

ÅRSREDOVISNING 2021





Innehåll

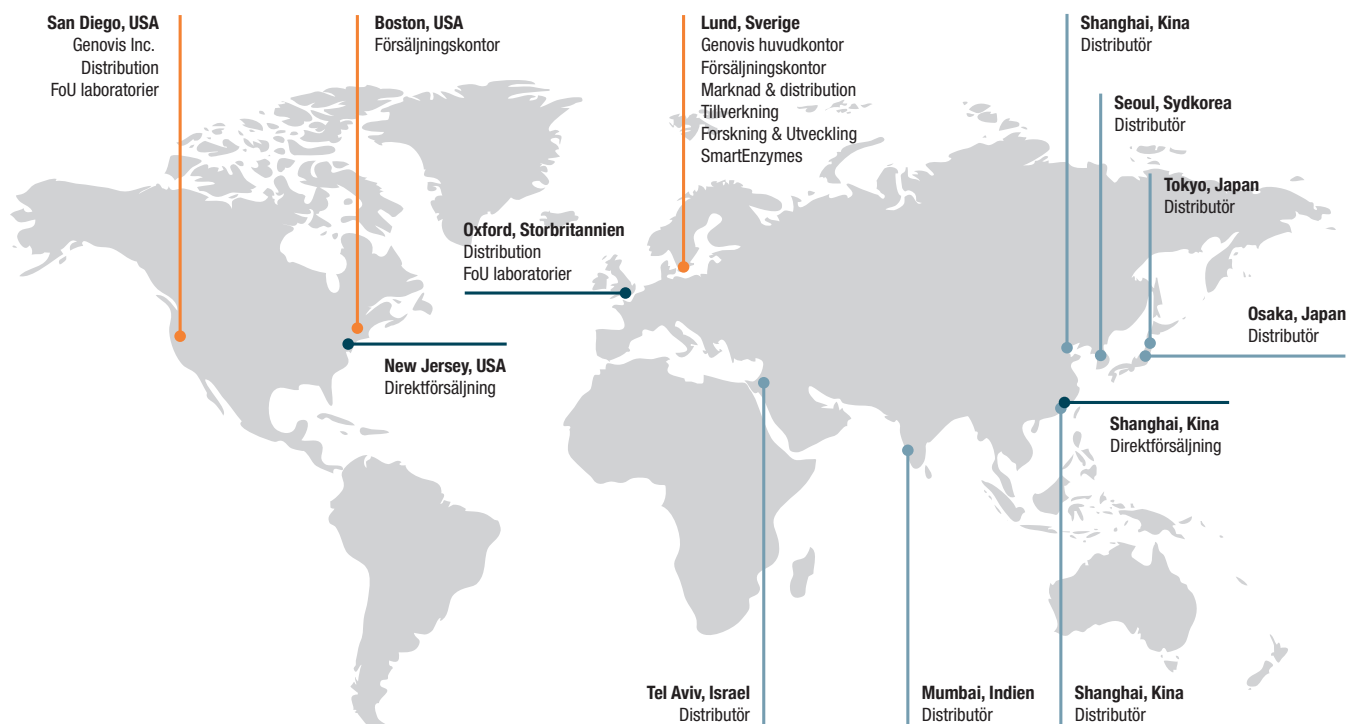
Koncernen Genovis 2021	4
VD har ordet	8
Det här är Genovis	10
Genovis Group	14
Genovis historia & lanseringar	16
Hållbarhet på Genovis.....	18
Genovis Produkter	20
Mål och strategi	22
Patent och varumärken	23

EKONOMISK INFORMATION

Förvaltningsberättelse	24
Bolagsstyrningsrapport	32
Genovis styrelse.....	38
Ledande befattningshavare	40
Förslag till vinstdisposition	43
Koncernredovisning	44
Resultaträkning.....	44
Balansräkning.....	45
Kassaflödesanalys.....	47
Förändringar i eget kapital.....	48
Noter	49
Revisionsberättelse	68
Ersättningsrapport 2021	67

Koncernen Genovis 2021

Genovis ska genom kunskap och kreativitet utveckla och erbjuda innovativa verktyg för utveckling av framtidens läkemedel.



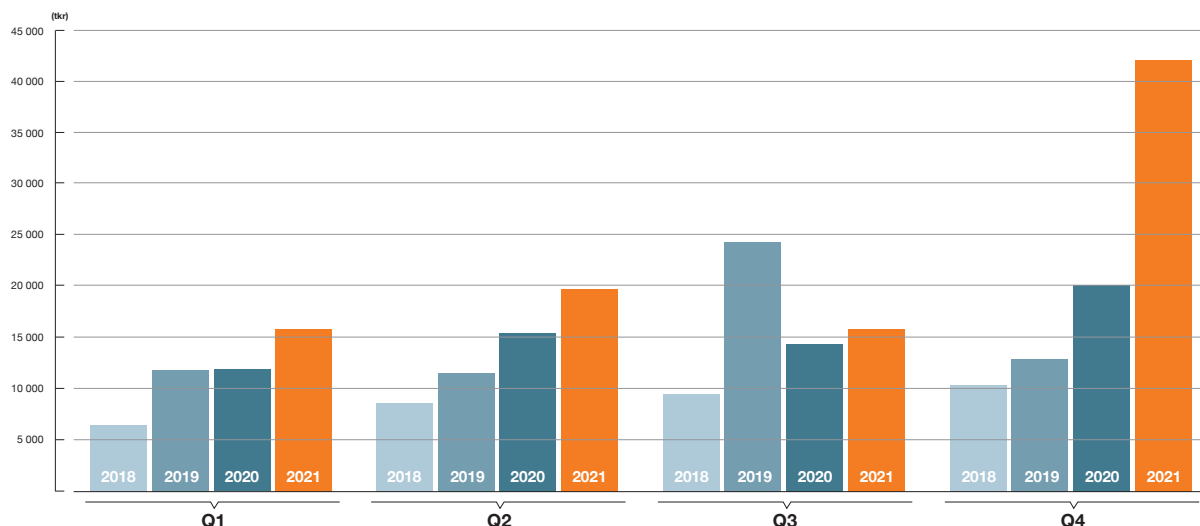
Expanderande affär – Nya applikationsområden och breddad produktportfölj

Genovis produkter befinner sig på en marknad som omfattar hela den globala life science och biotech-supply industrin. Totalt marknadsför bolaget 20 enzym i olika produktformat under det gemensamma varumärket SmartEnzymes™ samt teknologier för märkning av antikroppar och remodellering av antikroppars glykaner. Genom dotterbolaget Genovis Inc. i USA sker produktion, utveckling och försäljning av antikroppar för forsknings och diagnostikmarknaden dels genom direktförsäljning och genom distributörer.

Produktportföljen har under 2021 utökats med flera nya produkter och teknologier från både egen utveckling, partnerskap samt in- och utlicensieringsavtal.

Moderbolaget i Lund hanterar försäljning & marknadsföring på den europeiska marknaden och här finns också utveckling, applikationsutveckling & support, produktion samt administration. Genovis Inc. ansvarar för försäljning av enzym på den nordamerikanska marknaden med lager och logistikcenter i San Diego. Försäljning i Nordamerika hanteras av säljare med placering i Kalifornien och Boston. I Asien hanteras försäljningen av distributörer som har god kännedom om den lokala marknaden. Genovis Inc. bedriver också försäljning, marknadsföring och produktion av antikroppar samt associerade tjänster genom direktförsäljning och genom distributörer på olika geografiska marknader globalt.

Försäljning per kvartal 2018-2021



Försäljning

Under 2021 uppgick försäljningen till 93 018 (61 030) tkr vilket innebär en försäljningstillväxt om 52 procent. Försäljningen drivs bl.a. av en ökad efterfrågan i hela branschen där det finns ett behov av bättre, snabbare och säkrare analysmetoder både vid val av biologisk läkemedelskandidat och under hela processen fram till ett nytt läkemedel eventuellt godkänns och produceras. Under 2021 har försäljningen också ökat till följd av utlicensiering av Genovis enzymteknologi för potentiell terapeutisk användning inom genterapi och autoimmuna sjukdomar.

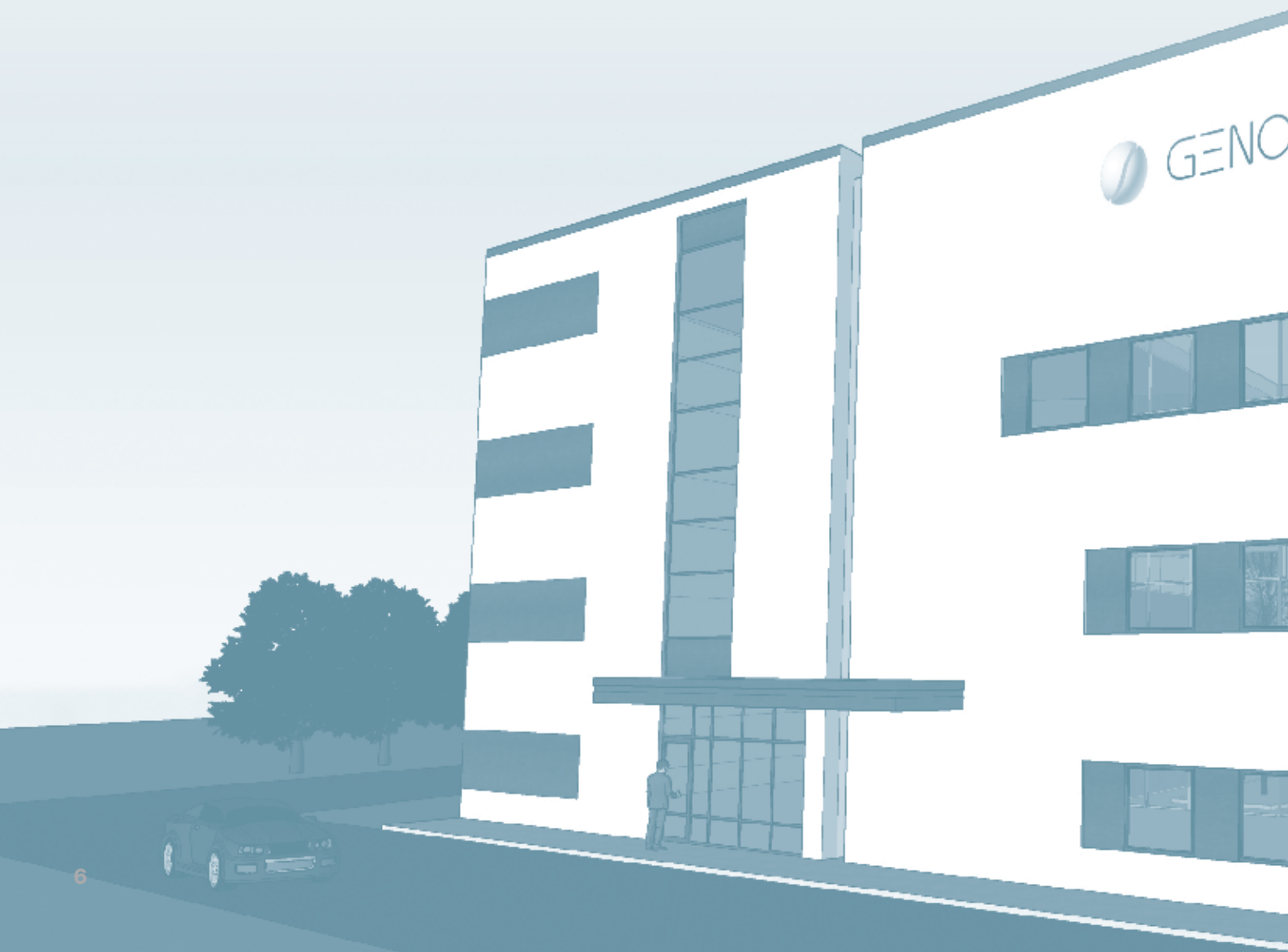
Försäljningen ökade på samtliga geografiska huvudmarknader dvs Nordamerika, Europa samt Asien och försäljningsökningen kommer både från etablerade och nyutvecklade produkter som skapat tydliga värde för Genovis kunder. Vidare utgjordes intäktströmmen av både nya kunder och via repeterande order från mer etablerade kunder som nu har börjat använda Genovis produkter både mer frekvent och i högre volymer men även för nya applikationsområden.

5 år i sammandrag	2021	2020	2019	2018	2017
Nettoomsättning (tkr)	93 018	61 030	60 549	34 568	22 867
Rörelseresultat (tkr)	24 543	3 140	10 067	-960	-7 835
Soliditet (%)	80	82	73	69	69
Kassalikviditet (%)	398	431	227	243	237
Eget kapital (tkr)	113 994	87 165	35 621	26 071	18 188
Eget kapital/aktie (kr)	1,74	1,34	0,56	0,42	0,31
Antal anställda	33	34	24	20	17
Utdelning per aktie (kr)	0	0	0	0	0
Antal aktier vid årets utgång	65 465 714	65 465 714	63 100 000	63 100 000	60 294 162

Produktlanseringar

Genovis intensifierade arbetet med att lansera nya produkter under 2021 och vid årets slut hade sex nya SmartEnzymes produkter lanserats. Under inledningen av året lanserades FucosEXO™, ett nytt exoglykosidas med specifik aktivitet mot kolhydraten fukos. Tillsammans med teamet vid Genovis Inc. i San Diego utvecklades och lanserades anti-FabRICATOR Affinity Purified som är en produkt som används för att detektera enzymet FabRICATOR. Under sommaren genomförde Genovis en licensaffär som ger tillgång till en plattform för att förändra glykanstrukturer på antikroppar genom transglykosylering. Produkten som lanserades kort därefter kallas TransGLYCIT och används för att generera antikroppar med definierade och homogena glykanprofiler. Under hösten lanserades även Immobilized PNGaseF

som är ett populärt glykosidas men som tidigare inte funnits i ett immobiliserat format. Formatet har flera fördelar för kunder som vill ha ett enklare arbetsflöde. Flera kunder har berättat att antikroppar med mutationer i sekvensen blir vanligare i deras utvecklingsprogram, som ett svar på detta lanserades FabDELLO som gör det möjligt att analysera muterade antikroppar på samma sätt som med FabRICATOR. Årets mest spännande lansering är det nya IgG proteaset Xork som är utvecklat för användning inom genterapi och autoimmuna sjukdomar där Genovis ingick en licensaffär med Selecta Bioscience för klinisk utveckling av enzymet i oktober månad.



Licensaffärer under året

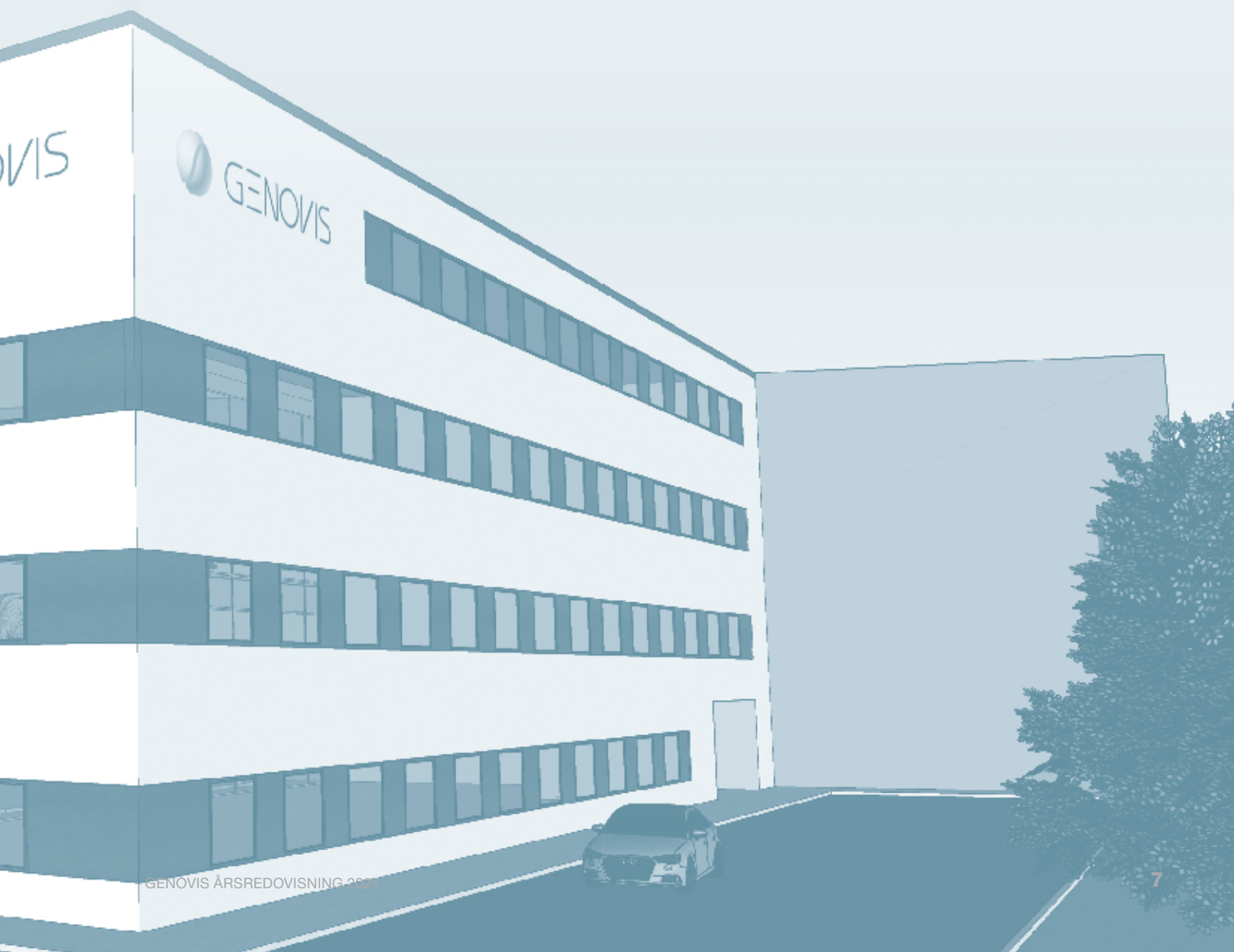
Årets stora nyhet är licensaffären av det nyupptäckta IgG proteaset Xork som utvecklades av Genovis under inledningen av året. Utvecklingen riktades mot användning av enzymet i applikationer för att eliminera neutraliserande antikroppar för patienter som ska genomgå genterapibehandling. Genovis utlicensierade Xork till Selecta Bioscience den 21 oktober till ett totalt affärsvärde på 604 miljoner USD. Under våren 2021 ingick Genovis ett licensavtal med GlycoT Therapeutics gällande enzymer som används för att transglykosylera antikroppar med definierade glykoformer och som gjorde det möjligt att utveckla och lansera produkten TransGLYCIT.

Lokaler

Genovis har under året arbetat proaktivt för att säkra framtida expansionsmöjligheter både när det gäller infrastruktur och lokaler för att undvika framtida tillväxtbegränsningar. Arbetet har resulterat i att Genovis kommer att förlägga verksamheten till en nyuppförd byggnad med planerad inflyttning i början av 2023. De nya lokalerna kommer att erbjuda all nödvändig infrastruktur såsom kontor, laboratorier och ökad produktionskapacitet samt möjlighet för ytterligare expansion i verksamhetens alla delar de kommande åren. Som ett led i denna expansion kommer investeringar i maskiner och inventarier göras löpande under 2022.

Anställda

Vid årets utgång var antalet anställda i koncernen 33 personer och därtill arbetar ett flertal personer på konsultbasis huvudsakligen inom sälj och marknadsorganisationen samt ekonomi.



2021 – transformativt och framgångsrikt

Med både stolthet och tillfredsställelse kan jag blicka tillbaka på ytterligare ett fantastiskt år för Genovis. Även om pandemin periodvis varit utmanade har vi levererat på våra höga ambitioner och tillväxtmål under 2021. Med ett rekordstort antal produktlanseringar som fått positivt mottagande av våra kunder, nya industriella partnerskap som möjliggör automatiserad analys och nya teknologiplattformar samt ett licensavtal inom genterapi har vi tagit flera steg framåt på vår resa. Att fortsätta utveckla vår agila organisation och hela tiden prioritera våra kunders strävan att utveckla framtidens läkemedel är den grundläggande strategin för Genovis framgångsrika utveckling.

Växande affär och nya applikationsområden

Det är fantastiskt glädjande att vi kan addera ytterligare ett år med stark försäljningstillväxt och därtill vårt bästa resultat hittills under ett enskilt år. Flera faktorer har bidragit till årets framgångar. Nyfikna, modiga och engagerade medarbetare är grunden till att vi har presterat väldigt bra inom huvuddelen av våra nyckelmarknader och dessutom expanderat inom nya. Därtill tillväxt i vår kärnaffär med positiva bidrag från flera framgångsrika produktlanseringar tillsammans med utveckling och utlicensiering av det nya enzymet Xork för terapeutiska applikationer.

Kraftig och framgångsrik expansion av produktportföljen

De investeringar vi genomfört under 2020 i vår produktutvecklingsorganisation gav tydligt resultat 2021 då vi lanserade sex nya produkter. Hela den operativa kedjan från produktutveckling, produktion och marknad har gjort fantastiska insatser under året vilket är bakgrunden till det rekordstora antalet lanserade produkter under ett enskilt verksamhetsår.

Produktlanseringarna spänner över våra olika produktgrupper. Vi har lanserat nya produkter inom glycomicsområdet genom olika format av ett helt nytt glykosidase, FucosEXO™. Vidare lanserade vi Immobilized PNGase F, ett helt nytt format av ett etablerat enzym inom glykananalysområdet som erbjuder både tidsvinst och underlättar hantering för kunder inom biopharmaindustrin. Även inom proteaser har vi förstärkt produktportföljen när vi introducerade FabDELLO som förenklar arbetsflödet för biokemisk analys av nästa generations antikroppar efter tydliga behovssignaler från våra kunder.

Vi har också genomfört utveckling och lansering av produkter i vår antikroppsverksamhet som skapat tydliga synergier med Genovis affärer inom enzymteknologin. Vi lanserade bland annat antikroppar mot våra enzym som används inom genterapiforskning vilket återspeglar att vi snabbt kan hjälpa våra kunder med nya produkter som behövs i forskningens absoluta framkant.

Tillväxten för vår teknologiplattform inom antikroppsmarkning har utvecklats starkt sedan vårt första integ på marknaden 2017. Intresset för enzymdrivna arbetsflöden för att märka antikroppar med olika markörer på ett exakt sätt fortsätter att tilldra sig våra kunder intresse inom flera olika applikationsområden. Av den anledningen har vi under året expanderat vårt erbjudande med plattformsteknologin TransGLYCIT™. Teknologin bygger på en kombination av Genovis enzymteknologi och teknik som vi licensierat genom samarbetet med GlycoT Therapeutics. Vi har lanserat ett flertal versioner av produkten och ser spännande möjligheter att fortsätta bygga ut den inom flera applikationsområden framöver. Att de första produkterna fått ett mycket entusiastiskt mottagande bland våra kunder är en bekräftelse på att vår strategi med kundstyrd innovation skapar värde.

Ett annat strategiskt viktigt område för Genovis är de utmaningar inom biopharmaindustrin som är relaterade till behovet av snabbare analysresultat inom flera delar av utvecklingsprocessen av biologiska läkemedel. Vårt samarbetsavtal med Waters, som annonserades i april, adresserar just dessa utmaningar genom att kombinera automatiseringslösningar i form av instrument och

mjukvara från Waters med Genovis unika enzymteknologier. Detta har under året lett till gemensamma presentationer av nyutvecklat marknadsmaterial.

Satsningar på tillväxt

Under verksamhetsåret har vi fortsatt vår offensiv för framtida tillväxt genom flera viktiga strategiska investeringar. Vår kommersiella organisation har förstärkts med ny sälj- och marknadschef med lång industriell erfarenhet och en dedikerad affärsutvecklingschef vilket gör att vi förstärker vår affär och vårt kund-erbjudande genom bl.a. in- och utlicenciering av teknologi och förvärv av bolag och nya teknologier.

I takt med Genovis växande affär på en global marknad ökar behoven att säkra förutsättningarna för framtida tillväxt. Att säkerställa vår förmåga att operativt kunna leverera i takt med en ökad efterfrågan samt kapitalisera på nya affärsmöjligheter möjliggörs genom en expanderad och förbättrad infrastruktur för verksamheten. Under året har vi inlett arbetet med att planera för flytten till nya egna lokaler som för närvarande är under konstruk-

tion. Vi planerar att kunna flytta in i den nya fastigheten under inledningen av 2023 vilket ger oss nödvändiga expansionsmöjligheter och utgör ytterligare en milstolpe på Genovis tillväxtresa.

Med sorg och bestörtning tvingas jag konstatera att inledningen av 2022 innebär att vi ser ett geopolitiskt läge som skapat ofattbart och oförsvarligt mänskligt lidande. Den framtida händelseutvecklingen är väldigt svårbedömd och eventuella konsekvenser framöver är i nuläget oklara. Å Genovis vägnar vill jag skicka våra djupaste sympatier till det ukrainska folket. Trots det osäkra omvärldsläget behåller jag min positiva grundsyn för både Genovis och mänskligheten i stort.

Jag vill avsluta med att tacka styrelsen och aktieägare för ytterligare ett mycket framgångsrikt år för Genovis. Jag vill samtidigt ge en stor eloge till alla mina kollegor som gjort ett fantastiskt arbete tillsammans och i samarbete med våra kunder vilket gjort att vi tagit Genovis till en ny nivå under 2021.

Fredrik Olsson
Verkställande direktör



Det här är Genovis

På Genovis är vi övertygade om att det naturen erbjuder kan användas som teknologier som förenklar arbetet för forskare. Genom att utveckla nya biologiska verktyg och teknologiplattformar kan Genovis kunder avancera grundforskning, utveckla snabbare och mer precis diagnostiska test och slutligen, göra det möjligt att ta fram nya behandlingsmetoder för patienter.

Den unika portfölj av reagens och teknologier som erbjuds av Genovis koncernen används av industriledande och globala läkemedelsbolag i forskning, analytisk karaktärisering, processutveckling och kvalitetskontroll. Inom Genoviskoncernen finns två produktportföljer SmartEnzymes och Antibodies & Services. SmartEnzymes används av forskare i analys av biologiska läkemedel och för att generera nya molekyler med definierade egenskaper. Antibodies & Services erbjuds av Genovis Inc. och bygger på 30 års erfarenhet i att utveckla de bästa antikropparna för forskningsmarknaden, diagnostik och som verktyg för terapeutisk antikropsutveckling.

Vi fortsätter vårt arbete mot vårt mål att erbjuda forskare nya och bättre teknologier som leder till vassare forskning, möjliggör tidig diagnostik och som snabbar på utvecklingen av nya biologiska läkemedel för behövande patienter.

Genovis enzym

Naturen erbjuder ett överflöd av enzymer som har förbättrats genom evolutionen till att utföra specifika reaktioner. På Genovis är vi övertygade om att enzymer med unika egenskaper kan användas som biologiska verktyg för att bidra till forskning och utveckling av säkra och effektiva biologiska läkemedel till behövande patienter. Vi ser det som vår uppgift att identifiera nya användbara enzym och ge dem namn. Gemensamt kallar vi dem SmartEnzymes™.

Genovis marknadsför och säljer en portfölj av SmartEnzymes som idag används inom utveckling och kvalitetstester av biologiska läkemedel av globala läkemedelsbolag. Utvecklingen av biologiska läkemedel och forskning för bättre behandlingar av svåra sjukdomar kräver nya verktyg. Genovis lanserar löpande nya enzym och produktformat för att möta läkemedels-



bolagens behov och vi bidrar till en säkrare och snabbare utvecklingen av nya läkemedel. I nära dialog med forskarna på läkemedelsbolagen identifieras nya behov av enzymer och Genovis har för avsikt att fortsätta leverera lösningar med högt värde för de problem som läkemedelsutvecklare står inför genom vår kundstyrda och agila innovationsprocess.

Genovis antikroppar

Genovis helägda dotterbolag Genovis Inc. erbjuder förutom försäljning, lager och orderhantering av SmartEnzymes, utveckling och försäljning av antikroppar för forsknings- och diagnostikmarknaderna. Produkterna återfinns bland annat inom universitet, bioteknikbolag, diagnostikbolag och läkemedelsbolag. Antikropsverksamheten i San Diego erbjuder även sin expertis för utveckling av antikroppar och tillhörande service vilket hjälper kunder att ta fram unika antikroppar mot småmolekyler, proteiner eller peptider. Under 2021

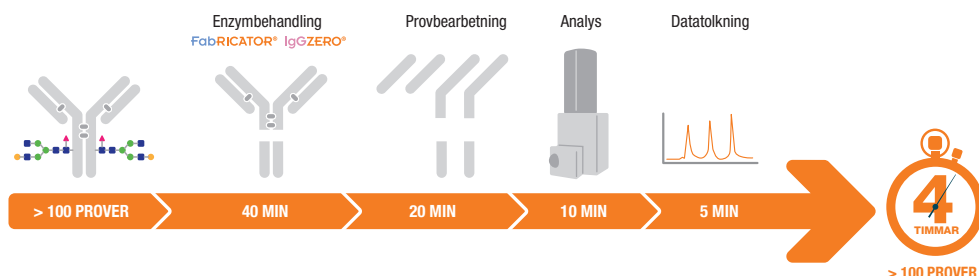
har nya antikroppar utvecklats i samarbete med kunder men även produkter som komplementerar Genovis enzymaffär har lanserats vilket är en central del i synergistiska strategier framöver.

Genovis kunder

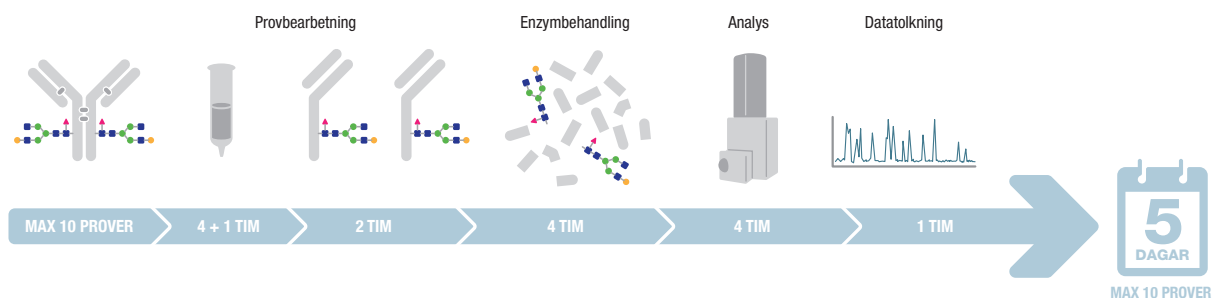
Genovis kunder utgörs till största delen av läkemedelsbolag och bioteknikbolag som utvecklar och producerar biologiska läkemedel. Kunderna använder Genovis produkter i analys och tester av biologiska läkemedel i hela värdekedjan, från tidig forskning, genom utveckling och fram till produktion och frisläppning av det slutgiltiga läkemedlet för kliniskt bruk.

När Genovis enzym ingår i ett analyspaket av exempelvis en antikropp följer enzymet med läkemedelsprojektet genom processutveckling och även in i klinisk utveckling, en process som tar många år. Den kliniska framgången

Arbetsflöde med Genovis SmartEnzymes



Arbetsflöde med äldre enzyntechnologi



1) Lu, R.-M. et al., 2020. Development of therapeutic antibodies for the treatment of diseases. *Journal of biomedical science*, 27(1), pp.1–30.
2) Kaplon, H. et al., 2020. Antibodies to watch in 2020. *mAbs*, 12(1), p.1703531.

av läkemedlet bestämmer om det kommer att produceras i kommersiell skala och då ingår även analyspaket som tagits fram under utvecklingen, och därmed även potentiellt Genovis enzymer. Under utvecklingsprocessen av ett biologiskt läkemedel används Genovis enzymer bland annat i följande applikationer:

- ▶ Screeningprocesser för att välja rätt cell att producera ett läkemedel.
- ▶ Provbehandling för analys av en antikropps bindningförmåga.
- ▶ Monitorering och utveckling av produktionsprocess av ett biologiskt läkemedel.
- ▶ Kvalitetskontroll under kommersiell produktion av läkemedel.

Genovis antikroppar som utvecklats av QED Bioscience används också som verktyg inom forskning och utveckling av läkemedel och även inom diagnostiska applikationer där unika antikroppar av hög kvalitet möjliggör detektion av biomarkörer. Inom antikroppsaffären används produkterna också av flertalet akademiska kunder för grundforskning och serviceverksamheten erbjuder utveckling av kundespecifika antikroppar och uppdragsproduktion av antikroppar.

Trender och drivkrafter

De senaste åren har utvecklingen av biologiska läkemedel, främst antikroppar, lett till nya mediciner som hjälper allt fler patienter. Det fanns i december 2019 ca 570 antikroppar i klinisk utveckling och på marknaden 79 antikroppar godkända för klinisk användning av amerikanska FDA¹. Av världens tio bäst säljande läkemedel är åtta biologiska läkemedel. Klassen av läkemedel omsatte under 2018 ca 115 miljarder USD och prognoser tyder på att omsättningen år 2025 kommer att vara ca 300 miljarder USD¹. Parallellt med utvecklingen av monoklonala antikroppar så väljer allt fler biopharmabolag nya format där antibody drug conjugates (ADC) har fått mycket uppmärksamhet det senaste året. ADC läkemedel utnyttjar antikroppens specificitet för att leverera ett cytotoxiskt gift lokalt vid

tumören som resulterar i en effektivare behandling. Under 2019 godkändes 3 nya ADC läkemedel och flera nya ADC kandidater har gått in i klinisk utveckling².

Regulatoriska myndigheter har stor påverkan på läkemedelsutveckling då läkemedelsmyndigheterna sätter patientens säkerhet i första rummet och vill att industrin förbättrar sina processer och bättre förstår vilka process-parametrar som påverkar det biologiska läkemedels egenskaper. Det skapar även incitament att tidigt studera kvalitet för att säkerställa att läkemedelsprojekt klarar sig genom utveckling och in i kliniska applikationer.

Följande trender kan sammanfattas inom området för biologiska läkemedel där Genovis enzymer används.

- ▶ Ökat behov av kvalitetsanalys allt tidigare i utvecklingen av biologiska läkemedel.
- ▶ Nya biologiska läkemedel och avancerade format skapar behov av reagens för snabb och specifik analys av både proteiner och glykaner.
- ▶ Krav på fler antal analyser på kortare tid.
- ▶ Växande behov av automatiserad analys av biologiska läkemedel på grund av begränsningar i kompetensförsörjning samt att reducera variation i analysresultat från operatörers handhavande vid provbearbetning.

Konkurrensfördelar

Bra produkter, utökad produktionskapacitet, starka patent och en patentstrategi som går hand i hand med bolagets affärsstrategi skapar en stark konkurrenskraft där möjligheten att snabbt kunna omvandla kundbehov till konkreta produkter efterfrågade av kunder är av stor betydelse. Genovis lägger stor vikt vid att etablera och upprätthålla goda relationer med nyckelkunder och täta samarbeten möjliggör insyn i nya trender och förståelse för kundens behov.

¹ Lu, R.-M. et al., 2020. Development of therapeutic antibodies for the treatment of diseases. *Journal of biomedical science*, 27(1), pp.1–30.
² Kaplon, H. et al., 2020. Antibodies to watch in 2020. *mAbs*, 12(1), p.1703531.

Ytterligare en konkurrensfördel är att Genovis alltid levererar kunskap och support till kunden vilket innebär att specialister på Genovis bistår kunder med att effektivt tolka och utvärdera forskningsresultat för att på bästa sätt analysera biologiska läkemedels kvalitet. Genovis produkter har också flera applikationsspecifika konkurrensfördelar:

- ▶ Hög utbyte med bättre precision.
- ▶ Tekniken sparar mycket tid i jämförelse med konkurrerande teknik
- ▶ Tekniken gör det möjligt att utföra helt nya applikationer på en ny marknad

Konkurrenter

Genovis har konkurrens från Promega och deras produkt IdeS Protease och sedan 2016 finns ett licensavtal som innebär att Genovis erhåller royalty på försäljningen. Övriga produkter konkurrerar delvis med äldre teknik och marknadsförs, enligt Genovis uppfattning, främst av bolag inom Thermo Fischer-koncernen, Cytiva, BioRAD, Agilent och New England Biolabs som är några av de dominerande bolagen på marknaden idag. Inom antikroppssegmentet återfinns många både mindre och större bolag. Exempel på mer välkända och större konkurrenter är, Abcam, Thermo Fisher, Santa Cruz Biotechnology. För antikroppsaffären är flertalet konkurrenter också återförsäljare av Genovis antikroppsprodukter. Ur Genovis perspektiv ses dessa bolag inte enbart som konkurrenter utan flera av dem skulle kunna vara utmärkta partners för fortsatt kommersialisering av Genovis produkter.

Genovis Group

För att kunna möta kundernas behov av unika produkter som löser deras utmaningar och problem krävs engagerade, kompetenta och kreativa medarbetare. Genovis har under året förstärkt organisationen genom att rekrytera ny CFO och en ny VP Sales & Marketing samt en dedikerad affärsutvecklingschef. Utöver nya rekryteringar har samarbetet med Genovis Inc. fördjupats och nya produkter har utvecklats och framgångsrikt lanserats under året.



FORSKNING & UTVECKLING

Teamet identifierar och utvecklar nya enzymer och teknologier för analys, karaktärisering och framställning av biologiska läkemedel. Idéer till nya produkter sker genom kontinuerlig bevakning av ny forskning, i samarbete med utvalda universitet och forskargrupper, samt en ständigt pågående dialog med säljare och supportteam angående kunders behov av nya produkter.

Antal medarbetare: 5

Ansvarig: VP Research & Development



PRODUKTION

Produktionsteamet ansvarar för hela produktionsprocessen, från odling av bakterier med Genovis SmartEnzymes™ till leveransklar produkt. Samtliga produkter testas för att säkerställa att varje produkt möter Genovis kvalitetskrav innan de är redo att skickas till kund. Det nära samarbetet med övriga funktioner inom bolaget bidrar till en effektiv produktutveckling och att nya produkter snabbare når marknaden. Produktionsteamet kan även erbjuda specialanpassade produkter enligt specifika önskemål från kunder.

Antal medarbetare: 6

Ansvarig: VP Production



APPLIKATIONS- UTVECKLING & SUPPORT

Genovis AB Applikationsgruppen utvecklar nya produkter baserat på fynd i F&U och bidrar till att öka kunskapen om befintliga produkter. Nya produkter anpassas för att göras användarvänliga och robusta för marknaden och marknadsmaterial såsom Application Notes, eller vetenskapliga poster förklarar hur produkten används och vilken data som kan genereras.

Högutbildade kunder ställer krav på effektiv och kunnig support. Vårt supportteam finns tillgängligt via Genovis hemsida där man kan ringa, chatta, skicka mail eller mötas online för att få svar på tekniska frågor.

Genovis Inc. I det helägda dotterbolaget sker framtagning av kunds specifika antikroppar, serviceprojekt samt support relaterade till antikroppsaffären.

Antal medarbetare: 10

**Ansvarig: VP Application
Development & Support**



Medarbetare och konsulter
i siffror per 31 december
2021: 40 (33 +7)



FÖRSÄLJNING & AFFÄRS- UTVECKLING

Genovis AB Genovis ambition är att arbeta så nära kunden som möjligt för att kunna erbjuda rätt kunskap, produkt och support. Direktförsäljning på våra huvudmarknader i Nordamerika och Europa är en förutsättning för att nå fler kunder, bygga djupare relationer och samtidigt lära oss om de utmaningar som våra kunder står inför. I Asien arbetar Genovis via distributörer som har god kännedom om både lokala kunder och logistik. Vår unika marknadsföring av Genovis SmartEnzymes drivs av personal i Lund tillsammans med externa konsulter. En dedikerad person ansvarar för affärsutveckling, driver samarbeten, externa relationer och M&A agendan på Genovis.

Genovis Inc. Genovis helägda dotterbolag hanterar försäljning & marknadsföring av SmartEnzymes på den nordamerikanska marknaden. Genovis Inc. ansvarar också för försäljning av antikroppar och relaterade serviceaffärer såsom framtagning av kundspecifika antikroppar och produktions-service.

Antal medarbetare: 13
Ansvarig: VP Sales & Business Development



CENTRALA FUNKTIONER

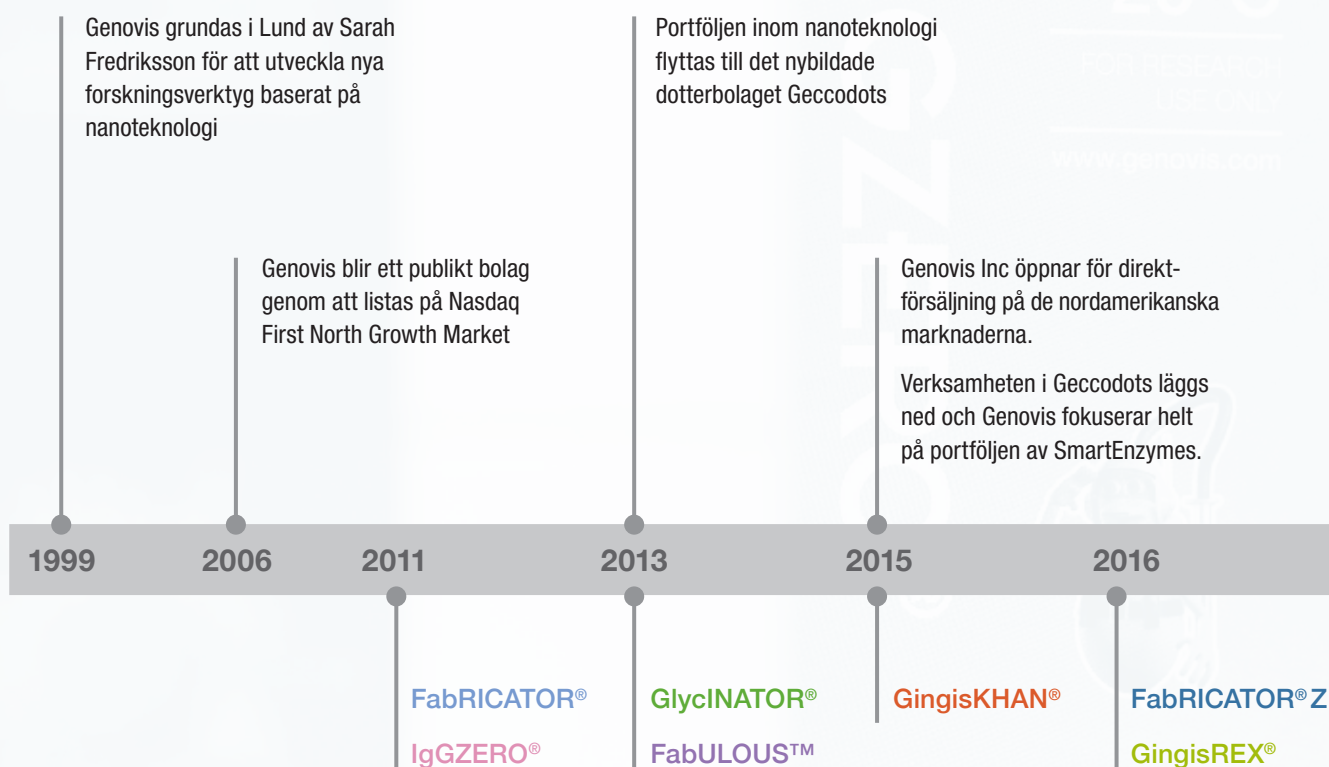
Centrala funktioner inom koncernen bland annat bestående av VD, CFO och General Counsel, har ett centraliserat ansvar för verksamhetens administration och fungerar som en stödfunktion till övrig verksamhet. Arbetet är uppdelat på övergripande koncernledning och verksamhetsstyrning, finansiell administration, kontroller och analyser, HR, IR, IT samt hantering av legala frågor. Då Genovis har dotterbolag i USA och är verksamt på en global marknad krävs omfattande koordinering av flera olika regelverk. En viktig uppgift är även att säkerställa att bolaget lever upp till kraven för ett publikt och listat bolag på Nasdaq First North Growth Market.

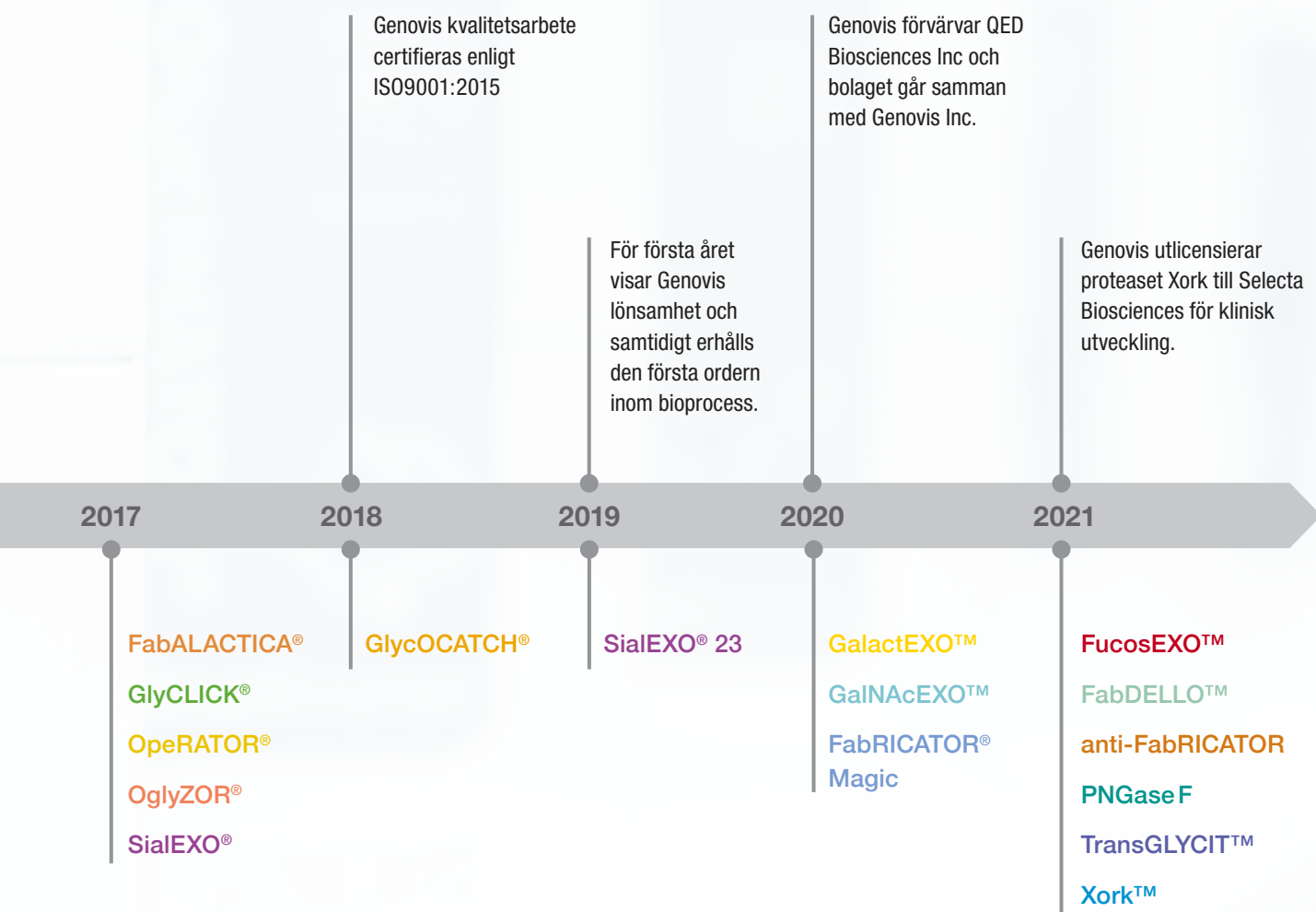
Antal medarbetare: 6
Ansvarig: VD



Genovis historia & lanseringar

Genovis historia sträcker sig tillbaka till 1999 och under åren har ett antal viktiga strategiska beslut samt lansering av nya enzymprodukter lett fram till det företag som Genovis är idag; ett globalt biotechbolag som erbjuder unika reagens för att utveckla bättre biologiska läkemedel.





Hållbarhet på Genovis



Innovation, trovärdighet och hållbarhet är Genovis främsta prioriteringar

För Genovis innebär ett hållbart agerande att företaget bedriver verksamheten på ett etiskt, socialt och miljömässigt sätt genom hela värdekedjan. Hållbarhetsaspekterna Människa, Miljö och Affär ska vara tydligt integrerade i Genovis affärsstrategi för att hjälpa oss att hela tiden styra mot hållbara metoder och arbetssätt. Detta inkluderar såväl de egna medarbetarna som leverantörer, distributörer och kunder.

Vi anser att en av de viktigaste uppgifterna är att erbjuda kunder, inom läkemedelsindustri och medicinteknik, hållbara verktyg som underlättar och sparar tid vid utveckling av nya behandlingsmetoder och diagnostik. Vi har en uttalad ambition att hjälpa kunderna förbättra sina analysmetoder för att i förlängningen ge ökad livskvalitet och rädda liv och samtidigt skapa en hållbar utveckling för företagets alla olika intressenter. För att kunna göra det måste Genovis ha innovation, trovärdighet och hållbarhet som sina främsta prioriteringar.



Innovation och passion går hand i hand

I alla led på Genovis arbetar vi aktivt med miljöfrågor och strävar konsekvent efter att minska användningen av miljöfarliga ämnen och säkerställa att miljöpåverkan är så låg som möjligt i samtliga led. Bolaget har begränsade utsläpp från laboratorier. Avfall källsorteras och särskilda rutiner tillämpas för hantering av miljöfarligt avfall. Tillverkande enheter i Sverige och USA ansöker om nödvändiga tillstånd och rapporterar till myndigheter i enlighet med lokal lagstiftning. Inga avvikelser från tillämplig miljölagstiftning har rapporterats.

Implementeringen av ett kvalitetsledningssystem ISO 9001:2015 har införts för att säkerställa att Genovis genom miljöansvar och socialt ansvar lever upp till en hållbar leverantör med högt värde för våra kunder i deras strävan att effektivt utveckla, producera och tillhandahålla framtidens proteinbaserade läkemedel. I det sista steget vilket är när varor skickas till kunden ska varje leverans lämna så små fotavtryck som möjligt i miljön. Detta görs bl.a. genom att vi alltid där så är möjligt skickar varor i rumstemperatur och minsta möjliga emballage. För att lyckas i alla led krävs innovation och passion från alla medarbetare.



Varje medarbetare arbetar på ett hållbart sätt i harmoni med kunders behov

Det är en grundläggande del av vår affärsstrategi att erbjuda kunder, inom läkemedelsindustri och medicin-teknik, verktyg som underlättar och sparar tid vid utveckling av nya behandlingsmetoder och diagnostik. Allt handlar om att skapa värde och det är Genovis roll som pålitlig kunskapsleverantör som gör företagets erbjudande komplett. Ett exempel på hur kunskap är en stor del av erbjudandet är Genovis värdefulla kund-dialog som innebär nära relationer och dialog med kunderna, men också att bolaget agerar utifrån deras önskemål och behov för att kunna leverera hållbara produkter och tjänster med mervärde. Genovis verkar i en bransch där förtroende är en avgörande faktor. Varje medarbetare på Genovis ska sträva efter att förstå och utbildas i våra kunders nuvarande och framtida behov för att kontinuerligt förbättra våra produkter och tjänster på ett hållbart sätt i harmoni med deras behov och utveckling. Som ett kunskapsintensivt företag vill vi att våra medarbetare ska kunna medverka på internationella konferenser och möten för att främja utveckling och utbyte av idéer och erfarenheter. Vi är samtidigt angelägna om att minska miljöpåverkan som orsakas av onödiga affärsresor genom att uppmuntra till konferenssamtal och online-möten.



En god arbetsmiljö stimulerar medarbetare till arbetsglädje och utveckling

Genovis strävar efter att ge alla anställda en stimulerande anställning med bra villkor. Detta inkluderar skydd av arbetstagarnas rättigheter, försäkrar om en trygg och säker arbetsmiljö samt jämlikhet och lika villkor i alla avseenden. Genovis som arbetsgivare tar avstånd från alla former av diskriminering och trakasserier p.g.a. kön, könsöverskridande identitet eller uttryck, etnisk tillhörighet, religion eller annan trosuppfattning, funktionshinder, sexuell läggning eller ålder.

En arbetsplats som kan ge medarbetarna bra förutsättningar för att göra ett bra jobb, må bra, trivas och stanna länge genererar nöjda medarbetare och bättre resultat för företaget långsiktigt. För att uppnå detta krävs ett hälsofrämjande synsätt och en hållbar arbetsplats. På Genovis arbetar vi ständigt för att förebygga stressrelaterade sjukdomar och olyckor på arbetet. Vi erbjuder alla anställda hälsoundersökningar, schemalagd tid varje vecka för hälsofrämjande aktiviteter samt möjlighet till ett årskort på gym. Det är den goda arbetsmiljön som stimulerar medarbetarna till arbetsglädje och utveckling.

Genovis Produkter

Genovis erbjuder enzymer, teknologier, antikroppar och reagens som används av forskare och utvecklare av biologiska läkemedel världen över. Genom att leverera nya enzymer och teknologier som verktyg till kreativa forskare så exponeras Genovis för möjligheter att produkter används inom nya applikationsområden. Att erbjuda forskningsreagens genererar alltså inte bara direkta intäkter i form av försäljning utan öppnar även möjligheter till användning av Genovis produkter på nya sätt. Som exempel kan Genovis enzym används rutinmässigt i validerade kvalitetskontroller av biologiska läkemedel, inom bioprocess, antikroppar kan användas inom diagnostisk och som vi såg nu under året, enzym som utvecklas för att behandla patienter.

Klyvning av antikroppar

Inom gruppen med proteaser som klyver antikroppar finns bland annat vårt första enzym FabRICATOR (IdeS) men även nya tillskott som FabDELLO. Enzymerna säljs till en marknad som beräknas uppgå till ca 120 miljoner USD och omfattar life science och biotech supply industrin¹. Proteaser är en grupp enzymer som bryter ned proteiner genom att katalysa hydrolys av bindingar mellan de aminosyror som utgör proteinet. Genovis enzymer är både unika och specifika

och används för att studera biologiska läkemedel i detalj, ofta med hjälp av mass-spektrometri men kan även användas i tillverkning av antikroppsfragment i stor skala.

Märkning av antikroppar

Genovis glykosidaser används av kunder inom biopharmaindustrin för att specifikt deglykosylera antikroppar för att underlätta analys. Enzymernas unika aktivitet har även gjort det möjligt att utveckla teknologiplattformar för att märka antikroppar. Marknaden för märkning av antikroppar är stor och den del som avser reagens för preklinisk imaging uppgår totalt till 500 miljoner dollar och växer med ca 6–8 procent per år. Genom att licensiera in teknologi från GlycoT Therapeutics har Genovis etablerat ytterligare en plattform för att specifikt förändra glykanstrukturen på antikroppar. Produkten heter TransGLYCIT och gör det möjligt att uppnå antikroppar med en homogen glykanstruktur genom enzymatisk modifiering.



Xork Licensavta, terapeutisk applikationer
Bioprocess, klinisk fas 1



Validerade analysmetoder för kvalitetskontroll
Reagens för diagnostiska analysmetoder



Reagens för forskning och preklinisk
projektbaserad och återkommande
försäljning

¹ MarketsAndMarkets 2015.

Glykananalys

De senaste två åren har Genovis expanderat erbjudandet av enzymet inom området glycomics. De senaste tillskotten till produktportföljen är FucosEXO och PNGaseF. Området Glycomics beräknas omsätta ca 380 miljoner USD globalt¹ och Genovis enzymer används både för att analysera O-glykaner och för att ta bort sockerstrukturer inför analys på biologiska läkemedel.

Antikroppar för forskningsmarknaden

Genom förvärvet av QED Bioscience erbjuder Genovis idag en bred portfölj av tusentals antikroppar och andra reagens som används inom grundforskning på universitet och inom läkemedelsutveckling på bioteknikbolag och läkemedelsbolag samt som ingående komponenter i diagnostiska applikationer. Många av antikropparna är unika och utvecklade av teamet i San Diego. Den samlade kompetensen hos teamet i San Diego erbjuds som service där unika antikroppar och reagens kan utvecklas på uppdrag av kunden. Tillsammans med antikroppar och service erbjuder även Genovis Inc. reagens för att detektera antikropsrespons mot exempelvis bakterier eller virus. Under året har teamet i San Diego i nära samarbete med personalen i Lund tagit fram produkten

Anti-FabRICATOR som är en vidareutveckling av en befintlig produkt. Expertisen hos teamet i San Diego gjorde det möjligt att ta fram en bättre produkt med ett högt kundvärde som har tagits emot väl av biopharmaindustrin.

Genterapi

Under året lanserade Genovis ett nytt IgG specifikt proteas som heter Xork, initialt inriktat mot marknaden för genterapi. De senaste åren har intresse funnits för att använda just IgG specifika proteaser i genterapi och Genovis har levererat enzym som forskningsverktyg till flera bolag inom den här applikationen. Detta är ytterligare ett exempel på hur forskningsverktyg når nya användningsområden, i det här fallet för användning som förbehandling av patienter som ska genomgå genterapi. Många genterapibehandlingar använder viruspartiklar för att leverera nytt genetiskt material. I befolkningen och hos många patienter finns antikroppar mot virusen vilket gör att de måste uteslutas från genterapibehandling. Genom att förbehandla patienter med ett enzym klyvs antikropparna och virusets förmåga att transportera nytt genetiskt material upprätthålls. I oktober 2021 annonserade Genovis en licensaffär värd 604 miljoner USD för exklusiva rättigheter att använda det nyupptäckta enzymet Xork i kliniska applikationer till Selecta Bioscience.

Användning av Genovis produkter för applikationer inom terapi, tillverkning (bioprocess) eller diagnostik.

Rutinmässig användning av Genovis produkter inom läkemedelsutveckling, återkommande och större ordervärde.

Försäljning och kommersialisering av nya verktyg och plattformsteknologier för Life Science marknaden. Upptag sker initialt inom forskning och preklinisk utveckling. Många mindre orders som exponerar teknologin och bygger djupa kundrelationer inom Life Science marknaderna.

Mål och strategi

Övergripande mål

- ▶ Öka kunskapen om biologiska processer som möjliggör nya och effektiva behandlingsmetoder och läkemedel.
- ▶ Etablera Genovis produkter från tidig upptäckt till produktion av framtidens läkemedel.
- ▶ Skapa ett långsiktigt värde för Genovis ägare genom ett resultat som dels genererar utdelning till ägarna och dels genererar medel för en fortsatt innovativ utveckling av bolaget

Mål 2022–2023

Finansiella mål

- ▶ Positivt rörelseresultat före avskrivningar.
- ▶ Årlig försäljningstillväxt på minst 25 procent.

Operativa mål

- ▶ Minst tre produktansökaner per år.
- ▶ Etablera försäljning inom nya applikationsområde och geografiska marknader.
- ▶ Etablera Genovis produkter som verktyg i hela kundens värdekedja från upptäckt till produktion av läkemedel.

Operativ strategi

- ▶ Erbjud kundstyrd innovation i kombination med hög kvalitet genom att arbeta nära forskningsfronten och söka nya tekniker genom förvärv av immateriella rättigheter eller bolag för att kunna erbjuda unika lösningar med högt värde till våra kunder.
- ▶ Arbeta nära kunden för att implementera produkterna i analysrutiner och arbetsflöden redan från tidig fas av läkemedelsutveckling, via klinisk prövning till produktion av kundens läkemedelskandidat under hela dess livslängd.
- ▶ Att vara ett innovativt bolag och en attraktiv arbetsplats som tar tillvara medarbetarnas kompetens och ger dem möjlighet att påverka sin egen arbetssituation och professionella utveckling.

Patent och varumärken

Genovis prioriterar skapandet av ett starkt globalt varumärke som står för innovativa kundvänliga produkter av hög kvalitet och är till stor del beroende av patent för att skydda bolagets unika produkter. Bolaget utvärderar kontinuerligt det kommersiella värdet av patenten och upprätthåller endast de som stärker bolagets affärsmodell och har ett kommersiellt värde.

Patent	Titel	GlycINATOR (EndoS2)	FabRICATOR (IdeS)	FabALACTICA (IgDE)	OperATOR	OglyZOR	SialEXO	GlycOCATCH	Xork
PCT/EP2012/067841	Endoclycosidase from streptococcus pyogenes and methods using it.	●							
PCT/EP2017/052463	New streptococcal proteases		●						
PCT/EP2018/063832	I PCT/EP2018/063832 Protease and binding polypeptide for o-glycoprotein			●		●	●		
PCT/EP2018/063833	Tools for glycan analysis				●	●			
EP21169774.3	Immunoglobulin cleaving enzyme								●

Licens

PCT/EP2002/14427	Exclusive license to use IdeS for biotechnical industrial applications.	●
------------------	---	---

Varumärken

FabRICATOR, IgGZERO, FabULOUS, GlycINATOR, GingisKHAN, GingisREX, GlyCLICK, FabALACTICA, GlycOCATCH, OperATOR, OglyZOR, SialEXO, GalactEXO, GalNAcEXO, FucosEXO och FabDELLO är registrerade varumärken.

Förvaltningsberättelse

VERKSAMHET OCH STRUKTUR

Genovis utvecklar, producerar och säljer enzymbaserade teknologier och antikroppsreagens till kunder inom life science området globalt. Enzymer säljs under det gemensamma varumärket SmartEnzymes™ vilket innefattar både produkter för biokemisk och biofysikalisk analys av proteiner. Proteinerna utgörs både av antikroppar och andra molekyler för terapeutiska applikationer samt generell proteinanalys. Produkter i SmartEnzymes portföljen har också vidareutvecklats till andra produkter för antikroppsmärkning genom anpassningar och inlicensiering av teknologiplattformar. Över tid har användningsområdena för SmartEnzymes breddats och innefattar även bioprocess och applikationer för genterapi. Antikroppsreagens för forskning och diagnostik utvecklas och tillverkas i det helägd dotterbolaget Genovis inc efter förvärv av QED Bioscience 2020.

Organisationen består av Genovis AB samt de helägda dotterbolagen Genovis Inc. och GeccoDots AB⁴. Genovis Inc. hanterar all försäljning och marknadsföring av enzymprodukterna på den nordamerikanska marknaden samt, genom fusionen med QED, nu även utveckling

och försäljning av antikroppar som marknadsförs globalt. På de asiatiska marknaderna hanteras försäljningen av distributörer. För försäljning och marknadsföring i Europa ansvarar Genovis AB som också har ett övergripande globalt ansvar. All administration för koncernen hanteras av Genovis AB.

Utöver produkter levererar koncernen kunskap och support vilket innebär att specialister på Genovis bistår kunder globalt med att tolka och utvärdera bl.a. forskningsresultat. Vidare utförs service och uppdragsforskning framför allt inom antikroppsverksamheten i dotterbolaget. Bolagets kunder är främst läkemedelsbolag och bioteknikbolag men även kontraktsforskningsbolag och kontraktstillverkningsbolag där majoriteten av dessa kunder utvecklar och producerar nya biologiska läkemedel.

Under året har flera delar av produktportföljen breddats både genom lansering av egenutvecklade enzym och antikroppar men också genom in-licensiering av teknologi. Vidare har ett nyutvecklat enzym licensierats till Selecta Bioscience för terapeutiska applikationer inom genterapi och autoimmuna sjukdomar.

EKONOMISK ÖVERSIKT

Intäkter

Koncernens nettoomsättning uppgick till 93 018 (61 030) tkr vilket innebar en försäljningsökning om 52 procent. Den organiska tillväxten, justerat för valutaeffekter ökade med 56 procent. Övriga rörelseintäkter uppgick för helåret till 4 311 (1 772) tkr varav 3 584 (1 465) tkr avser kursvinster och 727 (307) tkr avser övriga poster. USA är koncernens största marknad följt av den europeiska marknaden.

Kostnader

Koncernens kostnader inklusive avskrivningar ökade med 9 203 tkr till -71 709 (-62 506) tkr. Rörelsekostnaderna fördelas på råvaror och förnödenheter -10 652 (-6 276) tkr, personalkostnader ökade med 2 230 tkr till -30 883 (-28 653) tkr till följd av nyanställningar och tillförd personal genom förvärvet av QED Bioscience Inc i april 2020. Övriga externa kostnader uppgick till -21 966 (-18 657) tkr. Övriga rörelsekostnader uppgick till -2 437 (-3 487) tkr och består främst av kursförluster.

Avskrivningarna under helåret ökade med 338 tkr till -5 771 (-5 433) tkr.

Rörelseresultat före avskrivningar (EBITDA)

Rörelseresultatet före avskrivningar uppgick till 30 314 (8 573) tkr, vilket till stor del beror på intäkter från licensavtal med Selecta Bioscience.

Rörelseresultat (EBIT)

Rörelseresultatet uppgick efter avskrivningar till 24 543 (3 140) tkr.

Totalresultat

Årets totalresultat uppgick till 26 828 (1 973) tkr. Totalresultat per aktie baserat på ett vägt genomsnitt av antalet utestående aktier uppgick till 0,41 (0,03) kr. Resultat per aktie är framräknat genom att totalresultatet divideras med ett vägt genomsnitt av antalet aktier under året.

⁴ Det pågår ingen verksamhet i GeccoDots AB sedan den 30 september 2015.

Finansnetto

Finansnettot uppgick till 60 (-991) tkr och består främst av positiva valutakursdifferenser samt räntekostnader på leasingavtal.

Skatt

Moderbolaget Genovis AB redovisar ingen skattekostnad då man har outnyttjade underskott från tidigare år. Koncernen har en uppskjuten skattefordran om 1 718 tkr som härrör från moderbolaget samt uppskjuten skatt på internvinst i varulager som under perioden uppgick till 5 023 (4 455) tkr. Uppskjuten skatt uppgick vid helårets utgång till 6 741 (6 173) tkr. Den uppskjutna skattefordran i moderbolaget motsvarade ett underskottsavdrag på ca 8 miljoner kronor. Det är styrelsens bedömning att framtida skattepliktiga överskott kommer att finnas tillgängliga mot vilka de outnyttjade skattemässiga förlusterna kan utnyttjas. Moderbolagets totala skattemässiga underskott uppgår till 116 (143) miljoner kronor. Uppskjuten skatteskuld i koncernen uppgår till 2 387 (2 421) tkr och avser uppskjuten skatt på övervärden av förvärvet av QED Inc 2020.

Investeringar

Koncernens nettoinvesteringar för helåret uppgick till 4 491 (20 431) tkr varav 1 773 (1 433) tkr är hänförliga till materiella anläggningstillgångar främst laboratorieinventarier och datorer och 2 718 (18 998) tkr avser immateriella anläggningstillgångar.

Kassaflöde och finansiell ställning

Koncernens kassaflöde för helåret uppgick till 37 197 (29 126) tkr. Kassaflöde från finansieringsverksamheten uppgick till -4 230 (45 802) tkr.

Koncernens likvida medel uppgick till 81 315 (44 118). Med beaktande av förväntade intäkter bedömer styrelsen att det befintliga rörelsekapitalet är tillräckligt för att driva bolaget den kommande tolv månadersperioden.

Totalt eget kapital för koncernen uppgick till 113 994 (87 165) tkr efter beaktande av periodens resultat. Eget kapital per aktie baserat på ett vägt genomsnitt av antalet utestående aktier före och efter utspädning vid periodens slut var 1,74 (1,34) kr. Koncernens soliditet vid periodens slut var 80 (82) procent.

Räntebärande skulder finns endast i koncernen där de i sin helhet avser nuvärdesberäknade framtida leasingavgifter.

Leasingskulder	(tkr)
Långfristiga leasingskulder	
Förfaller mellan 1 och 5 år	1 123
Kortfristiga leasingskulder	
Förfaller inom 1 år	1 708

AKTIEN OCH AKTIEKAPITAL

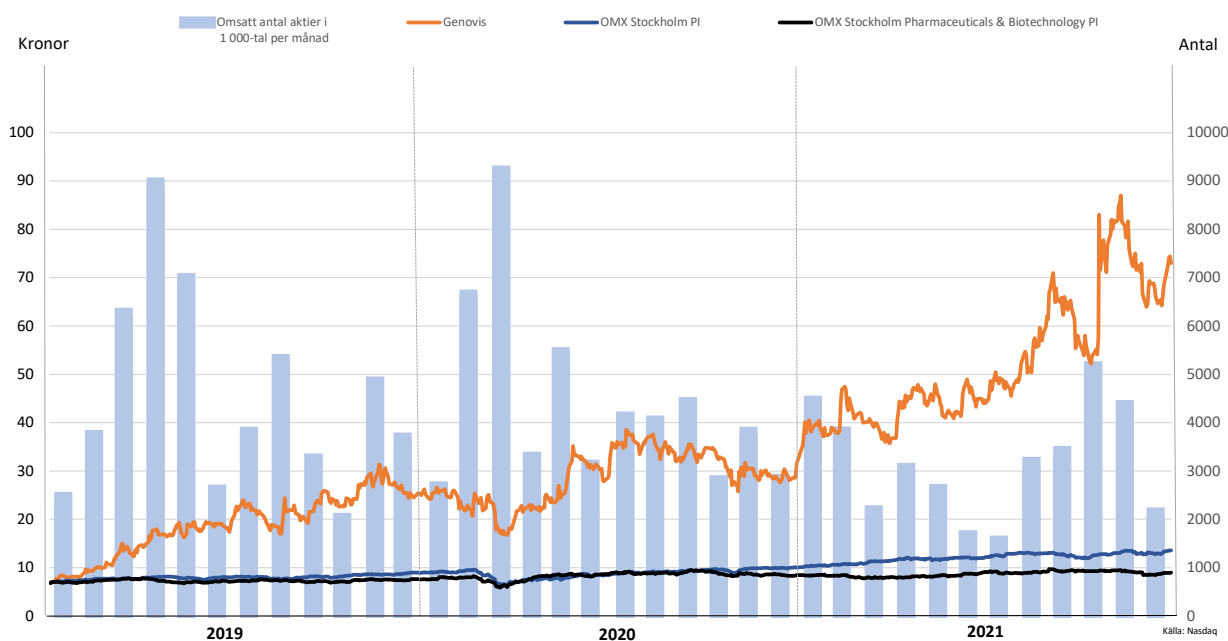
Aktien

Genovis aktie handlas sedan den 14 september 2006 på Nasdaq First North Growth Market. First North är Nasdaqs europeiska tillväxtmarknad avsedd för tillväxtföretag. Aktiens kortnamn är GENO med ISIN-kod SE0002485979. Handelsposten är en (1) aktie och kontoförande institut är Euroclear Sweden AB. Samtliga aktier medför samma rätt till andel i bolagets tillgångar och vinst och berättigar till lika stor utdelning. En aktieägare kan rösta för det fulla antalet av hen ägda och företrädde aktier på bolagsstämma i

Genovis. De utgivna aktierna är fritt överlåtbara, utan begränsningar till följd av lag eller Genovis bolagsordning. Genovis känner inte till några avtal mellan aktieägare som kan medföra begränsningar i rätten att överlåta aktier i bolaget. Genovis bolagsordning finns att tillgå på bolagets hemsida.

Genovis aktiekurs steg under året med 132 procent. Den 31 december 2021 var aktiekursen 73,0 kronor jämfört med 31,5 kronor året före och marknadsvärdet uppgick till 4 779 miljoner kronor.

Genovisaktiens utveckling och omsättning 2019–2021



Certified Advisor

Erik Penser Bank är Genovis Certified Adviser, certifiedadviser@penser.se, tel: 08-463 83 00.

Aktiekapital

Aktiekapitalet är hänförligt till moderbolagets aktieägare och uppgick per den 31 december 2021 till 16 366 428 kronor bestående av 65 465 714 aktier med ett kvotvärde på 0,25 kr.

Aktieägarvärde

Genovis ledning arbetar fortlöpande med att utveckla och förbättra den finansiella informationen kring Genovis, för att ge såväl nuvarande som framtida aktieägare goda förutsättningar att värdera bolaget på ett så rättvisande sätt som möjligt. I detta ingår bland annat att medverka aktivt vid möten med analytiker, aktiesparare och media.

Genovis har under 2021 köpt uppdragsanalyser från Redeye AB samt anlitat BioStock, en nyhets- och analys-tjänst som presenterar nordiska börsbolag inom LifeScience.

Analytiker som följer Genovis

Danske Bank
Caroline Banér

Aktieägarinformation

Finansiell information om Genovis finns på bolagets webbplats och går att beställa från bolaget.

E-post: ir@genovis.com

Aktieinnehav fördelat på storleksklasser den 31 december 2021

Innehav	Antal aktieägare	Antal aktier	Innehav (%)	Marknadsvärde (tkr)
1 - 5 000	8 845	5 458 211	8,34	398 449
5 001 - 20 000	494	4 953 269	7,57	361 589
20 001 - 100 000	203	8 014 390	12,24	585 050
100 001 - 500 000	49	11 340 889	17,32	827 885
500 001 -	13	35 698 955	54,53	2 606 024
Totalt	9 604	65 465 714	100,00	4 778 997

Källa: Euroclear Sweden AB

De största ägarna den 31 december 2021

Namn	Antal aktier	Röster (%)
MIKAEL LÖNN	9 990 653	15,26
STATE STREET BANK AND TRUST CO, W9	5 824 780	8,9
FÖRSÄKRINGSAKTIEBOLAGET, AVANZA PENSION	5 717 743	8,73
TIN NY TEKNIK	3 321 296	5,07
SIJOITUSRAHASTO AKTIA NORDIC	2 134 000	3,26
HANDELSBANKEN MICROCAP SVERIGE	2 093 429	3,2
ANDRA AP-FONDEN	1 938 095	2,96
ÖVRIGA	34 445 718	52,62
TOTALT	65 465 714	100

Källa: Euroclear Sweden AB

Utdelningspolitik

Ett av de viktigaste målen för Genovis verksamhet är att skapa ett långsiktigt värde för aktieägarna. Det kan ske dels genom ökat aktievärde, dels i form av aktieutdelning. När Genovis styrelse utvärderar framtida aktieutdelningar gör den det baserat på en rad faktorer, bland annat:

- bolagets uthålliga resultatutveckling
- bolagets expansionsmöjligheter och tillgång till kapital

- bolagets rörelserisk
- utdelningens påverkan på likviditeten och
- bolagets soliditetsmål.

För 2021 föreslår styrelsen ingen utdelning. På kort sikt avser företaget använda uppkommen vinst för att finansiera fortsatt verksamhetsutveckling och expansion.

PRODUKTER

Genovis utvecklar unika enzym och antikroppar för den globala life science marknaden. Enzymerna marknadsförs under ett gemensamt varumärke SmartEnzymes™. För närvarande har bolaget 19 olika enzym som finns tillgängliga i flera olika produktformat för användning både inom analytiska applikationer, bioprocess och gen-terapi. Enzymerna kategoriseras efter funktion inom undergrupperna glykosidaser och proteaser. Vidare används delar av teknologin inom SmartEnzymes för produkter för att märka antikroppar specifikt med hög

precision och effektivitet. Inom kategorin antikropps-märkning finns numera två teknologiplattformar GlyCLICK™ och TransGLYCIT™ vilka är enzymdrivna arbetsflöden för att märka antikroppar med olika typer av markörer beroende på applikationsområde. Efter föregående års förvärv av QED Bioscience har Genovis ett brett produkterbjudande av antikroppar för forsknings- och diagnostikmarknaderna vilket ytterligare kompletteras med en serviceaffär för utveckling och produktion av kundspecifika antikroppar.

HÄNDELSER UNDER ÅRET

Avtal

Genovis och Waters Corporation har ingått samarbetsavtal för att utveckla och marknadsföra analysmetoder för karaktärisering av biologiska läkemedel baserade på Waters LC-MS instrument och Genovis SmartEnzymes™. Målet med samarbetet är att utveckla automatiska arbetsflöden för snabb och noggrann analys av kritiska kvalitetsattribut av monoklonala antikroppar och andra proteinbaserade läkemedel för processutveckling, formulering, stabilitetsstudier och kvalitetskontroll (QC).

Genovis och GlycoT Therapeutics har ingått ett licensavtal för ny plattform inom antikroppsmärkning. Detta innebär att Genovis licensierar teknologi från GlycoT och samtidigt utlicensierar enzymteknologi till GlycoT. Licensieringen av teknologier möjliggör för bolagen att erbjuda väsentligt förbättrade enzymbaserade metoder och arbetsflöden för att öka användandet av specifik antikroppsmärkning för flera applikationsområden inom forskning, diagnostik och läkemedelsmarknaderna.

Genovis har ingått ett exklusivt licensavtal med Selecta Bioscience för utveckling och kommersialisering av ett nytt antikroppsklyvande enzym inom genterapi och autoimmuna sjukdomar. Genom avtalet beviljar Genovis Selecta en exklusiv licens för att utveckla och kommersialisera ett nytt patentsökt antikroppsklyvande enzym, Xork™, som en potentiell förbehandling vid genterapi och inom autoimmuna sjukdomar. Sammanfattningsvis innebär avtalsvillkoren att Genovis erhölet en forskottsbetalning och tidiga milstolpsbetalningar om 6 MUSD och har rätt att erhålla upp till 598 MUSD i utvecklings-, regulatoriska och kommersiella milstolpsbetalningar. Genovis erhåller tvåsiffrig royalté på försäljning av Xork.

Genovis behåller rättigheterna till Xork enzymet inom alla övriga applikationer för att fortsatt stödja kärn-

verksamheten med innovativa enzymatiska verktyg inom preklinisk läkemedelsutveckling, diagnostik och bioprocessapplikationer.

Produktlanseringar

Genovis har fortsatt att expandera produktportföljen och under 2021 lanserades flera nya enzymprodukter för analys av proteiner och biologiska läkemedel, antikropps-märkning, genterapi men även antikroppar för forsknings- och diagnostikmarknaderna. Totalt lanserades sex produkter i enzymaffären 2021 och samtliga produkter har fått ett mycket bra mottagande på marknaden. Genovis har lanserat glykosidaserna FucosEXO och två versioner av (PNGase F) varav de ena är ett unikt nytt format. PNGase F är ett av de mest frekvent använda enzymen inom glykananalys och den förbättrade produkten kommer att addera värde för Genovis kunder genom förenklade användaregenskaper. Vidare har Genovis lanserat en ny antikroppsmärkningsplattform, TransGLYCIT™, genom in-licensiering av kompletterande teknologi från GlycoT Therapeutics. Enzymerbjudande har dessutom breddats med två nya antikroppsklyvande protease FabDELLO™ och Xork™. Genovis har också lanserat antikropps-produkter utvecklade i dotterbolaget i USA som kompletterar enzymaffären.

Anställda

Genovis har stärkt organisationen med en VP Business Development. Inför 2022 har organisationen stärkts ytterligare med ny CFO, VP Sales and marketing och en lokalt anställd säljare i Storbritannien. Genovis har nu ett starkt team för att gå in i 2022.

Lokaler

Genovis kommer att flytta verksamheten till Kävlinge under 2022 och har under 2021 arbetat intensivt med planering av framför allt produktionslokaler i den byggnad som är under konstruktion.

INNOVATION OCH PRODUKTUTVECKLING

Produktutveckling är en central del i Genovis tillväxtstrategi. Genom att lansera nya produkter och nya format av befintliga enzymer strävar Genovis efter att leverera produkter och tjänster med högt kundvärde. Genovis produktutveckling sker oftast i nära dialog med kunder och key opinion leaders inom produktternas tilltänkta applikationsområde. Genom en nära relation och i tät dialog med kundbasen styrs våra produktutvecklingsprojekt för att säkerställa relevans på marknaden samt tydligt värde för användaren. Produktutveckling sker genom nära samarbete mellan olika funktioner inom bolaget för att få en effektiv och

agil produktutvecklingsprocess med efterföljande produktlansering. Under 2021 har Genovis fortsatt haft stort fokus på produktutveckling och ökat kapaciteten i den delen av verksamheten både internt och genom externa partners och akademi. Detta breddar Genovis förmåga att identifiera och utveckla nya SmartEnzymes™. Utöver detta har investeringar gjorts i form av utrustning för optimering av enzymproduktion som vilket underlättar transferering av utvecklingsprojekt till kommersiell produktion. Genovis kommer under 2022 fortsätta arbetet med att lansera nya produkter till befintliga och nya marknader.

ANSTÄLLDA

Genovis företagskultur

Varje medarbetare på Genovis ska sträva efter att förstå och utbildas i våra kunders nuvarande och framtida behov för att kontinuerligt förbättra våra produkter och tjänster på ett hållbart sätt i harmoni med deras behov och utveckling. Det krävs innovation och passion för att möta nya utmaningar och bistå kunder i deras arbete för att bl.a. utveckla nya biologiska läkemedel. Genovis som arbetsgivare tar avstånd från alla former av diskriminering och trakasserier p.g.a. kön, könsöverskridande identitet eller uttryck, etnisk tillhörighet, religion eller annan trosuppfattning, funktionshinder, sexuell läggning eller ålder och har högt ställda krav på samarbetspartners och leverantörer.

Uppförandekod

Koncernen har en uppförandekod som gäller alla anställda i koncernen. Uppförandekoden utgår från Genovis Global Code of Conduct och ställer höga krav på hur vi arbetar tillsammans och agerar på etiskt korrekt sätt.

Antal anställda

Den 31 dec 2021 var antalet anställda i koncernen trettiofyra personer jämfört med samma period 2020 då antalet anställda i koncernen var trettifyra personer. Tjugosju personer var anställda i moderbolaget i Lund och sex personer var anställda i dotterbolaget Genovis Inc. i USA.

MILJÖPÅVERKAN

Miljöpåverkan utgörs huvudsakligen av utsläpp till vatten och luft samt miljöeffekter till följd av energianvändning och avfallsproduktion. Tillverkande enheter i Sverige och USA anpassar verksamheten,

ansöker om nödvändiga tillstånd och rapporterar till myndigheter i enlighet med lokal lagstiftning. Inga väsentliga avvikelser från tillämplig miljölagstiftning har rapporterats under 2021.

MODERBOLAGET

Nettoomsättning och rörelseresultat i moderbolaget härrör sig till den primära och enda rörelsegrenen;

försäljning av produkter och/eller av forskningsbaserade innovationer.

Nyckeltal moderbolaget	2021	2020	2019	2018	2017
Nettoomsättning (tkr)	68 399	61 182	50 861	27 253	18 182
Rörelseresultat (tkr)	26 030	19 561	9 219	-1 701	-8 240
Soliditet (%)	86	92	82	82	77
Kassalikviditet (%)	529	845	308	352	248
Utdelning per aktie (kr)	0	0	0	0	0

Definition av nyckeltal

Soliditet	Justerat eget kapital i procent av balansomslutning.
Kassalikviditet	Omsättningstillgångar exkl. varulager i procent av kortfristiga skulder.

RISKHANTERING

Forskning och utveckling

Genovis framtida tillväxt är beroende av att företaget lyckas utveckla nya produktformat från befintliga produkter samt utveckla nya produkter som möter kundernas behov. Utveckling av nya produkter är kostsam och det är omöjligt att garantera att nyutvecklade produkter blir kommersiellt lyckosamma. För att maximera avkastningen har Genovis en planeringsprocess för att prioritera rätt i valet av framtida produktlanseringar.

Produktansvar och skadeståndsansvar

Genovis kan inte utesluta att bolaget kan bli föremål för anspråk avseende produktansvar och andra juridiska

frågor. Sådana anspråk kan röra stora belopp och betydande juridiska kostnader. Genovis kan inte lämna några garantier för att dess verksamhet inte kommer att utsättas för ersättningskrav. För de egendoms- och ansvarsrisker (t.ex. produktansvar) som bolaget är utsatt för finns omfattande försäkringsprogram.

Skydd av immateriella rättigheter

För att säkerställa avkastningen på gjorda investeringar hävdar Genovis aktivt sin rätt och följer konkurrenternas verksamhet noga. Om så krävs skyddar Bolaget sina immateriella rättigheter genom juridiska processer.

FINANSIELL RISKHANTERING

Med finansiella risker avses i första hand risker relaterade till valuta- och ränterisker samt kreditrisker. Det övergripande ansvaret för att hantera koncernens finansiella risker samt utveckla metoder och principer för att hantera finansiella risker ligger inom koncernledningen. Den mest väsentliga finansiella risk som koncernen är utsatt för är valutarisk.

Valutarisk

En stor del av koncernens omkostnader är i svenska kronor. Koncernens intäkter är däremot i stor grad beroende av andra valutor framförallt USD och EUR.

Valutakursförändringars påverkan på resultat och eget kapital är beräknad utifrån kända volymer och resultat i utländsk valuta. Beräkningen nedan är ett antagande om vilken påverkan en kursförändring om 5 procent får på en försäljning såsom den bolaget haft under 2021.

Valutaestimerad kurs, 2021	Nettovolym 2021, tkr	Påverkan på resultatet/eget kapital i tkr vid 5% kursrörelse
USD: 8,69	69 140	+/- 3 457
EUR: 10,15	22 795	+/- 1 140

Känslighetsanalys

Genovis resultat påverkas av ett antal externa faktorer. I tabellen nedan redovisas hur förändringar av några av de faktorer som är viktiga för Genovis skulle ha kunnat påverka koncernens resultat före skatt för 2021.

Förändring resultat före skatt		tkr
Prisförändring	+/- 3%	2 791
Kostnad sålda varor	+/- 3%	320
Lönekostnader	+/- 3%	926
Ränta	+/- 2%	57

Kapitalrisk

Kapitalrisk är risken att koncernens kapitalstruktur inte är effektiv eller risken att koncernen måste upphöra med sin verksamhet. Koncernens mål avseende kapitalstrukturen är att trygga Genovis förmåga att fortsätta att bedriva sin verksamhet så att den kan generera avkastning för aktieägarna och värde för andra intressenter samt att upprätthålla en optimal kapitalstruktur så att kostnaden för kapital reduceras. För att optimera kapitalstrukturen kan koncernen, med aktieägarnas godkännande genomföra nyemissioner eller öka/minska lån. Kapitalstrukturen revideras regel-

bundet. Den 31 december 2021 uppgick koncernens eget kapital till 113 994 (87 165) tkr och eget kapital i Genovis AB uppgick till 129 338 (103 101) tkr.

Likviditetsrisk

Likviditetsrisk utgörs av risk för att koncernen inte kan anskaffa medel för att möta sina åtaganden. Koncernens likvida medel inklusive kortfristiga placeringar uppgick vid helårets slut till 81 315 (44 118) tkr. Med beaktande av förväntade intäkter bedömer styrelsen att det befintliga rörelsekapitalet är tillräckligt för att driva bolaget den kommande tolv månadersperioden. Skulle förutsättningarna ändras kan ytterligare kapitalanskaffning komma att övervägas. Räntebärande skulder avseende leasingkulder framgår nedan.

Löptidsanalys

Räntebärande skulder, tkr	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Förfalltidpunkt upp till 1 år från balansdagen	1 708	3 344	-	-
Förfalltidpunkt mellan 1 och 5 år från balansdagen	1 123	3 318	-	-

VÄSENTLIGA HÄNDELSE EFTER RÄKENSKAPSÅRETS UTGÅNG

Kriget i Ukraina

Bolaget följer löpande utvecklingen av kriget i Ukraina som utbröt i februari 2022. Genovis bedömer att försäljningen till marknaderna som är direkt involverade i konflikten är begränsad och intäktpåverkan till följd av konflikten är därmed marginell i nuläget. Påverkan från det spända geopolitiska läget tillsammans med

ekonomiska sanktioner kan indirekt potentiellt påverka tillgång och priser på råmaterial som används i verksamheten. För närvarande har inga sådana materiella konsekvenser kunnat identifieras men omvärldsläget kan komma att förändras beroende på hur kriget utvecklas både i omfattning och tid.

UTSIKTER

Life Science är ett område som är relativt oberoende av konjunkturcykler, men perioder av osäkerhet kan påverka investeringsviljan i ny teknik hos våra kunder. Samtliga utvecklingsprojekt följer uppsatt plan, vilket gör att Genovis har förutsättningar att kunna ta ytterligare steg framåt både vad det gäller nya produkter och

försäljning. Sammantaget bedöms volymtillväxten som positiv under 2021.

För en beskrivning av riskhanteringen relaterad till spridningen av Covid-19 hänvisas till skrivningen i not 28 rörande riskfaktorer.

Bolagsstyrningsrapport

INLEDNING

Koncernen består av Genovis AB samt de helägda dotterbolagen Genovis Inc. och GeccoDots AB⁴. Koncernen hade den 31 december 2021 trettiofem personer anställda. Sex personer var anställda i USA och

tjugosju personer var anställda i Sverige som ansvarar för de centralt koordinerade funktionerna inom FoU, Applikation & Support, Produktion, Sälj & Marknadsföring, ekonomi och administration.

EXTERNA OCH INTERNA REGELVERK

Genovis AB är ett svenskt publikt aktiebolag där styrning, ledning och kontroll fördelas mellan aktieägarna, styrelsen, verkställande direktören och företagsledningen. Till grund för styrningen av bolaget ligger Genovis bolagsordning, den svenska aktiebolagslagen, regler och rekommendationer som följer av bolagets listning

på Nasdaq First North Growth Market samt andra tillämpliga lagar och regler. Svensk kod för bolagsstyrning ("Koden") är inte obligatorisk för Genovis men styrelsen kommer noggrant att följa den praxis som utvecklas avseende Koden och avser att tillämpa Koden i de delar den kan bedömas ha relevans för Bolaget och dess aktieägare.

AKTIEÄGARE OCH AKTIEKAPITAL

Vid utgången av 2021 hade Genovis 9 604 aktieägare enligt Euroclear Sweden AB. Aktiekapitalet uppgick vid slutet av året till 16 366 428,5 kronor och totalt antal aktier uppgick till 65 465 714. Genovis börsvärde uppgick till 4 779 miljoner kronor den 31 december

2021. Bolagets största aktieägare är Mikael Lönn som representerar 15,26 procent av det totala antalet röster i bolaget. Genovis aktieägarstruktur, aktiens utveckling etc. presenteras på sidorna 26–27.

BOLAGSSTÄMMA

Bolagsstämman är högsta beslutande organ. Vid bolagsstämman utövar aktieägarna sin rösträtt i enlighet med svensk bolagsrättslig lagstiftning och Genovis bolagsordning. Bolagsstämman väljer bolagets styrelse och revisor. Till bolagsstämmans uppgifter hör också att bland annat fastställa bolagets balans- och resultaträkningar, att besluta om disposition av resultatet av verksamheten samt att besluta om ansvarsfrihet för styrelseledamöter och vd. Bolagsstämman beslutar även om styrelsearvode, arvodering av revisor och riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare.

Årsstämma 2021

Genovis årsstämma hölls den 20 maj 2021 i Lund där 35,7 procent av antalet aktier och röster var företrädade. Ingen deltog fysiskt vid stämman utan endast poströstning tillämpades då 22§ lagen (2020:198) om tillfälliga undantag för att underlätta genomförandet av stämmor tillämpades.

För tiden intill slutet av nästa årsstämma omvaldes ordinarie styrelseledamöterna Kenth Petersson, Mikael Lönn och Lotta Ljungqvist. Som ordinarie styrelseledamot och styrelsens ordförande omvaldes Torben Jørgensen.

Till ordinarie ledamot för samma tid nyvaldes Steve Jordan.

⁴ Det pågår ingen verksamhet i GeccoDots sedan den 30 september 2015.

Stämmans beslut

- Fastställande av den framlagda balans- och resultaträkningen för moderbolaget och koncernen.
- Styrelsen och verkställande direktören beviljades ansvarsfrihet.
- Styrelsen ska fram till nästa års årsstämma bestå av fem ordinarie ledamöter utan suppleanter.
- Arvode till styrelsen beslutades utgå med 150 000 kronor till styrelsens ledamöter och 300 000 kronor till styrelsens ordförande.
- En valberedning ska skapas med de fyra största aktieägarna per den 30 september 2021.
- Stämman beslutade om ett emissionsbemyndigande med eller utan företrädesrätt för befintliga aktieägare. Genom beslutet kan aktiekapitalet ökas med sammanlagt högst 1 625 000 kronor genom utgivande av sammanlagt högst 6 500 000 nya aktier.

ERSÄTTNING TILL LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE

Dessa riktlinjer avser ersättning och andra anställningsvillkor för verkställande direktören och ledande befattningshavare. Riktlinjerna är framåtblickande och ska tillämpas på ersättningar som avtalas, och förändringar som görs i redan avtalade ersättningar, efter det att riktlinjerna antagits av årsstämman 2021. Riktlinjerna omfattar inte ersättningar som beslutas av bolagsstämman.

Riktlinjernas främjande av bolagets affärsstrategi, långsiktiga intressen och hållbarhet

En framgångsrik implementering av Genoviskoncernens affärsstrategi och tillvaratagandet av koncernens långsiktiga intressen, inklusive dess hållbarhet, förutsätter att koncernen kan rekrytera, behålla och utveckla ledande befattningshavare. Dessa riktlinjer möjliggör för Genovis att kunna erbjuda ledande befattningshavare en konkurrenskraftig totalersättning. För ytterligare information om bolagets affärsstrategi: <https://investor.genovis.com/sv/bolagsoversikt/>

Ersättningsformer

Genoviskoncernens ersättning till ledande befattningshavare ska vara marknadsmässig och får bestå av följande komponenter: Fast kontantlön, rörlig kontanterersättning, pensionsförmåner och andra förmåner. Bolagsstämman kan därutöver – och oberoende av dessa riktlinjer – besluta om exempelvis aktie- och aktiekursrelaterade ersättningar.

Uppfyllelse av kriterier för utbetalning av rörlig kontanterersättning ska kunna mätas under en period om ett eller flera år. Den rörliga kontanterersättningen får uppgå till högst **25 procent** av den fasta årliga kontantlönen.

Ytterligare kontant rörlig ersättning kan utgå vid extraordinära omständigheter, förutsatt att sådana extraordinära arrangemang är tidsbegränsade och endast görs på individnivå antingen i syfte att behålla befattningshavare, eller som ersättning för extraordinära arbetsinsatser utöver personens ordinarie arbetsuppgifter. Sådan ersättning får inte överstiga ett belopp motsvarande 35 procent av den fasta årliga kontantlönen samt ej utges mer än en gång per år och per individ. Beslut om sådan ersättning ska fattas av styrelsen.

För verkställande direktören ska pensionsförmåner, innefattande sjukförsäkring, vara premiebestämda. Rörlig kontanterersättning ska vara pensionsgrundande. Pensionspremierna för premiebestämd pension ska uppgå till högst 35 procent av den fasta årliga kontantlönen. Andra förmåner får innefatta bl.a. livförsäkring, sjukvårdsförsäkring och bilförmån. Sådana förmåner får sammanlagt uppgå till högst 10 procent av den fasta årliga kontantlönen.

För övriga ledande befattningshavare ska pensionsförmåner, innefattande sjukförsäkring, vara premiebestämda om inte befattningshavaren omfattas av pension enligt tvingande kollektivavtalsbestämmelser. Rörlig kontanterersättning ska vara pensionsgrundande. Pensionspremierna för premiebestämd pension ska uppgå till högst **30 procent** av den fasta årliga kontantlönen. Andra förmåner får innefatta bl.a. livförsäkring, sjukvårdsförsäkring och bilförmån. Sådana förmåner får sammanlagt uppgå till högst 15 procent av den fasta årliga kontantlönen.

Beträffande anställningsförhållanden som lyder under andra regler än svenska får, såvitt avser pensionsförmåner och andra förmåner, vederbörliga anpassningar ske för att följa tvingande sådana regler eller fast lokal praxis, varvid dessa riktlinjers övergripande ändamål så långt möjligt ska tillgodoses.

Upphörande av anställning

Vid uppsägning från bolagets sida får uppsägningstiden vara högst tolv månader. Fast kontantlön under uppsägningstiden och avgångsvederlag får sammanlagt inte överstiga ett belopp motsvarande den fasta kontantlönen för två år för verkställande direktören och ett år för övriga ledande befattningshavare. Vid uppsägning från befattningshavarens sida får uppsägningstiden vara högst sex månader, utan rätt till avgångsvederlag.

Därutöver kan ersättning för eventuellt åtagande om konkurrensbegränsning utgå. Sådan ersättning ska kompensera för eventuellt inkomstbortfall och ska endast utgå i den utsträckning som den tidigare befattningshavaren saknar rätt till avgångsvederlag. Ersättningen ska baseras på den fasta kontantlönen vid tidpunkten för anställningens upphörande och uppgå till högst 60 procent av månadsinkomsten vid tidpunkten för anställningens upphörande och utgå under den tid som åtagandet om konkurrensbegränsning gäller, vilket ska vara högst nio månader efter anställningens upphörande.

Kriterier för utdelning av rörlig kontanterättning m.m.

Den rörliga kontanterättningen ska vara kopplad till förutbestämda och mätbara kriterier som kan vara finansiella eller icke-finansiella. De kan också utgöras av individanpassade kvantitativa eller kvalitativa mål. Kriterierna ska vara utformade så att de främjar bolagets affärsstrategi och långsiktiga intressen, inklusive dess hållbarhet, genom att exempelvis ha en tydlig koppling till affärsstrategin eller främja befattningshavarens långsiktiga utveckling.

När mätperioden för uppfyllelse av kriterier för utbetalning av rörlig kontanterättning avslutats ska bedömas/fastställas i vilken utsträckning kriterierna uppfyllts. Styrelsen ansvarar för bedömningen såvitt avser rörlig kontanterättning till verkställande direktören. Såvitt avser rörlig kontanterättning till övriga befattningshavare ansvarar verkställande direktören för bedömningen. Såvitt avser finansiella mål ska bedömningen baseras på den av bolaget senast offentliggjorda finansiella informationen.

Lön och anställningsvillkor för anställda

Vid beredningen av styrelsens förslag till dessa ersättningsriktlinjer har lön och anställningsvillkor för bolagets anställda beaktats genom att uppgifter om anställdas totalersättning, ersättningsens komponenter samt ersättningsens ökning och ökningstakt över tid har utgjort en del av styrelsens beslutsunderlag vid utvärderingen av skäligheten av riktlinjerna och de begränsningar som följer av dessa.

Beslutsprocessen för att fastställa, se över och genomföra riktlinjerna

Styrelsen ska upprätta förslag till nya riktlinjer åtminstone vart fjärde år och lägga fram förslaget för beslut vid årsstämman. Riktlinjerna ska gälla till dess att nya riktlinjer antagits av bolagsstämman. Styrelsen ska även följa och utvärdera program för rörliga ersättningar för bolagsledningen, tillämpningen av riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare samt gällande ersättningsstrukturer och ersättningsnivåer i bolaget. Vid styrelsens behandling av och beslut i ersättningsrelaterade frågor närvarar inte verkställande direktören eller andra personer i bolagsledningen, i den mån de berörs av frågorna.

Frågående av riktlinjerna

Styrelsen får besluta att tillfälligt frånga riktlinjerna helt eller delvis, om det i ett enskilt fall finns särskilda skäl för det och ett avsteg är nödvändigt för att tillgodose bolagets långsiktiga intressen, inklusive dess hållbarhet, eller för att säkerställa bolagets ekonomiska bärkraft.

Inför årsstämman 2022 föreslår styrelsen att följande ändras i Ersättning till ledande befattningshavare.

Ersättningsformer

2:a stycket: Uppfyllelse av kriterier för utbetalning av rörlig kontanterättning ska kunna mätas under en period om ett eller flera år. Den rörliga kontanterättningen får uppgå till högst **50 procent** av den fasta årliga kontantlönen.

5:e stycket: För övriga ledande befattningshavare ska pensionsförmåner, innefattande sjukförsäkring, vara premiebestämda om inte befattningshavaren omfattas av pension enligt tvingande kollektivavtalsbestämmelser. Rörlig kontanterättning ska vara pensionsgrundande. Pensionspremierna för premiebestämd pension ska uppgå till högst **35 procent** av den fasta årliga kontantlönen. Andra förmåner får innefatta bl.a. livförsäkring, sjukvårdsförsäkring och bilförmån. Sådana förmåner får sammanlagt uppgå till högst 15 procent av den fasta årliga kontantlönen.

VALBEREDNING

Valberedningen genomför en utvärdering av styrelsens och dess arbete. Som underlag för sina förslag inför årsstämman 2022 har valberedningen gjort en bedömning huruvida den nuvarande styrelsen är ändamålsenligt sammansatt och uppfyller de krav som ställs på styrelsen till följd av bolagets nuvarande position och framtida positionering på marknaden. Styrelseledamöterna har besvarat en enkät och personligen presenterat sig för valberedningens ledamöter som har haft möjlighet att ställa frågor till samtliga i styrelsen.

Genovis valberedning inför årsstämman 2022:

Mikael Lönn (ordförande)

TIN Ny Teknik, representeras av Erik Sprinchorn,
Portföljförvaltare

Aktia placeringsfonder, representeras av Markus
Lindqvist, Direktör Aktia Fondbolag AB

Andra AP-fonden, representeras av Johan Sjöström,
Portföljförvaltare

Valberedningens uppgift är att lägga fram förslag avseende val av ordförande vid årsstämman, val av ordförande och övriga ledamöter i styrelsen, revisorsval samt arvoden åt styrelsen och revisorerna. Vid årsstämman 2021 beslöts att valberedningen inför årsstämman 2022 ska bestå av representanter för de fyra största aktieägarna per den 30 september 2021. Valberedningen ska utse ordförande inom sig. Det åligger styrelsens ordförande att sammankalla valberedningen. Om någon ägare avböjer att delta i valberedningen ska rätten att utse en representant övergå till närmast största aktieägare som inte är representerad i valberedningen. Om det till följd av ägarförändringar bedöms lämpligt äger valberedningen erbjuda ytterligare aktieägare plats i valberedningen, dock så att det sammanlagda antalet ledamöter inte ska överstiga fem. Om ledamot i valberedningen skulle lämna denna innan dess arbete är slutfört ska, om valberedningen bedömer det erforderligt, valberedningen uppmana samma aktieägare eller, om denna inte längre tillhör de större aktieägarna, storleksmässigt nästkommande aktieägare att utse en ersättare. Sådan ändring ska tillkännages på bolagets hemsida.

REVISIONSUTSKOTT OCH ERSÄTTNINGSAUTSKOTT

Genovis har varken revisionsutskott eller ersättningsutskott då dessa frågor ytterst beslutas av styrelsen i sin helhet.

EXTERNA REVISORER

Genovis revisor är revisionsfirman Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB med auktoriserade revisorn Neda Feher som huvudansvarig revisor. Revisorerna har varit representerade vid ett styrelsemöte under

året. Bolaget ska ha en revisor med eller utan suppleant eller ett registrerat revisionsbolag. Uppdraget som revisor gäller till slutet av årsstämman 2022.

ARVODE TILL REVISORER

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB innehar revisionsuppdraget. Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning, övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning

eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter. Andra uppdrag avser i allt väsentligt rådgivning inom redovisnings- och skatteområdet. Arvode för revisionsuppdraget under 2021 har uppgått till 375 215 (295 000) kronor och arvudet för andra uppdrag utöver revisionsuppdraget till 68 300 (190 300) kronor. Se not 5 för ytterligare information.

INTERN KONTROLL OCH RISKHANTERING I DEN FINANSIELLA RAPPORTERINGEN

Intern kontroll

Intern kontroll över finansiella rapportering är en integrerad del av bolagsstyrningen inom Genovis-koncernen. Den innehåller rutiner för att säkerställa koncernens tillgångar och riktigheten i den finansiella rapporteringen och syftar genom detta till att skydda ägarnas investering i bolaget.

Genoviskoncernens organisation är utformad för att snabbt kunna reagera på förändringar i marknaden. Operativa beslut fattas därför på bolagsnivå medan beslut om strategi, inriktning, förvärv och övergripande finansiella frågor fattas av Genovis styrelse. Vd rapporterar löpande till styrelsen för att öka kännedom, insyn och kontroll av företagets redovisning, ekonomiska

rapportering och riskhantering. Genovis CFO är ansvarig för att den interna kontrollen upprätthålls i enlighet med vad styrelsen beslutat. Uppföljning sker inom hela koncernen, på olika nivåer.

Riskbedömning

Riskbedömning utgår från koncernens finansiella mål. De övergripande finansiella riskerna är definierade och till stor del branschspecika. Genom att genomföra riskanalyser med utgångspunkt i koncernens balans- och resultaträkning identifierar Genovis vilka nyckelrisker som kan utgöra hot mot att nå affärsmässiga och finansiella mål.



STYRELSE

Styrelsen är bolagets högsta förvaltningsorgan under bolagsstämman. Styrelsen svarar för bolagets organisation och förvaltningen av dess angelägenheter. Styrelsen har vidare att se till att organisationen beträffande bokföringen och medelsförvaltningen även innefattar en tillfredsställande kontroll. Styrelsen i Genovis ska enligt bolagsordningen bestå av tre till tio ledamöter med högst fem suppleanter. Ledamöterna väljs årligen på årsstämman för tiden intill slutet av nästa årsstämma. Årsstämman utser även styrelsens ordförande. Riktlinjerna för styrelsens arbete utgår från arbetsordningen vilken

även reglerar arbetsfördelningen mellan styrelse, styrelsens ordförande och vd.

Styrelsen övervakar den finansiella rapporteringens kvalitet genom instruktioner för vd samt fastläggande av krav på innehållet i de rapporter om ekonomiska förhållanden som fortlöpande tillställs styrelsen. Styrelsen tar del av och säkerställer ekonomisk rapportering såsom kvartalsrapporter och årsredovisning, och har delegerat till bolagsledningen att säkerställa pressmeddelanden med ekonomiskt innehåll samt presentationsmaterial



Torben Jørgensen (f 1952)

Ordförande och ledamot i styrelsen sedan: 2020

Utbildning: Civilekonom från CBS

Övriga styrelse- och förtroendeuppdrag:

Styrelseordförande i Biotage AB och Atlas Antibodies AB samt styrelseledamot i Boule Diagnostics, Medistim AS och Advanced Instruments.

Relevant arbetslivserfarenhet: Tidigare erfarenheter är bl.a. VD och koncernchef i Biotage AB, Affibody AB, Karo Bio och DAKO A/S.

Oberoende: Oberoende i förhållande till bolaget, bolagsledningen och bolagets större aktieägare.

Aktier i Genovis: 100 000 aktier



Mikael Lönn (f 1949)

Ledamot i styrelsen sedan: 2014

Utbildning: Läkare, Fil kand

Övriga styrelse- och förtroendeuppdrag: Styrelseledamot

Dentalum Operations AB, PRIMA Barn- och Vuxenpsykiatri Holding AB, PRIMA Barn AB, Dixel AB, Redeye AB/Redhold AB, Vasa Angels AB, Mikael Lönn AB, Professionell ägarstyrning i Sverige AB, Professionell ägarstyrning PÅAB II, Skogsägarna Mellanskog Ekonomisk förening och Wingspan Company Culture AB.

Relevant arbetslivserfarenhet: Mikael Lönn är läkare, entreprenör och har varit verksam som företagsledare i ett flertal branscher men framför allt inom hälso- och sjukvård. Han har lång erfarenhet av finansiella investeringar och gedigen erfarenhet från rådgivning och aktivt styrelse-engagemang i ett antal uppstarts- och tillväxtföretag såväl som erfarenhet från större organisationer som landstings- och kommunägda.

Oberoende: Oberoende i förhållande till bolagsledningen och bolagets större aktieägare men inte i förhållande till bolaget.

Aktier i Genovis: 9 990 653 aktier

i samband med möten med media, ägare och finansiella institutioner.

Styrelsen har ansvaret för att det finns ett effektivt system för intern kontroll och riskhantering, ansvaret att arbeta med dessa frågor har delegerats till vd. I organisationen har befogenheter och ansvar definierats i policies, riktlinjer och ansvarsbeskrivningar.

Bolagets externa revisor avrapporterar, utifrån deras granskning av redovisningen, årligen till styrelsen sina iakttagelser och sin bedömning av den interna kontrollen.

Styrelsearbetet 2020

Styrelsens ledamöter har sedan Årsstämman den 20 maj 2021 varit fem stycken. Under 2021 höll styrelsen sju protokollförda sammanträden, där vid behov även andra tjänstemän deltagit som föredragande eller i administrativa funktioner. Därutöver har styrelsen även fattat beslut per capsulam vid fyra tillfällen. Styrelsearbetet har, förutom uppföljning och rapportering av den fortlöpande affärsverksamheten och lönsamhetsutvecklingen omfattat exempelvis frågor om företagsförvärv, strategisk utveckling och inriktning, investeringar i produktutveckling och nya produktkoncept, frågor av finansiell karaktär samt bolagets IP-rättigheter.



Kenth Petersson (f 1956)

Ledamot i styrelsen sedan: 2011

Utbildning: Fil kand.

Övriga styrelse- och förtroendeuppdrag:

Styrelseordförande i AlphaBeta AB, Biocrine AB, Spiber Technologies AB och Science Pacific AB.

Relevant arbetslivserfarenhet: Kenth Petersson har tidigare arbetat som analytiker och har bred erfarenhet av bioteknikbranschen. Verkar sedan 20 år som affärsängel och huvudägare i ett antal biotechföretag.

Oberoende: Oberoende i förhållande till bolaget, bolagsledningen och bolagets större aktieägare.

Aktier i Genovis: 49 998 aktier

Lotta Ljungqvist (f 1961)

Ledamot i styrelsen sedan: 2019

Utbildning: PhD Biochemistry

Övriga styrelse- och förtroendeuppdrag:

Styrelseordförande i SwedenBIO samt styrelseledamot i Atlas Antibodies AB, BioArctic AB, Arocell AB, Vinnova, SciLifeLab och ordförande i IVA Avd X Bioteknik.

Relevant arbetslivserfarenhet: Arbetar som VD för Testa Center i Uppsala. Har tidigare varit VD GE Norden, VD IMED AB och global chef för BioProcess R&D GE Healthcare Life Sciences samt haft flera ledande positioner inom Biovitrum, Pharmacia Corp och Pharmacia & Upjohn.

Oberoende: Oberoende i förhållande till bolaget, bolagsledningen och bolagets större aktieägare.

Aktier i Genovis: 5 160 aktier

Steve Jordan (f 1953)

Ledamot i styrelsen sedan: 2021

Utbildning: CChem FRSC

Övriga styrelse- och förtroendeuppdrag: Steve Jordan innehar inga övriga styrelseuppdrag.

Relevant arbetslivserfarenhet: Steve är verksam som konsult för flera bolag som utvecklar nya teknologier och material för life-science industrin. Har tidigare varit verksam som Chief Scientific Officer och Senior Director R&D Chemistry på Biotage, Head of Business Development på CombiPure UK, Director Analytical of sciences, compound management och instrument development på Millennium UK samt Section Leader for High Throughput Medicinal Chemistry på Roche Discovery Welwyn.

Oberoende: Oberoende i förhållande till bolaget, bolagsledningen och bolagets större aktieägare.

Aktier i Genovis: Inga

LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE

Verkställande direktören ansvarar för att den löpande förvaltningen hanteras i enlighet med de riktlinjer och anvisningar som styrelsen meddelar vilket förtydligas i en särskild vd-instruktion. Vd ska genom tillfredsställande kontrollsystem förvissa sig om att bolaget efterlever lagar och förordningar och Nasdaq First North Growth Markets regelverk för emittenter.

CFO ska 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. Det är därför CFO:s ansvar att

säkerställa att bolaget har god intern kontroll och rutiner för att säkerställa att de fastställda principerna för finansiell rapportering och intern kontroll tillämpas. Vd ska tillse att styrelsen får ett så sakligt, utförligt och relevant informationsunderlag som erfordras för att styrelsen ska kunna fatta väl underbyggda beslut. Dessutom har vd en kontinuerlig dialog med styrelsens ordförande och håller denne informerad om företagets och koncernens utveckling och finansiella ställning.



Fredrik Olsson (f 1971)
Verkställande direktör

Utbildning: Civilingenjör, Lunds Tekniska Högskola

Anställd sedan: 2002

Fredrik har arbetat inom alla delar av Genovis verksamhet där huvudfokus legat på produktutveckling, kommersialisering samt sälj- och affärsutveckling. Fredrik har bred erfarenhet av produktionsprocesser från livsmedels- och bioteknisk industri där en stor del av hans arbete involverat upprättande av processer och kvalitetssystem för olika branschspecifika standarder såväl som generella system. Fredrik Olsson är också medförfattare till ett stort antal vetenskapliga publikationer och patent.

Styrelseuppdrag: Styrelseledamot i Genovis Inc. och GeccoDots AB.

Antal aktier i Genovis: 131 703 aktier



Magnus Långberg (f 1971)
Chief Financial Officer

Utbildning: Civilekonom, Lunds universitet

Anställd sedan: 2022

Magnus Långberg har mer än 20 års erfarenhet från medicinteknik och läkemedel. Han har haft olika ledande globala roller inom ekonomi, sälj och produktion på företag som BD, QPharma och HemoCue/Danaher. I alla roller har han drivit utveckling och ständiga förbättringar av processer inom såväl administration som försäljningstillväxt.

Antal aktier i Genovis: Innehåller inga aktier



Susanne Ahlberg (f 1957)
General counsel

Utbildning: LL.M., Lunds universitet

Anställd sedan: 2007

Susanne har bred erfarenhet inom allmän affärsjuridik och har tidigare arbetat inom Corporate Finance samt i ledande befattningar i noterade bolag.

Antal aktier i Genovis: 61 875 aktier



Jonathan Sjögren (f 1985)
VP Business Development

Utbildning: Civilingenjör & PhD, Lunds universitet

Anställd sedan: 2014

Jonathan är specialist på enzymer som modifierar antikroppar och har disputerat vid Lunds universitet. Har mer än 10 års erfarenhet inom life science både från akademi och industri och har arbetat med global affärsutveckling och framgångsrikt kommersialiserat forskningsresultat. Jonathan är författare till flertalet vetenskapliga publikationer och patent.

Antal aktier i Genovis: 1 000 aktier

Verkställande direktören ansvarar för att utfärda och upprätthålla instruktioner för delegering till ledningsgruppen i bolaget. Ledningsgruppen har gemensamma möten varje månad för att diskutera koncernens resultat och finansiella ställning, status i forsknings- och utvecklingsprojekten, strategifrågor samt uppföljning av budget och prognoser.



Linda Andersson (f 1976)
VP Production

Utbildning: MSc, Lunds universitet
Anställd sedan: 2009

Linda har under tiden på Genovis arbetat inom olika delar av den laborativa verksamhet och har flerårig erfarenhet av produktutveckling samt uppskalning av produktionsprocesser och utveckling av analysmetoder. Har tidigare arbetat i en global miljö för GE Healthcare inom diagnostikområdet och på CRO-bolag med enzymkinetikstudier.

Antal aktier i Genovis: 111 aktier



Helén Carlsson Nyhlén (f 1964)
VP Application Development & Support

Utbildning: Civilingenjör, PhD, Lunds Tekniska Högskola

Anställd sedan: 2016

Helén har mer än 25 års erfarenhet av arbete med proteiner inom läkemedels- och bioteknisk industri. Hon har gedigen erfarenhet från arbete med produktutveckling samt med projekt i preklinisk- och klinisk fas för tillverkning och analys av läkemedelskandidater. Har erfarenhet av arbete enligt GMP.

Antal aktier i Genovis: Innehar inga aktier



Rolf Lood (f 1984)
VP Research & Development

Utbildning: PhD Biomedicin, Lunds universitet

Anställd sedan: 2017

Rolf har arbetat som konsult åt ett flertal stora internationella företag inom utveckling av nya produkter och har bred erfarenhet av forskning med mikroorganismer och enzym, där stort fokus under de senaste tio åren varit bakteriella glykosidas och proteas med bioteknologiska applikationer. Är författare till ett flertal vetenskapliga publikationer och patent, docent vid Lunds universitet inom experimentell infektionsmedicin samt vetenskaplig rådgivare till ett flertal internationella biotechbolag.

Antal aktier i Genovis: Innehar inga aktier



Rikke Rytter (f 1967)
VP Sales and Marketing

Utbildning: B.Sc. Biomedical Laboratory Science

Anställd sedan: 2021

Rikke Rytter har erfarenhet från sälj och marknadsföring till Life Sciences kunder sedan 1995 då hon började som produktspecialist inom kromatografi. Hon har arbetat i olika roller för stora globala företag som Pharmacia Biotech, GE Life Sciences, Dako och Biotage. I Biotage hade hon ansvar för den globala marknadsföringen och lanserade flera nya produkter på global nivå med stor succé.

Antal aktier i Genovis: 1 375 aktier

SmartEnzymes™
Förvaltningsberättelse



SmartEnzymes™



SmartEnzymes™



FragIT™ Z

STORE AT
+4-8°C
FOR RESEARCH
USE ONLY
www.genovis.com



SmartEnzymes™



FragIT™ Z

STORE AT
+4-8°C
FOR RESEARCH
USE ONLY
www.genovis.com



SmartEnzymes™

FragIT™ Z

STORE AT
+4-8°C
FOR RESEARCH
USE ONLY
www.genovis.com



SmartEnzymes™

FragIT™ Z



SmartEnzymes™



Förslag till vinstdisposition

Genovis AB (publ) nr. 556574-5345

Förslag till disposition av bolagets resultat

Följande medel står till årsstämmans förfogande:	(kronor)
Ansamlad förlust	-129 741 374
Årets resultat	26 237 068
Överkursfond	216 475 893
Totalt resultat	112 971 587
Överföres i ny räkning	112 971 587

Styrelsen föreslår att ingen utdelning för verksamhetsåret 2021 ska lämnas. Beträffande koncernens och moderbolagets resultat och ställning i övrigt hänvisas till följande redovisningshandlingar. Resultat och balansräkningar kommer att föreläggas årsstämman den 12 maj 2022.

RAPPORT ÖVER TOTALRESULTAT

(kronor)	Not	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Nettoomsättning	2	93 017 543	61 029 721	68 399 164	61 181 961
Förändring av lager färdiga varor		-1 076 854	2 844 053	145 180	-1 094 114
Övriga rörelseintäkter	3	4 311 433	1 772 495	4 311 433	1 772 259
		96 252 122	65 646 269	72 855 777	61 860 106
Rörelsens Kostnader					
Råvaror och förnödenheter		-10 651 716	-6 275 967	-4 204 903	-3 878 228
Övriga externa kostnader	4,5,6	-21 966 351	-18 656 591	-16 999 084	-14 169 789
Personalkostnader	7	-30 882 717	-28 653 170	-22 012 611	-21 647 472
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	8	-5 771 041	-5 433 384	-1 596 045	-1 279 026
Övriga rörelsekostnader	9	-2 436 981	-3 486 832	-2 013 572	-1 324 233
Summa rörelsens kostnader		-71 708 806	-62 505 945	-46 826 215	-42 298 748
Rörelseresultat		24 543 316	3 140 324	26 029 562	19 561 358
Resultat från finansiella poster					
Ränteintäkter, räntekostnader och liknande resultatposter		60 330	-991 443	207 506	-685 665
Resultat före skatt		24 603 646	2 148 881	26 237 068	18 875 693
Skatt på årets resultat	10	173 740	4 297 021	0	0
ÅRETS RESULTAT		24 777 385	6 445 902	26 237 068	18 875 693
Övrigt totalresultat					
<i>Poster som kan komma att omklassificeras till resultaträkningen</i>					
Omräkning av utländskt dotterbolag		2 051 021	-4 473 160		
ÅRETS TOTALRESULTAT		26 828 406	1 972 742	26 237 068	18 875 693
Årets resultat hänförligt till moderbolagets aktieägare		26 828 406	1 972 742		
Resultat per aktie före och efter utspädning ¹	11	0,41	0,03		
Genomsnittligt antal aktier		65 465 714	65 089 792		

¹Resultat per aktie är framräknat genom att totalresultatet divideras med ett vägt genomsnitt av antalet aktier under året. Någon utspädningseffekt föreligger inte.

BALANSRÄKNING

		Koncern	Koncern	Moderbolag	Moderbolag
(kronor)	Not	2021 31 dec	2020 31 dec	2021 31 dec	2020 31 dec
TILLGÅNGAR					
Anläggningstillgångar					
Immateriella anläggningstillgångar	12				
Patent och licenser		12 357 002	12 103 097	3 825 778	3 451 568
Goodwill		4 118 492	3 729 080	0	0
Summa immateriella anläggningstillgångar		16 475 494	15 832 177	3 825 778	3 451 568
Materiella anläggningstillgångar	13				
Inventarier, verktyg och installationer		9 604 099	12 496 554	6 268 477	5 599 374
Summa materiella anläggningstillgångar		9 604 099	12 496 554	6 268 477	5 599 374
Finansiella anläggningstillgångar					
Andelar i koncernföretag	14	0	0	19 874 528	20 092 099
Uppskjutna skattefordringar	15	6 741 002	6 173 415	1 718 000	1 718 000
Andra långfristiga fordringar		77 034	69 750	0	0
Summa finansiella anläggningstillgångar		6 818 036	6 243 165	21 592 528	21 810 099
Summa anläggningstillgångar		32 897 629	34 571 896	31 686 783	30 861 041
Omsättningstillgångar					
Varulager					
Råvaror och förnödenheter		12 419 001	12 884 841	8 904 870	8 224 128
Summa varulager		12 419 001	12 884 841	8 904 870	8 224 128
Kortfristiga fordringar					
Kundfordringar	16	12 003 271	11 212 873	3 658 645	2 772 948
Fordringar på koncernföretag		0	0	24 838 463	27 316 192
Skattefordringar		0	163 772	0	0
Övriga fordringar	17	777 952	850 723	707 349	850 723
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	18	2 337 040	2 845 788	2 268 767	2 789 697
Summa kortfristiga fordringar		15 118 263	15 073 156	31 473 224	33 729 560
Likvida medel	19	81 314 993	44 117 801	77 972 910	38 883 806
Summa omsättningstillgångar		108 852 257	72 075 898	118 351 004	80 837 494
SUMMA TILLGÅNGAR		141 749 886	106 647 792	150 037 787	111 698 535

BALANSRÄKNING

		Koncern	Koncern	Moderbolag	Moderbolag
(kronor)	Not	2021 31 dec	2020 31 dec	2021 31 dec	2020 31 dec
EGET KAPITAL OCH SKULDER					
Eget kapital					
Aktiekapital	20	16 366 428	16 366 428	16 366 428	16 366 428
Summa bundet eget kapital				16 366 428	16 366 428
Övrigt tillskjutet kapital		215 654 881	215 654 881	0	0
Överkursfond		0	0	216 475 893	216 475 893
Ansamlad förlust		-140 356 111	-146 802 013	-129 741 374	-148 617 066
Reserver		-2 448 959	-4 499 980	0	0
Årets resultat		24 777 385	6 445 902	26 237 068	18 875 692
Summa fritt eget kapital				112 971 587	86 734 519
Totalt eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare					
		113 993 624	87 165 218	129 338 016	103 100 947
Långfristiga skulder					
Uppskjuten skatt	15	2 387 387	2 421 023	0	0
Leasingskulder	21	1 123 429	3 317 674	0	0
Summa långfristiga skulder		3 510 816	5 738 697	0	0
Kortfristiga skulder					
Leverantörsskulder		2 537 226	1 466 426	2 187 456	1 184 409
Leasingskulder	21	1 707 989	3 343 819	0	0
Skulder till koncernföretag		0	0	99 835	100 000
Övriga skulder		1 280 893	2 980 396	1 177 678	2 388 948
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	22	18 719 337	5 953 236	17 234 802	4 924 231
Summa kortfristiga skulder		24 245 445	13 743 877	20 699 771	8 597 588
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER					
		141 749 886	106 647 792	150 037 787	111 698 535

KASSAFLÖDESANALYS

(kronor)	Not	Koncern 2021	Koncern 2010	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Löpande verksamhet					
Rörelseresultat		24 543 316	3 140 324	26 029 562	19 561 358
Justering för poster som ej påverkar kassaflödet	23	5 771 041	5 433 383	1 596 045	1 279 026
Förändring av rörelsekapital	24	15 755 652	-3 827 071	15 560 989	-23 030 045
Erhållen ränta		0	0	207 506	0
Erlagd ränta		-151 108	-991 443	0	-1 050
Kassaflöde från den löpande verksamheten		45 918 901	3 755 193	43 394 102	-2 190 711
Investeringsverksamhet					
Förvärv patent, goodwill och kundrelationer		-2 717 847	-18 997 634	-1 052 206	-752 863
Förvärv dotterbolag		0	0	-1 665 641	-19 992 090
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-1 773 387	-1 433 492	-1 587 151	-1 433 492
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-4 491 234	-20 431 126	-4 304 998	-22 178 445
Finansieringsverksamhet					
Årets nyemission	25	0	49 571 919	0	49 571 919
Amortering av lån avseende finansiell leasing	26	-4 230 475	-3 770 367	0	0
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-4 230 475	45 801 552	0	49 571 919
Summa kassaflöde efter finansieringsverksamheten		37 197 192	29 125 619	39 089 104	25 202 763
Likvida medel vid årets början		44 117 801	14 992 182	38 883 806	13 681 043
Likvida medel vid årets slut	19	81 314 993	44 117 801	77 972 910	38 883 806

FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

KONCERN

(kronor)	Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Ansamlad förlust	Övrigt total- resultat	Årets resultat	Summa eget kapital
Ingående balans per 1 januari 2020	15 775 000	166 674 391	-156 353 391	-26 820	9 551 576	35 620 558
Vinstdisposition enligt årsstämmobeslut	0	0	9 551 578	0	-9 551 578	0
Nyemission	591 428	49 088 566	0	0	0	49 649 994
Emissionskostnader	0	-108 076	0	0	0	-108 076
Årets totalresultat	0	0	0	-4 473 160	6 445 902	1 972 742
Utgående balans per 31 december 2020	16 366 428	215 654 881	-146 802 013	-4 499 980	6 445 902	87 165 218
Vinstdisposition enligt årsstämmobeslut			6 445 902		-6 445 902	0
Årets totalresultat				2 051 021	24 777 385	26 828 406
Utgående balans per 31 december 2021	16 366 428	215 654 881	-140 356 111	-2 448 959	24 777 385	113 993 624

MODERBOLAGET

(kronor)	Aktiekapital	Överkursfond	Ansamlad förlust	Årets resultat	Summa eget kapital
Ingående balans per 1 januari 2020	15 775 000	167 495 403	-157 834 691	9 217 625	34 653 337
Vinstdisposition enligt årsstämmobeslut	0	0	9 217 625	-9 217 625	0
Nyemission	591 428	49 088 566	0	0	49 649 994
Emissionskostnader	0	-108 076	0	0	-108 076
Årets totalresultat	0	0	0	18 875 692	18 875 692
Utgående balans per 31 december 2020	16 366 428	216 475 893	-148 617 066	18 875 692	103 100 947
Vinstdisposition enligt årsstämmobeslut	0	0	18 875 692	-18 875 692	0
Årets resultat	0	0	0	26 237 068	26 237 068
Utgående balans per 31 december 2021	16 366 428	216 475 893	-129 741 374	26 237 068	129 338 016

Bolaget har inte lämnat eller föreslagit någon utdelning.

NOT 1 REDOVISNINGSPRINCIPER

ALLMÄN INFORMATION

Genovis AB:s (publ) (Genovis) koncernredovisning har upprättats med tillämpning av Årsredovisningslagen (ÅRL), International Financial Reporting Standards (IFRS) utgivna av International Accounting Standards Board (IASB) samt tolkningar från International Financial Reporting Interpretations Committee (IFRIC) som har godkänts av EG-kommissionen för tillämpning inom EU. Vidare har Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 1 "Kompletterande redovisningsregler för koncerner" tillämpats. Moderföretagets årsredovisning har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen samt Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 2 "Redovisning för juridiska personer". Koncern- och årsredovisningarna är avgivna i svenska kronor och avser perioden 1 januari - 31 december för resultaträkningsrelaterade poster respektive den 31 december för balansräkningsrelaterade poster. Tillgångar och skulder är redovisade till anskaffningsvärdemetoden.

Redovisning av intäkter

Redovisning av intäkter sker enligt IFRS 15. En intäkt uppstår i koncernen när kunden erhåller kontroll över den försålda varan eller tjänsten. Koncernens intäktsflöden består huvudsakligen av försäljning av egna produkter och utlicensiering av egna produkter. Intäkter innefattar fakturerad bruttointäkt enligt avtal för sålda varor eller licenser exklusive mervärdesskatt, rabatter och returer pga produkt-eller kvalitetsgaranti alternativt transportskada samt efter eliminering av koncernintern försäljning. Kundavtalen analyseras och delas in i distinkta prestationsåtaganden. När ett prestationsåtagande är fullgjort redovisas intäkten till den del av det totala överenskomna priset som tillfaller det fullgjorda åtagandet. Licensintäkter redovisas för varje avtal enligt tidpunkter för prestationsåtagande eller över tiden för den sålda licensens giltighetstid om inga tidpunkter för distinkta prestationsåtagande finns. Royalty intäktsredovisas när underliggande användning ägt rum. Förskottsbetalning från kunder redovisas som upplupna intäkter. I enlighet med reglerna i IFRS 15, har upplysning inte lämnats kring åtagande med en förväntad löptid mer än ett år. Koncernen har inga avtal med åtaganden som sträcker sig längre än ett år.

Finansiella instrument

Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar på tillgångssidan likvida medel, lånefordringar samt kundfordringar. På skuldsidan återfinns leverantörsskulder. En finansiell tillgång eller finansiell skuld tas upp i balansräkning när bolaget blir part enligt instrumentets avtalsmässiga villkor. En fordran tas upp när bolaget presterat och avtalsenlig skyldighet föreligger för motparten att betala, även om faktura ännu inte skickats. Skuld tas upp när motparten har presterat och avtalsenlig skyldighet föreligger att betala, även om faktura ännu inte mottagits. En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när rättigheterna i avtalet realiserar, förfaller eller bolaget förlorar kontrollen över dem. Detsamma gäller för del av en finansiell tillgång. En finansiell skuld tas bort från balansräkning när förpliktelsen i avtalet fullgörs eller på annat sätt utsläcks. Detsamma gäller för del av en finansiell skuld. En finansiell tillgång och en finansiell skuld kvittas och redovisas med ett nettobelopp i balansräkning endast när det föreligger en legal rätt att kvitta beloppen samt att det föreligger en avsikt att reglera posterna med ett nettobelopp eller att samtidigt realisera tillgången och reglera skulden. Förvärv och avyttring av finansiella tillgångar redovisas när transaktionen utförs.

Leasing

Koncernen redovisar en nyttjanderättstillgång och en leasingkund vid leasingavtalets inledningsdatum. Nyttjanderättstillgången värderas initialt till anskaffningsvärde, vilket består av leasingkuldens initiala värde med tillägg för leasingavgifter som betalats vid eller före inledningsdatumet plus eventuella initiala direkta utgifter. Nyttjanderättstillgången skrivs av linjärt från inledningsdatumet till det tidigare av slutet av tillgångens nyttjandeperiod och leasingperiodens slut, vilket i normalfallet för Koncernen är leasingperiodens slut. I de mer sällsynta fall då anskaffningsvärdet för nyttjanderätten återspeglar att Koncernen kommer att utnyttja en option att köpa den underliggande tillgången skrivs tillgången av till nyttjandeperiodens slut. Leasingkuld – som delas upp i långfristig och kortfristig del – värderas initialt till nuvärdet av återstående leasingavgifter under den bedömda leasingperioden. Leasingperioden utgörs av den ej uppsägningsbara perioden med tillägg för ytterligare perioder i avtalet om det vid inledningsdatumet bedöms som rimligt säkert att dessa kommer att nyttjas. Leasingavgifterna diskonteras i normalfallet med Koncernens implicita ränta. För leasingavtal som har en leasingperiod på 12 månader eller mindre eller med en underliggande tillgång av lågt värde, redovisas inte någon nyttjanderättstillgång och leasingkund. Leasingavgifter för dessa leasingavtal redovisas som kostnad linjärt över leasingperioden.

Leasingavtal där de ekonomiska fördelar och risker som är hänförliga till leasingobjektet i allt väsentligt kvarstår hos leasegivaren, klassificeras som operationell leasing i moderbolaget. Betalningar, inklusive en första förhöjd hyra, enligt dessa avtal redovisas som kostnad linjärt över leasingperioden.

Skatter

Redovisning i resultaträkningen görs av all skatt som beräknas belöpa på redovisat resultat för året, justering av tidigare års skatt samt uppskjuten skatt. Koncernen tillämpar balansräkningsmetoden för att beräkna uppskjutna skattefordringar och skulder. Balansräkningsmetoden innebär att uppskjuten skatt beräknas för på balansdagens samtliga identifierade temporära skillnader, dvs. mellan å ena sidan tillgångarnas eller skuldernas skattemässiga värden och å andra sidan deras redovisade värden samt på skattemässiga förlustavdrag. Uppskjuten skattefordran på underskott i andra länder än Sverige, vilka har uppkommit under 2021, redovisas när det är sannolikt att de kan avräknas mot framtida överskott. Värdering har skett med tillämpning av utländska skattesatser.

Immateriella anläggningstillgångar

Patent

Koncernens utgifter för patent aktiveras när de uppfyller förutsättningarna för att tas upp som immateriell tillgång enligt IAS 38. Patent har en begränsad nyttjandeperiod och redovisas därför till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar. Avskrivningsperioden inleds när patentet har kommersialiserats dvs lanserats som en ny produkt eller applikation. En avskrivningstid om 10 år avseende patent motiveras av att merparten av dessa har minst denna giltighetstid med möjlighet till förlängning därutöver.

Tillgångar bedöms med avseende på värdeminskning närhelst händelser eller förändringar i förhållanden indikerar att det redovisade värdet inte är återvinningsbart. En nedskrivning görs med det belopp med vilket tillgångens redovisade värde överstiger dess återvinningsvärde, vilket är det högsta av nettoförsäljningsvärdet och nyttjandevärdet. Vid beräkning av nyttjandevärde diskonteras framtida kassaflöden till en räntesats som beaktar marknadens bedömning av

riskfri ränta och risk förknippad med den specifika tillgången. För immateriella tillgångar med obestämd nyttjandeperiod och immateriella tillgångar som ännu ej är färdiga för användning beräknas återvinningsvärdet årligen.

Goodwill

Goodwill som uppkommit vid ett rörelseförvärv utgör skillnaden mellan anskaffningsvärdet för rörelseförvärvet och det verkliga värdet av identifierbara nettotillgångar, övertagna skulder samt redovisade eventalförpliktelser. Goodwill värderas till anskaffningsvärde minus eventuella ackumulerade nedskrivningar. Goodwill fördelas på de kassagenererande enheterna och testas årligen för nedskrivningsbehov under fjärde kvartalet, eller när det finns en indikation om nedskrivningsbehov. Goodwill, som har en obestämd nyttjandeperiod vilka ännu inte tagits i bruk, skrivs inte av utan prövas årligen avseende eventuellt nedskrivningsbehov eller när indikationer föreligger att en tillgång har minskat i värde.

Kundrelationer

Identifierbara förvärvade kundrelationer redovisas till verkligt värde och är hänförliga till förvärv gjorda år 2020. Avskrivning görs linjärt över nyttjandeperioden som bedöms till 10 år.

Materiella anläggningstillgångar och nyttjanderättstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas som tillgång i balansräkningen om det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar kommer att komma bolaget till del och anskaffningsvärdet för tillgången kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Alla materiella anläggningstillgångar tas upp till anskaffningsvärde med avdrag för avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången.

Avskrivningar av materiella anläggningstillgångar

Avskrivningar enligt plan på materiella anläggningstillgångar baseras på den fastställda nyttjandeperioden. Avskrivning sker linjärt över tillgångarnas beräknade nyttjandeperiod och med beaktande av restvärde. Följande avskrivningsperioder tillämpas:

- Laboratorieutrustning 5-10 år
- Datorutrustning 3 år
- Övriga inventarier 5 år

Tillgångarnas restvärden och nyttjandeperiod prövas varje balansdag och justeras vid behov. Vinst eller förlust som uppkommer vid avyttring eller utrangering av materiella anläggningstillgångar utgörs av skillnaden mellan försäljningspriset och redovisat värde med avdrag för direkta försäljningskostnader. Resultatposten redovisas som övrig rörelseintäkt respektive övrig rörelsekostnad.

VIKTIGA UPPSKATTNINGAR OCH BEDÖMNINGAR

För att upprätta de finansiella rapporterna i enlighet med IFRS krävs att företagsledningen gör bedömningar och uppskattningar samt antaganden, vilka påverkar resultat- och balansräkning samt övriga upplysningar. Uppskattningar, bedömningar och antaganden ses över regelbundet. Det faktiska utfallet kan skilja sig från dessa bedömningar, uppskattningar och antaganden. Styrelsen och den verkställande ledningen gör löpande en bedömning av uppskjuten skatt och immateriella tillgångar. Moderbolaget har en uppskjuten skattefordran och denna uppgick vid periodens utgång till 1 718 (1 718) tkr, motsvarande ett underskottsavdrag på 8 340 tkr. Värderingen av förlustavdrag och företagets förmåga att

utnyttja outnyttjade förlustavdrag bygger på antagandet att skattemässiga överskott kommer att genereras i bolaget inom en prognostiserbar framtid. Värderingen av immateriella tillgångar prövas minst en gång per år eller oftare om det finns indikation på att en värdeminskning kan ha inträffat.

Koncernens likvida medel uppgick vid årets slut till 81 315 (44 118) tkr. Med beaktande av förväntade intäkter bedömer styrelsen att det befintliga rörelsekapitalet är tillräckligt för att driva bolaget den kommande tolv månaders perioden. Skulle förutsättningarna ändras kan ytterligare kapitalanskaffning komma att övervägas. Genovis kan med aktieägarnas godkännande genomföra nyemissioner, återköpa aktier eller öka/minska lån. Kapitalstrukturen revideras regelbundet. Den 31 december 2021 uppgick koncernens eget kapital till 113 994 (87 165) tkr och eget kapital i Genovis AB uppgick till 129 338 (103 101) tkr.

KONCERNREDOVISNING

Genovis koncernredovisning omfattar moderbolaget Genovis AB samt dotterbolagen GeccoDots AB och Genovis Inc. Dotterbolag medtages i koncernredovisningen fr.o.m. den tidpunkt då det bestämmande inflytandet överförs till koncernen och ingår inte i koncernredovisningen från den tidpunkt då det bestämmande inflytandet upphör. Internvinster respektive mellanhavanden inom koncernen elimineras i koncernredovisningen.

Dotterbolag redovisas enligt förvärvsmetoden. Metoden innebär att förvärv av ett dotterbolag betraktas som en transaktion varigenom koncernen indirekt förvärvar dotterbolagets tillgångar och övertar dess skulder och eventalförpliktelser. Det koncernmässiga anskaffningsvärdet fastställs genom en förvärvsanalys i anslutning till förvärvet. I analysen fastställs dels anskaffningsvärdet för andelarna eller rörelsen, dels det verkliga värdet på förvärvsdagen av förvärvade identifierbara tillgångar samt övertagna skulder och eventalförpliktelser. Anskaffningsvärdet för dotterbolagsaktierna respektive rörelsen utgörs av de verkliga värdena per överlåtelsedagen för tillgångar, uppkomna eller övertagna skulder och emitterade eget kapitalinstrument som lämnats som vederlag i utbyte mot de förvärvade nettotillgångarna samt transaktionskostnader som är direkt hänförliga till förvärvet. Vid rörelseförvärv där anskaffningskostnaden överstiger nettovärdet av förvärvade tillgångar och övertagna skulder samt eventalförpliktelser, redovisas skillnaden som goodwill eller immateriell anläggningstillgång. När skillnaden är negativ redovisas denna direkt i resultaträkningen. Dotterbolags finansiella rapporter tas in i koncernredovisningen från och med förvärvstidpunkten till det datum då det bestämmande inflytandet upphör. Redovisningsprinciperna för dotterbolag har i förekommande fall ändrats för att garantera en konsekvent tillämpning av Koncernens principer.

UTLÄNDSKA VALUTOR

Funktionell valuta

Funktionell valuta är valutan i de primära ekonomiska miljöer företagen bedriver sin verksamhet. Moderföretagets funktionella valuta är svenska kronor som även utgör rapporteringsvalutan för moderbolaget och för koncernen.

Omräkning av valuta

Transaktioner i utländsk valuta

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på transaktionsdagen. Monetära tillgångar och skulder i utländsk valuta räknas om till den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på balansdagen. Valutakursdifferenser som uppstår vid omräkningarna redovisas i årets resultat. Kursvinster och kursförluster på rörelsefordringar och rörelseskulder redovisas i rörelseresultatet, medan kursvinster och

kursförluster på finansiella fordringar och skulder redovisas som finansiella poster.

Omräkning av utlandsverksamhet

Tillgångar och skulder i utlandsverksamheter omräknas från utlandsverksamhetens funktionella valuta till koncernens rapporteringsvaluta, svenska kronor, till den valutakurs som råder på balansdagen. Intäkter och kostnader i en utlandsverksamhet omräknas till svenska kronor till den genomsnittskurs som förelegat vid respektive transaktionstidpunkt. Omräkningsdifferenser som uppstår vid valutaomräkning av utlandsverksamheter redovisas i övrigt totalresultat.

VARULAGER

Varulagret värderas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Anskaffningsvärdet beräknas genom tillämpning av först in först ut principen (FIFO). Nettoförsäljningsvärdet är det förväntade försäljningspriset i den löpande verksamheten med avdrag för försäljningskostnader. Inkuransrisk och konstaterad inkurans har beaktats i värderingen.

KASSAFLÖDESANALYS

Kassaflödesanalysen upprättas enligt IAS 7, Rapport över kassaflöden, indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar enbart transaktioner som medfört in- eller utbetalningar. Som likvida medel räknas kassa och banktillgodohavanden.

NOT 2 NETTOOMSÄTTNING

Försäljningen baseras på ett mått som benämns nettoomsättning, detta mått exkluderar intäkter som inte är hänförliga till försäljning av produkter och tjänster. Företagsledningen bedömer verksamheten ur ett produktperspektiv där verksamhet endast omfattar ett rörelsesegment* som används för att fatta strategiska beslut. Segmentet utgörs av unika enzym som underlättar utveckling och kvalitetskontroll av biologiska läkemedel samt en produkt för specifik märkning av antikroppar. Hänvisning görs till resultat- och balansräkningarna rörande den primära segmentsredovisningen. Ca 25% av nettoomsättningen avser intäkter avseende produkter och tjänster från licensavtal med Selecta Bioscience Inc.

Den information som presenteras avseende intäkter, tillgångar och investeringar avser endast angivet geografiskt område.

Intäkter	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Sverige	636 724	514 770	636 724	514 770
Övriga länder	92 380 819	60 514 951	67 762 440	60 667 191
Totalt	93 017 543	61 029 721	68 399 164	61 181 961
Anläggningstillgångar				
Sverige	14 555 714	16 434 206	31 686 783	30 861 041
Övriga länder	18 341 915	18 137 690	0	0
Totalt	32 897 629	34 571 896	31 686 783	30 861 041
Investeringar				
Sverige	4 304 998	20 431 126	4 304 998	22 178 445
Övriga länder	186 236	0	0	0
Totalt	4 491 234	20 431 126	4 304 998	22 178 445

**Ett segment är en redovisningsmässigt identifierbar del av koncernen som antingen tillhandahåller produkter eller tjänster inom en viss ekonomisk omgivning och som är utsatt för risker och möjligheter som skiljer sig från andra segment. Rörelsesegment ska rapporteras på ett sätt som överensstämmer med den interna rapportering som lämnas till den högste verkställande beslutsfattaren. I Genovis har denna funktion identifierats som koncernens vd.*

NOT 3 ÖVRIGA INTÄKTER

	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Kursvinster	3 583 853	1 465 475	3 583 853	1 465 239
Erhållna forskningsbidrag	657 538	252 000	657 538	252 000
Sjuklöneersättning och försäkringsersättningar	70 042	55 020	70 042	55 020
Totalt	4 311 433	1 772 495	4 311 433	1 772 259

NOT 4 NÄRSTÅENDETRANSAKTIONER

Genovis styrelseledamot Mikael Lönn tillika huvudägare med ett innehav i Genovis som uppgår till 15,26 procent, äger 12,24 procent av aktierna i Redeye AB där Mikael Lönn också är styrelseledamot. Genovis har under helåret köpt analystjänster från Redeye AB för totalt 420 tkr. Samtliga närstående transaktioner har skett på marknadsmässiga grunder.

NOT 5 ARVODE TILL REVISOR

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

	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
PwC				
Revisionsuppdraget	375 215	295 000	375 215	295 000
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	54 500	106 000	54 500	106 000
Skatterådgivning	13 800	84 300	13 800	84 300
Totalt	443 515	485 300	443 515	485 300

NOT 6 LEASING

Lokalhyror avser moderbolagets och dotterbolagets, Genovis Inc., lokaler. Leasingperioden för moderbolaget hyresavtal avseende kontor löper till 2022-06-30 och hyresavtal för laboratorielokaler löper till 2022-09-30 och förlängs löpande med ett år såvida hyresavtalet inte sägs upp senast nio månader före hyrestidens utgång. Genovis Inc. har ett hyreskontrakt som löper till den 30 april 2022.

Årets kostnad	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Billeasing	0	0	279 567	164 603
Lokalhyror	0	0	3 046 648	2 954 738
Hyra utrustning	0	0	482 069	440 916
Totalt	0	0	3 808 284	3 560 257

Framtida betalnings- förpliktelser, nominellt värde	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
<i>Billeasing</i>				
Inom 1 år	214 176	163 147	214 176	163 147
Mellan 1 och 5 år	307 985	248 854	307 985	248 854
<i>Leasing av instrument</i>				
Inom 1 år	119 985	479 940	119 985	479 940
Mellan 1 och 5 år	0	119 985	0	119 985
<i>Lokalhyror</i>				
Inom 1 år	2 723 580	3 712 527	1 500 395	2 956 213
Mellan 1 och 5 år	0	1 500 395	0	1 500 395
Totalt	3 365 726	6 224 848	2 142 541	5 468 534

NOT 7 PERSONAL

Verkställande direktören är berättigad till en premiebestämd pension som uppgår till 30 procent av lön. Övriga anställda i moderbolaget omfattas av en pensionsplan. Avhängigt av tidpunkten för anställningens påbörjan administreras pensionsplanen av Collectum eller individuellt val och klassificeras som en avgiftsbestämd pensionsplan. I en avgiftsbestämd plan görs fastställda betalningar till en separat enhet och därefter föreligger inga legala eller formella förpliktelser att betala ytterligare avgifter. Avgifter för pensionsförsäkringar redovisas som en kostnad i resultaträkningen när de uppstår.

Medelantal anställda	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Totalt	33	31	24	25
Varav kvinnor	24	19	17	14
Löner och ersättningar har utgått med:				
Styrelse, Vd och ledande befattningshavare	6 753 060	6 998 353	6 753 060	6 998 353
Övriga anställda	15 837 180	12 637 798	8 596 679	6 795 104
Totala löner	22 590 240	19 636 151	15 349 739	13 793 457
Sociala kostnader	4 062 210	3 789 161	3 445 289	3 413 810
Pensionskostnader Vd och ledande befattnings- havare	1 376 681	1 335 808	1 376 681	1 335 808
Pensionskostnader övriga anställda	1 565 222	1 751 962	769 985	964 309
Totalt sociala och pensionskostnader	7 004 113	6 876 931	5 591 955	5 713 927
Övriga personalkostnader	1 288 364	2 140 088	1 070 917	2 140 088
Totalt	30 882 717	28 653 170	22 012 611	21 647 472

Ersättningar och övriga förmåner till styrelse och verkställande direktören

2021	Grundlön/ Styrelse- arvode	Konsult- arvode	Förmåner	Pensions- kostnad	Sociala avgifter	Summa
Torben Jörgensen	300 000				30 630	330 630
Mikael Lönn	150 000				15 315	165 315
Kenth Petersson	150 000				47 130	197 130
Charlotta Ljungqvist	150 000				47 130	197 130
Steve Jordan	0	100 000			0	100 000
Fredrik Olsson, VD	1 455 715		54 864	449 280	474 624	2 434 483
Summa	2 205 715	100 000	54 864	449 280	614 829	3 424 688

2020	Grundlön/ Styrelse- arvode	Konsult- arvode	Förmåner	Pensions- kostnad	Sociala avgifter	Summa
Torben Jörgensen	150 000				15 315	165 315
Mikael Lönn	175 000				17 868	192 868
Sarah Fredriksson	100 000				31 420	131 420
Kenth Petersson	175 000				54 985	229 985
Peter Hein	50 000				15 710	65 710
Lena Söderström	50 000				15 710	65 710
Lotta Ljungqvist	125 000				39 275	164 275
Håkan Wickholm	50 000				15 710	65 710
Fredrik Olsson, Vd	1 536 570		50 532	449 280	498 667	2 535 049
Summa	2 411 570		50 532	449 280	704 660	3 616 042

Styrelsen bestod 2021 av 4 män och 1 kvinna. 2020 bestod styrelsen av 3 män och 1 kvinna.

Riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare beslutade på årsstämman 2021 är redovisade i Förvaltningsberättelsen på sidorna 33–34.

NOT 8 AVSKRIVNINGAR OCH NEDSKRIVNINGAR

	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Avskrivning patent, varumärken, licenser och rättigheter	-1 694 673	-1 634 780	-677 996	-519 417
Avskrivning inventarier, verktyg och installationer	-4 076 368	-3 798 604	-918 049	-759 609
Varav avskrivningar på leasade tillgångar	-3 158 320	-3 038 995	0	0
Totalt	-5 771 041	-5 433 384	-1 596 045	-1 279 026

NOT 9 ÖVRIGA RÖRELSEKOSTNADER

Kursförluster uppgår till -2 219 (-826) tkr och övriga poster uppgår till -218 (-2 661) tkr. Föregående års övriga poster är främst relaterat till förvärvet av QED Bioscience Inc.

NOT 10 SKATT

Redovisade inkomstskatter innefattar inkomstskatt i USA och uppskjuten skatt på internvinst i varulager. Koncernen har en uppskjuten skattefordran om 1 718 (1 718) tkr som härrör från moderbolaget samt uppskjuten skatt på internvinst i varulager som under året uppgick till 5 023 (4 455) tkr. Den uppskjutna skattefordran i moderbolaget uppgår per 2021-12-31 till 1 718 (1 718) tkr motsvarande ett underskottsavdrag på 8 340 tkr. Det finns inte någon tidsbegränsning på underskottsavdraget. Moderbolagets utnyttjade förlustavdrag per 2021-12-31 uppgår till 116 469 (142 736) tkr. Uppskjutna skattefordringar redovisas i den omfattning det är troligt att framtida skattemässiga överskott kommer att finnas tillgängliga, mot vilka de temporära skillnaderna kan utnyttjas.

	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Resultat före skatt	24 603 646	2 148 881	26 237 068	18 875 693
Skatt enligt nominell skattesats för moderbolaget	-5 068 351	-459 863	-5 404 836	-4 039 398
Effekt av andra skattesatser för utländska dotterbolag	104 539	936 701	0	0
Effekt från ej avdragsgilla poster	-58 902	-226 281	-11 647	-7 063
Utnyttjande av tidigare ej aktiverade underskottsavdrag	5 416 483	4 046 461	5 416 483	4 046 461
Skatt hänförlig till tidigare år	-220 029	0	0	0
Redovisad effektiv skatt	173 740	4 297 021	0	0

Skattesatsen i Genovis Inc är 27% och i Genovis AB 20,6%.

Se not 15 för uppskjuten skattefordran/skatteskuld.

NOT 11 RESULTAT PER AKTIE

Resultat per aktie, före och efter utspädning, beräknas genom att dividera årets totalresultat hänförligt till moderföretagets aktieägare med det vägda genomsnittliga antalet utestående aktier under perioden.

	Koncern 2021	Koncern 2020
Årets totaresultat, kronor	26 828 406	1 972 742
Vägt genomsnittligt antal utestående aktier	65 465 714	65 089 792
Antal aktier vid årets slut	65 465 714	65 465 714
Resultat per aktie före och efter utspädning, kronor	0,41	0,03

NOT 12 IMMATERIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

Patent och kundrelationer	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Ingående anskaffningsvärde	16 796 841	6 774 483	7 527 349	6 774 483
Förvärv/aktivering	1 052 206	10 022 358	1 052 206	752 863
Valutakursomräkning	967 973	0	0	0
Utgående anskaffningsvärde	18 817 020	16 796 841	8 579 555	7 527 349
Ingående ackumulerade avskrivningar	-4 693 744	-3 556 361	-4 075 778	-3 556 361
Årets avskrivning	-1 694 673	-1 137 383	-677 999	-519 417
Valutakursomräkning	-71 601	0	0	0
Utgående ackumulerade avskrivningar	-6 460 018	-4 693 744	-4 753 777	-4 075 778
Årets återföring	0	0	0	0
Redovisat värde	12 357 002	12 103 097	3 825 778	3 218 122
Goodwill	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Ingående anskaffningsvärde	4 592 000	0	0	0
Förvärv	0	4 592 000	0	0
Utgående anskaffningsvärde	4 592 000	4 592 000	0	0
Valutakursomräkning	-473 508	-862 920	0	0
Redovisat värde	4 118 492	3 729 080	0	0

NOT 13 MATERIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

Inventarier, verktyg, och installationer.	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Ingående anskaffningsvärde	28 636 077	21 484 865	13 273 135	11 839 644
Inköp	2 183 709	7 547 999	1 587 152	1 433 491
Utrangering	-3 257 391	-396 787	0	0
Utgående anskaffningsvärde	27 562 395	28 636 077	14 860 287	13 014 083
Ingående ackumulerade avskrivningar	-16 139 523	-12 014 764	-7 673 761	-6 914 152
Avskrivning på utrangering	3 257 391	209 610	0	0
Årets avskrivning	-4 975 789	-4 334 369	-918 049	-759 609
Utgående ackumulerade avskrivningar	-17 857 921	-16 139 523	-8 591 810	-7 673 761
Valutakursomräkning	-100 375	0	0	0
Redovisat värde	9 604 099	12 496 554	6 268 477	5 599 374

Bokfört värde för nyttjanderätter uppgår till 1 362 (4 085) tkr för lokalerna och 1 382 (2 672) tkr för övriga leasingavtal.

NOT 14 ANDELAR I KONCERNFÖRETAG

	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Ingående anskaffningsvärde	42 469 962	22 477 863
Inköp	0	19 992 099
Justering köpeskilling	-217 571	0
Utgående anskaffningsvärde	42 252 391	42 469 962
Ingående ackumulerad nedskrivning	-22 377 854	-22 377 854
Utgående ackumulerad nedskrivning	-22 377 854	-22 377 854
Bokfört värde	19 874 528	20 092 099

Namn	Säte	Org.nr	Ägar- andel	Antal aktier	Bokfört värde
Genovis Inc.	Delaware, USA	5671285	100%	1 000	19 774 528
GeccoDots AB	Malmö	556779-7286	100 %	1 000	100 000

NOT 15 UPPSKJUTEN SKATTEFORDRAN/ SKATTESKULD

Koncernens uppskjutna skattefordran uppgick vid periodens utgång till 6 741 (6 173) tkr. Uppskjuten skattefordran är hänförlig till outnyttjade förlustavdrag i moderbolaget 1 718 (1 718) tkr samt uppskjuten skatt på internvinst i varulager 5 023 (4 455) tkr. Uppskjutna skattefordringar redovisas i balansräkningen endast till den del av värdet som sannolikt kan utnyttjas inom en överskådlig framtid. Koncernens totala skattemässiga underskott uppgår till 116 469 (142 736) tkr.

	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Uppskjuten skattefordran				
Skattemässiga under- skottsavdrag i Sverige	1 718 000	1 718 000	1 718 000	1 718 000
Uppskjuten skatt Internvinst i varulager	5 023 002	4 455 415	0	0
Totalt uppskjuten skattefordran	6 741 002	6 173 415	1 718 000	1 718 000
Uppskjuten skatteskuld				
Uppskjuten skatt övervärden förvärv QED Inc	2 387 387	2 421 023	0	0
Totalt uppskjuten skatteskuld	2 387 387	2 421 023	0	0

NOT 16 FINANSIELLA INSTRUMENT I KONCERNEN

	Bokfört värde	Verkligt värde
Finansiella tillgångar		
Kundfordringar	12 003 271	12 003 271
Likvida medel	81 314 993	81 314 993
Finansiella skulder		
Leasingskuld	2 831 418	2 831 418
Leverantörsskulder	2 537 226	2 537 226

Kundfordringar upptas till de belopp med vilket de efter individuell prövning förväntas inflyta. Per den 31 december 2021 var kundfordringar om 2 298 979 (2 329 863) kronor förfallet. Nedskrivning har gjorts med 35 342 kr. De förfallna fordringarna avser ett fåtal kunder vilka tidigare inte haft betalningssvårigheter.

Åldersanalys av dessa förfallna kundfordringar framgår nedan.

	2021	2020
Mindre än 3 månader	2 146 136	2 301 097
3 till 6 månader	136 429	28 766
> 6 månader	16 414	0
Totalt förfallet	2 298 979	2 329 863

NOT 17 ÖVRIGA FORDRINGAR

Belopp per den 31 december	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Momsfordran	598 364	807 943	598 364	807 943
Skattekonto	34 985	42 780	34 985	42 780
Övrigt	144 505	0	74 000	0
Totalt	777 854	850 723	707 349	850 723

NOT 18 FÖRUTBETALDA KOSTNADER OCH UPPLUPNA INTÄKTER

	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Royaltyintäkter	120 000	114 000	120 000	114 000
Mässor/konferenser	45 142	100 281	45 142	100 281
Licensavgift säljstödssystem	364 502	114 432	364 502	114 432
Försäkring	190 123	286 034	140 722	286 034
Hyra	1 100 945	845 213	998 673	845 213
Upplupna intäkter licensavtal	263 573	422 390	263 573	422 390
Övriga poster	252 755	963 438	336 155	907 347
Totalt	2 337 040	2 845 788	2 268 767	2 789 697

NOT 19 LIKVIDA MEDEL

Likvida medel i balansräkningen och kassaflödesanalysen består av behållning på bankkonton.

Belopp per den 31 december	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Banktillgodohavanden	81 314 993	44 117 801	77 972 910	38 883 806
Totalt	81 314 993	44 117 801	77 972 910	38 883 806

NOT 20 AKTIER

Samtliga aktier är emitterade och fullt betalda.

Antal emitterade och fullt betalda aktier	Kvotvärde	Aktier
Per den 31 december 2020	0,25	65 465 714
Per den 31 december 2021	0,25	65 465 714

NOT 21 LEASINGSKULDER

Räntebärande skulder avser i sin helhet nuvärdesberäknade framtida leasingavgifter.

	Koncern 2021	Koncern 2020
Långfristiga räntebärande skulder		
Förfaller mellan 1 och 5 år	1 123 429	3 317 674
Summa	1 123 429	3 317 674
Kortfristiga räntebärande skulder		
Förfaller inom 1 år	1 707 989	3 343 819
Summa	1 707 989	3 343 819

NOT 22 UPPLUPNA KOSTNADER OCH FÖRUTBETALDA INTÄKTER

Royaltykostnaden hänför sig dels till förvärv av patenträttigheter avseende GlycINATOR (EndoS49) och FabaLACTICA (IgDE). Patenten ger uppfinnarna rätt till royalty på Genovis försäljning relaterade till patentet under patentets giltighetstid. Därutöver ingår royaltykostnader för Xork, SiteClick™ och Poros™. Genovis har licenser till SiteClick™ och Poros™ från Life Technologies Corporation. Vidare har Genovis royaltykostnader för licens av toxin- och linkerteknologier från Glykos Finland Oy. Konsultarvode är hänförligt till Genovis Inc. Förutbetalda intäkter avser till största delen förskottsbetalning från licensavtal med Selecta Bioscience Inc.

	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Upplupna lönerelaterade kostnader	4 052 469	3 424 011	3 700 401	3 424 011
Royaltykostnad	859 641	257 767	859 641	257 767
Konsultarvode	610 735	84 785	0	84 785
Styrelsearvode	173 368	164 275	173 368	164 275
Förutbetalda intäkter	12 549 012	0	12 162 936	0
Övriga poster	474 112	2 022 398	338 456	993 393
Totalt	18 719 337	5 953 236	17 234 802	4 924 231

NOT 23 POSTER SOM EJ PÅVERKAR KASSAFLÖDET

	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Avskrivningar	5 771 041	5 433 384	1 596 045	1 279 026
Totalt	5 771 041	5 433 384	1 596 045	1 279 026

NOT 24 FÖRÄNDRING AV RÖRELSEKAPITAL

	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Varulager	465 840	-3 918 530	-680 742	742 183
Kundfordringar och andra fordringar	884 053	-5 292 451	4 139 548	-24 807 077
Leverantörsskulder och andra skulder	14 405 759	5 383 910	12 102 183	1 034 849
Totalt	15 755 652	-3 827 071	15 560 989	-23 030 045

NOT 25 ÅRETS NYEMISSION

	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Emissionslikvid	0	49 679 994	0	49 679 994
Emissionskostnader	0	-108 076	0	-108 076
Totalt	0	49 571 918	0	49 571 918

NOT 26 ÅRETS FÖRÄNDRING FINANSIELL SKULD

	Koncern 2021	Koncern 2020
IB finansiella skulder	6 661 493	4 680 671
Upptagna finansiella skulder	400 400	5 751 189
Amortering finansiell skuld	-4 230 475	-3 770 367
UB finansiella skulder	2 831 418	6 661 493

NOT 27 HÄNDELSE EFTER BALANSDAGEN

Kriget i Ukraina

Bolaget följer löpande utvecklingen av kriget i Ukraina som utbrutit i februari 2022. Genovis bedömer att försäljningen till marknaderna som är direkt involverade i konflikten är begränsad och intäktpåverkan till följd av konflikten är därmed marginell i nuläget. Påverkan från det spända geopolitiska läget tillsammans med ekonomiska sanktioner kan indirekt potentiellt påverka tillgång och priser på råmaterial som används i verksamheten. För närvarande har inga sådana materiella konsekvenser kunnat identifieras men omvärldsläget kan komma att förändras beroende på hur kriget utvecklas både i omfattning och tid.

NOT 28 RISKFAKTORER

Ett antal faktorer utanför företagets kontroll kan påverka dess resultat och finansiella ställning. Nedanstående redovisning av riskfaktorer gör ej anspråk på fullständighet, ej heller är riskerna rangordnande efter grad av betydelse

RÖRELSERELATERADE RISKER

Teknikrelaterade risker

Tekniken är kontinuerligt under utveckling och det finns därför en risk att tekniken eller olika applikationer av den inte fungerar som förväntat. Vidare finns risken att utvecklingen tar avsevärt längre tid än beräknat och därför genererar accelererande utvecklingsutgifter. Företagsledningens strategi har därför varit att dela upp utvecklingen i mindre etapper och delmål och utvärdera utfallet i varje steg innan nästa påbörjas.

Marknad

Genovis är verksamt på en marknad med ett ständigt flöde av nya produkter. En misslyckad eller felriktad marknadsintroduktion kan innebära uteblivna förväntade intäkter och att bolaget inte når uppsatta finansiella mål. Genom att arbeta nära kunderna och tillsammans med strategiska partners och distributörer minimeras risken för större bakslag i marknadsetableringen.

Covid-19

Bolaget följer löpande utvecklingen av Corona-utbrottet och vidtagna åtgärder har fungerat väl. När det gäller den rådande situationen för Covid-19 är det i nuläget osäkert hur globala åtgärder mot Covid-19 kan påverka tidslinjerna för bolagets projekt. Bolaget har ej genomfört korttidspermitteringar och har inte erhållit statliga stöd. Hitintills har bolaget påverkats i begränsad utsträckning av Covid-19 pandemin, men det går inte att bortse från att någon framtida påverkan kan uppstå.

Konkurrens

Genovis nuvarande konkurrenter är betydligt större, har längre verksamhets-historik och är finansiellt starkare än Genovis.

Produktionsrelaterad risk

För vissa produkter kan Genovis komma att vara beroende av extern produktionskapacitet, vilket kan påverka tiden för marknadsintroduktionen av dessa produkter. Genovis eftersträvar att minska riskerna i produktionsledet genom att kontinuerligt förstärka produktionskapaciteten.

Nyckelpersoner

Genovis verksamhet är beroende av ett fåtal nyckelpersoner. Företagets framtida utveckling beror i hög grad på förmågan att attrahera och behålla kompetent personal. Om någon eller några av dessa nyckelpersoner skulle lämna Genovis skulle detta, åtminstone kortsiktigt, få en negativ effekt på bolagets möjligheter att nå sina planerade utvecklingsmål.

Patent och immateriella rättigheter

Det är viktigt för bolaget att skydda sin teknik genom patent och andra immateriella rättigheter och således behålla sitt teknikförsprång. Företaget har en patentstrategi som syftar till att skydda de viktigaste delarna av teknologin. Det kan dock inte garanteras att Genovis kommer att kunna skydda erhållna patent och att inlämnade patentansökningar beviljas. Därtill finns en risk att nya teknologier utvecklas vilka kringgår eller ersätter bolagets patent. Bolaget bedömer idag att den egna teknologin ej gör intrång i andra bolags immateriella rättigheter. Trots detta kan garantier inte ges för att bolagets beviljade patent inte anses göra intrång i annans patent eller andra immateriella rättigheter.

Distributörer och återförsäljare

Genovis är till viss del beroende av att distributörer marknadsför bolagets produkter på deras respektive marknader. För att undvika negativa konsekvenser av att dessa distributörer misslyckas med marknadsföringen undviker Genovis så långt det är möjligt att sluta avtal om exklusiv försäljning och har därigenom alltid möjlighet att öka sin närvaro när så krävs.

FINANSIELLA RISKER

Prognososäkerhet

Life Science är ett område som är relativt oberoende av konjunkturcykler, men perioder av osäkerhet kan påverka investeringsviljan i ny teknik hos våra kunder. Avvikelser från prognostiserade kundorder och likviditetsprognoser kan påverka koncernens resultat, likviditet och fortsatta drift negativt. Samtliga utvecklingsprojekt följer uppsatt plan, vilket gör att Genovis har förutsättningar att kunna ta ytterligare steg framåt både vad det gäller nya produkter och försäljning.

Valutarisk

En stor del av koncernens omkostnader är i svenska kronor. Koncernens intäkter är däremot i stor grad beroende av andra valutor framförallt USD och EUR. Beräkningen nedan är ett antagande om vilken påverkan en kursförändring om fem procent får på en försäljning såsom den bolaget haft under 2021.

Valutaestimerad kurs, 2021	Nettovolym 2021, tkr	Påverkan på resultatet/eget kapital tkr vid 5% kursrörelse
USD: 8,69	69 140	+/- 3 457
EUR: 10,15	22 795	+/- 1 140

Kreditrisk

Kreditrisk innebär exponering för förluster om en motpart till ett finansiellt instrument inte kan möta sina åtaganden. Det är bolagets uppfattning att det inte föreligger någon betydande kreditrisk i förhållande till någon viss kund eller motpart.

Ränterisk

Ränterisk avser att koncernens exponering för att räntenivån ändras. Det är bolagets bedömning att man i dagsläget inte påverkas av någon väsentlig ränterisk.

Likviditetsrisk

Likviditetsrisk utgörs av risk för att koncernen inte kan anskaffa medel för att möta sina åtaganden. Koncernens likvida medel inklusive kortfristiga placeringar uppgick vid helårets slut till 81 315 (44 118) tkr. Med beaktande av förväntade intäkter bedömer styrelsen att det befintliga rörelsekapitalet är tillräckligt för att driva bolaget den kommande tolv månadersperioden. Skulle förutsättningarna ändras kan ytterligare kapitalanskaffning komma att övervägas. Räntebärande skulder till kreditinstitut framgår nedan.

	Koncern 2021	Koncern 2020	Moderbolag 2021	Moderbolag 2020
Räntebärande skulder, tkr				
Leasingskulder				
Förfallotidpunkt upp till 1 år från balansdagen	1 708	3 344	-	-
Förfallotidpunkt mellan 1 och 5 år från balansdagen	1 123	3 318	-	-

Kassaflödesrisk

Företagsledningen är medveten om vikten att minimera kapitalbindning, bland annat i lager och kundfordringar. Inför den förväntade ökade verksamheten 2022 kommer bolaget att arbeta strukturerat för att hålla kapitalbindningen på en önskvärdt låg nivå.

NOT 29 VINSTDISPOSITION

Styrelsen och VD föreslår att fritt eget kapital disponeras enligt följande:	SEK
Ansamlad förlust, kr	-129 741 374
Årets resultat, kr	26 237 068
Överkursfond	216 475 893
Totalt resultat	112 971 587
Överföres i ny räkning	112 971 587

Styrelsen och verkställande direktören intygar att koncernredovisningen har upprättats i enlighet med de internationella redovisningsstandarderna IFRS så som de har antagits av EU och ger en rättvisande bild av koncernens ekonomiska ställning och resultat. Moderbolagets redovisning har upprättats i enlighet med god redovisningssed i Sverige och ger en rättvisande bild av moderbolagets ekonomiska 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 rör moderbolaget och bolagen inom koncernen.

Årsredovisningen och koncernredovisningen har godkänts för utfärdande av styrelsen den 12 april 2022. Koncernens resultat- och balansräkning och moderbolagets resultat- och balansräkning blir föremål för fastställelse på årsstämman den 12 maj 2022.

Lund den 12 april 2022

Torben Jørgensen
Styrelseordförande

Mikael Lönn

Lotta Ljungqvist

Kenth Petersson

Steve Jordan

Fredrik Olsson
Verkställande direktör

REVISORSPÅTECKNING

Vår revisionsberättelse har lämnats den 13 april 2022.

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Neda Feher
Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till årsstämman i Genovis AB, org.nr 556574-5345

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Genovis AB (publ.) för år 2021 med undantag för bolagsstyrningsrapporten på sidorna 32–42. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 24–66 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), såsom de antagits av EU, och årsredovisningslagen. Våra uttalanden omfattar inte bolagsstyrningsrapporten på sidorna 32–42. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer rapporten över totalresultatet och balansräkningen för moderbolaget och koncernen.

Grund för uttalanden

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

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

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 1–23 och 70–71. 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, och årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

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

Revisorns ansvar

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

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Genovis AB (publ.) 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 fortlöpande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation, och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Den 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 ersättnings-skyldighet mot bolaget
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

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

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

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Malmö den 13 april 2022

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Neda Feher
Auktoriserad revisor

Ersättningsrapport 2021 – Genovis AB

Introduktion

Denna rapport beskriver hur riktlinjerna för ersättning till ledande befattningshavare för Genovis AB, antagna av årsstämman 2019, tillämpades under år 2021. Rapporten innehåller information om ersättning till verkställande direktören och ledande befattningshavare. Rapporten har upprättats i enlighet med aktiebolagslagen och Kollegiets för svensk bolagsstyrning *Regler om ersättningar till ledande befattningshavare och om incitamentsprogram*.

Styrelsearvode omfattas inte av denna rapport. Sådant arvode beslutas årligen av årsstämman och redovisas i not 7 på sidan 55 i årsredovisningen 2021.

Utvecklingen under 2021

Verkställande direktören sammanfattar bolagets övergripande resultat i sin redogörelse på sidan 8 i årsredovisningen 2021.

Bolagets ersättningsriktlinjer: tillämpningsområde, ändamål och avvikelser

Genovis har en tydlig strategi för att uppnå lönsam tillväxt och skapa aktieägarvärde. En förutsättning för en framgångsrik implementering av bolagets affärsstrategi och tillvaratagandet av dess långsiktiga intressen, inklusive dess hållbarhet, är att bolaget kan rekrytera och behålla kvalificerade medarbetare. För detta krävs att bolaget kan erbjuda konkurrenskraftig ersättning. Bolagets ersättningsriktlinjer möjliggör att ledande befattningshavare kan erbjudas en konkurrenskraftig totalersättning. Den totala ersättningen ska vara marknadsmässig och får bestå av följande komponenter: fast kontantlön, rörlig kontanterersättning, pensionsförmåner och andra förmåner.

Riktlinjerna finns på sidan 33–34 i årsredovisningen för 2021. Bolaget har under 2021 följt de tillämpliga ersättningsriktlinjerna som antagits av bolagsstämman 2019. Inga avsteg från riktlinjerna har gjorts och inga avvikelser har gjorts från den beslutsprocess som enligt riktlinjerna ska tillämpas för att fastställa ersättningen. Ingen ersättning har krävts tillbaka.

Tabell 1 – Totalersättning till verkställande direktören under 2021 (tkr)

Befattningshavarens namn (position)	Fast ersättning Grundlön*	Andra förmåner**	Pensionskostnad ***	Total ersättning	Andelen fast resp. rörlig ersättning
Fredrik Olsson (VD)	1 456	55	449	1 960	100/0

* Inklusive semesterersättning om 13 tkr

** Bilförmån

*** Pensionskostnader, som i sin helhet avser Grundlön och är premiebestämd, har till fullo redovisats som fast ersättning

Aktiebaserad ersättning och rörlig ersättning

Det finns inte några utestående aktierelaterade och aktiekursrelaterade incitamentprogram och det har inte utgått någon rörlig ersättning.

Tabell 2 – Förändringar i ersättning och bolagets resultat under de senaste fem rapporterade räkenskapsåren (tkr)

	2021	2021 mot 2020	2020 mot 2019	2019 mot 2018	2018 mot 2017	2017 mot 2016
Ersättning till verkställande direktören	1 456	-81 (-5,3%)	-23* (-1,5%)	508* (44,3%)	72 (6,7%)	41 (4,0%)
Koncernens rörelseresultat	24 543	-21 403 (-88,1%)	-6 927 (-23,0%)	11 027 (159,0%)	6 875 (62,3%)	6 935 (101,0%)
Genomsnittlig ersättning baserat på antalet heltidsekvivalenter anställda	574	62,9 (10,9%)	-9,7 (-1,7%)	20,9 (3,7%)	64,4 (12,9%)	-49,3 (-7,6%)

* 2019 utgick en bonus om 120 tkr



