leverantörer så att dessa på egen hand ska kunna utforma, installera och underhålla system.

## Intäktsmodeller

Azelio tillämpar två olika affärsmodeller beroende på de kommersiella och specifika förutsättningarna för olika projekt. För att etablera lösningen på marknaden driver och äger Azelio projekt tillsammans med partners, där slutkunder betalar för den elektricitet och värme som systemet levererar. Azelio är också en leverantör som säljer system till andra, antingen direktkunder eller till partners som integrerar dem i lösningar för tredjepartskunder.

## Långsiktig målbild

Azelio har som mål att driva utvecklingen av ett förnybart samhälle. Bolaget driver innovation, tillväxt och välbefinnande genom att lagra förnybar energi och göra den tillgänglig under dygnets alla timmar. För att nå detta mål arbetar Azelio sedan 2016 efter en tydlig plan.

## 2021 – mål och uppföljning

### Påbörja produktion i volymutförande och inleda större kommersiella projekt

Azelio inledde produktion i volymutförande i september 2021. Stirlingmotorn tillverkas i egen regi vid bolagets fabrik i Uddevalla medan lagerenheten och andra delsystem tillverkas av kontraktstillverkare med slutmontering av hela systemet på projektplatsen.

Under 2021 erhöll Azelio kommersiella order på totalt 11 TES.POD-enheter samt en villkorad order om 20 enheter, till en samlad lagringskapacitet om 5,2 MWh hållbar elproduktion.

## 2022 – mål

Målet för 2022 är att fortsätta industrialiseringen av bolaget för att nå höga volymer vid slutet av 2022.

## Finansiella mål

Bolaget har som mål att på lång sikt uppnå en EBIT-marginal på minst 15 procent.

# Strategiska partnerskap

Azelio har flera internationella samarbetspartner som delar visionen om att förbättra världens energiförsörjning med mer effektiva, hållbara och tillförlitliga lösningar. Vi samarbetar inom forskning och utveckling, produktion, installation, industrialisering, validering och affärsutveckling. Med olika utgångspunkter och inriktning på förnybar energi resulterar samarbetet i ett ömsesidigt förtroende. Azelio strävar efter att skapa värde för bolaget och dess samarbetspartners i olika lokala projekt och för att partners ska använda varandras kompetenser för att nå inflytande på olika marknader.



Invigning av ett system hos Masen i Ouarzazate, Marocko, i närvaro av Sveriges ambassadör.

## Masen

Masen (Moroccirkan Agency for Sustainable Energy) är sedan 2016 en strategisk partner till Azelio och sedan 2018 har Masen även en representant i styrelsen. Masen, som är statligt kontrollerat,

driver Marockos övergripande strategi mot en hållbar energimix och ansvarar för Marockos mål om att 52 procent av landets energi ska komma från förnybara energislag år 2030. Masen bidrar med värdefull kunskap om solenergimarknaden och utgör en central del av Azelios forskning och utveckling inom termisk energilagring, industrialisering, verifiering och affärsutveckling.

Via Masen får Azelio tillgång till ett stort nätverk av etablerade företag och intressenter inom förnybar energi, samt till leverantörer för lokala inköp och produktion. Bolaget har en forsknings- och utvecklingsplattform i en av världens främsta solparker, Ouarzazate Solar Power Station i Marocko, med en kapacitet om 580 MW.

Sedan 2016 har Azelio en pilotanläggning om 13 kW i solparken i Ouarzazate och sedan 2019 finns där även två TES.POD-enheter.

## Masdar och Khalifa University

Under 2019 ingick Azelio ett forskningssamarbete med Masdar och Khalifa University kring ett pilotprojekt för att utvärdera och demonstrera TES.POD med syfte att energilagringssystemet ska inkluderas i Masdars produktportfölj. Masdar är ett av världens ledande företag inom utveckling, installation och drift av förnybara energisystem.

## MoU-partners

Azelio har ett flertal MoU-partners. Grunden för ett MoU (Memorandum of Understanding) är ofta att vår partner har identifierat flera projekt där



Invigning av TES.POD-system i Abu Dhabi tillsammans med Masdar, Khalifa University och Sveriges ambassadör Liselott Andersson.

det finns behov av vår teknik. Under MoU hjälper vi till att optimera dessa projekt för vår lösning och enas om en ambition för användningen av vår lösning i framtida projekt.

Att knyta till oss MoU-partners är ett viktigt steg i vår kommersialisering, och är ett sätt att fördjupa relationen med partners. Azelio har undertecknat MoUs på sammanlagt över 5 GWh elproduktion fram till 2026.

För närvarande är tre av våra kommersiella kontrakt med MoU-partners, Alec Energy och Engazaat, medan vårt kommersiella kontrakt i Sverige kompletteras en befintlig installation gjord av vår MoU-partner Svea Solar.

Det är angeläget för oss att ha en mångfald i partnerstrukturen. Bland våra partners finns idag stora företag som är aktiva på flera marknader och sektorer där vår teknologi kan ta en roll, som till exempel Dubaibaserade Alec med över 14 000 anställda, USA-baserade MMR som är en global ledare inom elkonstruktion med installationer på 36 marknader, Masdar som har installerat och finansierat förnybara projekt på 40 marknader, och Masen som är ledande inom förnybar energi i Nordafrika. Vi samarbetar också med mindre, progressiva företag som planerar att växa på marknader med projekt där vår teknologi kan ha en central roll.

# Teknologi

## Så fungerar systemet

Med långvarig energilagring flyttas energi från när den är tillgänglig till när den behövs. Med detta fokus har Azelio utvecklat en unik energilagring-lösning TES.POD, som lagrar energi som värme och sedan för över värmen till en Stirlingmotor som driver en generator för leverans av el och värme när det behövs, kostnadseffektivt dygnet runt och helt utan utsläpp.

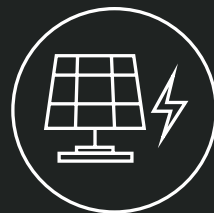
TES.POD lagrar värmen med ett fasomvandlingsmaterial av återvunnet aluminium. Aluminium har hög energitäthet och är ett utmärkt material för att lagra och behålla värme under längre perioder. Aluminiumlagret har också konkurrensfördelen gentemot andra lagringsteknologier att dess kapacitet inte försämras över tid trots fulla laddnings- och urladdningscykler.

Lösningen är agnostisk till teknologier, energikällor och geografier. Den är skalbar och konkurrenskraftig från 0,1 upp till 100 MW, vilket gör att vi kan möta kundernas behov i en mängd olika sektorer, från små till storskaliga. Konstruerad, designad och tillverkad i Sverige – installerad över hela världen.

## En unik Stirlingmotor

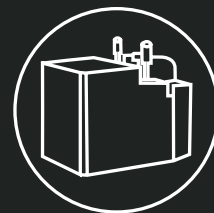
Stirlingmotorer utnyttjar värmeskillnader för att driva en generator och producera elektricitet. Motorn drivs av värme och är helt fri från utsläpp. Azelios unika Stirlingmotor har utvecklats under 25 år med mer än två miljoner ackumulerade driftstimmar. Motorn omvandlar värme till el via en generator med en verkningsgrad på cirka 30 procent

och når en verkningsgrad på hela 90 procent med användning av den 55-65 gradiga värme som systemet genererar. Systemet är konkurrenskraftigt vid användning av endast el men även värmen har många användningsområden, bland annat i industriella processer, för avsaltning av vatten och för att skapa kyla, där systemet blir ännu mer unikt och värdeskapande för kunder.



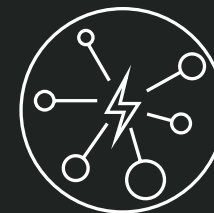
### LADDAS

Laddas med el från förnybara källor som solceller.



### LAGRAS

Energi lagras som värme i återvunnen aluminium, med en fasförändring vid 600° C.



### PRODUCERAS

Den lagrade värmen skickas på anmodan till en Stirlingmotor för att generera elektricitet och värme vid 55–65° C.



### TILLGÄNGLIG EFTER BEHOV

Ren energi tillgänglig när den behövs under dygnets alla timmar. Fri från utsläpp och till väsentligt lägre kostnad än litiumbatterier och fossila alternativ.

## Konkurrensfördelar

### Utvecklad för förnybar energi.

- Övergången till förnybar energi är en nödvändighet för en hållbar värld, nu och för framtida generationer. Som utvecklingen ser ut idag så ökar den förnybara produktionen belastningen på dagens konventionella elnät genom sina produktionssvängningar, vilket även ger fluktuerande elpriser och stora nätbalanseringskostnader. Genom att göra förnybar energi styrbar och tillgänglig när den behövs, är Azelios lagring av energi för användning dygnet runt den kompletta och skalbara lösningen som kan frigöra potentialen för hållbar energi genom att göra den tillgänglig för alla.

### Väl lämpat för distribuerad elproduktion.

- Systemet är robust och konkurrenskraftigt redan vid mindre installationer från 0,1 och upp till 100 MW. Det har komponenter som kräver minimalt med underhåll och en modulär design som kan anpassas för kundens behov. Det lämpar sig därför väl för en rad olika projekt, och kan användas i områden som saknar tillgång till tillförlitliga elnät och som idag är beroende av dieselgeneratorer. TES.POD möjliggör en renare, mer prisvärd och mer pålitlig energilagring som skapar en ny energiinfrastruktur bortom det konventionella elnätet.



- 13 kW nominell effekt elproduktion.
- 165 kWh lagringskapacitet för elproduktion.
- Ingen försämring i lagringskapaciteten över tid.
- Skalbar och konkurrenskraftig ur ett kostnadsperspektiv från 0,1 till 100 MW, med ett initialt fokus på installationer från 0,1 till 20 MW.

## Systeminstallation med TES.POD



TES.POD KLUSTER  
**X 20** ENHETER

260 kW nominell effekt med 3,3 MWh lagringskapacitet för elproduktion.

+ Leverans av värme vid 55–65° C.



TES.POD KLUSTER  
**X 80** ENHETER

>1 MW nominell effekt och 13,2 MWh lagringskapacitet för elproduktion.

+ Leverans av värme vid 55–65° C.

# Produktion

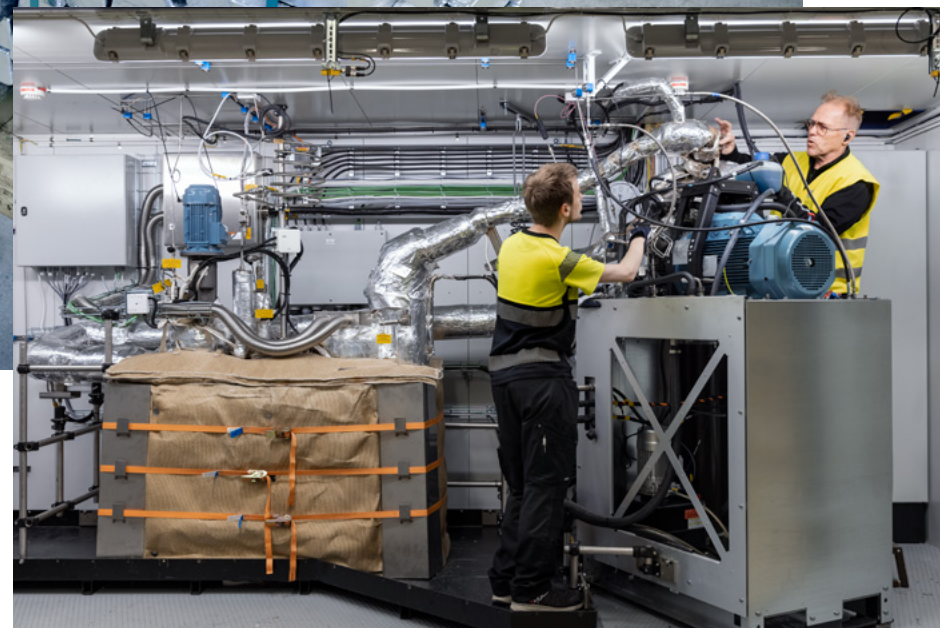
TES.POD är designad för att kunna tillverkas i höga volymer, med metodik hämtad från bilindustrin. Tillverkning startade under 2021 och volymerna planerar att successivt ökas. Azelio har en produktionsanläggning i Uddevalla som förvärvades av Volvo Cars under 2013. I denna anläggning sätts Stirlingmotorn samman. Kapaciteten vid enheten är 23 000 enheter per år, vid 5-skift och efter en del anpassningar. Anläggningen kan vid behov även byggas ut.

” För att effektivisera leverantörskedjan håller Azelio på att skapa en egen tillverkningsenhet i Vaggeryd.”

Lagerenheten sätts samman hos AQ Enclosure Systems i småländska Vaggeryd. I närheten av Vaggeryd finns bland annat Stena Aluminium som levererar återvunnen aluminium som fungerar som lagringsmedia.

För att effektivisera leverantörskedjan håller Azelio på att skapa en egen tillverkningsenhet i Vaggeryd där för- och efterproduktionsprocesser ska konsolideras. Verksamheten vid enheten planerar att starta hösten 2022.

Den slutliga sammansättningen av TES.POD sker på projektplatsen.



Energien lagras i en legering av återvunnen aluminium, ett material vars kapacitet inte försämras över tid.

# Aktien

## Notering

Azelios aktie noteras sedan 10 december 2018 på Nasdaq First North Growth Market. Under 2021 sjönk aktiekursen 55 procent till 23,76 kronor (52,50). Som högst under 2021 stängde aktien på 73,20 kronor och som lägst på 19,01 kronor. Vid marknadsplatsen omsattes under 2021 totalt 180,0 miljoner aktier i bolaget till ett sammanlagt värde om 7 837,7 miljoner kronor. Volymen motsvarade 150 procent av det totala antalet aktier vid årets slut.

## Aktiekapital

Aktiekapitalet i Azelio uppgick per den 31 december 2021 till 57 939 tkr fördelat på 115 877 181 aktier, motsvarande ett kvotvärde av cirka 0,5 kronor.

I början av 2021 genomfördes en riktad ny-emission om cirka 596 miljoner kronor före transaktionskostnader som ökade aktiekapitalet med 5 319 113 kronor och antalet aktier med 10 638 225. Inlösen av teckningsoptioner TO21, TO22 och TO27 tillförde bolaget drygt 40 miljoner kronor. Inlösen medförde en ökning av aktiekapitalet med 568 278 kronor till 57 938 592,17 kronor och att antalet aktier steg med 1 136 556 till 115 877 181.

Vid årsskiftet 2021/2022 fanns 20 016 667 teckningsoptioner, utställda i sex olika serier med lösenpriser från 13 kr till 150 kr. Vid full konvertering av samtliga teckningsoptioner ökar antalet aktier med 5 241 953.

## Utdelningspolicy

Bolaget har hittills inte betalat någon utdelning. Eventuell framtida utdelning och dess storlek kommer att bestämmas utifrån långsiktig tillväxt, resultatutveckling och kapitalkrav. Styrelsen anser att bolaget bör prioritera utvecklingen av bolagets system och till en framtida kommersiell lansering av bolagets system sker bör de ekonomiska resurserna främst användas för att finansiera bolagets affärs-, forsknings- och utvecklingsplan. Med hänsyn till Azelios finansiella ställning och negativa resultat avser styrelsen inte föreslå någon utdelning innan bolaget genererar ett långsiktigt, hållbart resultat och positivt kassaflöde. Utdelningen ska, i den mån den föreslås, ställas mot affärsrisken i verksamheten.

## Ägarstruktur

Den 31 januari 2022 hade Azelio 41 400 aktieägare. Största ägare var Kent Janér med närstående och bolag (Blue Marlin), med cirka 15,6 procent av kapital och röster.



## De tio största aktieägarna den 31 januari 2022

Aktieägare	Antal aktier	Ägarandel	Verifierat
Blue Marlin AB / Kent Janér	18 103 315	15,6%	20220131
Avanza Pension	5 879 268	5,1%	20220131
Capital Group	5 786 000	5,0%	20211231
Braginsky Family Office AG	4 000 000	3,5%	20210430
Jim O'Neill	3 052 472	2,9%	20210131
Argenta Asset Management SA	2 399 334	2,1%	20210731
RAM Rational Asset Management	1 499 603	1,3%	20210630
Nordnet Pensionsförsäkring	1 353 632	1,2%	20220131
Byggmästare Anders J Ahlström Holding AB	1 186 981	1,0%	20220131
Nordea Liv & Pension	1 150 706	1,0%	20220131
<b>Summa</b>	<b>44 411 311</b>	<b>38,5%</b>	<b>20220131</b>

Källa: Monitor av Modular Finance AB. Sammanställd och bearbetad data från bland annat Euroclear och Morningstar.

# Styrelse



**Bo Dankis**  
Ordförande. Född 1954. Invald 2011.

UTBILDNING: Civilingenjör Industriell Ekonomi från Tekniska Högskolan vid Linköpings Universitet.

ANDRA UPPDRAG: Styrelseledamot Kapitalförvaltning Ekeby AB.

TIDIGARE UPPDRAG: Styrelseordförande IV Produkt Aktieföretag, Gadelius Holding, Business Sweden, Perstorp, styrelseledamot Gunnebo AB, ASSA ABLOY AB, Ekeby Invest AB, IV Produkt Holding AB och IV Produkt Holding Sweden AB. VD Perstorp och ASSA ABLOY AB, samt landschef ABB Japan.

INTE OBEROENDE AV BOLAGET OCH FÖRETAGSLEDNINGEN. OBEROENDE I RELATION TILL BOLAGETS HUVUDAKTIEÄGARE.

INNEHAV: 623 040 aktier privat och via bolag, samt 100 000 teckningsoptioner.



**Hicham Bouzekri**  
Född 1973. Invald 2018.

UTBILDNING: Ingenjör Electronics Communicirations Ecole Mohammadia d'Ingénieur, Marocko. M.Sc., University of Florida, Gainesville, Florida, USA. PhD i Elektroteknik, Texas A&M University, College Station, Texas, USA.

ANDRA UPPDRAG: Chef för Forskning och utveckling, Industriell integration Masen. Grundare och huvudägare i Microtronix.

TIDIGARE UPPDRAG: CEO för MASciR.

INTE OBEROENDE AV BOLAGET OCH FÖRETAGSLEDNINGEN. OBEROENDE I RELATION TILL BOLAGETS HUVUDAKTIEÄGARE.

INNEHAV: 9 350 aktier, 40 000 teckningsoptioner och 300 000 teckningsoptioner genom Masen.



**Carol Browner**  
Född 1955. Invald 2021.

UTBILDNING: Doktor i juridik, University of Florida College of Law.

ANDRA UPPDRAG: Senior rådgivare Albright Stonebridge Group. Ordförande i Sustainability Committee, Bunge Limited.

TIDIGARE UPPDRAG: Chef för Office of Energy and Climate Change Policy, US Government. Administratör vid Environmental Protection Agency, US Government. Styrelseledamot Innovyze.

OBEROENDE FRÅN BOLAGET/  
FÖRETAGSLEDNINGEN/HUVUDÄGARE.

INNEHAV: 300 000 köpoptioner.



**Elaine Grunewald**  
Född 1967. Invald 2021.

UTBILDNING: M.A. International Relations; M.A. Resource and Environmental Management, Boston University.

ANDRA UPPDRAG: Styrelseledamot European Sustainable Growth Acquisition Corp och Sweco.

TIDIGARE UPPDRAG: Senior Vice President och Chief Sustainability and Public Affairs Officer Ericsson AB. Grundare AI Sustainability Center. Senior rådgivare Zunum Aero.

OBEROENDE FRÅN BOLAGET/  
FÖRETAGSLEDNINGEN/HUVUDÄGARE.

INNEHAV: 300 000 köpoptioner.





**Kent Janér**  
Född 1961. Invald 2016.

**UTBILDNING:** Civilekonom, Handels-  
högskolan i Stockholm.

**ANDRA UPPDRAG:** Styrelseordförande Frost  
Asset Management AB. Styrelseledamot  
Blue Marlin AB, Eastfort Asset Manage-  
ment Ltd, Eastfort Dynamic Master Fund  
och Eastfort Dynamic Feeder Fund.

**TIDIGARE UPPDRAG:** Styrelseledamot Nektar  
Asset Management AB och Brummer &  
Partners AB.

**ÖBEROENDE FRÅN BOLAGET OCH FÖRETAGS-  
LEDNINGEN. INTE ÖBEROENDE I FÖRHÅLLANDE  
TILL BOLAGETS HUVUDÄGARE.**

**INNEHAV:** 18 285 060 aktier direkt, via  
bolag och närstående.



**Hans Ola Meyer**  
Född 1955. Invald 2021.

**UTBILDNING:** Civilekonom, Handels-  
högskolan i Stockholm.

**ANDRA UPPDRAG:** Styrelseledamot i  
Electrolux Professional AB.

**TIDIGARE UPPDRAG:** Chief Financial Officer,  
Atlas Copco AB, 1999–2021; Vice President  
PM Fondkommission AB/JP Bank,  
1987–1991.

**ÖBEROENDE FRÅN BOLAGET/  
FÖRETAGSLEDNINGEN/HUVUDÄGARE.**

**INNEHAV:** 300 000 köpoptioner och 40 000  
teckningsoptioner.



**Pär Nuder**  
Född 1963. Invald 2012.

**UTBILDNING:** Jur.kand., Stockholms  
Universitet.

**ANDRA UPPDRAG:** Styrelseordförande i  
Aimo Holding AB och Hemsö Fastighets  
AB. Styrelseledamot i TPGG The Perimeter  
Protection Group, Dabok Advisory AB.  
Styrelsesuppleant i Dabo Idé AB.

**TIDIGARE UPPDRAG:** Styrelseordförande  
Sundbybergs stadshus AB, I&P Förvalt-  
ning AB, Fjällförsäkringar AB, SkiStar  
Aktiebolag, Fjällförsäkringar AB, AMF  
Pensionsförsäkring AB, Tapetlagret Öbergs  
Färghus i Västerås Aktiebolag och Tredje  
AP-fonden. Styrelseledamot i Beijerinvest  
Aktiebolag, Swedegas AB, IP-Only AB, Nyx  
Security AB, Knubbsäl Midholding AB,  
STEN HECKSCHER AB, Knubbsäl Holding  
AB, Narob TopHolding AB, Nyx Group AB,  
Business Challenge AB, IP-Only Holding  
AB, Fabega AB och Åre 2019 AB.

**ÖBEROENDE FRÅN BOLAGET/  
FÖRETAGSLEDNINGEN/HUVUDÄGARE.**

**INNEHAV:** 717 546 aktier (direkt och via  
bolag) och 40 000 teckningsoptioner.



**Bertil Villard**  
Född 1952. Invald 2010.

**UTBILDNING:** Jur.kand., Stockholms  
Universitet.

**ANDRA UPPDRAG:** Styrelseordförande Strax  
AB, Landsort Care 4 AB. Styrelseledamot  
Bertil Villard Holding AB, Polaris Manage-  
ment A/S, Polaris Invest II ApS, Polaris II  
Invest Fonden, iCoate Medtech AB och Greta  
Hamiltons Familjestiftelse.

**TIDIGARE UPPDRAG:** Delägare och extern  
firmatecknare Advokatfirman Vinge Aktie-  
bolag. Styrelseordförande Landsort Care  
AB, Landsort Care 2 AB, Landsort Care  
3 AB och Rabbalshede Kraft AB (publ).  
Styrelseledamot ECODC AB, Gränges AB,  
Prior & Nilsson Fond- och Kapitalförvalt-  
ning Aktiebolag, Mercuri International  
Group AB, SamSari Aktiebolag, Auriant  
Mining AB och Samsari Act Group AB.

**ÖBEROENDE FRÅN BOLAGET/  
FÖRETAGSLEDNINGEN/HUVUDÄGARE.**

**INNEHAV:** 1 038 000 aktier och 40 000  
teckningsoptioner.

# Ledning



## Jonas Wallmander

Född 1976. VD sedan mars 2022, anställd 2011.

UTBILDNING: Civilingenjör maskinteknik, Tekniska Högskolan vid Linköpings Universitet.

TIDIGARE BEFATTNINGAR: Executive Vice President, VP Partners & Collaborations, samt COO på Azelio.

INNEHAV: 1 117 aktier och 200 000 teckningsoptioner.



## Fredrik Wäppling

Född 1971. CFO sedan 2020.

UTBILDNING: Civilekonom, Karlstads Universitet.

ANDRA UPPDRAG: Styrelseledamot och ägare F. Wäppling AB. Styrelseordförande Fiorista AB.

TIDIGARE BEFATTNINGAR: CFO Nordrest. Interim Treasury Advisor NREP. Interim CFO Allgon Group. Interim Treasury Advisor Myconic. IPO Project Manager iZettle. Treasury Advisor Preem AB. Interim Treasury Advisor Manager Oscirkar Properties.

INNEHAV: 8 662 aktier och 525 000 teckningsoptioner.



## Jonas Eklind

Född 1963. VD till mars 2022.

UTBILDNING: Universitetsexamen i fysik och teknisk biologi, Uppsala Universitet. Diplom i praktisk svenska och kommunikation, Uppsala Universitet. Diplom i ledarskap i teknikföretag, ManTech IFL Executive Education, Handelshögskolan i Stockholm. DIHM-examen, marknads-ekonomexamen, IHM Business School.

TIDIGARE BEFATTNINGAR: VD och styrelseledamot i Woodeye AB. VD Innovativ Vision Holding AB. Styrelseledamot Dendro Fortune AB. Styrelseledamot Vita Vonnä AB, Advanced Stabilized Technologies Group AB, ASTGW AB, Advanced Inertial Measurement Systems Sweden AB. Styrelseledamot Shapeline AB.

INNEHAV: 71 500 aktier och 5 750 000 teckningsoptioner.

# Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Azelio AB (publ.), organisationsnummer 556714-7607, får härmed avge årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2021-01-01 – 2021-12-31.

Den 31 december 2021 bestod koncernen av moderbolaget Azelio AB med säte i Göteborg samt två dotterbolag, se vidare not 39.

## Verksamheten

Azelio erbjuder ett system för termisk lagring av förnybar energi med leverans av hållbar el och värme vid behov, dygnet runt till en låg kostnad.

Bolaget äger all unik produktdesign för sitt system och utför slutmontering av Stirlingmotorn i egen regi medan underleverantörer producerar systemets komponenter och delsystem såsom lagringsenheten. Forskning och utveckling samt försäljning och marknadsföring hanteras internt och i samarbete med strategiska samarbetspartners.

Initialt kan Azelio driva samägda projekt tillsammans med tredje part för att etablera tekniken på marknaden. På sikt, när Azelios system och teknik är etablerad och beprövad, avser Azelio agera teknikleverantör, sälja tekniken och utbilda partners i hur projekt på bästa sätt utformas.

I mindre installationer säljer Azelio system direkt till slutkunden, och, vid medelstora och stora installationer, säljer Azelio system till bolag som arbetar med projektering, upphandling och

utförandeentreprenad (EPC-leverantörer, eng. Engineering, Procurement and Construction) som sedan ansvarar för installationen. Azelio kommer till en början delta i startfasen av nya installationer för att utbilda EPC-leverantörer för framgångsrik installation och underhåll av systemen. I tillägg till försäljning av system, erbjuder Azelio även övervakning, underhåll, uppgraderingar och service av systemet.

## Marknad

Azelios system erbjuds till kunder på den globala energimarknaden, initialt till kunder vilka bygger projekt i USA, Australien, Mellanöstern, och Afrika med installationer från 500 kW till 20 MW. På längre sikt avser Azelio utveckla sitt erbjudande och erbjuda system för projekt från 0,1 MW upp till 100 MW, samt erbjuda system till kunder i länder som efterfrågar behovsstyrd elproduktion.

## Utveckling av verksamheten under 2021

### Partners och kunder

Azelio och Svea Solar tecknade en avsiktsförklaring för att gemensamt utveckla projekt i Sverige med Azelios energilagring, TES.POD, kopplat till solceller. Industrisupport i Åmål AB beställde två TES.POD-enheter för att lagra överskottsenergi från en solcellsanläggning och göra den tillgänglig dygnet runt som el och värme. Installationen beräknas öka företagets användning av förnybar energi från sol med 24 procent och minska dess koldioxidutsläpp med 168 ton per år. Solcellerna är installerade av Svea Solar.

I augusti erhöll Azelio en villkorad order på 20 TES.POD-enheter från den egyptiska Engazaat Development S.A.E. Ordervärdet beräknas till cirka 1,5 MUSD och energilagren ska användas för avsaltning av vatten i jordbruk.

I november fick Azelio en order på 8 enheter av energilagret TES.POD från det sydafrikanska jordbruksföretaget Wee Bee Ltd. Ordern har ett värde på cirka 11 miljoner kronor över en period om 15 år, med möjlighet till förlängning. Energilagren ska installeras av Azelios partner Alec Energy.

### Teknologi och patent

Certifieringsorganet DNV utfärdade en rapport som visar att TES.POD i alla aspekter fungerar enligt den tekniska prestandaspecifikationen. Bolaget beviljades två nya patent i USA och Kina samt i Sverige. Bolaget har därmed 16 registrerade patent och ett flertal under registrering.

### Produktion

I september startade produktion av energilagret TES.POD vid anläggningen i Uddevalla samt hos kontraktstillverkare. För att säkerställa hög kvalitet i såväl produkten som leverantörskedjan inleddes produktionen i låg takt för att successivt skalas upp till höga volymer mot slutet av 2022.

### Finansiering

En riktad nyemission tillförde Azelio 596 miljoner kronor före emissionskostnader. Emissionen tilldrog sig stort intresse från välnummerade

svenska och internationella institutionella investerare. Inlösen av teckningsoptioner i serierna TO21, TO22 och TO27 tillförde bolaget drygt 40 miljoner kronor.

### Organisation

För att stärka sin globala närvaro anställde Azelio landschefer i Sydafrika och Australien, båda marknader med där de kommersiella förutsättningarna för TES.POD bedöms vara goda. Tillsammans med 24 andra teknikföretag, energiaktörer och investerare, startade Azelio Long Duration Energy Storage Council som lanserades under COP26 i Glasgow. Rådet verkar för att snabba på omställningen till nollutsläpp år 2040 med hjälp av energilagring.

## Väsentliga händelser efter räkenskapsårets utgång

För att inte äventyra det kommersiella genombrottet för TES.POD och möjligheterna till en stark tillväxt har vi inlett en process för att stärka vår finansiella ställning under 2022. Totalt beräknas kapitalbehovet till 300–500 MSEK och vi utvärderar nu olika alternativ, inklusive lån och aktieemission.

Styrelsen utsåg Jonas Wallmander till ny VD, att efterträda Jonas Eklind. Jonas Wallmander har arbetat inom Azelio sedan 2011 och varit Executive Vice President och del av koncernledningen sedan 2017.

Tillsammans med Khalifa University och Masdar in- vigde Azelio de två kommersiella TES.PODenheterna som kompletterat installationen i Masdar City, Abu Dhabi. Enheterna ska demonstreras och utvärderas av Khalifa University för att inkluderas i Masdar produktportfölj.

## Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning

KONCERNEN (TKR)	2021	2020	2019	2018
Nettoomsättning	1 162	1 074	1 670	1 942
Årets resultat	-365 872	-192 572	-160 897	-92 004
Balansomslutning	1 252 402	922 162	865 580	658 249
Soliditet, %	80	84	82	83

MODERFÖRETAGET (TKR)	2021	2020	2019	2018
Nettoomsättning	1 162	1 074	1 670	1 942
Årets resultat	-365 446	-198 483	-161 932	-96 093
Balansomslutning	1 172 433	897 660	848 908	644 294
Soliditet, %	86	86	84	88

Definitioner: se not 58

## Intäkter, kostnader och resultat

Nettoomsättningen uppgick till 1 162 (1 074) tkr. Minskningen beror på minskad reservdelsförsäljning. Aktiverat arbete för egen räkning uppgick till 148 614 (126 730) tkr. Kostnaderna uppgick till -515 909 (-327 560) tkr. Ökningen är till stor del hänförlig till ökade prototypkostnader, personalkostnader och konsultkostnader. Bolagets totala kostnader är till största del hänförliga till utveckling. Rörelseresultatet uppgick till -364 175 (-191 939) tkr. Resultat från finansiell poster uppgick till -1 697 (-633) tkr och bestod i huvudsak av ränteintäkter, räntekostnader och liknande resultatposter. Periodens resultat uppgick till -365 872 (-192 572) tkr. Resultatet per aktie före och efter utspädning uppgick till -3,23 (-2,03) kr.

## Kassaflöde och finansiell ställning

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -234 579 (-150 220) tkr. Kassaflödet från finansieringsverksamheten var 590 520 (555 886)

tkr. Under perioden gjordes investeringar som påverkade kassaflödet med -185 153 (-128 762) tkr. Det totala kassaflödet uppgick till 170 787 (276 905). Likvida medel uppgick per den 31 december till 503 388 (332 463) tkr. Eget kapital vid årets utgång uppgick till 1 008 102 (772 257) tkr eller 8,70 (7,42) kr per aktie. Soliditeten var vid samma tidpunkt 80 (84) procent.

## Moderbolaget

Nettoomsättningen för moderbolaget uppgick till 1 162 (1 074) tkr. Rörelseresultatet uppgick till -360 820 (-188 660) tkr och årets resultat till -365 446 (-198 483) tkr. Eget kapital vid periodens utgång uppgick till 1 007 834 (771 676) tkr.

## Säsongsvariationer

Koncernen befinner sig i ett uppbyggnadsskede med förberedelser för volymproduktion och kommersialisering av systemet, och noterar i detta skede inga säsongsvariationer över året.

## Aktien och aktiekapital

Aktien är sedan 10 december 2018 listad på Nasdaq First North Growth Market i Stockholm. Under 2021 sjönk aktiekursen 55 procent från 52,20 kr till 23,76 kronor. Antalet utestående aktier uppgick den 31 december 2021 till 115 877 180 (104 102 400) och aktiekapitalet till 57 939 tkr (52 051).

Aktiekapitalet ökade vid tre tillfällen under året, genom nyemission i mars och inlösen av teckningsoptioner i april respektive maj. Vid årsskiftet fanns 20 016 667 teckningsoptioner utställda i sex

olika serier med lösenpriser från 13 kr till 150 kr. Vid full konvertering av samtliga teckningsoptioner ökar antalet aktier med 5 241 953.

## Närståendetransaktioner

Under 2021 skuldfördes ett belopp om 7 574 (3 333) tkr avseende levererade tjänster i samband med bolagets demonstrationsanläggning i Ouarzazate, Marocko. Motpart är det statligt styrda Masen. Masen innehar 16 666 667 teckningsoptioner i bolaget. Totalt uppgår de upplupna kostnaderna till 25 000 (17 426) tkr. Dessa tjänster utförs på marknadsmässiga villkor.

## Utsikter

Bolagets långsiktiga affärsplan ligger fast och grundar sig på valideringen av teknologins prestanda, ett fortsatt stort kundintresse för teknologin och volymproduktionskostnad enligt plan. Azelio introducerar en helt ny teknologi på marknaden som fordrar större initiala investeringar än konkurrerande fossilbaserade alternativ, även om den långsiktigt är mer kostnadseffektiv. Därtill kvarstår osäkerheter kopplade till pandemin avseende såväl leverantörskedja och komponentförsörjning vilka riskerar att förvärras av kriget i Ukraina, samt möjligheter till globalt resande för att besöka kunder och projektplatser, vilket ytterligare försvårar bedömningen av volymer och relaterat kassaflöde för 2022.

## Ansvarsfullt företagande

### Miljö

Verksamhetens syfte är att sälja energilagringssystem, vilka möjliggör ett ökat användande av förnybar energi och därigenom en minskning av utsläpp av växthusgaser.

Azelio uppdrog under 2020 åt det oberoende forskningsinstitutet RISE att göra en livscykelanalys av bolagets energilagringssystem TES.POD för att bestämma dess utsläpp av växthusgaser. Institutets analys visar att klimatpåverkan av Azelios system är 23 g CO<sub>2</sub>/kWh, vilket är betydligt mindre än den för litiumjonbatterier och dramatiskt mindre än för dieselgeneratorer, som båda är konkurrerande teknologier. I studien antogs de olika teknikköslösningarna leverera elektricitet under 13 timmar per dag i 25 år, och bortsett från miljöeffekterna av att generera den el som krävs för att ladda systemet. Studien bortser från att Azelios system även levererar en betydande mängd värme som kan användas som energi i en mängd applikationer, och därmed bidra till att ytterligare stärka produktens klimatprofil.

Koncernen bedriver ingen tillstånds- eller anmälningspliktig verksamhet enligt miljöbalken.

### Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Nuvarande värdering av bolagets tillgångar i form av aktiverade utvecklingskostnader och lager förutsätter att den affärsplan som tagits fram följs. Styrelsen bedömer att de förväntade framtida

försäljningsvolymerna är så pass omfattande att diskonterade kassaflöden från dessa med god marginal kan rättfärdiga nuvarande värderingar. Styrelsen bedömer att sannolikheten är god att genomföra affärsplanen och att aktiverade utvecklingskostnader sannolikt kommer att leda till framtida ekonomiska fördelar. Bolagets aktiveringar av utvecklingskostnader har gjorts inom olika teknologier, samtliga dock kopplade till Stirlingmotorn och energilagret, vilka är de teknologier som bolaget byggt sin verksamhet på. Bolagets tidigare utveckling av gasmotorn har enligt styrelsen varit en förutsättning för nuvarande användning av Stirlingmotorn, till följd av tekniska synergier. Till följd av det nära sambandet mellan de tekniska lösningarna avgränsas inte maskinerna som separata kassagenererande enheter. Motorn är en vidareutveckling av tidigare teknologi och därmed har inga nedskrivningar gjorts avseende utvecklingskostnader för tidigare versioner. Däremot har utrangeringar samt avsättningar löpande gjorts för de delar som varit unika för tidigare versioner av produkterna.

Azelio befinner sig i en uppbyggnadsfas som ska möjliggöra en industrialisering och en bred kommersialisering av bolagets energilagringssystem. Bolaget har knutit till sig flera väl etablerade partners för försäljning och installation, vilka successivt förväntas få en allt större roll i kommersialiseringen av produkten. Även om bolaget har slutit flera avsiktsförklaringar med potentiella kunder och också erhållit kommersiella order på sitt energilagringssystem så har teknologin ännu

inte nått bred kommersiell framgång och användningen av teknologin är begränsad. Det finns en risk att Azelio inte erhåller de order som bolaget räknat med eller i den takt eller på det sätt som bolaget förväntat sig, vilket i sin tur kan leda till en förskjutning i kommersialiseringen av bolagets produkter och teknologi och också ställa högre krav på att Azelio medverkar till samfinansiering av projekt. Azelios system är, även om det är baserat på etablerad teknologi, nytt på marknaden och bolaget har därför inte haft möjlighet att samla in fullständiga och nödvändiga data till exempel avseende systemet och dess komponenters livslängd, eventuella typiska fel eller brister samt servicebehov och därtill hörande kostnader, vilket kan komma att få negativa marknads- och kostnadsmässiga konsekvenser.

Azelio förlitar sig på en kombination av patent- och varumärkeslagar, affärshemligheter, sekretessförfaranden och avtalsbestämmelser som ska skydda bolagets immateriella rättigheter. Azelio har 16 beviljade patent. Det föreligger en risk att bolaget inte kommer att kunna erhålla eller upprätthålla patentskydd för viktiga delar av sin teknologi eller att bolaget inte kommer att upprätthålla patent i, för bolaget, viktiga marknader. Bolaget kan komma att dras in i processer eller andra förfaranden för påstådda rättighetsintrång, vilka kan vara kostsamma och tidskrävande, oavsett om anspråket är befogat eller inte och även om utgången skulle falla ut till bolagets fördel. Azelios produkter är avsedda att säljas globalt inom de geografier där bolagets system lämpar

sig bäst. Med det följer att bolaget kommer att verka i olika länder som i vissa fall ställer krav på regulatoriska tillstånd, certifieringar, godkännanden eller krav från statliga myndigheter eller andra administrativa organ. Dessa kan dessutom ha olika lokala standarder eller specifika avvikelser, vilket är vanligt inom energibranschen. Det föreligger risk för att bolaget inte i lämplig tid erhåller tillstånd, certifieringar eller andra godkännanden.

Azelios lönsamhet från försäljning av produkter kommer att vara beroende av bland annat prisutvecklingen för aluminium, stål och energi (i synnerhet diesel), vilket påverkas av en rad faktorer utanför bolagets kontroll. Regulatoriska krav, skatter, tullar och andra handelshinder, pris- och valutaregleringar eller andra statliga åtgärder kan begränsa verksamheten. Det finns en risk att konkurrenter, såväl kända som okända, utvecklar effektivare system och teknik för produkter liknande de som bolaget utvecklar och erbjuder.

För finansiella risker, se not 4.

## Organisation

Den 31 december 2021 uppgick antalet anställda till 192 (153), varav 145 (122) män och 47 (31) kvinnor. Medelantalet anställda i organisationen uppgick under 2021 till 177 (135).

## Azelio som arbetsgivare

Ett systematiskt arbetsmiljöarbete ska vara en naturlig del i Azelios verksamhet för att uppnå effektivitet och kvalitet. Bolaget arbetar aktivt med att minimera riskerna för arbetsskador, olycksfall och tillbud samt arbetar med aktiviteter som främjar medarbetarnas hälsa, arbetsglädje och effektivitet. Ett steg i detta är ett löpande arbete med våra processer som syftar till att främja medarbetarnas vardag för att kunna fokusera på rätt uppgifter. Alla personalledande chefer utbildas inom Arbetsmiljö och Psykosocial arbetsmiljö (AFS 2015:4). Behovet av utbildning inom arbetsmiljö ses över löpande.

Lagstiftning och partsöverenskommelser är minimikrav. Det ligger i Azelios intresse att upprätthålla högre standard än detta. Bolaget ser det som en lönsam investering för framtiden där hög arbetsmotivation och låg sjukfrånvaro är de direkta vinsterna. Azelio har tecknat en sjukvårdsförsäkring för anställda med tillgång till snabbt stöd och specialistvård. Bolaget är anslutet till Teknikföretagen och har kollektivavtal med Unionen, Ledarna, Sveriges Ingenjörer och IF Metall.

Azelio ska vara en attraktiv och utvecklande arbetsplats för både kvinnor och män och arbetar

för att alla arbetsteam ska bestå av både kvinnor och män. Lönekartläggningen 2021 avseende jämförelser av arbeten som är att betrakta som lika eller likvärdiga visade inte några osakliga löneskillnader mellan kvinnor och män. Som arbetsgivare ska bolaget bedriva ett målinriktat arbete för att främja jämställdhet och mångfald. Detta innebär att förebygga och motverka diskriminering, tillvarata allas kompetens och respektera olikheter oavsett kön, ålder, etnisk eller kulturell bakgrund, religion eller annan trosuppfattning, funktionshinder, könsöverskridande identitet eller sexuell läggning. Samtliga leverantörer utvärderas enligt Azelio Ethics standard.

Bolaget har för avsikt att följa FNs riktlinjer om hållbart företagande och mäta enligt FNs standard, Global Reporting Initiative (GRI).

## Förslag till resultatdisposition

Till årsstämmans förfogande står (tkr):

Överkursfond	2 414 709
Balanserad förlust	-1 635 484
Årets resultat	-365 446
Summa	413 779

Styrelsen föreslår att fritt eget kapital 413 779 överförs i ny räkning.

# Koncernens rapport över resultat och övrigt totalresultat

BELOPP I TKR	Not	2021	2020
Nettoomsättning	6	1 162	1 074
Aktiverat arbete för egen räkning		148 614	126 730
Övriga rörelseintäkter	9	1 958	7 817
<b>Summa</b>		<b>151 734</b>	<b>135 621</b>
Råvaror och förnödenheter		-13 998	-3 219
Övriga externa kostnader	7	-220 066	-162 372
Personalkostnader	8	-168 646	-140 869
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-112 332	-20 702
Övriga rörelsekostnader	10	-867	-397
<b>Summa</b>		<b>-515 909</b>	<b>-327 560</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-364 175</b>	<b>-191 939</b>
Finansiella intäkter		0	750
Finansiella kostnader		-1 697	-1 382
<b>Finansiella poster - netto</b>		<b>-1 697</b>	<b>-633</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-365 872</b>	<b>-192 572</b>
Inkomstskatt	12	0	0
<b>Årets resultat</b>		<b>-365 872</b>	<b>-192 572</b>
<b>Övrigt totalresultat:</b>			
<b>Poster som kan komma att omföras till årets resultat</b>			
Valutakursdifferenser utländska verksamheter		114	-505
<b>Övrigt totalresultat för året</b>		<b>114</b>	<b>-505</b>
<b>Summa totalresultat för året</b>		<b>-365 757</b>	<b>-193 077</b>
Årets resultat och summa totalresultat är i sin helhet hänförligt till moderföretagets aktieägare			
<b>Resultat per aktie, räknat på årets resultat hänförligt till moderföretagets stamaktieägare:</b>			
<b>Belopp i kr</b>	<b>Not</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
Resultat per aktie före utspädning	26	-3,23	-2,03
Resultat per aktie efter utspädning	26	-	-

# Koncernens rapport över finansiell ställning

BELOPP I TKR	Not	2021-12-31	2020-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	13	575 064	518 744
<b>Summa immateriella tillgångar</b>		<b>575 064</b>	<b>518 744</b>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>	14		
Nedlagda utgifter på annans fastighet		7 084	4 692
Inventarier, verktyg och installationer		51 893	19 033
<b>Summa materiella anläggningstillgångar</b>		<b>58 977</b>	<b>23 725</b>
Nyttjanderättstillgångar	24	80 102	24 004
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>714 143</b>	<b>566 474</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Varulager</b>			
Råvaror och förnödenheter		16 394	3 053
Färdiga varor och handelsvaror		711	688
<b>Summa varulager</b>		<b>17 105</b>	<b>3 741</b>
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar	16	4 429	183
Aktuell skattefordran		1 635	1 345
Övriga fordringar	17	6 397	14 025
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	18	5 306	3 932
<b>Summa kortfristiga fordringar</b>		<b>17 766</b>	<b>19 485</b>
<b>Likvida medel</b>			
Likvida medel	19	503 388	332 463
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>538 259</b>	<b>355 688</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>1 252 402</b>	<b>922 162</b>

BELOPP I TKR	Not	2021-12-31	2020-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare</b>			
Aktiekapital	20	57 939	52 051
Övrigt tillskjutet kapital		2 414 709	1 821 219
Reserver		-786	-900
Balanserat resultat inkl årets resultat		-1 463 759	-1 100 114
<b>Summa eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare</b>		<b>1 008 102</b>	<b>772 257</b>
<b>SKULDER</b>			
<b>Långfristiga skulder</b>			
Övriga skulder	22	22 622	22 674
Leasingskulder	24	65 574	14 470
<b>Summa långfristiga skulder</b>		<b>88 196</b>	<b>37 145</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Förskott från kunder		191	0
Leverantörsskulder		42 028	27 287
Leasingskulder	24	13 923	9 228
Övriga kortfristiga skulder		40 576	26 810
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	23	59 386	49 435
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>156 104</b>	<b>112 761</b>
<b>Summa skulder</b>		<b>244 300</b>	<b>149 905</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>1 252 402</b>	<b>922 162</b>

Noterna på sida 31–51 utgör en integrerad del av denna koncernredovisning.



# Koncernens rapport över förändringar i eget kapital

Hänförligt till Moderbolagets aktieägare

Belopp i tkr	Not	Aktiekapital	Pågående nyemission	Övrigt tillskjutet kapital	Reserver	Bal.res. inkl årets resultat	Summa eget kapital
Ingående balans per 1 januari 2020	20	21 174	24 703	1 577 096	-395	-912 204	710 374
Årets resultat						-192 572	-192 572
Övrigt totalresultat för året					-505		-505
<b>Summa totalresultat för året</b>		<b>21 174</b>	<b>24 703</b>	<b>1 577 096</b>	<b>-900</b>	<b>-1 104 776</b>	<b>517 297</b>
<b>Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare</b>							
Pågående nyemission			-24 703				-24 703
Nyemission		30 877		244 123			275 000
Premier för utfärdade teckningsoptioner						4 662	4 662
<b>Utgående balans per 31 december 2020</b>		<b>52 051</b>	<b>0</b>	<b>1 821 219</b>	<b>-900</b>	<b>-1 100 114</b>	<b>772 257</b>
<b>Ingående balans per 1 januari 2021</b>		<b>52 051</b>	<b>0</b>	<b>1 821 219</b>	<b>-900</b>	<b>-1 100 114</b>	<b>772 257</b>
Årets resultat						-365 872	-365 872
Övrigt totalresultat för året					114		114
<b>Summa totalresultat för året</b>		<b>52 051</b>	<b>0</b>	<b>1 821 219</b>	<b>-786</b>	<b>-1 465 985</b>	<b>406 499</b>
<b>Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare</b>							
Nyemission		5 887		593 489			599 377
Premier för utfärdade teckningsoptioner						2 226	2 226
<b>Utgående balans per 31 december 2021</b>		<b>57 939</b>	<b>0</b>	<b>2 414 709</b>	<b>-786</b>	<b>-1 463 759</b>	<b>1 008 102</b>

Noterna på sida 31–51 utgör en integrerad del av denna koncernredovisning.

Reserver består i sin helhet av en omräkningsreserv. Omräkningsreserven omfattar valutakursdifferenser som uppstår som en följd av att resultat- och balansräkning för alla koncernföretag omräknas till koncernens rapportvaluta.

# Koncernens rapport över kassaflöden

BELOPP I TKR	Not	2021	2020
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>			
Rörelseresultat		-364 175	-191 939
Erhållen ränta		0	0
Erlagd ränta	28	-1 576	-956
Övriga finansiella poster		-121	323
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	31	112 246	13 595
Betalda inkomstskatter		0	0
Ökning(-)/Minskning(+) av varulager		-13 278	1 324
Ökning(-)/Minskning(+) av rörelsefordringar		1 445	1 226
Ökning(+)/Minskning(-) av rörelseskulder		30 879	26 207
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-234 579</b>	<b>-150 220</b>
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>			
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		-43 994	-9 486
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-141 159	-119 275
Investeringar i finansiella tillgångar		0	0
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-185 153</b>	<b>-128 762</b>
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>			
Inlösta aktieoptioner		40 712	0
Nyemission		558 665	559 917
Likvid från sålda teckningsoptioner		2 226	4 662
Amortering leasingsskuld		-11 031	-8 613
Amortering av lån		-53	-81
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	29	<b>590 520</b>	<b>555 886</b>
<b>Minskning/ökning av likvida medel</b>		<b>170 787</b>	<b>276 905</b>
Likvida medel vid årets början		332 463	55 634
Kursdifferens i likvida medel		137	-76
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	19	<b>503 388</b>	<b>332 463</b>

Noterna på sidorna 31 till 51 utgör en integrerad del av denna koncernredovisning.

# Moderbolagets resultaträkning

BELOPP I TKR	Not	2021	2020
Nettoomsättning	33	1 162	1 074
Aktiverat arbete för egen räkning		148 614	126 730
Övriga rörelseintäkter	34	1 958	7 817
<b>Summa</b>		<b>151 734</b>	<b>135 621</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter		-13 998	-3 219
Övriga externa kostnader	36	-231 289	-170 373
Personalkostnader	37	-165 365	-138 351
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-101 036	-11 941
Övriga rörelsekostnader	35	-867	-397
<b>Summa</b>		<b>-512 555</b>	<b>-324 281</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-360 820</b>	<b>-188 660</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Resultat från andelar i koncernföretag	39	-3 965	-9 844
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		0	750
Räntekostnader och liknande resultatposter		-660	-728
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-365 446</b>	<b>-198 483</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-365 446</b>	<b>-198 483</b>
Skatt på årets resultat	38	0	0
<b>Årets resultat</b>		<b>-365 446</b>	<b>-198 483</b>

I moderbolaget återfinns inga poster som redovisas som övrigt totalresultat varför summa totalresultat överensstämmer med årets resultat.

Noterna på sida 51–57 utgör en integrerad del av redovisningen för moderbolaget.

# Moderbolagets balansräkning

BELOPP I TKR	Not	2021-12-31	2020-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>	40		
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten		575 064	518 744
<b>Summa immateriella anläggningstillgångar</b>		<b>575 064</b>	<b>518 744</b>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>	41		
Nedlagda utgifter på annans fastighet		7 084	4 692
Inventarier, verktyg och installationer		51 893	19 033
<b>Summa materiella anläggningstillgångar</b>		<b>58 977</b>	<b>23 725</b>
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Andelar i koncernföretag	39	50	50
<b>Summa finansiella anläggningstillgångar</b>		<b>50</b>	<b>50</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>634 091</b>	<b>542 519</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Varulager</b>			
Råvaror och förnödenheter		16 394	3 053
Färdiga varor och handelsvaror		711	688
<b>Summa varulager</b>		<b>17 105</b>	<b>3 741</b>
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar	44	4 429	183
Aktuell skattefordran		1 635	1 345
Övriga fordringar	45	6 332	13 964
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	46	6 701	4 757
<b>Summa kortfristiga fordringar</b>		<b>19 097</b>	<b>20 250</b>
<b>Kassa och bank</b>			
Kassa och bank	43	502 140	331 150
		<b>502 140</b>	<b>331 150</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>538 341</b>	<b>355 140</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>1 172 433</b>	<b>897 660</b>

BELOPP I TKR	Not	2021-12-31	2020-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital	51	57 939	52 051
Fond för utvecklingsutgifter		536 116	472 870
		<b>594 055</b>	<b>524 921</b>
<b>Fritt eget kapital</b>			
Överkursfond		2 414 709	1 821 219
Balanserade vinstmedel		-1 635 484	-1 375 981
Årets resultat		-365 446	-198 483
		<b>413 779</b>	<b>246 755</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>1 007 834</b>	<b>771 676</b>
<b>Avsättningar</b>			
Övriga avsättningar		0	0
<b>Summa avsättningar</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Långfristiga skulder</b>	47		
Övriga långfristiga finansiella skulder		22 622	22 674
<b>Summa långfristiga skulder</b>		<b>22 622</b>	<b>22 674</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Förskott från kunder		191	0
Leverantörsskulder		42 028	27 287
Övriga skulder		40 372	26 587
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	48	59 386	49 435
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>141 977</b>	<b>103 309</b>
<b>Summa skulder</b>		<b>164 599</b>	<b>125 984</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>1 172 433</b>	<b>897 660</b>

Noterna på sida 51–57 utgör en integrerad del av redovisningen för moderbolaget.

# Moderbolagets rapport över förändringar i eget kapital

BELOPP I TKR	Not	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital			Summa eget kapital
		Aktiekapital	Fond för utvecklingsutgifter	Överkursfond	Balanserade vinstmedel	Årets resultat	
<b>Ingående balans per 1 januari 2020</b>	<b>51</b>	<b>45 876</b>	<b>346 140</b>	<b>1 577 096</b>	<b>-1 253 913</b>		<b>715 200</b>
Årets resultat och tillika totalresultat						-198 483	-198 483
<b>Summa totalresultat</b>		<b>45 876</b>	<b>346 140</b>	<b>1 577 096</b>	<b>-1 253 913</b>	<b>-198 483</b>	<b>516 717</b>
<b>Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare</b>							
Pågående nyemission		-24 703					-24 703
Nyemission		30 877		244 123			275 000
Omföring mellan poster			126 730		-126 730		0
Premier för utfärdade teckningsoptioner					4 662		4 662
<b>Utgående balans per 31 december 2020</b>		<b>52 051</b>	<b>472 870</b>	<b>1 821 219</b>	<b>-1 375 981</b>	<b>-198 483</b>	<b>771 676</b>
<b>Ingående balans per 1 januari 2021</b>		<b>52 051</b>	<b>472 870</b>	<b>1 821 219</b>	<b>-1 574 464</b>		<b>771 676</b>
Årets resultat och tillika totalresultat						-365 446	-365 446
<b>Summa totalresultat</b>		<b>52 051</b>	<b>472 870</b>	<b>1 821 219</b>	<b>-1 574 464</b>	<b>-365 446</b>	<b>406 231</b>
<b>Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare</b>							
Nyemission		5 887		593 489			599 377
Omföring mellan poster			63 246		-63 246		0
Premier för utfärdade teckningsoptioner					2 226		2 226
<b>Utgående balans per 31 december 2021</b>		<b>57 939</b>	<b>536 116</b>	<b>2 414 709</b>	<b>-1 635 484</b>	<b>-365 446</b>	<b>1 007 834</b>

# Moderbolagets kassaflödesanalys

BELOPP I TKR	Not	2021	2020
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>			
Rörelseresultat efter finansiella poster	53	-365 446	-198 483
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	56	104 915	21 785
		-260 530	-176 698
Betalda inkomstskatter		0	0
<b>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</b>			
Ökning(-)/Minskning(+) av varulager		-13 278	1 324
Ökning(-)/Minskning(+) av rörelsefordringar		1 442	1 222
Ökning(+)/Minskning(-) av rörelseskulder		30 923	26 060
<b>Summa förändring av rörelseresultat</b>		<b>19 088</b>	<b>28 606</b>
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-241 442</b>	<b>-148 092</b>
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>			
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-43 994	-9 486
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-141 159	-119 275
Förvärv av finansiella tillgångar		-3 965	-9 844
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-189 118</b>	<b>-138 606</b>
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>			
Inlösta aktieoptioner		40 712	0
Nyemission		558 665	559 917
Teckningsoptionsprogram		2 226	4 662
Amortering av lån		-53	-81
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	55	<b>601 551</b>	<b>564 499</b>
<b>Minskning/ökning av likvida medel</b>		<b>170 990</b>	<b>277 800</b>
Likvida medel vid årets början		331 150	53 349
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	43	<b>502 140</b>	<b>331 150</b>

## Noter till koncernredovisningen

### Not 1.1 Allmän information

Azelio AB (publ) ("Azelio"), org nr 556714-7607 är ett moderbolag registrerat i Sverige och med säte i Göteborg med adress Lindholmsplatsen 1, 417 56 Göteborg, Sverige.

Om inte annat särskilt anges, redovisas alla i belopp i tusentals kronor (tkr). Uppgift inom parantes avser jämförelseperioderna.

## Sammanfattning av viktiga redovisningsprinciper

De viktigaste redovisningsprinciperna som tillämpats när denna koncernredovisning upprättats anges nedan. Dessa principer har tillämpats konsekvent för alla presenterade perioder, om inte annat anges.

### Not 2.1 - Grund för rapporternas upprättande

Koncernredovisningen för Azelio har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen, RFR 1 Kompletterande redovisningsregler för koncerner, samt International Financial Reporting Standards (IFRS) och tolkningar från IFRS Interpretations Committee (IFRS IC) sådana de antagits av EU.

Att upprätta rapporter i överensstämmelse med IFRS kräver användning av en del viktiga uppskattningar för redovisningsändamål. Vidare krävs att ledningen gör vissa bedömningar vid tillämpningen av koncernens redovisningsprinciper. 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 3.

Moderbolaget tillämpar RFR 2 Redovisning för juridiska personer och Årsredovisningslagen. Tillämpningen av RFR 2 innebär att moderbolaget

i den juridiska personen tillämpar samtliga av EU antagna IFRS och uttalanden så långt detta är möjligt inom ramen för årsredovisningslagen, tryggandelagen och med hänsyn till sambandet mellan redovisning och beskattning.

Att upprätta rapporter i överensstämmelse med RFR 2 kräver användning av en del viktiga uppskattningar för redovisningsändamål. Vidare krävs att ledningen gör vissa bedömningar vid tillämpningen av moderföretagets redovisningsprinciper. De områden som innefattar en hög grad av bedömning, som är komplexa eller sådana områden där antaganden och uppskattningar är av väsentlig betydelse för årsredovisningen anges i koncernredovisningens not 3.

### Not 2.1.1 - RFR 2 Redovisning för juridiska personer

Moderföretaget tillämpar andra redovisningsprinciper än koncernen i de fall som anges nedan:

#### Uppställningsformer

Resultat- och balansräkning följer årsredovisningslagens uppställningsform. Rapport över förändring av eget kapital följer också koncernens uppställningsform men ska innehålla de kolumner som anges i ÅRL. Vidare innebär det skillnad i benämningar, jämfört med koncernredovisningen, främst avseende finansiella intäkter och kostnader och eget kapital.

#### Andelar i dotterföretag

Andelar i dotterföretag redovisas till anskaffnings-

värde efter avdrag för eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet inkluderas förvärvsrelaterade kostnader och eventuella tilläggsköpeskillningar.

När det finns en indikation på att andelar i dotterföretag minskat i värde görs en beräkning av återvinningsvärdet. Är detta lägre än det redovisade värdet görs en nedskrivning. Nedskrivningar redovisas i posterna "Resultat från andelar i koncernföretag".

#### Finansiella instrument

IFRS 9 tillämpas ej i moderföretaget. Moderföretaget tillämpar istället de punkterna som anges i RFR 2 (IFRS 9 Finansiella instrument, p. 3-10). Finansiella instrument värderas till anskaffningsvärde. Inom efterföljande perioder kommer finansiella tillgångar som är anskaffade med avsikt att innehas kortsiktigt att redovisas i enlighet med lägsta värdets princip till det lägsta av anskaffningsvärde och marknadsvärde.

Vid beräkning av nettoförsäljningsvärdet på fordringar som redovisas som omsättningstillgångar ska principerna för nedskrivningsprövning och förlustriskreservering i IFRS 9 tillämpas. För en fordran som redovisas till upplupet anskaffningsvärde på koncernnivå innebär detta att den förlustriskreserv som redovisas i koncernen i enlighet med IFRS 9 även ska tas upp i moderföretaget.

#### Leasing (leasingtagare)

Leasingavgifter redovisas som kostnad linjärt över leasingperioden.

## Bokslutsdispositioner

Koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner.

## Fond för utvecklingsutgifter

Utgifter för företagets eget utvecklingsarbete som tas upp som immateriella anläggningstillgångar överförs med motsvarande belopp från fritt eget kapital till en fond för utvecklingsutgifter.

## Låneutgifter

Utgifter för företagets lån kostnadsförs.

## Not 2.1.2 - Nya standarder och tolkningar som ännu inte har tillämpats av koncernen

Inga av de IFRS eller IFRIC-tolkningar som publicerats men ännu inte har trätt i kraft, förväntas ha någon väsentlig påverkan på koncernen.

## Not 2.2 - Koncernredovisning

### Not 2.2.1 - Grundläggande redovisningsprinciper

#### Dotterföretag

Dotterföretag är alla företag över vilka koncernen har bestämmande inflytande. Koncernen kontrollerar ett företag när den exponeras för eller har rätt till rörlig avkastning från sitt innehav 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.

Förvärvsmetoden används för redovisning av koncernens rörelseförvärv. Köpeskillingen för förvärvet av ett dotterföretag utgörs av verkligt värde på överlåtna tillgångar, skulder som koncernen ådrar sig till tidigare ägare av det förvärvade bolaget och de aktier som emitterats av koncernen. I köpeskillingen ingår även verkligt värde på alla skulder som är en följd av en överenskommelse om villkorad köpeskillning. Identifierbara förvärvade tillgångar och övertagna skulder i ett rörelseförvärv värderas inledningsvis till verkliga värden på förvärvsdagen. För varje förvärv, dvs. förvärv för förvärv, avgör koncernen om innehav utan bestämmande inflytande i det förvärvade företaget redovisas till verkligt värde eller till innehavets proportionella andel i det redovisade värdet av det förvärvade företagens identifierbara nettotillgångar.

Förvärvsrelaterade kostnader kostnadsförs när de uppstår och redovisas i koncernens rapport över resultat och övrigt totalresultat.

Goodwill värderas initialt som det belopp varmed den totala köpeskillingen och eventuellt verkligt värde för innehav utan bestämmande inflytande på förvärvsdagen överstiger verkligt värde på identifierbara förvärvade nettotillgångar. Om köpeskillingen är lägre än verkligt värde på det förvärvade bolagets nettotillgångar, redovisas mellanskillnaden direkt i periodens resultat.

Koncerninterna transaktioner, balansposter, intäkter och kostnader på transaktioner mellan koncernföretag elimineras. Vinster och förluster som resulterar från koncerninterna transaktioner och som är redovisade i tillgångar elimineras också. Redovisningsprinciperna för dotterföretag har i förekommande fall ändrats för att garantera en konsekvent tillämpning av koncernens principer.

## Not 2.3 - Segmentsrapportering

Rörelsesegment rapporteras på ett sätt som överensstämmer med den interna rapportering som lämnas till den högste verkställande beslutsfattaren. Den högste verkställande beslutsfattaren är den funktion som ansvarar för tilldelning av resurser och bedömning av rörelsesegmentens resultat. Azelios verkställande direktör utgör koncernens högste verkställande beslutsfattare. Azelio har identifierat ett rörelsesegment vilket utgör koncernens verksamhet som helhet. Bedömningen baseras på att verksamheten som helhet regelbundet granskas av den verkställande direktören som underlag för beslut om fördelning av resurser och bedömning av dess resultat.

## Not 2.4 - Omräkning av utländsk valuta

### Not 2.4.1 - Funktionell valuta och rapporteringsvaluta

De olika enheterna i koncernen har den lokala valutan som funktionell valuta då den lokala valutan har definierats som den valuta som används i den primära ekonomiska miljö där respektive enhet

huvudsakligen är verksam. I koncernredovisningen används svenska kronor (SEK), som är moderföretagets funktionella valuta och koncernens rapportvaluta.

### Not 2.4.2 - Transaktioner och balansposter

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till den funktionella valutan enligt de valutakurser som gäller på transaktionsdagen. Valutakursvinster och förluster som uppkommer vid betalning av sådana transaktioner och vid omräkning av monetära tillgångar och skulder i utländsk valuta till balansdagens kurs, redovisas i rörelseresultatet i rapporten över resultat och övrigt totalresultat.

Valutakursvinster och -förluster som hänför sig till lån och likvida medel redovisas i rapporten över resultat och övrigt totalresultat som finansiella intäkter eller kostnader. Alla övriga valutakursvinster och -förluster redovisas i posten "Övriga rörelsekostnader" respektive "Övriga rörelseintäkter" i rapporten över resultat och övrigt totalresultat.

### Not 2.4.3 - Omräkning av utländska koncernföretag

Resultat och finansiell ställning för alla koncernföretag som har en annan funktionell valuta än rapportvalutan, omräknas till koncernens rapportvaluta. Tillgångar och skulder för var och en av balansräkningarna omräknas från utlandsverksamhetens funktionella valuta till koncernens rapporteringsvaluta, svenska kronor, till den valutakurs som råder på balansdagen. Intäkter och



kostnader för var och en av resultaträkningarna omräknas till svenska kronor till den genomsnittskurs som förelegat vid varje transaktionstidpunkt. Omräkningsdifferenser som uppstår vid valutaomräkning av utlandsverksamheter redovisas i övrigt totalresultat.

## Not 2.5 - Intäktsredovisning

En intäkt redovisas när kunden erhåller kontroll över den försålda varan eller tjänsten. Grundprincipen är att koncernen redovisar en intäkt på det sätt som bäst speglar överföringen av kontrollen av den utlovade varan eller tjänsten till kunden. Denna redovisning i koncernen sker med hjälp av en femstegsmodell som appliceras på alla kundkontrakt.

- Identifiera kontraktet med kunden
- Identifiera de olika prestationsåtagandena i kontraktet
- fastställa transaktionspriset
- fördela transaktionspriset på prestationsåtaganden
- redovisa en intäkt när ett prestationsåtagande uppfylls

Med hjälp av ovanstående femstegsmodell har koncernens prestationsåtagande befunnits utgöras av stirlingmotor och serviceåtagande.

Intäkter innefattar det verkliga värdet av vad som erhållits eller kommer att erhållas för sålda varor och tjänster i koncernens löpande verksamhet. Intäkter redovisas exklusive mervärdesskatt och

rabatter samt efter eliminering av koncernintern försäljning.

Nedan framgår de redovisningsprinciper som koncernen tillämpar för prestationsåtagandena stirlingmotor och serviceåtagande.

### Not 2.5.1 - Försäljning av produkt

Koncernen tillverkar och säljer stirlingmotorer. Försäljningen redovisas som intäkt när kontrollen för varorna överförs, vilket inträffar när varorna levereras till kunden. Leverans sker när varorna har transporterats till den specifika platsen, riskerna för föråldrade eller förkomna varor har överförts till kunden och kunden har antingen accepterat varorna i enlighet med avtalet, tidsrymden för invändningar mot avtalet har gått ut, eller koncernen har objektiva bevis för att alla kriterier för acceptans har uppfyllts. Intäkten från försäljningen av stirlingmotorer redovisas baserat på priset i avtalet och intäkten redovisas endast i den utsträckning som det är mycket sannolikt att en väsentlig återföring inte uppstår. Kredittid på utställda fakturor är i normalfallet 30 dagar. Ingen finansieringskomponent bedöms föreligga vid försäljningstidpunkten.

### Not 2.5.2 - Försäljning av serviceåtaganden

”Koncernen tillhandahåller tjänster till både fast och rörligt pris i form av serviceåtaganden. Intäkten från de levererade tjänsterna redovisas över tid i takt med att fördelar erhålls av kunden. För avtal till fast pris, redovisas intäkten baserat på hur stor andel av den totala överenskomna

tjänsten som levererats under räkenskapsåret då kunden erhåller och utnyttjar tjänsterna vid samma tidpunkt. Detta avgörs baserat på den faktiska nedlagda arbetstiden jämfört med den totala förväntade arbetstiden för uppdraget.

Uppskattningar gällande intäkter, kostnader eller färdigställandegraden av projekt revideras om omständigheterna förändras. Ökningar eller minskningar i bedömda intäkter eller kostnader som är beroende på en ändrad uppskattning redovisas i rapporten över resultat och totalresultat i den period som omständigheterna som gav anledning till revisionen blev kända för ledningen.

I fastprisavtal betalar kunden det överenskomna priset vid överenskomna betalningstidpunkter. Om tjänsterna som Azelio levererat överstiger betalningen, redovisas en avtalstillgång. Om betalningarna överstiger de levererade tjänsterna, redovisas en avtalsskuld. Om avtalet är på löpande räkning baserat på pris per timme, redovisas intäkten i den utsträckning Azelio har rätt att fakturera kunden. Kunder faktureras månadsvis och ersättningen ska betalas vid fakturering.”

### Not 2.5.3 - Ränteintäkter

Ränteintäkter intäktsredovisas med tillämpning av effektivräntemetoden.

## Not 2.6 - Leasing

Koncernen leasar lokaler, lastbil, truck och IT-tjänster. Leasingavtalen redovisas som nyttjanderätter och en motsvarande skuld, den dagen som den leasade till-

gången finns tillgänglig för användning av koncernen. Varje leasingbetalning fördelas mellan amortering av skulden och finansiell kostnad. Den finansiella kostnaden ska fördelas över leasingperioden så att varje redovisningsperiod belastas med ett belopp som motsvarar en fast räntesats för den under respektive period redovisade skulden. Nyttjanderätten skrivs av linjärt över det kortare av tillgångens nyttjandeperiod och leasingavtalets längd.

Tillgångar och skulder som uppkommer från leasingavtal redovisas initialt till nuvärde av framtida leasingavgifter diskonterat med marginell låneränta, med justeringar enligt nedan.

### Leasingskulder inkluderar nuvärdet av följande leasingbetalningar:

- fasta avgifter
- variabla leasingavgifter som beror på ett index eller räntenivå

Leasingbetalningarna diskonteras med den marginella låneräntan.

### Tillgångarna med nyttjanderätt värderas till anskaffningsvärde och inkluderar följande:

- den initiala värderingen av leasingskulden,
- betalningar gjorda vid eller innan den tidpunkt då den leasade tillgången görs tillgänglig för leasetagaren,

Leasingavtal av mindre värde samt korttidsavtal kostnadsförs linjärt i rapporten över resultat och övrigt totalresultat.

### Optioner att förlänga och säga upp avtal

Optioner att förlänga avtal finns inkluderade i majoriteten av koncernens leasingavtal gällande fastigheter. Villkoren används för att maximera flexibiliteten i hanteringen av avtalen. Förlängningsoptionernas påverkan på redovisad leasing-skuld och nyttjanderättstillgång bedöms utifrån en rimlig säkerhet på förlängning.

För att optimera leasingkostnaderna under avtalsperioden gällande hyra av maskiner garanterar koncernen ibland restvärden. Betalningar under eventuella restvärdesgarantier ingår endast i värderingen av skulden ifall det förekommer en rimlig säkerhet på att utföra sådana betalningar.

## Not 2.7 - Ersättningar till anställda

### Not 2.7.1 - Kortfristiga ersättningar

Skulder för löner och ersättningar, inklusive icke-monetära förmåner och betald frånvaro, som förväntas bli reglerade inom 12 månader efter räkenskapsårets slut, redovisas som kortfristiga skulder till det odiskonterade belopp som förväntas bli betalt när skulderna regleras. Kostnaden redovisas i takt med att tjänsterna utförs av de anställda. Skulden redovisas som förpliktelse avseende ersättningar till anställda i balansräkningen.

### Not 2.7.2 - Ersättningar efter avslutad anställning

Koncernföretagen har endast 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. Avgifterna redovisas som kostnad i periodens resultat i den takt de intjänas genom att de anställda utfört tjänster åt företaget under perioden.

## Not 2.8 - Aktuell och uppskjuten inkomstskatt

Periodens skattekostnad omfattar aktuell och uppskjuten skatt. Skatt redovisas i rapporten över resultat och övrigt totalresultat, utom när skatten avser poster som redovisas i övrigt totalresultat eller direkt i eget kapital. I sådana fall redovisas även skatten i övrigt totalresultat respektive eget kapital.

Aktuell skatt beräknas på periodens skattemässiga resultat enligt gällande skattesats. Den aktuella skattekostnaden beräknas på basis av de skatteregler som på balansdagen är beslutade eller i praktiken beslutade i de länder där moderföretaget och dess dotterföretag är verksamma och genererar skattepliktiga intäkter. Ledningen utvärderar regelbundet de yrkanden som gjorts i självdeklarationer avseende situationer där tillämpliga skatteregler är föremål för tolkning. Den gör, när så bedöms lämpligt, avsättningar för belopp som troligen ska betalas till skattemyndigheten.

Uppskjuten skatt redovisas på alla temporära skill-

nader som uppkommer mellan det skattemässiga värdet på tillgångar och skulder och dessas redovisade värden i koncernredovisningen. Uppskjuten skatteskuld redovisas emellertid inte om den uppstår till följd av första redovisningen av goodwill. Uppskjuten skatt redovisas heller inte om den uppstår till följd av en transaktion som utgör den första redovisningen av en tillgång eller skuld som inte är ett rörelseförvärv och som, vid tidpunkten för transaktionen, varken påverkar redovisat eller skattemässigt resultat. Uppskjuten inkomstskatt beräknas med tillämpning av skattesatser (och -lagar) som har beslutats eller aviserats per balansdagen och som förväntas gälla när den berörda uppskjutna skattefordran realiserar eller den uppskjutna skatteskulden regleras.

Uppskjutna skattefordringar redovisas i den omfattning det är troligt att framtida skattemässiga överskott kommer att finnas tillgängliga, mot vilka de temporära skillnaderna kan utnyttjas.

Uppskjutna skattefordringar och -skulder kvittas när det finns en legal kvittningsrätt för aktuella skattefordringar och skatteskulder och när de uppskjutna skattefordringarna och skatteskulderna hänförs sig till skatter debiterade av en och samma skattemyndighet och avser antingen samma skattesubjekt eller olika skattesubjekt, där det finns en avsikt att reglera saldona genom nettobetalningar.

## Not 2.9 - Immateriella tillgångar

### Not 2.9.1 - Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten

Kostnader för underhåll kostnadsförs när de uppstår. Utvecklingskostnader som är direkt hänförliga till utveckling av system baserat på Stirlingmotor som kontrolleras av koncernen, redovisas som immateriella tillgångar när följande kriterier är uppfyllda:

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

Direkt hänförliga utgifter som balanseras som en del av utvecklingsarbeten innefattar utgifter för anställda och externa konsulter.

Övriga utvecklingskostnader, som inte uppfyller dessa kriterier, kostnadsförs när de uppstår. Utvecklingskostnader som tidigare kostnadsförts redovisas inte som tillgång i efterföljande period.

Balanserade utvecklingskostnader redovisas som immateriella tillgångar och skrivs av från den tidpunkt då tillgången är färdig att användas. Nyttjandeperioden uppgår till 5 år.

## Not 2.10 - Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för avskrivningar och eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången och bringa den på plats och i skick för att utnyttjas i enlighet med syftet med anskaffningen.

Tillkommande utgifter läggs till tillgångens redovisade värde eller redovisas som en separat tillgång, beroende på vilket som är lämpligt, endast då det är sannolikt att de framtida ekonomiska förmåner som är förknippade med tillgången kommer att komma koncernen tillgodo och tillgångens anskaffningsvärde kan mätas på ett tillförlitligt sätt. Redovisat värde för en ersatt del tas bort från balansräkningen. Alla andra former av reparationer och underhåll redovisas som kostnader i rapporten över totalresultat under den period de uppkommer.

Avskrivningar på tillgångar, för att fördela deras anskaffningsvärde ner till det beräknade restvärdet över den beräknade nyttjandeperioden, görs linjärt enligt följande:

### Nyttjandeperioderna är som följer:

Nedlagda utgifter på annans fastighet	8 år
Inventarier, verktyg och installationer	3-8 år

Tillgångarnas restvärden och nyttjandeperiod prövas vid varje rapportperiods slut och justeras vid behov.

En tillgångs redovisade värde skrivs omgående ner till dess återvinningsvärde om tillgångens redovisade värde överstiger dess bedömda återvinningsvärde.

Vinster och förluster vid avyttring av en materiell anläggningstillgång fastställs genom en jämförelse mellan försäljningsintäkten och det redovisade värdet och redovisas i Övriga rörelseintäkter respektive Övriga rörelsekostnader i rapporten över resultat och övrigt totalresultat.

## Not 2.11 - Nedskrivningar av icke finansiella tillgångar

Immateriella tillgångar som inte är färdiga för användning (balanserade utgifter för utvecklingsarbeten), skrivs inte av utan prövas årligen avseende eventuellt nedskrivningsbehov. Tillgångar som skrivs av bedöms med avseende på värdenedgång närhelst händelser eller förändringar i förhållanden indikerar att det redovisade värdet kanske inte är återvinningsbart. En nedskrivning görs med det belopp varmed tillgångens redovisade värde överstiger dess återvinningsvärde. Återvinningsvärdet är det högre av tillgångens verkliga värde minskat med försäljningskostnader och dess nyttjandevärde. Vid bedömning av nedskrivningsbehov grupperas tillgångar på de lägsta nivåer där det finns i allt väsentligt oberoende kassaflöden (kassagenererande enheter).

## Not 2.12 - Finansiella instrument

### Not 2.12.1 - Första redovisningstillfället

Finansiella tillgångar och finansiella skulder redovisas när koncernen blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. Köp och försäljning av finansiella tillgångar redovisas på affärsdagen, det datum då koncernen förbinder sig att köpa eller sälja tillgången.

Finansiella instrument redovisas vid första redovisningstillfället till verkligt värde plus transaktionskostnader som är direkt hänförliga till förvärvet eller emissionen av en finansiell tillgång eller finansiell skuld, till exempel avgifter och provisioner.

### Not 2.12.2 - Klassificering

Koncernen klassificerar sina finansiella tillgångar och skulder i kategorin upplupet anskaffningsvärde.

### Finansiella tillgångar till upplupet anskaffningsvärde

Tillgångar som innehas med syftet att inkassera avtalsenliga kassaflöden och där dessa kassaflöden endast utgör kapitalbelopp och ränta värderas till upplupet anskaffningsvärde. Det redovisade värdet av dessa tillgångar justeras med eventuella förväntade kreditförluster som redovisats (se nedskrivning nedan). Ränteintäkter från dessa finansiella tillgångar redovisas med effektivräntemetoden och ingår i finansiella intäkter. Koncernens finansiella tillgångar som värderas till upplupet anskaffningsvärde utgörs av posterna kundfordringar, övriga fordringar, upplupna intäkter och likvida medel.

### Finansiella skulder till upplupet anskaffningsvärde

Koncernens övriga finansiella skulder klassificeras som efterföljande värderade till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden. Övriga finansiella skulder består av övriga lång- och kortfristiga skulder, leverantörs-skulder och del av upplupna kostnader.

### Not 2.12.3 - Bortbokning av finansiella instrument

#### Bortbokning av finansiella tillgångar

Finansiella tillgångar, eller en del av tas bort från balansräkningen när de avtalsrättsliga rättigheterna att erhålla kassaflöden från tillgångarna har löpt ut eller överförts och antingen (i) koncernen överför allt väsentligt alla risker och fördelar som är förknippade med ägande eller (ii) Koncernen överför inte eller behåller i allt väsentligt alla risker och fördelar förknippade med ägandet och koncernen har inte behållit kontrollen över tillgången.

#### Bortbokning finansiella skulder

Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelseerna har reglerats, annullerats eller på annat sätt upphört. Skillnaden mellan det redovisade värdet för en finansiell skuld (eller del av en finansiell skuld) som utsläckts eller överförts till en annan part och den ersättning som erlagts, inklusive överförda tillgångar som inte är kontanter eller påtagna skulder, redovisas i rapporten över resultat och övrigt totalresultat.

Då villkoren för en finansiell skuld omförhandlas, och inte bokas bort från balansräkningen, redo-

visas en vinst eller förlust i rapport över resultat och övrigt totalresultat vinsten eller förlusten beräknas som skillnaden mellan de ursprungliga avtalsenliga kassaflödena och de modifierade kassaflödena diskonterade till den ursprungliga effektiva räntan.

### Not 2.12.4 - Nedskrivning finansiella tillgångar

#### Tillgångar som redovisas till upplupet anskaffningsvärde

Koncernen bedömer de framtida förväntade kreditförluster som är kopplade till tillgångar redovisade till upplupet anskaffningsvärde. Koncernen redovisar en kreditreserv för sådana förväntade kreditförluster vid varje rapporteringsdatum. För kundfordringar tillämpar koncernen den förenklade ansatsen för kreditreservering, det vill säga reserven kommer att motsvara den förväntade förlusten över hela kundfordrings livslängd. För att mäta de förväntade kreditförlusterna har kundfordringar grupperats baserat på fördelade kreditriskegenskaper och förfallna dagar. Koncernen använder sig utav framåtblickande variabler för förväntade kreditförluster. Förväntade kreditförluster redovisas i koncernens rapport över resultat och övrigt totalresultat i posten övriga externa kostnader.

### Not 2.13 - Varulager

Varulagret redovisas, med tillämpning av först-in först-ut-principen, till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Nettoförsäljningsvärdet är det uppskattade försäljningspriset

i den löpande verksamheten, med avdrag för tillämpliga rörliga försäljningskostnader.

### Not 2.14 - Kundfordringar

Kundfordringar är belopp hänförliga till kunder avseende sålda varor eller tjänster som utförs i den löpande verksamheten. Kundfordringar klassificeras som omsättningstillgångar. Kundfordringar redovisas initialt till transaktionspriset. Koncernen innehåller kundfordringarna i syfte att insamla avtalsenliga kassaflöden så värderas dem vid efterföljande redovisningstidpunkter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden.

### Not 2.15 - Likvida medel

I likvida medel ingår, i såväl balansräkningen som i rapporten över kassaflöden, kassa och banktillgohavanden.

### Not 2.16 - Aktiekapital

Stamaktier klassificeras som eget kapital. Transaktionskostnader som direkt kan hänföras till emission av nya stamaktier redovisas, netto efter skatt, i eget kapital som ett avdrag från emissionslikviden.

### Not 2.17 - Låneskuld

Låneskuld redovisas inledningsvis till verkligt värde, netto efter transaktionskostnader. Låneskulden redovisas därefter till upplupet anskaffningsvärde och eventuell skillnad mellan erhållet belopp (netto efter transaktionskostnader) och återbetalningsbeloppet redovisas i rapporten över resultat och övrigt totalresultat fördelat över låneperioden, med tillämpning av effektivräntemetoden.

Skulden klassificeras som långfristig i balansräkningen.

### Not 2.18 - Låneutgifter

Allmänna och särskilda låneutgifter som är direkt hänförliga till inköp, uppförande eller produktion av kvalificerade tillgångar, redovisas som en del av dessa tillgångars anskaffningsvärde. Kvalificerade tillgångar är tillgångar som det med nödvändighet tar en betydande tid att färdigställa för avsedd användning. Aktivering upphör när alla aktiviteter som krävs för att färdigställa tillgången för dess avsedda användning huvudsakligen har slutförts.

Alla andra låneutgifter kostnadsförs när de uppstår.

### Not 2.19 - Leverantörsskulder

Leverantörsskulder är finansiella instrument och avser förpliktelse att betala för varor och tjänster som har förvärvats i den löpande verksamheten från leverantörer. Leverantörsskulder klassificeras som kortfristiga skulder om de förfaller inom ett år. Om inte, redovisas de som långfristiga skulder.

### Not 2.20 - Offentliga bidrag

”Offentliga bidrag redovisas till verkligt värde då det föreligger rimlig säkerhet att bidragen kommer att erhållas och koncernen kommer att uppfylla de villkor som är förknippade med bidragen. Bidrag som mottagits före dess att villkoren för att redovisa det som intäkt har uppfyllts, redovisas som en skuld.

Statliga stöd relaterade till utveckling som aktiveras som en immateriell tillgång redovisas genom att tillgångens redovisade värde reduceras med bidraget och bidraget redovisas i periodens resultat under den avskrivningsbara tillgångens nyttjandeperiod i form av lägre avskrivningar.”

Koncernens redovisning av statliga bidrag förklaras ytterligare i not 23.

### Not 2.21 - Kassaflödesanalys

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

### Not 2.22 - Resultat per aktie

#### (i) Resultat per aktie före utspädning

Resultat per aktie före utspädning beräknas genom att dividera:

- resultat hänförligt till moderföretagets aktieägare
- med ett vägt genomsnittligt antal utestående stamaktier under perioden

#### (ii) Resultat per aktie efter utspädning

För beräkning av resultat per aktie efter utspädning justeras beloppen som använts för beräkning av resultat per aktie före utspädning genom att beakta:

- det vägda genomsnittet av de ytterligare stamaktier som skulle ha varit utestående vid en konvertering av samtliga potentiella stamaktier

Ingen utspädningseffekt redovisas vid ett negativt resultat.

## Not 2.23 - Aktierelaterade ersättningar

Azelio har avtal med leverantör som innebär att leverantören har möjlighet att erhålla betalning för sina tjänster antingen kontant eller i form av aktier i Azelio AB. Per 2021-12-31 redovisas en skuld motsvarande verkligt värde för levererade ej reglerade tjänster på 25 Mkr. Väljer leverantören reglering av skulden i form av aktier innebär det en riktad nyemission av 1 666 667 aktier.

## Viktiga uppskattningar och bedömningar för redovisningsändamål

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

### (a) Prövning av nedskrivningsbehov för balanserade utgifter för utvecklingsarbeten

Koncernen undersöker varje år om något nedskrivningsbehov föreligger för balanserade utgifter för utvecklingsarbeten, i enlighet med den redovisningsprincip som beskrivs i not 1. Återvinningsvärdet för kassagenererande enheter har fastställs genom beräkning av nyttjandevärde. För dessa beräkningar måste vissa uppskattningar göras i form av riskfri ränta, marknadsriskpremie, branschbeta, eget kapital och företagsspecifik alfa.

Prognosperioden omfattar 5 år baserat på företagets affärsplan. För perioden därefter har inget antagande om tillväxttakt gjort.

Beräkningen av diskonteringsräntan bygger på ett antagande om betydande externfinansiering till en beräknad ränta om 8% medan avkastningskravet på eget kapital beräknats till nästan 20%. Skulle t.ex. externfinansieringen halveras ökar diskonteringsräntan med drygt 20 procent men föranleder inget nedskrivningsbehov.

Den upprättade nedskrivningsprövningen bygger på antaganden om att bolaget kommer kunna realisera sin expansiva affärsplan med ett storskaligt kommersiellt genombrott från 2022/2023 samt finansiering av dessa projekt och tillkommande investeringar. Med tanke på att prognosperioden endast omfattar 5 års tillväxt skulle en förskjutning i tidplanen kunna få betydande effekter på beräknat nyttjandevärde, vilket skulle kunna medföra nedskrivningsbehov. Bolagets utveckling jämfört estimerade framtida kassaflöden följs upp löpande jämfört utvecklingen av tidplanen.

Vidare bygger upprättat nedskrivningsbehovstest på antaganden om elpriser på respektive marknad.

Dessa grundar sig bl.a. på bedömningar av priser på elmarknaden samt konkurrenskraft på den antagna prisnivån. Dessa priser kan påverkas flera faktorer som är svåra att prognosticera – såsom utvecklingen av konkurrerande teknologier, konjunktur och råvarupriser.

### (b) Antagande om fortsatt drift

Till dess att bolagets operativa verksamhet genererar ett positivt kassaflöde är bolaget beroende av extern finansiering, antingen som tillskott från aktieägare eller från andra finansieringskällor. Styrelsen bedömer att bolaget under den närmsta tiden kommer att investera mer i samägda projekt än vad som tidigare antagits, vilket ställer ökade krav på finansieringen. Styrelsen utvärderar därför olika möjligheter att ytterligare stärka bolagets finansiella ställning under 2022. Totalt uppskattas kapitalbehovet till 300-500 MSEK och vi utvärderar nu olika alternativ, inklusive lån och aktiemission. Styrelsen bedömer möjligheten att säkerställa sådan ny finansiering som god och ser följaktligen att årsredovisningen kan offentliggöras under antagande om fortsatt drift.

# Finansiell riskhantering

## Not 4.1 - Finansiella riskfaktorer

Koncernen utsätts genom sin verksamhet för en mängd olika finansiella risker relaterade till kundfordringar, leverantörsskulder och lån: marknadsrisk (omfattande ränterisk och valutarisk), kreditrisk och likviditetsrisk. Koncernen eftersträvar att minimera potentiella ogynnsamma effekter på koncernens finansiella resultat.

### Målsättningen med koncernens finansverksamhet är att:

- säkerställa att koncernen kan fullgöra sina betalningsåtaganden,
- hantera finansiella risker,
- säkerställa tillgång till erforderlig finansiering, och
- optimera koncernens finansnetto.

Kreditrisk hanteras av koncernledningen. Endast banker och kreditinstitut som av oberoende värderare fått lägst kreditrating "A" accepteras. Om kunder kreditbedömts av oberoende värderare, används dessa bedömningar. I de fall då ingen oberoende kreditbedömning finns, görs en riskbedömning av kundens kreditvärdighet där finansiell ställning, historiska erfarenheter samt andra faktorer beaktas. Då en väsentlig del av koncernens kontrakt avtalats med hel eller delvis förskotts betalning eller i andra fall utgörs av kunder med stark finansiell ställning bedöms den kundrelaterade kreditrisken vara begränsad.

### Marknadsrisk

#### Valutarisk

Koncernen verkar internationellt och utsätts för valutarisker som uppstår från olika valutaexponeringar, framför allt avseende euro (EUR). Valutarisk uppstår från betalningsflöden i utländsk valuta, så kallad transaktionsexponering, och från omräkning av balansposter i utländsk valuta samt vid omräkning av utländska dotterföretags resultaträkningar och balansräkningar till koncernens rapportvaluta som är svenska kronor (SEK), så kallad balansexponering.

Valutarisker uppstår när framtida affärstransaktioner eller redovisade tillgångar eller skulder uttrycks i en valuta som inte är enhetens funktionella valuta. I Azelio uppstår valutarisk framförallt genom framtida affärstransaktioner, främst i moderföretaget där en väsentlig del av transaktionerna sker i euro. Koncernen utsätts även för valutarisk relaterad till statligt finansierade projekt där bidragsfinansiering primärt erhålles i euro.

I dotterföretagen finns ingen väsentlig valutarisk. Koncernen har ingen upplåning i utländsk valuta. Valutarisken i eget kapital vid omräkning av det utländska dotterföretaget är ej väsentlig för koncernen. Koncernens policy för hantering av valutarisker är främst inriktad på de operativa villkoren i verksamheten genom att få intäkter och kostnader i andra valutor än SEK att matcha varandra.

*Känslighetsanalys - transaktionsexponering*  
Känslighet i resultatet avseende förändringar

i valutakurser uppstår främst i EUR. Väsentliga balansposter i utländsk valuta återfinns inom kundfordringar, avtalsskulder, leverantörsskulder samt upplupna och förutbetalda statliga bidrag. Kundfordringar i utländsk valuta uppgår till 0 tkr per den 31 december 2021 (31 december 2020: 156 tkr). Avtalsskulder i utländsk valuta uppgår till 0 tkr per den 31 december 2021 (31 december 2020: 0 tkr). Leverantörsskulder i utländsk valuta uppgår till 1 067 tkr per den 31 december 2021 (31 december 2020; 3 192 tkr). Förutbetalda statliga bidrag i utländsk valuta uppgår till 0 tkr per den 31 december 2021 (31 december 2020; 0 tkr) och upplupna statliga bidrag i utländsk valuta uppgår till 0 tkr per den 31 december 2021 (31 december 2020: 0 tkr).

Om den svenska kronan hade försvagats med 10 % i förhållande till EUR, med alla andra variabler konstanta, skulle den omräknade vinsten efter skatt för räkenskapsåret 2021 ha varit 1 098 tusen kronor (258 tusen kronor) lägre. Detta till största delen som en följd av förluster vid omräkning av leverantörsskulder.

*Ränterisker avseende likvida medel och upplåning*  
Ränterisk hänför sig till risken att koncernens exponering för förändringar i marknadsräntan kan påverka nettoresultatet negativt.

Koncernen har inte någon betydande belåning vid något kreditinstitut och placerar inte heller överlikviditet i realränte- eller statsobligationer

Effekten av en förändring i marknadsräntan är således begränsad.

#### *Känslighetsanalys - räntexponering*

En förändring av marknadsräntan med 100 punkter (en procentenhet) skulle förändrat Koncernens räntekostnad med cirka 831 tusen kronor där diskonteringsränta för leasingkulder svarar för 96 procent av förändringen.

#### *Kreditrisk*

Kreditrisk uppstår genom innehav i likvida medel, tillgodohavanden hos banker och kreditinstitut samt kundkreditexponeringar inklusive utestående fordringar. Kreditrisk hanteras av koncernledningen. Endast banker och kreditinstitut som av oberoende värderare fått lägst kreditrating "A" accepteras.

Koncernen har historiskt haft låga kundförluster då kunderna i stor utsträckning utgörs av stora välkända kunder. Om kunder kreditbedömts av oberoende värderare, används dessa bedömningar. I de fall då ingen oberoende kreditbedöm-

## Kreditrisk

PER 31 DECEMBER 2021	"Ej förfallna fordringar"	> 30 dagar förfallna	>60 dagar förfallna	>120 dagar förfallna	Summa
	4 316	113	0	0	4 429

ning finns, görs en riskbedömning av kundens kreditvärdighet där finansiell ställning, historiska erfarenheter samt andra faktorer beaktas. Individuella risklimiter fastställs baserat på interna och externa kreditbedömningar i enlighet med de gränser som satts av styrelsen. Efterlevnaden av kreditlimiter följs regelbundet upp av koncernledningen.

#### Likviditetsrisk

Koncernen säkerställer genom en försiktig likviditetshandling att tillräckligt med kassamedel finns för att möta behovet i den löpande verksamheten. Samtidigt säkerställs att koncernen har tillräckligt med likvida medel så att betalning av skulder kan ske när dessa förfaller.

Koncernledningen följer rullande prognoser för koncernens likvida medel baserade på förväntade kassaflöden.

Nedanstående tabell analyserar koncernens icke derivata finansiella skulder som utgör finansiella skulder, uppdelade efter den tid som på balansdagen återstår fram till den avtalsenliga förfalldagen. De belopp som anges i tabellen är de avtalsenliga, odiskonterade kassaflödena. Framtida kassaflöden i utländsk valuta och avseende rörliga räntor har beräknats med utgångspunkt från den valutakurs och ränta som gällde per balansdagen. Återbetalningstidpunkterna avseende lånen från Statens Energimyndighet är fastställda baserat på bedömning av när projekten kommer att generera intäkter.

PER 31 DECEMBER 2020	<3 mån	3 mån - 1 år	1-2 år	2-5 år	>5 år	Summa avtalsenliga kassaflöden	Redovisat värde
<b>Finansiella skulder</b>							
Övriga finansiella skulder	0	53	75	225	22 321	22 674	22 674
Skulder leasing	2 312	6 916	5 294	9 176	0	23 698	23 698
Leverantörsskulder	27 287	0	0	0	0	27 287	27 287
<b>Summa</b>	<b>29 600</b>	<b>6 969</b>	<b>5 369</b>	<b>9 401</b>	<b>22 321</b>	<b>73 660</b>	<b>73 660</b>

PER 31 DECEMBER 2021	<3 mån	3 mån - 1 år	1-2 år	2-5 år	>5 år	Summa avtalsenliga kassaflöden	Redovisat värde
<b>Finansiella skulder</b>							
Övriga finansiella skulder	0	13	30	60	22 519	22 622	22 622
Skulder leasing	3 605	10 318	13 609	34 157	17 808	79 497	79 497
Leverantörsskulder	41 940	88	0	0	0	42 028	42 028
<b>Summa</b>	<b>45 545</b>	<b>10 420</b>	<b>13 639</b>	<b>34 217</b>	<b>40 327</b>	<b>144 147</b>	<b>144 147</b>

## Not 4.2 - Hantering av kapital

Koncernens mål avseende kapitalstrukturen är att trygga koncernens förmåga att fortsätta sin verksamhet, så att den kan fortsätta att generera avkastning till aktieägarna och nytta för andra intressenter och att upprätthålla en optimal kapitalstruktur för att hålla kostnaderna för kapitalet nere.

Koncernen bedömer kapitalet på basis av skuldsättningsgraden. Detta nyckeltal beräknas som nettoskuld dividerat med totalt kapital. Nettoskuld beräknas som total upplåning (omfattande posterna kortfristig upplåning och långfristig upplåning i koncernens balansräkning) med avdrag för likvida medel. Totalt kapital beräknas som nettoskuld plus eget kapital.

	2021-12-31	2020-12-31
Total upplåning (not 22)	-22 622	-22 674
Avgår: likvida medel	503 388	332 463
Nettoskuld	480 766	309 788
Totalt eget kapital	1 008 102	772 257
<b>Summa kapital</b>	<b>1 488 868</b>	<b>1 082 045</b>

Not 5

## Segments-information

### Beskrivning av segment och huvudsakliga aktiviteter:

Azelios verkställande direktör motsvarar högste verkställande beslutsfattare för Azelio-koncernen och utvärderar koncernens finansiella ställning och resultat samt fattar strategiska beslut. Verkställande direktör har fastställt rörelsesegment baserat på den information som behandlas och som används som underlag för att fördela resurser och utvärdera resultat. Verkställande direktör följer upp och utvärderar koncernen utifrån ett rörelsesegment vilket är koncernen som helhet.

Den verkställande direktören använder främst rörelseresultatet i bedömningen av koncernens resultat.

### Rörelseresultat

	2021	2020
Rörelseresultat	-364 175	-191 939

Samtliga anläggningstillgångar ligger i de svenska bolagen.

Not 6

## Nettoomsättning

### Intäkter

Då intäkter från externa parter rapporteras till verkställande direktör värderas de på samma sätt som i koncernens rapport över resultat och övrigt totalresultat.

Intäkter från större kunder (över 10%) uppgår för perioden till 636 tusen kronor (662 tusen kronor).

Intäkter från	2021			2020		
	Sverige	EU	Utanför EU	Sverige	EU	Utanför EU
Produkt	0	0	486	0	0	0
Serviceåtagande	92	0	0	122	0	84
Reservdelar	0	213	20	71	449	194
Övrigt	351	0	0	154	0	0
<b>Summa</b>	<b>443</b>	<b>213</b>	<b>507</b>	<b>347</b>	<b>449</b>	<b>278</b>

Not 7

## Ersättning till revisorer

	2021	2020
<b>KPMG AB</b>		
Revisionsuppdrag	1 539	720
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	73	0
<b>Summa</b>	<b>1 612</b>	<b>720</b>
<b>Great Wall Certified Public Accountants Co. Ltd</b>		
Revisionsuppdrag	57	50
<b>Summa</b>	<b>57</b>	<b>50</b>
<b>Koncernen totalt</b>	<b>1 669</b>	<b>770</b>

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning, övriga arbetsuppgifter som det ankommer på företagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter.



## Not 8

# Ersättningar till anställda m.m.

### Löner och andra ersättningar till anställda

	2021	2020
Löner och andra ersättningar	128 396	97 985
Sociala avgifter	38 795	28 316
Pensionskostnader - avgiftsbestämda planer	17 237	9 928
<b>Summa ersättningar till anställda</b>	<b>184 427</b>	<b>136 229</b>

### Löner och andra ersättningar samt sociala kostnader

	2021		2020	
	Löner och ersättningar	Sociala kostnader	Löner och ersättningar	Sociala kostnader
Styrelseledamöter, verkställande direktör och andra ledande befattningshavare	17 872	8 002	23 831	5 840
(varav tantiem)	0		0	
(varav pensionskostnader)		3 242		1 931
Övriga anställda	110 524	48 029	74 154	32 404
(varav pensionskostnader)		13 995		7 997
<b>Koncernen totalt</b>	<b>128 396</b>	<b>56 032</b>	<b>97 985</b>	<b>38 244</b>

### Medelantalet anställda med geografisk fördelning per land

	2021		2020	
	Varav män	Varav män	Varav män	Varav män
Sverige	173	76%	131	81%
Kina	4	75%	4	75%
<b>Koncernen totalt</b>	<b>177</b>	<b>76%</b>	<b>135</b>	<b>80%</b>

### Könsfördelning i koncernen (inkl dotterföretag) för styrelseledamöter och övriga ledande befattningshavare

	2021		2020	
	Andel kvinnor	Andel kvinnor	Andel kvinnor	Andel kvinnor
Styrelseledamöter	7	14%	8	13%
Verkställande direktör och övrigt ledande befattningshavare	7	14%	7	14%
<b>Koncernen totalt</b>	<b>7</b>	<b>14%</b>	<b>8</b>	<b>13%</b>

## VD och ledande befattningshavare

Till VD och ledande befattningshavare utgår utöver fast månadslön rörlig ersättning om uppställda resultatmål uppnås. Ersättningen fastställs av styrelsen. Under verksamhetsåret uppgick rörlig ersättning till 852 tusen kronor (960 tusen kronor) till VD och 3 154 tusen kronor (2 084 tusen kronor) till övriga ledande befattningshavare. Övriga ersättningar utgår som ersättning för förvärv av teckningsoptioner.

Mellan bolaget och verkställande direktören gäller en ömsesidig uppsägningstid på 6 månader. Vid uppsägning från bolagets sida har VD även rätt till 6 månaders avgångsvederlag. Inga avtal har träffats om avgångsvederlag för övriga anställda.

## Styrelsen

Enligt stämmobeslut i 11 maj 2021 utgår styrelsearvode för perioden fram till nästa årsstämma med totalt 2 300 tusen kronor, varav 650 tusen kronor till styrelsens ordförande och till envar av övriga ledamöter som ej är anställda i bolaget 250 tusen kronor.

Övrig ersättning till envar av ledamöterna i finanskommittén som inte är anställda i bolaget utgår med 50 tusen kronor samt till envar av ledamöterna i ersättningsutskottet som inte är anställda i bolaget med 50 tusen kronor.

Ledande befattningshavares ersättningar

Tkr	2021					Ersättningar	Summa
	Grundlön, styrelse-arvoden	Rörlig ersättning	Övriga förmåner	Pensions-kostnad			
Styrelsens ordförande Bo Dankis	500	0	0	0	0	0	500
Styrelseledamot Bertil Villard	150	0	0	0	80	0	230
Styrelseledamot Hicham Bouzekri	150	0	0	0	0	0	150
Styrelseledamot Kent Janér	150	0	0	0	80	0	230
Styrelseledamot Mattias Bergman	150	0	0	0	0	0	150
Styrelseledamot Pär Nuder	150	0	0	0	0	0	150
Styrelseledamot Sigrun Hjelmqvist	150	0	0	0	50	0	200
Verkställande direktör Jonas Eklind	2 178	852	0	859	669	0	4 558
Andra ledande befattningshavare (6 pers)	8 159	3 154	0	2 383	1 250	0	14 946
<b>Koncernen totalt</b>	<b>11 737</b>	<b>4 006</b>	<b>0</b>	<b>3 242</b>	<b>2 129</b>	<b>0</b>	<b>21 114</b>

Ledande befattningshavares ersättningar

Tkr	2020					Ersättningar	Summa
	Grundlön, styrelse-arvoden	Rörlig ersättning	Övriga förmåner	Pensions-kostnad			
Styrelsens ordförande Bo Dankis	500	0	0	0	0	0	500
Styrelseledamot Bertil Villard	150	0	0	0	0	0	150
Styrelseledamot Hicham Bouzekri	150	0	0	0	0	0	150
Styrelseledamot Kent Janér	150	0	0	0	0	0	150
Styrelseledamot Lars Thunell	150	0	0	0	0	0	150
Styrelseledamot Mattias Bergman	150	0	0	0	0	0	150
Styrelseledamot Pär Nuder	150	0	0	0	0	0	150
Styrelseledamot Sigrun Hjelmqvist	150	0	0	0	0	0	150
Verkställande direktör Jonas Eklind	2 528	960	0	668	2 430	0	6 586
Andra ledande befattningshavare (6 pers)	7 154	2 084	0	1 263	7 125	0	17 626
<b>Koncernen totalt</b>	<b>11 232</b>	<b>3 044</b>	<b>0</b>	<b>1 931</b>	<b>9 555</b>	<b>0</b>	<b>25 762</b>

## Not 9

### Övriga rörelseintäkter

	2021	2020
Bidrag avseende projektfinsiering och statligt stöd	1 483	579
Övrigt	475	7 237
<b>Summa</b>	<b>1 958</b>	<b>7 817</b>

## Not 10

### Övriga rörelsekostnader

	2021	2020
Valutakursdifferenser	-867	-397
<b>Summa</b>	<b>-867</b>	<b>-397</b>

## Not 11

### Valutakursdifferenser - netto

	2021	2020
Valutaintäkter	475	310
Valutakostnader	-867	-397
<b>Summa</b>	<b>-392</b>	<b>-88</b>

## Not 12

### Inkomstskatt

Inkomstskatten på koncernens resultat före skatt skiljer sig från det teoretiska belopp som skulle ha framkommit vid användning av den svenska skattesatsen för resultaten i de konsoliderade företagen enligt följande:

#### Avstämning av effektiv skatt

	2021		2020	
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-365 872</b>		<b>-192 572</b>
Skatt enligt gällande skattesats för moderföretaget	20,6%	75 370	21,4%	41 210
<b>Skatteeffekter av:</b>				
Skattemässigt avdragsgilla poster bokade mot eget kapital	2,1%	7 638	2,3%	4 440
Andra ej avdragsgilla kostnader	-0,9%	-3 333	-2,4%	-4 715
Ej skattepliktiga intäkter	0,0%	0	0,0%	0
Återföring av ej tidigare avdragsgilla kostnader	0,6%	2 349	1,0%	2 003
Ökning av underskottsavdrag utan motsvarande aktivering av uppskjuten skatt	-22,4%	-82 023	-22,3%	-42 938
Övrigt	0,0%	0	0,0%	0
<b>Inkomstskatt</b>	<b>0,0%</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0</b>

## Not 13

## Immateriella tillgångar

RÄKENSKAPSÅRET 2020	Balanserade utvecklingskostnader	Summa
<b>Ingående redovisat värde</b>	<b>398 721</b>	<b>398 721</b>
Internt utvecklade tillgångar	126 730	126 730
Avskrivningar	-6 707	-6 707
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>518 744</b>	<b>518 744</b>
PER 31 DECEMBER 2020	Balanserade utvecklingskostnader	Summa
Anskaffningsvärde	595 560	595 560
Akkumulerade avskrivningar	-76 816	-76 816
<b>Redovisat värde</b>	<b>518 744</b>	<b>518 744</b>
RÄKENSKAPSÅRET 2021	Balanserade utvecklingskostnader	Summa
<b>Ingående redovisat värde</b>	<b>518 744</b>	<b>518 744</b>
Internt utvecklade tillgångar	148 783	148 878
Avskrivningar	-92 294	-92 294
Övrigt	-169	-169
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>575 064</b>	<b>575 064</b>
PER 31 DECEMBER 2021	Balanserade utvecklingskostnader	Summa
Anskaffningsvärde	744 174	744 174
Akkumulerade av- och nedskrivningar	-169 110	-169 110
<b>Redovisat värde</b>	<b>575 064</b>	<b>575 064</b>

Avskrivningskostnader på 92 294 tkr (6 707 tkr) redovisas under av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar i Koncernens rapport över resultat och övrigt totalresultat.

## Not 14

## Materiella anläggningstillgångar

RÄKENSKAPSÅRET 2020	Nedlagda utgifter på annans fastighet	Inventarier, verktyg och installationer	Summa
<b>Ingående redovisat värde</b>	<b>3 303</b>	<b>16 169</b>	<b>19 472</b>
Inköp	2 010	7 476	9 486
Avyttringar och utranteringar	0	-43	-43
Avskrivningar	-621	-4 612	-5 233
Återförda avskrivningar på avyttringar och utranteringar	0	43	43
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>4 692</b>	<b>19 033</b>	<b>23 725</b>
PER 31 DECEMBER 2020	Nedlagda utgifter på annans fastighet	Inventarier, verktyg och installationer	Summa
Anskaffningsvärde	6 503	42 274	48 778
Akkumulerade avskrivningar	-1 811	-23 241	-25 053
<b>Redovisat värde</b>	<b>4 692</b>	<b>19 033</b>	<b>23 725</b>
RÄKENSKAPSÅRET 2021	Nedlagda utgifter på annans fastighet	Inventarier, verktyg och installationer	Summa
<b>Ingående redovisat värde</b>	<b>4 692</b>	<b>19 033</b>	<b>23 725</b>
Inköp	3 551	40 443	43 994
Avyttringar och utranteringar	0	-12 727	-12 727
Avskrivningar	-1 159	-7 583	-8 742
Återförda avskrivningar på avyttringar och utranteringar	0	12 727	12 727
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>7 084</b>	<b>51 893</b>	<b>58 977</b>
PER 31 DECEMBER 2021	Nedlagda utgifter på annans fastighet	Inventarier, verktyg och installationer	Summa
Anskaffningsvärde	10 054	69 990	80 045
Akkumulerade avskrivningar	-2 971	-18 097	-21 067
<b>Redovisat värde</b>	<b>7 084</b>	<b>51 893</b>	<b>58 977</b>

Avskrivningskostnaderna på 8 742 tkr (5 233 tkr) redovisas under av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar i Koncernens rapport över resultat och övrigt totalresultat.

## Finansiella instrument per kategori

2020-12-31	Finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde	Summa
<b>Tillgångar i balansräkningen</b>		
Kundfordringar	183	183
Övriga kortfristiga fordringar	14 025	14 025
Likvida medel	332 463	332 463
<b>Summa</b>	<b>346 670</b>	<b>346 670</b>

2021-12-31	Finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde	Summa
<b>Tillgångar i balansräkningen</b>		
Kundfordringar	4 429	4 429
Övriga kortfristiga fordringar	6 397	6 397
Likvida medel	503 388	503 388
<b>Summa</b>	<b>514 213</b>	<b>514 213</b>

2020-12-31	Finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde	Summa
<b>Skulder i balansräkningen</b>		
Övriga lång- och kortfristiga finansiella skulder	22 674	22 674
Leasingskulder	23 698	23 698
Förskott från kunder	0	0
Leverantörsskulder	27 287	27 287
<b>Summa</b>	<b>73 660</b>	<b>73 660</b>

2021-12-31	Finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde	Summa
<b>Skulder i balansräkningen</b>		
Övriga lång- och kortfristiga finansiella skulder	22 622	22 622
Leasingskulder	79 497	79 497
Förskott från kunder	191	191
Leverantörsskulder	42 028	42 028
<b>Summa</b>	<b>144 338</b>	<b>144 338</b>

Verkligt värde för de finansiella tillgångarna och skulderna motsvaras i allt väsentligt av redovisat värde.

**Not 16**

## Kundfordringar

	2021-12-31	2020-12-31
Kundfordringar	4 429	183
Minus: reservering för förväntade kreditförluster	0	0
<b>Kundfordringar - netto</b>	<b>4 429</b>	<b>183</b>

Redovisade belopp, per valuta, för koncernens kundfordringar och andra fordringar är följande:

	2021-12-31	2020-12-31
SEK	4 316	27
EUR	0	156
ZAR	113	0
<b>Summa</b>	<b>4 429</b>	<b>183</b>

Förändringar i reserven för förväntade kreditförluster är som följer för räkenskapsåret 2021: 0 tusen kronor är reserverat som osäkra kundfordringar under 2021.

Den maximala exponeringen för kreditrisk per balansdagen för kundfordringar är det redovisade värdet enligt ovan.

Det verkliga värdet på kundfordringarna motsvarar dess redovisade värde, eftersom diskonterings-effekten inte är väsentlig.

Inga kundfordringar har ställts som säkerhet för någon skuld.

Kundfordringar har ökat sedan tidigare perioder. Denna ökning kommer från försäljning av direktmaterial till leverantör och påverkar bara balansräkningen, inte intäkter eller kostnader.

**Not 17**

## Övriga kortfristiga fordringar

	2021-12-31	2020-12-31
Förskott varor och tjänster	6 025	13 712
Övrigt	372	313
<b>Totalt</b>	<b>6 397</b>	<b>14 025</b>

**Not 18**

## Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2021-12-31	2020-12-31
Förutbetalda hyror	2 788	1 241
Förutbetalda försäkring	452	310
Andra förutbetalda kostnader	2 066	2 381
<b>Totalt</b>	<b>5 306</b>	<b>3 932</b>

**Not 19**

## Likvida medel

	2021-12-31	2020-12-31
Banktillgodohavanden	503 388	332 463
<b>Totalt</b>	<b>503 388</b>	<b>332 463</b>

## Not 20

# Aktiekapital och övrigt tillskjutet kapital

	Antal aktier	Aktiekapital	Pågående nyemission	Övrigt tillskjutet kapital
<b>Per 1 januari 2020</b>	<b>42 347 495</b>	<b>21 174</b>	<b>24 703</b>	<b>1 577 096</b>
Nyemission	61 754 905	30 877	0	244 123
Pågående nyemission	0	0	-24 703	0
<b>Per 31 december 2020</b>	<b>104 102 400</b>	<b>52 051</b>	<b>0</b>	<b>1 821 219</b>
Nyemission	10 638 225	5 319	0	590 421
Inlösen av optioner - erhållen betalning	1 136 556	568	0	40 144
	<b>115 877 181</b>	<b>57 939</b>	<b>0</b>	<b>2 451 784</b>
Avgär: Transaktionskostnader avseende nyemission	0	0	0	-37 076
<b>Per 31 december 2021</b>	<b>115 877 181</b>	<b>57 939</b>	<b>0</b>	<b>2 414 709</b>

Aktiekapitalet består per den 31 december 2021 av 115 877 181 st stamaktier med kvotvärdet 0,50 kr.

Alla aktier som emitterats av moderföretaget är till fullo betalda.

Övrigt tillskjutet kapital består av en överkursfond. Överkursfonden omfattar emissionskostnader som

för räkenskapsåret 2021 uppgår till 37 076 tusen kronor samt överkursbelopp vid nyemission.

Reserver består i sin helhet av en omräkningsreserv. Omräkningsreserven omfattar valutakursdifferenser som uppstår som en följd av att resultat- och balansräkning för alla koncernföretag omräknas till koncernens rapportvaluta.

## Not 21

# Uppskjuten skatt

Uppskjutna skattefordringar redovisas för skattemässiga underskottsavdrag eller andra avdrag i den utsträckning som det är sannolikt att de kan tillgodogöras genom framtida beskattningsbara vinster. Outnyttjade underskottsavdrag för vilka ingen uppskjuten skattefordran har redovisats uppgår till 1 526 miljoner kronor per den 31 december 2021 (31 december 2020: 1 128 miljoner kronor). Underskottsavdragen förfaller ej vid någon tidpunkt.

I beloppet för outnyttjade underskottsavdrag ingår uppskjuten skatt relaterad till pensionsavsättning till kapitalförsäkring inklusive beräknad löneskatt.

## Not 22

# Låneskulder

	2021-12-31	2020-12-31
Långfristig		
Energimyndigheten	22 622	22 674
<b>Summa</b>	<b>22 622</b>	<b>22 674</b>
<b>Summa upplåning</b>	<b>22 622</b>	<b>22 674</b>

## Not 23

# Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2021-12-31	2020-12-31
Upplupen semesterlöneskuld	12 830	9 283
Upplupna sociala avgifter	4 393	3 222
Upplupen reserv tidbank	1 151	972
Tillfälligt anstånd med anledning av COVID-19	36 783	24 684
Övriga poster	4 228	11 274
<b>Totalt</b>	<b>59 386</b>	<b>49 435</b>

## Not 23.1 Statliga bidrag

Statliga bidrag för utveckling av produktion om 486 tusen kronor ingår i posten "övriga poster". Icke uppfyllda villkor kopplat till bidrag gällande syfte, fortlevnad av företag och liknande föreligger inom fem år med successiv nedskrivning av stöd-belopp under perioden.

Ställda säkerheter kopplat till statliga bidrag finns under not 29.

## Not 24

# Leasing

## Redovisade belopp i balansräkningen

I balansräkningen redovisas följande belopp relaterade till leasingavtal:

Tillgångar med nyttjanderätt		
	2021-12-31	2020-12-31
Lokaler	78 194	22 912
Fordon	79	145
Övrigt	1 830	947
<b>Summa</b>	<b>80 102</b>	<b>24 004</b>
Leasingskulder		
	2021-12-31	2020-12-31
Långfristiga	65 574	14 470
Kortfristiga	13 923	9 228
<b>Summa</b>	<b>79 497</b>	<b>23 698</b>
Inom 1 år	13 923	9 228
Mellan 1 och 5 år	47 766	14 470
Mer än 5 år	17 808	0

## Redovisade belopp i resultaträkningen

I resultaträkningen redovisas följande belopp relaterade till leasingavtal:

Avskrivningar på nyttjanderätter		
	2021	2020
Lokaler	10 460	8 300
Fordon	66	66
Övrigt	770	395
Räntekostnader (ingår i finansiella kostnader)	-916	-676
Utgifter hänförliga till korttidsleasingavtal (ingår i rörelsekostnader)	-1 219	-245
Utgifter hänförliga till leasingavtal för vilka den underliggande tillgången är av lågt värde som inte är korttidsleasingavtal (ingår i rörelsekostnader)	-67	-45
Amortering av leasingskuld	-11 031	-8 613

Inga väsentliga variabla leasingbetalningar som inte ingår i leasingskulden har identifierats.

Tillkommande nyttjanderätter under 2021 uppgick till 66 830 (10 902) tusen kronor.

För mer information gällande löptidsanalyser se not 4.1



## Not 25

# Aktierelaterade ersättningar

Nedan följer en sammanfattning av optionsprogram som återfinns i koncernen per 2021-12-31.

Benämning	Teckningsperiod	Antal optioner	Kurs	Antal aktierätter
TO23	181119-221119	200 000	36	224 000
TO25	190308-240307	16 666 667	13	1 860 753
TO26	220101-221130	60 000	36	67 200
TO28	230101-230630	2 200 000	40	2 200 000
TO29	240101-240630	630 000	150	630 000
TO30	240101-250228	260 000	150	260 000
<b>20 016 667</b>				<b>5 241 953</b>

Utestående optioner 2021-01-01	Tilldelade	Inlösta	Förfallna	Utestående optioner 2021-12-31	Inlösningsbara optioner 2021-12-31
41 326 667	890 000	6 659 607	15 540 393	20 016 667	16 866 667

Teckningsoptionerna i TO30 har på marknads-mässiga villkor getts ut till styrelsen efter beslut av bolagsstämman. Teckningsoptionerna i TO29 har på marknads-mässiga villkor getts ut till bolagets personal. Tre optionsprogram förföll under 2021 och 1 136 556 st aktier gavs ut pga dessa optioner.

Aktier i TO25 kommer att betalas via kvittning mot skuld för upparbetade tjänster genomförda av Masen och övriga aktier kommer att betalas kontant.

## Not 26

# Resultat per aktie

Kronor	2021	2020
Resultat per aktie före utspädning	-3,23	-2,03
<b>Resultatmått som använts i beräkningen av resultat per aktie</b>		
Resultat hänförligt till moderföretagets aktieägare som används vid beräkning av resultat per aktie före och efter utspädning		
Resultat hänförligt till moderföretagets aktieägare, tusen kronor	-365 872	-192 572
<b>Antal</b>		
Vägt genomsnittligt antal stamaktier vid beräkning av resultat per aktie före utspädning	113 259 254	94 641 570
Vägt genomsnittligt antal stamaktier och potentiella stamaktier som använts som nämnare vid beräkning av resultat per aktie efter utspädning	113 259 254	94 641 570
<b>Optioner</b>		
Justering för beräkning av resultat per aktie efter utspädning	0	0

Optionerna har ej medfört någon utspädningseffekt då resultatet för perioden är negativt.

## Not 27

# Transaktioner med närstående

Azelio AB (publ) är sedan 10 december 2018 noterat på Nasdaq First North Stockholm.

Följande transaktioner har skett med närstående:

Köp av tjänst	2021	2020
Masen (innehar 16 666 667 teckningsoptioner i bolaget samt har en representant i styrelsen för bolaget)	7 575	3 333
Bertil Villard (styrelseledamot)	2	0
Deep Powder AB/ Jonas Eklind (VD)	0	15
Hans Ola Meyer (styrelseledamot)	1	0
Elaine Grunewald (styrelseledamot)	2	0
<b>Summa</b>	<b>7 581</b>	<b>3 348</b>

Upplupna kostnader gällande tjänster utförda av Masen i samband med bolagets demonstrationsanläggning i Ouarezate, Marocko, uppgår per 2021-12-31 till 25 000 tusen kronor.

Närståendetransaktioner har gjorts på marknads-mässiga villkor.

## Not 28

# Betalda räntor och erhållen utdelning

	2021	2020
Erlagd ränta	1 576	956

## Not 29

# Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

Företagsinteckning på 485 tusen kronor finns under registrering hos Bolagsverket kopplat till statligt bidrag enligt not 23.1.

Per 2020-12-31 fanns inga ställda säkerheter i Bolaget.

Inga eventalförpliktelser finns i Bolaget.

## Not 30

# Förändringar i skulder som tillhör finansieringsverksamheten

	2020-01-01	Kassainflöde	Kassautflöde	Inte kassaflödespåverkande poster	2020-12-31
Långfristiga skulder	22 755	0	-81	0	22 674
Leasingskulder	21 409	10 902	-8 613	10 902	23 698
<b>Summa</b>	<b>44 164</b>	<b>10 902</b>	<b>-8 693</b>	<b>10 902</b>	<b>46 372</b>

	2021-01-01	Kassainflöde	Kassautflöde	Inte kassaflödespåverkande poster	2021-12-31
Långfristiga skulder	22 674	0	-53	0	22 622
Leasingskulder	23 698	66 830	-11 031	66 830	79 497
<b>Summa</b>	<b>46 372</b>	<b>66 830</b>	<b>-11 084</b>	<b>66 830</b>	<b>102 119</b>

**Not 31**

## Justering för poster som inte ingår i kassaflödet

	2021	2020
Avskrivningar	112 332	20 702
Nedskrivningar	-86	0
Övrigt	0	-7 107
<b>Totalt</b>	<b>112 246</b>	<b>13 595</b>

**Not 32**

## Händelser efter rapportperiodens slut

För att inte äventyra det kommersiella genombrottet för TES.POD och möjligheterna till en stark tillväxt har vi inlett en process för att stärka vår finansiella ställning under 2022. Totalt beräknas kapitalbehovet till 300–500 MSEK och vi utvärderar nu olika alternativ, inklusive lån och aktieemission.

Styrelsen utsåg Jonas Wallmänder till ny VD, att efterträda Jonas Eklind. Jonas Wallmänder

har arbetat inom Azelio sedan 2011 och varit Executive Vice President och del av koncernledningen sedan 2017.

Tillsammans med Khalifa University och Masdar invigde Azelio de två kommersiella TES.POD-enheterna som kompletterat installationen i Masdar City, Abu Dhabi. Enheterna ska demonstreras och utvärderas av Khalifa University för att inkluderas i Masdar produktportfölj.

# Moderbolagets noter

**Not 33**

## Nettoomsättning

Intäkter från	2021			2020		
	Sverige	EU	Utanför EU	Sverige	EU	Utanför EU
Produkt	0	0	486	0	0	0
Serviceåtagande	92	0	0	122	0	84
Reservdelar	0	213	20	71	449	194
Övrigt	351	0	0	154	0	0
<b>Summa</b>	<b>443</b>	<b>213</b>	<b>507</b>	<b>347</b>	<b>449</b>	<b>278</b>

**Not 34**

## Övriga rörelseintäkter

	2021	2020
Bidrag avseende projektfinansiering och statligt stöd	1 483	579
Övrigt	475	7 237
<b>Summa</b>	<b>1 958</b>	<b>7 817</b>

**Not 35**

## Övriga rörelsekostnader

	2021	2020
Valutakursdifferenser	-867	-397
<b>Summa</b>	<b>-867</b>	<b>-397</b>

**Not 36**

## Ersättning till revisorerna

	2021	2020
<b>KPMG AB</b>		
Revisionsuppdrag	1 539	720
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	73	0
<b>Summa</b>	<b>1 612</b>	<b>720</b>

Not 37

## Ersättning till anställda, m.m.

	2021	2020
Löner och andra ersättningar	125 393	95 928
Sociala avgifter	38 300	28 004
Pensionskostnader - avgiftsbestämda planer	17 237	9 928
<b>Summa ersättningar till anställda</b>	<b>180 930</b>	<b>133 860</b>

### Löner och andra ersättningar samt sociala kostnader

	2021		2020	
	Löner och ersättningar	Sociala kostnader	Löner och ersättningar	Sociala kostnader
Styrelseledamöter, verkställande direktör och andra ledande befattningshavare	17 872	8 002	23 831	5 840
(varav tantiem)	0		0	
(varav pensionskostnader)		3 242		1 931
Övriga anställda	107 522	47 534	72 097	32 092
(varav tantiem)	0		0	
(varav pensionskostnader)		13 995		7 997
<b>Moderbolaget totalt</b>	<b>125 393</b>	<b>55 537</b>	<b>95 928</b>	<b>37 932</b>

### Medelantalet anställda

	2021		2020	
		Varav män		Varav män
<b>Moderbolaget totalt</b>	<b>173</b>	<b>76%</b>	<b>131</b>	<b>81%</b>

### Könsfördelning i Moderbolaget för styrelseledamöter och övriga ledande befattningshavare

	2021		2020	
		Andel kvinnor		Andel kvinnor
Styrelseledamöter	7	14%	8	13%
Verkställande direktör och övrigt ledande befattningshavare	7	14%	7	14%
<b>Moderbolaget totalt</b>	<b>7</b>	<b>14%</b>	<b>8</b>	<b>13%</b>

### Ersättningar till ledande befattningshavare

	2021	2020
Löner och andra kortfristiga ersättningar	11 737	11 232
Pensionskostnader	3 242	1 931
<b>Summa ersättningar till ledande befattningshavare</b>	<b>14 980</b>	<b>13 162</b>

Se koncernens not 8 för information ersättningar till anställda m.m.

## Not 38

## Skatt på årets resultat

Aktuell skatt	2021	2020
Aktuell skatt på årets resultat	0	0
Justeringar avseende tidigare år	0	0
Summa aktuell skatt	0	0
<b>Summa redovisad skatt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Inkomstskatten på resultatet före skatt skiljer sig från det teoretiska belopp som skulle ha framkommit vid användning av skattesatsen för moderföretaget enligt följande:

	2021	2020
<b>Resultat före skatt:</b>		
Resultat före skatt	-365 446	-198 483
<b>Inkomstskatt beräknad enligt skattesats i Sverige</b>	<b>75 282</b>	<b>42 475</b>
<b>Skatteeffekter av:</b>		
Skatteeffekt av avdragsgilla poster bokade mot eget kapital	7 638	4 440
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	-3 333	-4 715
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	2 349	2 003
Skattemässiga underskott för vilka ingen uppskjuten skattefordran redovisats	-81 935	-44 203
<b>Summa</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Summa redovisad skatt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## Not 39

## Andelar i dotterbolag

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärde	34 055	24 210
Tillskott	3 965	9 844
<b>Utgående ackumulerat anskaffningsvärde</b>	<b>38 020</b>	<b>34 055</b>
Ingående nedskrivningar	-34 005	-24 160
Årets nedskrivningar	-3 965	-9 844
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-37 970</b>	<b>-34 005</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>50</b>	<b>50</b>

Dotterföretag / Org.nr / Säte	Antal aktier	Andel i %	Bokfört värde 2021-12-31	Bokfört värde 2020-12-31
Cleanergy (Beijing) New Energy Technology Co.Ltd, Kina	1	100%	0	0
Cleanergy AB, 559153-7542, Göteborg, Sverige	500	100%	50	50

## Not 40

## Immateriella tillgångar

Per 1 januari 2020	Balanserade utvecklingskostnader	Summa
Anskaffningsvärde	468 830	468 830
Akkumulerade avskrivningar	-70 109	-70 109
<b>Redovisat värde</b>	<b>398 721</b>	<b>398 721</b>

Räkenskapsåret 2020	Balanserade utvecklingskostnader	Summa
Ingående redovisat värde	398 721	398 721
Internt utvecklade tillgångar	126 730	126 730
Avskrivningar	-6 707	-6 707
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>518 744</b>	<b>518 744</b>

Per 31 december 2020	Balanserade utvecklingskostnader	Summa
Anskaffningsvärde	595 560	595 560
Akkumulerade avskrivningar	-76 816	-76 816
Redovisat värde	518 744	518 744
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>518 744</b>	<b>518 744</b>

Räkenskapsåret 2021	Balanserade utvecklingskostnader	Summa
Ingående redovisat värde	518 744	518 744
Internt utvecklade tillgångar	148 783	148 783
Avskrivningar	-92 294	-92 294
Övrigt	-169	-169
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>575 064</b>	<b>575 064</b>

Per 31 december 2021	Balanserade utvecklingskostnader	Summa
Anskaffningsvärde	744 174	744 174
Akkumulerade av- och nedskrivningar	-169 110	-169 110
<b>Redovisat värde</b>	<b>575 064</b>	<b>575 064</b>

Avskrivningskostnader på 92 294 tkr (6 707 tkr) ingår i av- och nedskrivningar av materiella- och immateriella anläggningstillgångar i moderbolagets resultaträkning.

## Not 41

## Materiella anläggningstillgångar

Per 1 januari 2020	Nedlagda utgifter på annans fastighet	Inventarier, verktyg och installationer	Summa
Anskaffningsvärde	4 493	34 694	39 187
Akkumulerade avskrivningar	-1 190	-18 524	-19 714
<b>Redovisat värde</b>	<b>3 303</b>	<b>16 169</b>	<b>19 472</b>

Räkenskapsåret 2020	Nedlagda utgifter på annans fastighet	Inventarier, verktyg och installationer	Summa
Ingående redovisat värde	3 303	16 169	19 472
Inköp	2 010	7 476	9 486
Avskrivningar	-621	-4 612	-5 233
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>4 692</b>	<b>19 033</b>	<b>23 725</b>

Per 31 december 2020	Nedlagda utgifter på annans fastighet	Inventarier, verktyg och installationer	Summa
Anskaffningsvärde	6 503	42 169	48 673
Akkumulerade av- och nedskrivningar	-1 811	-23 136	-24 948
<b>Redovisat värde</b>	<b>4 692</b>	<b>19 033</b>	<b>23 725</b>

Räkenskapsåret 2021	Nedlagda utgifter på annans fastighet	Inventarier, verktyg och installationer	Summa
Ingående redovisat värde	4 692	19 033	23 725
Inköp	3 551	40 443	43 994
Avyttringar och utrangeringar	0	-12 727	-12 727
Avskrivningar	-1 159	-7 583	-8 742
Återförda avskrivningar på avyttringar och utrangeringar	0	12 727	12 727
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>7 084</b>	<b>51 893</b>	<b>58 977</b>

Per 31 december 2021	Nedlagda utgifter på annans fastighet	Inventarier, verktyg och installationer	Summa
Anskaffningsvärde	10 054	69 885	79 940
Akkumulerade av- och nedskrivningar	-2 971	-17 992	-20 962
<b>Redovisat värde</b>	<b>7 084</b>	<b>51 893</b>	<b>58 977</b>

Avskrivningskostnader på 8 742 tkr (5 233 tkr) ingår i av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar i moderbolagets resultaträkning.

**Not 42**

## Uppskjuten skatt

Uppskjutna skattefordringar redovisas för skattemässiga underskottsavdrag eller andra avdrag i den utsträckning som det är sannolikt att de kan tillgodogöras genom framtida beskattningsbara vinster. Ingen uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag redovisas då moderbolaget inte har bedömt att kriterierna för att redovisa uppskjuten skatt i IAS 12 är uppfyllda. Uppskjutna skattefordringar redovisas för skattemässiga underskottsavdrag eller andra avdrag i den utsträckning som det är sannolikt att de kan tillgodogöras genom framtida beskattningsbara vinster. Outnyttjade underskottsavdrag för vilka ingen uppskjuten skattefordran har redovisats uppgår till 1 526 miljoner kronor per den 31 december 2021 (31 december 2020; 1 128 miljoner kronor). Underskottsavdragen förfaller ej vid någon tidpunkt.

**Not 43**

## Kassa och bank

I balansräkningen och i kassaflödesanalysen ingår följande i posten kassa och bank:

	2021-12-31	2020-12-31
Banktillgodohavanden	502 140	331 150
<b>Summa</b>	<b>502 140</b>	<b>331 150</b>

**Not 44**

## Kundfordringar

	2021-12-31	2020-12-31
Kundfordringar	4 429	183
Minus: reservering för förväntade kreditförluster	0	0
<b>Kundfordringar - netto</b>	<b>4 429</b>	<b>183</b>

Redovisade belopp, per valuta, för koncernens kundfordringar och andra fordringar är följande:

	2021-12-31	2020-12-31
SEK	4 316	27
EUR	0	156
ZAR	113	0
<b>Summa</b>	<b>4 429</b>	<b>183</b>

## Förändringar i reserven för förväntade kreditförluster är som följer för räkenskapsåret 2021:

0 tusen kronor är reserverat som osäkra kundfordringar under 2021.

Den maximala exponeringen för kreditrisk per balansdagen för kundfordringar och övriga kortfristiga fordringar är det redovisade värdet

Det verkliga värdet på kundfordringarna motsvarar dess redovisade värde, eftersom diskonterings-effekten inte är väsentlig.

Inga kundfordringar har ställts som säkerhet för någon skuld.

Kundfordringar har ökat sedan tidigare perioder.

**Not 47**

## Låneskulder

Se koncernens not 22 för information om moderbolagets övriga långfristiga skulder.

**Not 48**

## Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2021-12-31	2020-12-31
Upplupen semesterlöneskuld	12 830	9 283
Upplupna sociala avgifter	4 393	3 222
Upplupen reserv tidbank	1 151	972
Övriga poster	41 011	35 958
<b>Totalt</b>	<b>59 386</b>	<b>49 435</b>

Denna ökning kommer från försäljning av direktmaterial till leverantör och påverkar bara balansräkningen, inte intäkter eller kostnader.

**Not 45**

## Övriga kortfristiga fordringar

	2021-12-31	2020-12-31
Förskott varor och tjänster	6 025	13 712
Övrigt	306	252
<b>Totalt</b>	<b>6 332</b>	<b>13 964</b>

**Not 46**

## Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2021-12-31	2020-12-31
Förutbetalda hyror	2 788	2 067
Förutbetald försäkring	452	310
Andra förutbetalda kostnader	3 461	2 381
<b>Totalt</b>	<b>6 701</b>	<b>4 757</b>

**Not 49**

## Leasing

### Åtaganden avseende leasing

Moderbolaget hyr i allt väsentligt lokaler enligt ej uppsägningsbara leasingavtal. Leasingperioderna varierar mellan 3 och 10 år och de flesta leasingavtalen kan vid leasingperiodens slut förlängas till en avgift som överensstämmer med en marknadsmässig avgift.

Leasingkostnader uppgående till 13 232 tusen kronor (10 238 tusen kronor) avseende leasing av maskiner, fordon och hyreslokal ingår i resultaträkningen för räkenskapsåret 2021.

Framtida sammanlagda minimileaseavgifter för icke-uppsägningsbara leasingavtal är som följer:

	2021	2020
Inom 1 år	16 795	9 784
Mellan 1 och 5 år	40 198	5 585
Mer än 5 år	19 737	0
<b>Summa</b>	<b>76 730</b>	<b>15 370</b>

**Not 50**

## Aktierelaterade ersättningar

För information om moderbolagets aktierelaterade ersättningar se koncernens not 25.

**Not 51**

## Aktiekapital

Se koncernens not 20 för information om moderbolagets aktiekapital.

**Not 52**

## Transaktioner med närstående

Azelio AB (publ) är sedan 10 december 2018 noterat på Nasdaq First North Stockholm.

Följande transaktioner har skett med närstående:

Köp av tjänst	2021	2020
Masen (innehar 16 666 667 teckningsoptioner i bolaget samt har en representant i styrelsen för bolaget)	7 575	3 333
Bertil Villard (styrelseledamot)	2	0
Deep Powder AB/ Jonas Eklind (VD)	0	15
Hans Ola Meyer (styrelseledamot)	1	0
Elaine Grunewald (styrelseledamot)	2	0
<b>Summa</b>	<b>7 581</b>	<b>3 348</b>

Upplupna kostnader gällande tjänster utförda av Masen i samband med bolagets demonstrationsanläggning i Ouazazate, Marocko, uppgår per 2021-12-31 till 25 000 tusen kronor.

Närståendetransaktioner har gjorts på marknadsmässiga villkor.

**Not 53**

## Betalda räntor och erhållen utdelning

	2021	2020
Erlagd ränta	660	281

**Not 54**

## Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

Företagsinteckning på 485 tusen kronor finns under registrering hos Bolagsverket kopplat till statligt bidrag enligt not 23.1.

Per 2020-12-31 fanns inga ställda säkerheter i Bolaget.

Inga eventalförpliktelser finns i Bolaget.



## Not 55

# Förändringar i skulder som tillhör finansieringsverksamheten

	2020-01-01	Kassainflöde	Kassautflöde	Inte kassa- flödespåverkande poster	2020-12-31
Långfristiga skulder	22 750	0	-81	0	22 674
<b>Summa</b>	<b>22 750</b>	<b>0</b>	<b>-81</b>	<b>0</b>	<b>22 674</b>

	2021-01-01	Kassainflöde	Kassautflöde	Inte kassa- flödespåverkande poster	2021-12-31
Långfristiga skulder	22 674	0	-53	0	22 622
<b>Summa</b>	<b>22 674</b>	<b>0</b>	<b>-53</b>	<b>0</b>	<b>22 622</b>

## Not 56

# Justering för poster som inte ingår i kassaflödet

	2021	2020
Avskrivningar	101 036	11 941
Nedskrivningar	3 879	9 844
Övrigt ej kassa- påverkande poster	0	0
<b>Totalt</b>	<b>104 915</b>	<b>21 785</b>

## Not 57

# Händelser efter rapportperiodens slut

För att inte äventyra det kommersiella genombrottet för TES.POD och möjligheterna till en stark tillväxt har vi inlett en process för att stärka vår finansiella ställning under 2022. Totalt beräknas kapitalbehovet till 300–500 MSEK och vi utvärderar nu olika alternativ, inklusive lån och aktieemission.

Styrelsen utsåg Jonas Wallmander till ny VD, att efterträda Jonas Eklind. Jonas Wallmander har arbetat inom Azelio sedan 2011 och varit Executive Vice President och del av koncernledningen sedan 2017.

Tillsammans med Khalifa University och Masdar invigde Azelio de två kommersiella TES.POD-

enheterna som kompletterat installationen i Masdar City, Abu Dhabi. Enheterna ska demonstreras och utvärderas av Khalifa University för att inkluderas i Masdar produktportfölj.

## Not 58

# Nyckeltalsdefinitioner

**Balansomslutning:** Totala tillgångar

**Soliditet:** Totalt eget kapital/ Totala tillgångar

## Not 59

# Förslag till vinstdisposition

Till årsstämmans förfogande står följande vinstmedel (tkr):

	2021-12-31	2020-12-31
Överkursfond	2 414 709	1 821 219
Balanserade vinstmedel	-1 635 484	-1 375 981
Årets resultat	-365 446	-198 483
<b>Summa</b>	<b>413 779</b>	<b>246 755</b>
I ny räkning överförs	413 779	246 755
<b>Summa</b>	<b>413 779</b>	<b>246 755</b>

Koncernens resultat- och balansräkningar kommer att föreläggas årsstämman 2022-05-12 för fastställelse.

# Styrelsens intygande

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att koncernredovisningen har upprättats i enlighet med internationella redovisningsstandarder IFRS sådana de antagits av EU och ger en rättvisande bild av koncernens ställning och resultat.

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med god redovisningssed och ger en rättvisande bild av moderbolagets ställning och resultat.

Förvaltningsberättelsen för koncernen och moderbolaget ger en rättvisande översikt över utvecklingen av koncernens och moderbolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Göteborg 2022-04-12

**Bo Dankis**  
Styrelseordförande

**Hicham Bouzekri**  
Styrelseledamot

**Carol Browner**  
Styrelseledamot

**Elaine Grunewald**  
Styrelseledamot

**Kent Janér**  
Styrelseledamot

**Hans Ola Meyer**  
Styrelseledamot

**Pär Nuder**  
Styrelseledamot

**Bertil Villard**  
Styrelseledamot

**Jonas Eklind**  
Verkställande  
Direktör

# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Azelio AB (publ), org. nr 556714-7607

## Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Azelio AB för år 2021. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 19-58 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 2021 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 2021 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt International Financial Reporting Standards (IFRS), så som de antagits av EU, och årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget samt rapport över totalresultat och rapport över finansiell ställning för koncernen.

### Grund för uttalanden

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

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

### Väsentliga osäkerhetsfaktorer avseende antagandet om fortsatt drift

Vi vill fästa uppmärksamhet på förvaltningsberättelsen och not 3 av vilka det framgår att bolagets likviditetssituation kan bli ansträngd och att behov av ytterligare finansiering föreligger under andra halvåret 2022. Dessa

omständigheter tyder på att det föreligger en väsentlig osäkerhetsfaktor som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Som framgår av årsredovisningen är styrelsens bedömning att Azelio AB (publ) kommer att kunna säkra kapital för den fortsatta driften. Vi har inte modifierat våra uttalanden på grund av detta.

### Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 1-18. 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 bestyrkande avseende denna andra information.

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

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

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och, vad gäller koncernredovisningen, enligt IFRS så som 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 och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

### Revisorns ansvar

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

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

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, 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 huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen och koncernredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag och en koncern inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen och koncernredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.
- inhämtar vi tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen för enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Vi ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Vi är ensamt ansvariga för våra uttalanden.

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

## Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvalt-

ning för Azelio AB för år 2021 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

### Grund för uttalanden

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

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

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att förlöpande 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 aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

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

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

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

Göteborg 2022-04-12  
KPMG AB

Fredrik Waern  
Auktoriserad revisor



**Azelio Årsredovisning 2021**

Azelio AB

Lindholmsplatsen 1

417 56 Göteborg