

Årsredovisning 2022

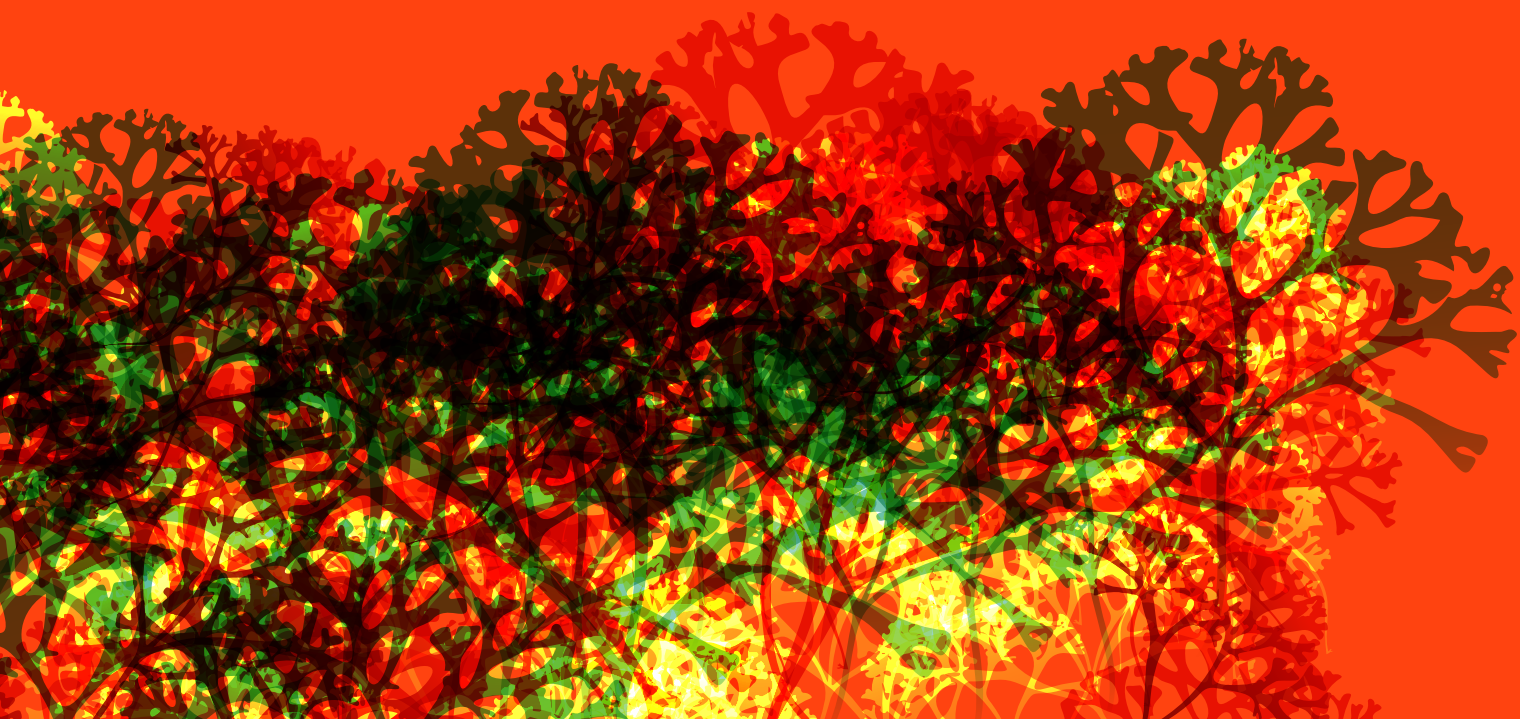
Bio-Works hjälper läkemedelsbolag och forskare att nå sina mål för renhet och kvalitet, från laboratorieforskning till kommersiell produktion i stor skala.

Tillsammans med våra kunder och partners utvecklar vi innovativa lösningar för proteinrening som gör viktiga läkemedel tillgängliga för alla.

Innehåll

| | |
|-----------------------------------|----|
| Introduktion | 4 |
| VD har ordet | 6 |
| Bio-Works i ett större perspektiv | 10 |
| Strategi | 12 |
| En diversifierande marknad | 14 |
| Partnerskap | 16 |
| Människor | 17 |
| Produkter | 19 |
| Summering av året 2022 | 22 |
| Bio-Works som investering | 24 |

| | |
|------------------------------------|----|
| Förvaltningberättelse | 28 |
| Kommentarer till resultaträkningen | 30 |
| Kommentarer till balansräkningen | 31 |
| Kommentar till kassaflödesanalysen | 32 |
| Risker och osäkerhetsfaktorer | 32 |
| Anställda | 33 |
| Ekonomisk översikt koncernen | 34 |
| Noter till årsredovisningen | 45 |
| Revisionsberättelse | 60 |
| Aktieägarinformation | 64 |



Bio-Works hjälper läkemedelsbolag och forskare att nå sina mål för renhet och kvalitet, från laboratorieforskning till kommersiell produktion i stor skala. WorkBeads™, vår nästa generations agarosbaserade produktserie, används för rening av proteiner, peptider och andra biomolekyler – resultatet blir renare läkemedel och säkrare diagnostik. WorkBeads levereras till Bio-Works kunder i bulk-förpackningar, och sedan juni 2022 i ett nyckelfärdigt format som säljs under namnet GoBio™.

Bio-Works är en väl positionerad nischaktör i en spännande och snabbt växande bransch. Vi bygger långsiktiga relationer med våra partners och investerare, medan vi fortsätter att utforska nya metoder och nya idéer. Tillsammans med våra kunder och partners utvecklar vi innovativa lösningar för proteinrening som gör viktiga läkemedel tillgängliga för alla.

Bio-Works huvudkontor, med FoU och tillverkning, ligger i Uppsala Business Park, Uppsala, Sverige. Vi levererar våra produkter på en global marknad, genom en kombination av direktförsäljning och distributörer i Europa, Nordamerika och Asien. Företaget är certifierat enligt kvalitetsledningssystemet ISO 9001:2015. Bio-Works är noterat på Nasdaq First North ("BIOWKS"), och FNCA Sweden AB är Certified Adviser.

För ytterligare information, www.bio-works.com.



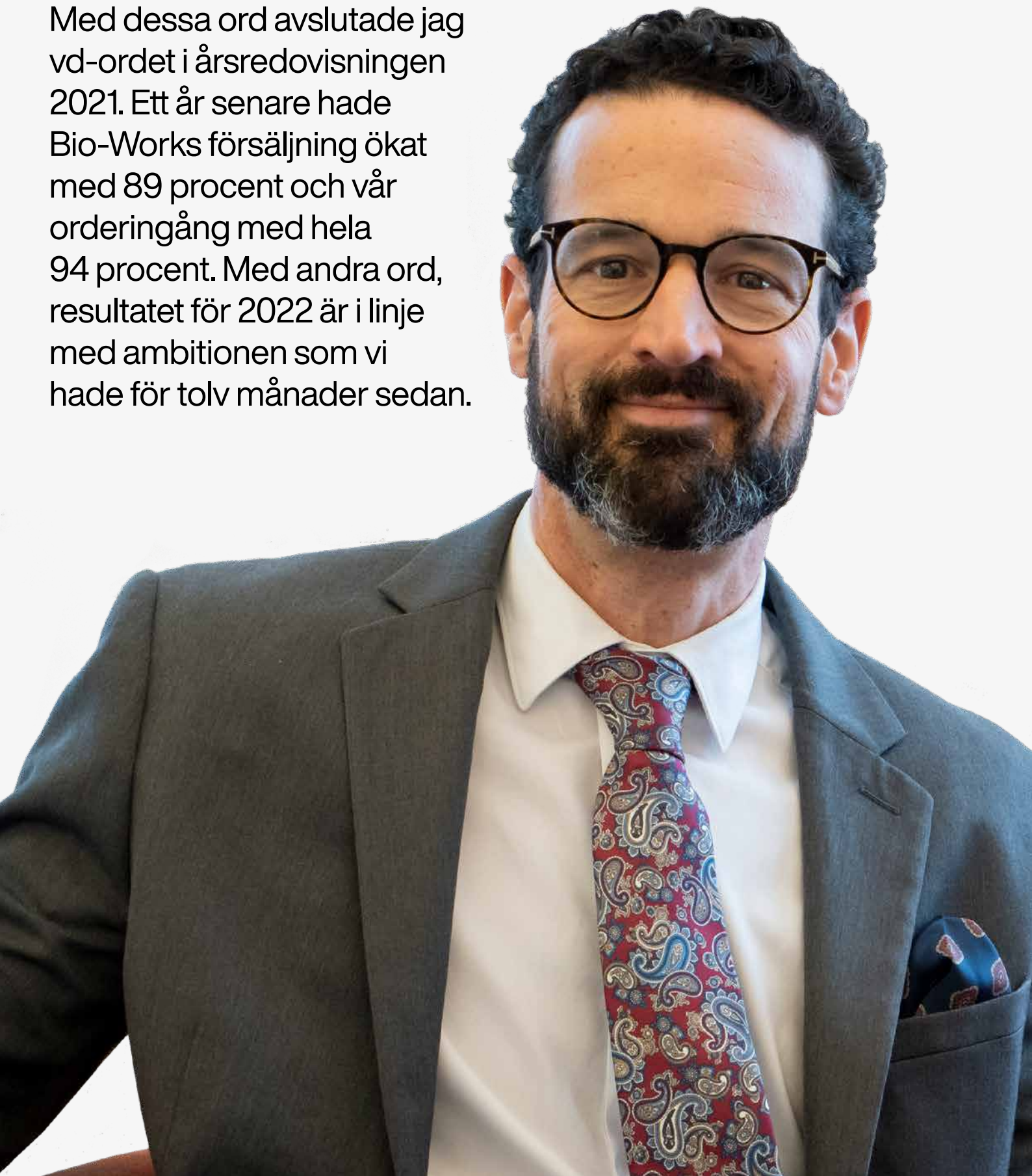
Bio-Works

”

Vårt syfte är att
göra viktiga läkemedel
tillgängliga för alla.

”Bio-Works har både ambitionen och en bra position för vidare expansion.”

Med dessa ord avslutade jag vd-ordet i årsredovisningen 2021. Ett år senare hade Bio-Works försäljning ökat med 89 procent och vår orderingång med hela 94 procent. Med andra ord, resultatet för 2022 är i linje med ambitionen som vi hade för tolv månader sedan.



Utöver försäljningstillväxten har vi under året ytterligare förstärkt vår lokala etablering på den amerikanska marknaden, samt tagit signifikanta steg för att stärka vårt varumärke på övriga marknader.

Jag är även nöjd med resultatet av vårt interna förbättringsarbete där vi har re-certifierat vårt ISO 9001:2015 kvalitetsledningssystem, utvecklat en ny e-handelsplattform, lanserat vår prepackade produktserie (GoBio) och beviljats EU-stöd för utvecklingen av en ny och grönare process för tillverkning av våra produkter.

Ett ledarskap för framtiden

Under hösten 2022 tog vi tillsammans med styrelsen fram en plan för bolagets utveckling. Vårt fokus för 2023 är att fortsätta driva en stark tillväxt av försäljningen samtidigt med en förbättrad utväxling i ökat kassaflöde.

Jag lyssnade på en föreläsning i slutet av 2022 där talaren konstaterade att "Det som tog oss hit kommer inte att ta oss dit vi vill." Det här stämmer väl in på Bio-Works. Företaget går nu in i en fas där inte bara kultur, utan även ledarskap, kommer att vara avgörande för resultatet. För att accelerera utvecklingen har vi startat ett internt program med målet att utveckla ledarskapet på samtliga nivåer i organisationen. Syftet är att säkerställa att vi är väl förberedda inför en fortsatt lönsam tillväxt.

En marknad under snabb diversifiering

Det finns en megatrend som har utvecklats inom biotechbranschen under senaste åren. De underliggande molekylära strukturer som används för att behandla sjukdomar diversifieras fort åt två håll samtidigt. Åt ena hållet ser vi enklare strukturer som börjar likna traditionella läkemedel (så kallade "små molekyler"). I denna kategori hittar vi peptider och oligonukleotider. Åt andra hållet ser vi mycket mer komplexa strukturer, som virus och levande celler. I denna kategori hittar vi genterapi- och cellterapiprodukter (så kallade Advanced Therapeutic Medicinal Products, eller ATMPs). Den snabba diversifieringen skapar en efterfrågan på nya verktyg som är anpassade efter dessa strukturers specifika behov. Samtidigt blir marknaden mer fragmenterad, vilket ger en jämnare spelplan för leverantörer av råvaror som resiner. Det här gynnar Bio-Works genom att vi kan vara snabbfotade med att utveckla nya produkter som uppfyller nya behov, samtidigt som aktörer som traditionellt har dominerat marknaden är mindre etablerade inom dessa nya marknadskategorier.



Vi har ett talangfullt team på Bio-Works och vi fortsätter att investera i vår utveckling för att säkerställa bolagets framgång de kommande åren.

Skräddarsydda lösningar

När standardprodukter inte längre lever upp till förväntningarna uppstår ett behov av en skräddarsydd lösning. Vi tror att det här kommer att vara något som ökar över tid, och vi är väl rustade att möta efterfrågan. Redan idag har många av våra produkter sina rötter i projekt som började som kundanpassade resiner. Vårt mål är att äga positionen som "skräddaren" i branschen som har expertisen att ta sig an komplexa, nischade projekt och lösa problem åt våra kunder. Att utveckla nya produkter i samarbete med kund är ett "win-win"

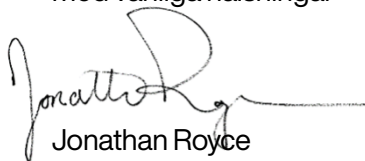
koncept som reducerar riskerna för utvecklingsprojekt, eftersom det finns en betalande kund från dag ett. En framgångsrik slutprodukt kan därefter standardiseras och erbjudas till företag som jobbar med likande molekyler.

Enorma möjligheter förklädda som utmaningar

Det har sagts att "Möjligheter brukar vara förklädda som hårt arbete, så de flesta känner inte igen dem." Vi är otroligt stolta över företagets framgångar under året som har varit, men vi vet samtidigt att det finns mycket hårt arbete framför oss. Men hårt arbete är inget att vara rädd för. Vi har ett talangfullt team på Bio-Works och vi fortsätter att investera i vår utveckling för att säkerställa bolagets framgång de kommande åren. Jag är övertygad om att vi har en bra plan för framtiden. Varje dag är ett nytt steg mot våra mål, och vi jobbar för att omvandla utmaningar till möjligheter som kommer att säkerställa ett lyckat resultat framöver.

Jag tackar återigen för förtroendet och möjligheten att få leda bolaget.

Med vänliga hälsningar



Jonathan Royce
CEO, Bio-Works



Bio-Works är ett internationellt biotech-bolag med svenska rötter och vi verkar på en global marknad. Efterfrågan på våra tjänster drivs till stor del av de stora trender som påverkar våra kunders verksamhet.

I november 2022 uppskattade företaget Zettabyte Analytics att den globala marknaden för kromatografi-resiner var värd 2,28 miljarder dollar (2021), och de gav prognosen att marknaden skulle växa till 4,60 miljarder dollar 2029, en årlig tillväxt på 9,2 procent.

Det globala samhället står inför många utmaningar, men den tekniska och vetenskapliga utvecklingen innebär också många nya möjligheter. Vi bedömer att den starka tillväxten för biologiska läkemedel kommer att fortsätta accelerera, delvis driven av en ny medvetenhet om sårbarheten i "just in time"-samhället. Något som i sin tur kan antas leda till att allt fler vill säkra egen produktion av essentiella produkter. Vi befinner oss i en tid där "just in time" omvandlas till "just in case" och det gynnar Bio-Works på både kort och lång sikt.

Diversifiering gynnar högförädlade produkter

För biotech-branschen i stort förväntar vi oss en ökad diversifiering av produktutbudet. Efterfrågan på skräddarsydda lösningar och spetskompetens, driven av framväxten av nya segment i teknisk framkant inom exempelvis genterapi, kommer att ställa höga krav på leverantörer i hela produktionskedjan.

Diversifieringen och den ökande efterfrågan på behovsanpassade molekylära strukturer, innebär även

att efterfrågan på avancerade, nischade reningsprodukter i de övre prissegmenten ökar. Kunder accepterar inte längre att ett resin som togs fram för tjugo år sedan trycks in i nya processer. De vill ha anpassade produkter som garanterar optimal prestanda. Denna trend gynnar nya spelare som Bio-Works, som kan vara snabbfotade i utvecklingen av lösningar anpassade till nya molekylära strukturer.

Hållbart och nyckelfärdigt

Andra trender som kan komma att påverka Bio-Works affär de kommande åren är krav på hållbara och nyckelfärdiga lösningar. En utmaning för branschen ur ett hållbarhetsperspektiv är idag användningen av organiska lösningsmedel i läkemedelsproduktion, då dessa baseras på fossila oljor och måste hanteras som miljöfarligt avfall efter användning. Många läkemedelsbolag har skapat tydliga mål för att minska användningen av lösningsmedel.¹ WorkBeads bidrar till dessa mål eftersom våra produkter används med så kallade "buffrar", det vill säga vatten- och saltlösningar istället för lösningsmedel.

1 <https://doi.org/10.1039/D1GC04387K>



Nyckelfärdiga produkter, så kallade "prepacked-lösningar" fortsätter att ta allt större marknadsandel. Begränsad produktionskapacitet gör att många företag letar efter smarta sätt att minimera icke-värdeskapande steg i sin produktion. För att ta ett exempel: om en nyckelfärdig "prepackad" produkt sparar en arbetsdag i en produktionskedja på två veckor innebär det att kunden kan spara uppåt 26 dagar per år. Vilket i sin tur betyder en till två extra produktionsomgångar i befintlig anläggning utan nya investeringar.

Väl positionerade inför framtiden

Dessa trender är starka drivkrafter som formar efterfrågan bland våra kunder och förväntas leda till ett ökande behov av Bio-Works avancerade produkter. För att möta dessa förändringar på marknaden har Bio-Works ökat takten i både interna utvecklingsprojekt och externa samarbeten.

Vi fortsätter satsningen på vår kärnverksamhet (avancerade kromatografi-resiner) och förstärker vår kompetens inom komplex biomolekylrening, samtidigt som vi utökar kapaciteten att erbjuda skräddarsydda lösningar.

Vi utvärderar löpande vår strategi för vilka delar av vårt erbjudande vi bäst utvecklar i egen regi och var det är mer optimalt att selektivt täcka upp med partnerskap och på sikt eventuella förvärv. Oavsett vilket alternativ vi väljer är vår ambition att alltid uppfattas som en partner i framkant i vår relation med kund. Bio-Works ska kunna möta deras behov idag, men också snabbt kunna förändras för att möta deras behov i morgon. En accelererande digitalisering av alla samhällets delar påverkar även vår bransch. Människors köpmönster ändras och det är avgörande att hålla jämna steg med utvecklingen. Bio-Works arbetar därför aktivt med att utveckla företagets digitala tjänster och e-handelsplattform.

Tillsammans gör dessa åtgärder att Bio-Works är väl positionerat för att vara kundernas förstaval inom biomolekylrening. Det innebär även att vi säkrar möjligheten att fortsätta att skapa värde för våra ägare, kunder, anställda och samhället i stort.

Bio-Works strategi för att uppfylla visionen, fullfölja affärsidén och uppnå målen ligger fast och bolagets ledning ser ingen anledning att ändra riktning. De strategiska prioriteringarna omfattar hur vi bygger relationer med våra kunder, vilka marknadssegment och produkter vi fokuserar på samt var vi snabbast driver en geografisk etablering.

Bio-Works tillväxtstrategi grundas i en ambition att ligga i framkant inom vår kärnkompetens (biomolekylrening), ett starkt kundfokus och en egen etablering på våra största marknader – Europa och Nordamerika – kompletterat med ett starkt nätverk av distributörer.

Fortsatt fokus på vår kärnkompetens

Vi är mer övertygade än någonsin att vår satsning på kärnverksamheten är rätt väg att gå för Bio-Works och har summerat detta i två ambitiösa mål.

- 1.** Det första är att inom fem år vara en av topp tre varumärken som potentiella kunder associerar med kromatografisk rening.
- 2.** Det andra är att inom samma tidsperiod vara nummer ett inom skraddarsydda lösningar.

Om vi ska äga positionen som marknadens skraddare är det avgörande att ta rollen som rådgivare och experter inom biomolekylrening. De flesta konkurrenter kan inte längre hävda att de är experter, då expertisen har späts ut som följd av en medveten diversifiering av produktportföljen över hela värdekedjan för bioproduktion. Det här lämnar en öppning för Bio-Works att möta våra kunder med människor som har en djup kunskap inom områdena biomolekylrening och kromatografi.

Av denna anledning avser Bio-Works att förbli fokuserat på sin kärnverksamhet, både när det gäller

produktutveckling, teknikförvärv och partnerskap. Det är fördelaktigt både för kunder, som förväntar sig expertkompetens och stöd, och för investerare, som förväntar sig maximal avkastning på sina investeringar. Under 2023 kommer vi att fortsätta vårt intensiva arbete för att stärka vår marknadsposition som specialister i framkant inom proteinrening.

Kunder

Bio-Works strävar efter att alltid möta våra kunders högt ställda förväntningar på kvalitet, service, bemötande och snabba, säkra leveranser. Det gör vi genom en stark, kundcentrerad kultur där vi ställer höga krav på tydlig och snabb kommunikation, decentraliserade beslut och pragmatiskt agerande – både på oss själva och på våra externa partners.

Vi strävar alltid efter att vara en partner och rådgivare och alltid erbjuda mer än att bara vara en leverantör av produkter. Vår ambition är att vara ett företag som det är lätt att göra affärer med.

För att särskilja oss från konkurrenterna behöver vi förstå och leverera på kundernas förväntningar och behov. Vi mäter kontinuerligt vår kundnöjdhet och ser i år en fortsatt positiv utveckling från redan tidigare höga nivåer.

Fokus på nyckelmarknader

Historiskt sett har Europa varit den viktigaste marknaden för Bio-Works vilket kan förklaras av bolagets rötter i Sverige och att vi har haft en försäljningsorganisation i Uppsala. År 2020 bildades ett dotterbolag i USA med målet att öka försäljningen i Nordamerika och vi kan konstatera att denna satsning var rätt. Försäljningen i Nordamerika har sjufaldigats sedan 2019 och förväntas att bli hälften av bolagets totalförsäljning 2023. Bio-Works har nu fyra anställda i USA och i februari 2023 öppnades ett applikationslabb där kunder kan få hjälp med biomolekylära separationer.

Finansiella mål

I oktober 2022 förmedlades två externa lönsamhetsmål för Bio-Works.

1. att nå breakeven under 2024.
2. att nå en EBITDA nivå över 30% under 2027.

Koncernen är välkapitaliserad och denna likviditet, tillsammans med förväntade intäktsökningar, gör att ledning och styrelse bedömer att koncernen når lönsamhet utan behov av ytterligare kapitaltillskott.

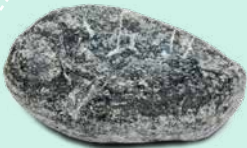


Bio-Works ledning har tillsammans med styrelsen identifierat **fyra hörnstenar** som vi anser är kritiska för Bio-Works framgång.



Kundfokus

Bio-Works fokuserar på kunden. Våra kunder förtjänar och ska få en premium kundupplevelse där vårt fokus alltid ligger på att lösa kundens utmaningar.



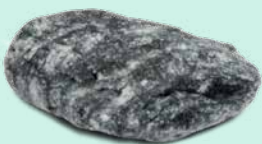
Expertis

På Bio-Works kan vi kromatografi och är specialister i framkant på rening av biomolekyler. Vi är en viktig källa till teknisk expertis för våra kunder.



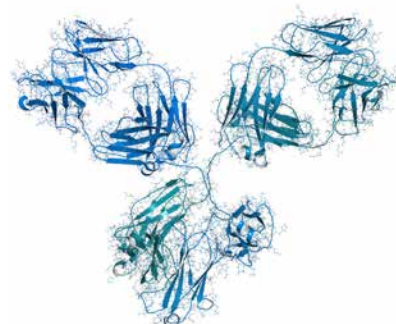
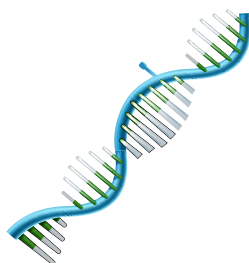
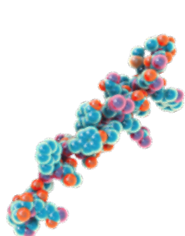
Innovationskraft

Bio-Works produkter är unika, tekniskt avancerade och skapar ett högt kundvärde inom ledande marknadssegment. Vi erbjuder en differentierad produktportfölj, alltid baserad på kundens behov.



Agilt arbetssätt

Bio-Works välkomnar och anpassar sig snabbt till förändringar. Vi är en flexibel och lyhörd partner som adresserar behov och löser utmaningar som andra aktörer idag inte bemöter.



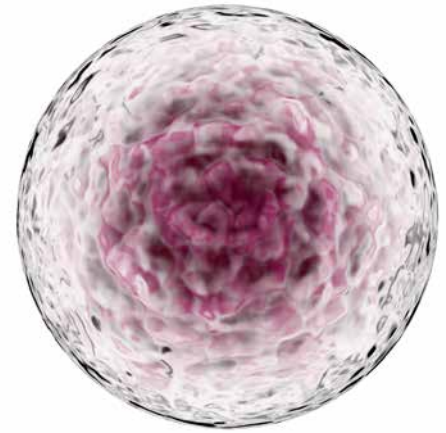
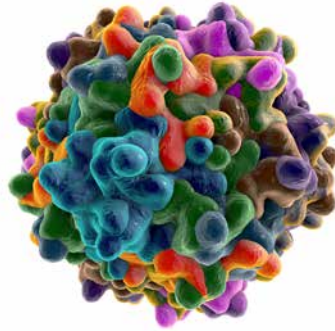
| Peptider | Oligonukleotider | Rekombinanta Proteiner | Monoklonala antikroppar |
|--|---|--|--|
| ~ 4 kD | ~ 6 kD | ~ 60 kD | ~ 150 kD |
| <p>Peptider är ett snabbt växande område som används bland annat för behandling av diabetes och prostata-, bukspottskörtel- och bröstcancer. Peptider är korta kedjor av aminosyror som är framtagna i en syntesprocess.</p> <p>Fördelarna med peptider över rekombinanta proteiner är att de har mindre biverkningar och är billigare att producera.</p> <p>Försäljningen av terapeutiska peptider uppgick till 70 miljarder USD 2019¹, och beräknas växa 9,4 % per år fram till 2025².</p> | <p>Oligonukleotider är en ny typ av läkemedel som slagit igenom stort de senaste åren. De består av korta DNA- eller RNA-molekyler och kan riktas specifikt mot de gener som ger upphov till sjukdomen eller påverkar sjukdomsförloppet.</p> <p>Utvecklingen av oligonukleotid-läkemedel har till en början varit inriktad på mer ovanliga genetiska sjukdomar men tekniken är användbar för alla sjukdomsgrupper.</p> <p>Till exempel godkände EU-kommissionen förra året det kolesterolsänkande oligonukleotid-läkemedlet Inklisiran. Försäljningen av oligonukleotid-läkemedel uppgick till 0.98 miljarder USD 2021 och förväntas växa 13 % per år fram till 2025³.</p> | <p>Rekombinanta proteiner är molekyler som är tillverkade i levande celler med DNA från människor. Cellerna som används i produktionen av rekombinanta proteiner måste även producera andra proteiner och substanser för att växa och reproducera sig.</p> <p>Dessa substanser är per definition föroreningar som behöver renas från läkemedelssubstansen innan patienten behandlas.</p> | <p>Det största enskilda marknadssegmentet inom den rekombinanta proteinmarknaden är monoklonala antikroppar. Cirka 40 procent av de biologiska läkemedlen utgjordes 2016 av denna kategori.</p> <p>Monoklonala antikroppar används i behandlingen av bland annat reumatism, olika former av cancer och autoimmuna tillstånd som exempelvis colitis ulcerosa.</p> <p>De allra flesta monoklonala antikroppar på marknaden renas med hjälp av Protein A, en substans som binder selektivt till just antikroppar.</p> <p>Protein A-resiner är den största enskilda produktkategorin inom gruppen kromatografi-resiner. 2019 uppgick den globala marknaden för Protein A-resiner till över 600 miljoner USD⁴.</p> |

¹ <https://www.nature.com/articles/s41392-022-00904-4>

² <https://www.grandviewresearch.com/industry-analysis/peptide-therapeutics-market>

³ <https://www.prnewswire.com/news-releases/globaloligonucleotide-therapy-market-report-2021-2025--2030-focus-on-antisense-oligonucleotide-aptamer--others-301315577.html>

⁴ <https://www.gminsights.com/industry-analysis/protein-aresins-market>



Plasmider

~ 1 900 kD

Plasmider är ett utgångsämne som används i tillverkningen av virala vektorer för genterapi-applikationer. Plasmider är små, cirkulära molekyler av dubbelsträngat DNA som bär generna som kodar för virala vektorer. Med andra ord är plasmider de traditionella byggstenarna i virala vektorer som behövs för tillverkning av samtliga genterapi-behandlingar.

Många av de terapier som är beroende av plasmid-DNA går snabbt framåt genom klinisk utveckling och kommer snart att kommersialiseras. Kromatografiering är den centrala metoden för att separera plasmid-DNA från andra isoformer och föroreningar, inklusive kvarvarande gDNA, RNA och endotoxiner.

Virus

~ 3 750 kD

Vacciner är den äldsta klassen av virus-baserade läkemedel. Idag finns många applikationer av virus inom läkemedel, inklusive moderna vacciner som till exempel HPV-vaccin.

De senaste ser vi inom genterapi-applikationer där virus används för att introducera en bristande gen till en patient för att på så vis bota en sjukdom.

Celler

~ $1,6 \times 10^{10}$ kD

Cellterapi tillhör kategorin Advanced Medicinal Therapeutic Products (ATMPs). I cellterapi-behandlingar används levande celler för att reparera eller förändra andra celler i kroppen.

Cellerna odlas eller modifieras då utanför kroppen innan de injiceras i patienten. Dessa celler kan komma från patienten (autologa celler) eller en givare (allogena celler).



Genterapi i fokus

Genterapi är den största klassen av behandlingar i kategorin Advanced Medicinal Therapeutic Products (ATMPs). Genterapi är en behandlingsform som kan användas för behandling av vissa sjukdomar som har sitt ursprung i genetiska defekter. Behandlingen går ut på att byta ut eller reparera gener för att återställa normal funktion. För att föra in gener eller andra delar av arvsmassan i en cell används så kallade virala vektorer, bärare som transporterar det genetiska materialet in i de celler vars gener man vill ändra. En viral vektor är ett virus som har gjorts ofarligt. Produktionen resulterar i en blandning av virus, värdceller, odlingsmedia och andra restprodukter. Målet är att rena bort allt utom virus.

Långsiktiga relationer

Bio-Works fokuserar på långsiktiga samarbeten och har tryggt vår närvaro på en global marknad genom egen representation på våra viktigaste marknader, kompletterat med ett starkt nätverk av distributörer. Idag uppgår "Bio-Works-familjen" till 19 lokala distributörer i 33 länder. Under 2023 skrev vi tre nya avtal med distributörer i Frankrike, Irland och Finland. Våra egna medarbetare täcker ytterligare över 20 länder. Vår strategi är att fortsätta bygga samarbeten och expandera vår geografiska närvaro i regioner där det finns en hög koncentration av biotech- och pharmabolag.

En annan viktig del av vår strategi, inte minst när det gäller den viktiga FoU-verksamheten är partnerskap kring innovations- och produktutveckling. Vi har nu flera samarbetsprojekt på gång i Europa och

i december 2022 tilldelades Bio-Works ekonomiskt stöd från EU:s regionala strukturfond, till en summa av 250 000 SEK, för att utveckla en produktionsmetod för kromatografi-resiner som eliminerar användandet av fossiloljebaserade lösningsmedel.

Vi har även välutvecklade samarbeten med flera svenska universitet, bland annat Uppsala universitet och KTH, och med vårt huvudkontor i Uppsala Business Park är vi en del av den dynamiska miljö som kännetecknar en av världens främsta "hot-spots" inom Life Science – Uppsala. Enligt en rapport publicerad oktober 2022 av STUNS Life Sciences, står Uppsala för 16 procent av jobben inom svensk Life Sciences (Uppsala står för två procent av Sveriges befolkning)¹.

¹ <https://lifescience.stuns.se/wp-content/uploads/2022/10/UPPSALA-Where-legacy-meets-curiosity.pdf>





Bio-Works medarbetare är vår viktigaste resurs och består av en unik blandning av kompetenser. Från organkemister till virologer till filmproducenter, vår ambition är alltid att rekrytera, utveckla och behålla de främsta i branschen, oavsett roll.

Att skapa en trygg och inspirerande arbetsmiljö är högt prioriterat, precis som att forma en kultur som får människor att trivas. För att lyckas krävs en stor lyhördhet inför alla individers olika förutsättningar och behov.

Våra medarbetare har ett brett mandat att fatta beslut, ta ansvar och driva förändring, vilket gör att vi kan växa och utvecklas tillsammans. Stort eget ansvar kombineras med lagarbete och stöd. Våra specialister har hög utbildningsnivå och en gedigen kunskap inom sina specifika områden – oavsett om det är marknadsföring, produkt- eller applikationsutveckling.

Jämställdhet, mångfald och inkludering

Bio-Works är ett internationellt företag med svenska rötter, mångfald sett till medarbetare med skilda nationaliteter är därför en naturlig del av verksamheten. Vi välkomnar alla nationaliteter, religioner, etniciteter, bakgrunder, utbildningar och personer med olika funktionsvariationer. I skrivande stund har vi kollegor med rötter från 15 olika länder. 44 procent av våra anställda är kvinnor och av våra chefer är 62 procent

kvinnor. När det gäller ålder har vi en spridning från 20 som yngst till 72 som äldst (i dessa siffror räknar vi in även långtidskonsulter).

En starkt intern kultur – att vara en Bio-Worker

2022 har präglats av en stark organisk tillväxt och vårt arbete att bygga en vinnande kultur har fortsatt. Vi är väl medvetna om att kulturarbetet inte får stanna upp och vi lägger mycket fokus på våra fyra nyckelvärden för beteende och handling: **vi bryr oss, vi engagerar oss, vi skapar** och **vi växer**. Vi tror att detta är faktorer som differentierar Bio-Works från andra aktörer på marknaden och är viktiga för vår växande kundbas, något vi fått bekräftat under året som gått.

Under 2023 planerar vi att bygga vidare på kulturarbetet med ett strukturerat arbete kring ledarskap på alla nivåer i organisation. Det är vår övertygelse att ett tydligt och effektivt ledarskap kommer att vara avgörande om vi ska kunna nå våra tillväxtmål under de närmaste åren.

Vi är Bio-Workers

Vi bryr oss

Vi bryr oss genom att vara respektfulla och ödmjuka, vi erbjuder och ber om hjälp och vi ger och får snabb feedback med avsikten att bli den bästa versionen av vårt professionella jag.

Vi engagerar oss

Vi engagerar oss genom att lyssna aktivt, vara nyfikna och genom att vidta åtgärder för att ständigt förbättra oss själva, varandra och Bio-Works. Vi strävar efter att förstå andras utmaningar och att dela erfarenheter och kunskaper.

Vi skapar

Vi skapar genom att vara innovativa, kreativa och flexibla – alltid med kund- och kvalitetstänk. Vi lyssnar på andras behov och uppmuntrar till att testa nya metoder och idéer, samtidigt som vi följer vårt kvalitetsledningssystem.

Vi växer

Vi växer genom att lita på och stödja varandra, och vi har befogenhet att fatta fakta-och/eller risk-baserade beslut och vidta åtgärder. Vi tar ansvar för vår egen prestation och utveckling, och vi är fast beslutna att aldrig sluta lära oss.



Bio-Works produkter hjälper läkemedelsbolag och forskare att nå sina mål för renhet och kvalitet, från laborieforskning till kommersiell produktion i stor skala.

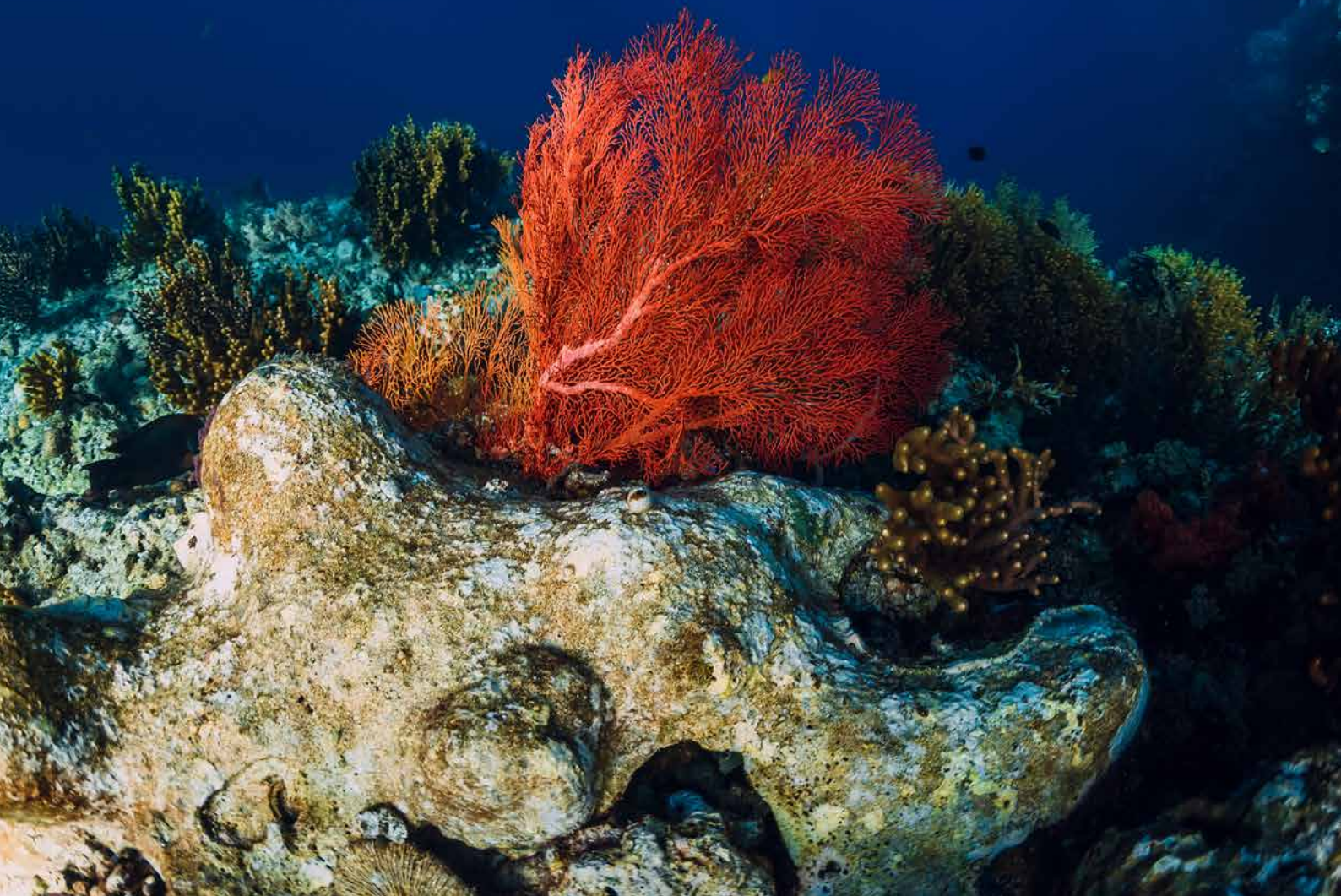
Tillsammans med våra kunder och partners utvecklar vi innovativa lösningar för biomolekylrening som gör viktiga läkemedel tillgängliga för alla. WorkBeads™, Bio-Works nästa generations agarosbaserade produkter, används för rening av proteiner, peptider och andra biomolekyler – resultatet blir renare läkemedel och säkrare diagnostik.

Bio-Works produkter utvecklas och tillverkas på huvudkontoret i Uppsala Business Park (Uppsala, Sverige) och är certifierat enligt kvalitetsledningssystemet ISO 9001:2015. Produkterna levereras på en global marknad, genom en kombination av direktförsäljning och distributörer i Europa, Nordamerika och Asien. Året 2022 exporterades 99 % av Bio-Works försäljning utanför Sverige. Bio-Works produktportfölj är inriktad på produkter som hjälper kunden att nå en påtagligt högre produktivitet. Vår patenterade tillverkningsmetod gör att WorkBeads levererar ett starkare resultat än standardprodukter på marknaden inom tre avgörande aspekter:

1. WorkBeads ger en högre renhet på läkemedels-substansen.
2. WorkBeads har högre kapacitet, det vill säga kunden kan fånga upp till 60 % mer läkemedels-substans med samma mängd resin.
3. WorkBeads möjliggör ett högre utbyte, det vill säga det uppstår mindre förlust av läkemedels-substans under reningsprocessen.



WorkBeads™ —next generation chromatography resins



WorkBeads™—next generation chromatography resins, Bio-Works avancerade produkter för rening och separation av biomolekyler tillverkas av den naturliga råvaran agar, ett material som utvinns ur rödalger som odlas i stor skala i Stilla havet.

Genom en patenterad tillverkningsmetod förvandlar vi agar till porösa pärlor med exceptionella egenskaper för rening.

Att agar lämpar sig så bra för kromatografiska applikationer beror på att den inte har någon naturlig interaktion med proteiner. Det gör det möjligt att skapa en väldigt specifik interaktion som endast reagerar med den målmolekyl man vill separera, något som bidrar till en högre renhet på slutprodukten.

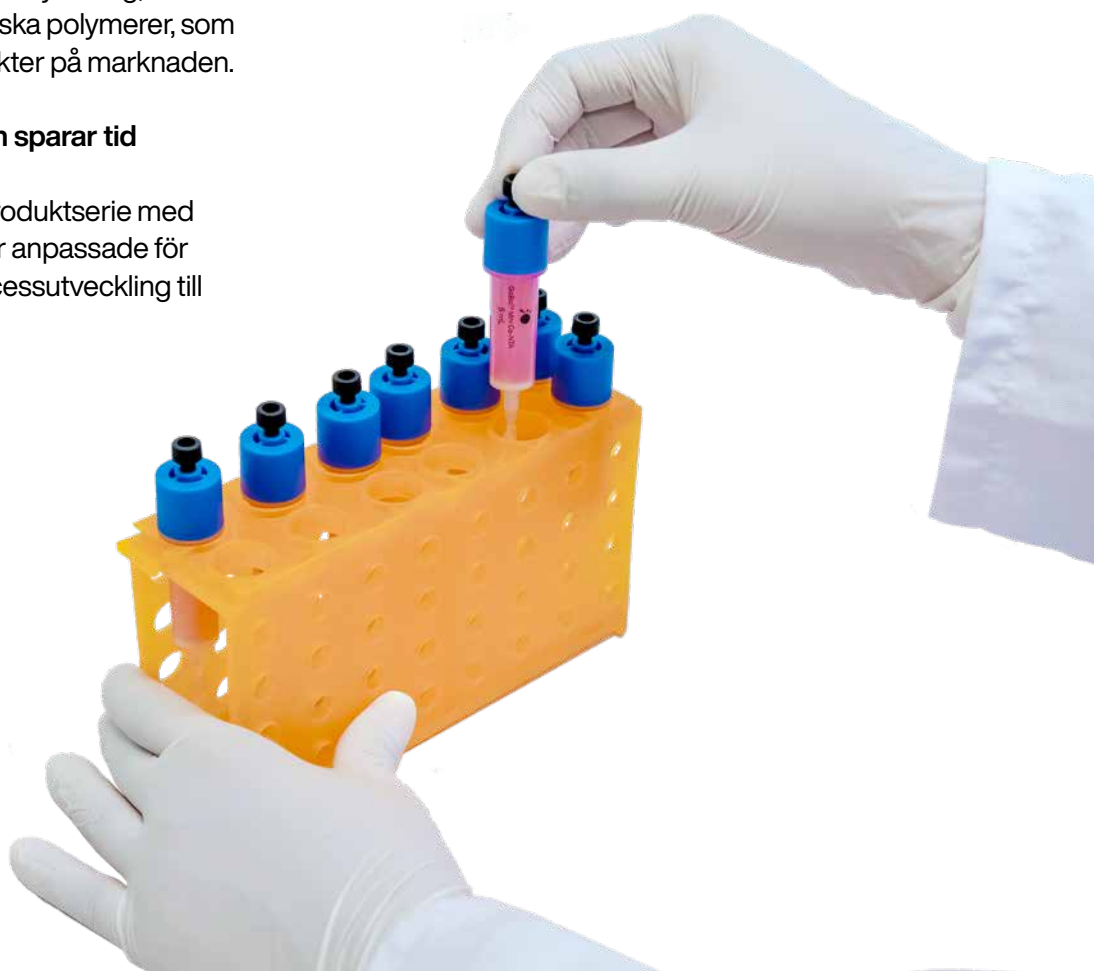
Agar kan dessutom emulgeras för att skapa extremt porösa pärlor som har mycket stor yta per volymenhet. Det gör att pärlor skapade av agar har en näst intill perfekt struktur för biomolekylrening, och ofta ger ett bättre slutresultat än syntetiska polymerer, som är råvaran i många standardprodukter på marknaden.

GoBio™ – en ny produktserie som sparar tid i produktionsledet

I juni 2022 lanserades GoBio, en produktserie med förpackade kromatografi-kolonner anpassade för hela produktionscykeln – från processutveckling till kommersiell produktion.

Förpackade kolonner innebär att slutanvändaren slipper det tidskrävande och tekniskt komplexa momentet att manuellt packa resin i kolonnen. Genom att använda färdiga produkter, packade av specialister, sparas upp till fem dagar per produktion, samtidigt som en jämn och hög kvalitet säkras på slutresultatet.

Serien GoBio erbjuds i tolv olika format, från den minsta GoBio Mini på 1 och 5 mL till kolonner lämpade för storskalig produktion, som GoBio Prod på hela 21 liter. Kolonnerna erbjuds med alla Bio-Works WorkBeads-resiner lämpade för rening med jonbytare, gelfiltrering eller affinitetskromatografi.



2022 var ett expansivt år för Bio-Works där försäljningen växte med 89 procent till 41,3 MSEK och orderingången ökade med hela 94 procent till 56,5 MSEK. Vi avslutade året med en orderstock på 23,0 MSEK vilket ger oss en bra position inför 2023.

Trenden att nya produktionskunder har bidragit mest till intäktsökningen har fortsatt under det senaste året. Vår produktionskundbas har vuxit från 17 till 25. Dessa åtta nya produktionskunder bidrog med 25,1 MSEK i nya intäkter, mer än hälften av den totala försäljningen under året.

Samtidigt fortsätter vi att fylla på underifrån med nya kunder. Vår uppskalningskundbas är stabil med 84 företag (85). Vi ser ett fortsatt positivt resultat av våra investeringar i lokala resurser i tillväxtmarknader, såsom Tyskland, Indien och UK.

Finansiellt står bolaget på en bra grund. De likvida medel som togs in november 2021 ska räcka till lönsamhet och det är lednings och styrelses bedömning att detta löfte kommer att hållas nu när lönsamhet är i sikte.

Den största produktutvecklingen under 2022 var lanseringen av GoBio, ett nyckelfärdigt format som riktar sig mot premiumprissegmentet. Prepackade format innebär besparingar i tid för kunden och kan motivera fem till sex gånger högre priser jämfört med resiner som levereras i bulkformat. Sedan lanseringen i juni 2022 har GoBio generat 3,1 miljoner SEK i intäkter, med en orderingång på totalt 6,0 miljoner SEK. Vi tror att trenden mot färdigpackat kommer att fortsätta under 2023.

Första klassens kundservice och trygga leveranser kommer att vara fortsatt högt prioriterade för Bio-Works även under 2023. Våra kundundersökningar bekräftar att detta är ett viktigt skäl till att kunder väljer Bio-Works.

Exempel på kundomdömen som skrivits under 2022 är **”Vi uppskattar verkligen er pålitlighet som leverantör”** och **”Jag tycker att det är superbra att Bio-Works besöker sina kunder och därigenom skapar en personlig relation.”**





Kromatografi-resiner är en kritisk produkt som används i samtliga produktionsprocesser för biologiska läkemedel. Det gör att Bio-Works aktieägare har möjlighet att vara exponerade mot bioteknikbranschen som helhet, men med en betydligt lägre riskprofil än en direktinvestering i ett enskilt läkemedelsbolag.

Dessutom är Bio-Works ett företag som genererar intäkter även under den kliniska utvecklingsfasen, det vill säga betydligt tidigare än ett läkemedelsbolag, som måste få ett godkännande innan de kan börja sälja sin produkt. Begreppet "Life Sciences tools supplier" är ett allt vanligare begrepp för företag som inom ramen för sin affärsverksamhet utvecklar och producerar de "spadar och hinkar" som behövs i läkemedelsguldruschen.

Den genomsnittliga tillväxten under perioden 2021–2029 förväntas att uppgå till 9,2 procent per år.

Fyra skäl att investera i Bio-Works

- Ger exponering mot den expansiva biotekniksektorn, men med högre differentiering och lägre riskprofil.
- Ger intäkter i ett tidigare skede av läkemedelsproduktionen, långt innan godkännandet av ett läkemedel, samtidigt som den höga potentialen kvarstår då ett regulatoriskt godkännande av en bioteknisk produkt där Bio-Works resiner används i produktionen innebär en mycket starkt ökad efterfrågan.
- Marknaden efterfrågar alternativa leverantörer utöver de fåtal som har dominerat under decennier.
- Bio-Works har hörnstenarna på plats och är väl positionerat för expansivt tillväxt utan större investeringar i närtid. Utvecklingen förstärks av starka marknadstrender och nya applikationer.

ESG (Environmental, Social, Governance)

ESG är i dag ett högprioriterat område för många företag och organisationer. För Bio-Works står E:et i ESG för hållbar omställning av produktion, förbättrad säkerhet och minimerad miljöpåverkan. S:et i ESG är ett komplext område som innefattar mänskliga rättigheter, mångfalds- och jämställdhetsfrågor. Bio-Works driver området framåt genom årliga lönekartläggningar, medveten rekrytering med fokus på kompetens och samarbete med externa aktörer som uppmärksammar dessa områden. Regelefterlevnad och bolagsstyrning (G:et i ESG) är etablerat genom implementering av regelverket ISO 9001:2015 samt vårt ansvar som NASDAQ First North noterat bolag.

Bio-Works har certifierats som "Nasdaq ESG Transparency Partner", och deltar i Nasdaqs ESG Portal. Denna certifiering visar Bio-Works transparens gentemot marknaden vad gäller ESG data och syftar också till att höja standarden på miljöområdet.

Aktien 2022 ("BIOWKS")

Under 2022 sjönk Bio-Works aktiepris med 24 % från 27,5 SEK till 21,0 SEK. Många makroekonomiska faktorer har påverkat aktiepriser generellt under året. Till exempel sjönk OMX Stockholm PI 25 % och First North All-Share med 45 % under samma period.

Kursutveckling

Vid utgången av 2022 noterades Bio-Works aktien till 21,0 (27,5) kronor. Högsta kurs 2022 var 27,0 kronor (3 januari) och lägsta var 14,60 kronor (10 maj). Vid utgången av året uppgick börsvärdet till 738,4 (959,0) miljoner kronor. Antalet omsatta aktier på Nasdaq First North under 2022 var 8 361 577 (24 904 690), motsvarande en genomsnittlig dagsomsättning om 33 050 (98 438) aktier per handelsdag.

Antalet aktier i bolaget

Antalet aktier i bolaget uppgår till totalt 35 162 146 och samtliga är A-aktier. Röstvärdet är en röst per A-aktie. Kvotvärdet är 0,10 kronor.

Antal aktier

| Genomsnittligt antal aktier före och efter utspädning | 2022 | 2021 |
|---|------------|------------|
| Antal aktier vid periodens ingång | 34 873 746 | 30 415 746 |
| Antal aktier vid periodens slut | 35 162 146 | 34 873 746 |
| Genomsnittligt antal aktier under perioden | 35 005 713 | 31 206 413 |

| Tecknade och betalda aktier | 2022 | 2021 |
|---|------------|------------|
| Vid årets början | 34 873 746 | 30 415 746 |
| Nyemission genom utnyttjande av teckningsoptioner | 195 000 | 143 000 |
| Nyemission, riktad | 93 400 | 4 315 000 |
| Tecknade och betalda aktier | 35 162 146 | 34 873 746 |

Aktiekapital

Bolagets aktiekapital uppgår till 3 516 215 SEK fördelat på 35 162 146 aktier.

Aktiens kvotvärde uppgår till ca 0,10 SEK.

Aktiekapitalets utveckling

| År | Händelse | Totalt aktiekapital | Förändring | Totalt antal aktier | Förändring aktier | Kvotvärde |
|------|------------|---------------------|--------------|---------------------|-------------------|-----------|
| | | SEK | SEK | | SEK | |
| 2013 | Nybildning | 50 000,00 | 50 000,00 | 500 000 | 500 000 | 0,10 |
| 2013 | Nyemission | 160 554,50 | 110 554,50 | 1 605 545 | 1 105 545 | 0,10 |
| 2013 | Nyemission | 210 164,90 | 49 610,40 | 2 101 649 | 496 104 | 0,10 |
| 2014 | Nyemission | 225 672,50 | 15 507,60 | 2 256 725 | 155 076 | 0,10 |
| 2014 | Nyemission | 243 638,80 | 17 966,30 | 2 436 388 | 179 663 | 0,10 |
| 2014 | Nyemission | 258 937,90 | 15 299,10 | 2 589 379 | 152 991 | 0,10 |
| 2014 | Nyemission | 433 337,80 | 174 399,90 | 4 333 378 | 1 743 999 | 0,10 |
| 2016 | Nyemission | 862 915,60 | 429 577,80 | 8 629 156 | 4 295 778 | 0,10 |
| 2017 | Nyemission | 897 967,00 | 35 051,40 | 8 979 670 | 350 514 | 0,10 |
| 2017 | Nyemission | 1 204 167,00 | 306 200,00 | 12 041 670 | 3 062 000 | 0,10 |
| 2017 | Nyemission | 1 931 567,00 | 727 400,00 | 19 315 670 | 7 274 000 | 0,10 |
| 2018 | Nyemission | 1 933 567,00 | 2 000,00 | 19 335 670 | 20 000 | 0,10 |
| 2019 | Nyemission | 3 041 574,00 | 1 108 007,00 | 30 415 746 | 11 080 076 | 0,10 |
| 2021 | Nyemission | 3 487 374,60 | 445 800,60 | 34 873 746 | 4 458 000 | 0,10 |
| 2022 | Nyemission | 3 516 214,60 | 28 840,00 | 35 162 146 | 288 400 | 0,10 |

Handelsplats

Bio-Works aktie är noterad på Nasdaq First North, där den handlas under symbolen BOWKS. ISIN-kod för aktien är SE0007387089.

| Nyckeltal per aktie (SEK) | 2022 | 2021 |
|-------------------------------------|--------|---------|
| Börskurs per balansdagen | 21,0 | 27,5 |
| Eget kapital (KSEK) | 67 692 | 108 509 |
| Resultat per aktie före utspädning | -1,28 | -0,41 |
| Resultat per aktie efter utspädning | -1,28 | -0,41 |
| Eget kapital per aktie SEK | 1,93 | 3,11 |



Ägarförhållanden

De största aktieägarna i Bio-Works Technologies AB per den 31 december 2022 redovisas i nedanstående tabell. Antalet aktieägare per den 31 december 2022 uppgick till 2 698 (2 927). Antalet aktier i bolaget uppgår till totalt 35 162 146 varav samtliga är A-aktier. Röstvärdet är en röst per A-aktie.



| Aktieägare | Antal aktier | Antal röster |
|--|-------------------|----------------|
| SWEDIA INVEST AB | 5 936 885 | 16,9% |
| CALYPTRA AB | 4 617 000 | 13,1% |
| AVANZA PENSION | 1 298 235 | 3,7% |
| FUTUR PENSION | 1 034 825 | 2,9% |
| Rhenman & Partners via SKANDINAVISKA ENSKILDA BANKEN AB, W8IMY | 974 228 | 2,8% |
| NORDNET PENSIONS FÖRSÄKRING AB | 884 465 | 2,5% |
| DARIUSH HOSSEINIAN | 851 484 | 2,4% |
| FÄRJSUNDET INDUSTRI AKTIEBOLAG / Peter Ehrenheim | 767 334 | 2,2% |
| LOMALAMA AB I LIKVIDATION / Olof Malmgren | 714 717 | 2,0% |
| North Islet via SEB AB, LUXEMBOURG BRANCH, W8IMY | 688 857 | 2,0% |
| De tio största innehavsmässigt | 17 768 030 | 50,5 % |
| Övriga aktieägare | 17 394 116 | 49,5 % |
| Totalt | 35 162 146 | 100,0 % |

Incitamentsprogram

| Serie | Typ | Teckningsperiod | Optionspris (SEK) | Teckningskurs | Optioner | Aktiekapitalökning | Antal aktier |
|-----------|----------|----------------------------|-------------------|---------------|----------|--------------------|--------------|
| 2020/2023 | Personal | 2020-04-01 till 2023-06-30 | 1,16 | 11,3 | 300 000 | 30 000 | 300 000 |

Vid årets ingång fanns 900 000 optioner utestående. 288 400 har nyttjats medan 311 600 optioner ej nyttjats och förfallit. Per den 31 december 2022 är 300 000 (900 000) teckningsoptioner utställda enligt ovan tabell.

Styrelsen och verkställande direktören för Bio-Works Technologies AB (publ) avger härmed årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2022-01-01–2022-12-31

Allmänt om verksamheten

Koncernen består av moderbolaget Bio-Works Technologies AB (publ), (härmed benämnt "Bolaget" eller "Moderbolaget"), med säte i Uppsala samt dotterbolagen Bio-Works Sweden AB och Bio-Works Technologies Inc. Beskrivningarna i förvaltningsberättelsen avser såväl koncernen som moderbolag såvida inte annat anges särskilt.

Bio-Works producerar och säljer på den internationella marknaden nästa generations reningsprodukter, så kallade kromatografiresiner, för separation och rening av biomolekyler vilka används vid utveckling och produktion inom bland annat läkemedelsindustrin.

Kromatografi är en separationsmetod som används vid framställning av bland annat biologiska läkemedel. Marknaden för biologiska läkemedel växer starkt. Enligt Zettabyte Analytics var den globala marknaden för kromatografiresiner värd 2,28 miljarder dollar (2021), och de gav prognosen att marknaden skulle växa till 4,60 miljarder dollar 2029, en årlig tillväxt av 9,2 procent. Den växande efterfrågan kromatografi-resiner kommer som följd av tillväxten i marknaden för biologiska läkemedel, vilket drivs av deras höga effektivitet samt en ökad frekvens av de sjukdomar dessa läkemedel behandlar, till exempel hjärt- och kärlsjukdomar samt cancersjukdomar.



Koncernen

Rörelsens intäkter

Nettoomsättningen ökade med 89 procent till 41 320 (21 910) KSEK med god tillväxt i alla regioner. Den positiva utvecklingen är resultatet av nya produktionskunder som har valt Bio-Works produkter för storskalig produktion av läkemedel. Försäljningen i Nordamerika uppgick till 16 046 KSEK, en ökning med 222 procent jämfört med föregående år. Ordergången ökade med 94 procent till 56 468 (29 078) KSEK. "Ordergång" definieras som beställningar erhållna och bekräftade under perioden.

Rörelsens kostnader och resultat

Resultatet för helåret 2022 uppgick till -44 950 (-12 942) KSEK. 2021 förbättrades resultatet med 31 004 KSEK tack vare engångsintäkten från Amicogen Inc. Det oförändrade resultatet beror på en produktmix viktad mot nylanserade produkter som produceras i mindre skala, investeringar i personal och utrustning för att möta ökad efterfrågan och inflationsfaktorer som har bidragit till ökade kostnader för vissa varor och tjänster.

Personalkostnaderna uppgick till 43 335 (34 153) KSEK vilket förklaras av ökad personal i sälj och marknad samt kvalitets- och produktionspersonal för att möta den ökade försäljningstillväxten.

Kostnaderna för råmaterial och andra förnödenheter ökade med 7 942 KSEK till 12 638 (4 696) KSEK, till största del beroende på ökad försäljning och förändrad produktmix.

De övriga externa kostnaderna uppgick till 31 611 (28 350), en ökning med 3 261 KSEK, vilket beror på ökad andel köpta tjänster inom försäljningsverksamheten samt inom marknad.

Avskrivningarna för helåret 2022 minskade med 232 KSEK till 475 (707) KSEK då årets investeringar togs i bruk sent i december.

Rörelseresultatet helåret 2022 uppgick till -46 096 (-9 842) KSEK en försämring med 36 254 KSEK vilken förklaras främst av engångsintäkter som erhållits under 2021 som följd av licensieringsavtalet med Amicogen Inc. Exklusive dessa intäkter försämrades rörelseresultatet med -5 250 KSEK.

Skattekostnaden för helåret 2022 uppgick till 255 (3 572) KSEK. Periodens finansnetto uppgick till 1 401 (472) KSEK hänförligt till valutakurseffekter som uppgick till 1 076 (418) KSEK.

Moderbolaget

Nettoomsättningen uppgick till 8 185 (10 570) KSEK och övriga rörelseintäkter minskade med 34 750 till 410 (35 160) KSEK. Den lägre intäkten förklaras av att bolaget 2021 erhöll 31 004 KSEK som en engångslicensintäkt.

Rörelsekostnaderna minskade med 13 procent till 12 489 (14 307) KSEK. Övriga externa kostnader minskade med 32 procent till 4 592 (6 768) KSEK. Personalkostnaderna ökade med 519 KSEK till 7 897 (7 378) KSEK.

Nettoresultatet uppgår till -27 839 (-36 772) KSEK.



Koncernen

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -39 880 (-13 369) KSEK, en försämring med -26 511 KSEK som förklaras av engångsintäkten från Amicogen Inc 2021. Exklusive licensieringsintäkterna som erhållits under 2021 som följd av detta avtal förbättrades kassaflödet med 4 993 KSEK.

Investeringsverksamhetens kassaflöde uppgick till -1 124 (-942) KSEK på grund av investeringar i nya maskiner och utrustning för att öka företagets produktionskapacitet.

Periodens kassaflöde uppgick till -36 966 (69 651) KSEK. (Föregående årets positiva kassaflöde beror på den riktade nyemissionen vilket stod för 82 MKSEK och licensieringen till Amicogen vilket stod för 31 MSEK.) Likvida medel vid årets slut var 65 875 (102 745) KSEK.

Bolagets bedömning är att verksamheten är finansierad för att kunna nå breakeven år 2024 utan behov av ytterligare kapitaltillskott.

Bio-Works Technologies AB har efter beslut hos Skatteverket påförts ett skattetillägg om 2 000 KSEK. Beslutet är överklagat till Förvaltningsrätten, 22 november 2022, då bolaget anser att skattetillägget är oproportionerligt i förhållande till det enstaka misstag som gjorts i deklARATIONEN. Bolagets bedömning är att Förvaltningsrätten kommer att undanröja skattetillägget varför detta redovisas som en eventualförpliktelse och inte som en skuld i bolagets årsbokslut.

Moderbolaget

Kassaflödet från den löpande verksamheten för året uppgick till -24 201 (29 139) KSEK. Det lägre kassaflödet förklaras främst av licensintäkt om 31 004 KSEK som erhöles 2021.

Investeringsverksamhetens kassaflöde uppgick till -24 496 (-45 081) KSEK avseende aktieägartillskott. Finansieringsverksamhetens kassaflöde tillförde 4 038 (84 803) KSEK genom nyemissioner.

Likvida medel och finansiell ställning

De likvida medlen per 31 december 2022 uppgick till 48 987 (93 646) KSEK. Bolagets bedömning är att verksamheten är finansierad under minst de kommande 12 månaderna.





Verksamhetsrisker

Bio-Works verksamhet och marknad är föremål för ett antal risker som helt eller delvis är utanför koncernens kontroll och som påverkar eller kan komma att påverka Bio-Works verksamhet, finansiella ställning och resultat. Nedanstående riskfaktorer beskrivs utan inbördes ordning och utan anspråk på att vara fullständigt heltäckande.

Affärsrisker

Bio-Works är i en kommersialiseringsfas vilket innebär risker för att försäljningsintäkterna kan variera kraftigt från kvartal till kvartal. Detta beror på ett relativt litet antal större kunder med behov som är svåra att planera. När antalet större kunder ökar minskar denna variation.

Bio-Works produktionsverksamhet är föremål för miljörättsliga bestämmelser och är anmälningspliktig enligt miljöbalken vilket innebär att Bio-Works exponeras för en risk att ådra sig ett skadestånd eller kostnadskrav för avhjälpande, sanering eller kontroll av miljöproblem. Bio-Works har hanteringstillstånd för brandfarlig vara.

Finansiella risker

Bolagets bedömning är att bolagets verksamhet är finansierad för att kunna nå breakeven år 2024 utan behov av ytterligare kapitaltillskott. För beskrivning av övriga finansiella risker hänvisas till not 3.

Kriget i Ukraina

Det säkerhetspolitiska läget i Europa har försämrats i snabb takt i och med kriget i Ukraina. Det är i skrivande stund svårt att överblicka konsekvenserna men det finns en risk att det kan påverka bolagets affärer både på kort och lång sikt. Exempelvis i form av en inbromsad ekonomisk utveckling i Europa och globalt, men även i form av logistiska utmaningar och höjda prisnivåer.

Antalet anställda i koncernen har under perioden i genomsnitt uppgått till 42,4 (31,9) och vid årets slut uppgick antalet anställda till 50 (40) och heltidssysselsatta 45,1 (36,3) personer, varav 44 procent kvinnor (54 procent).

Incitamentsprogram

Bio-Works har ett incitamentsprogram som består av teckningsoptioner och omfattar ledande befattningshavare och andra nyckelpersoner i organisationen. Det finns 31 december ett utestående optionsprogram.



Ekonomisk översikt koncernen (flerårsjämförelse)

| Bio-Works koncernen | | 2022 | 2021 | 2020 | 2019 | 2018 |
|-----------------------------------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Nettoomsättning | KSEK | 41 320 | 21 910 | 7 234 | 5 573 | 6 563 |
| Resultat efter finansiella poster | KSEK | -44 695 | -9 370 | -45 019 | -42 113 | -37 955 |
| Balansomslutning | KSEK | 91 613 | 120 861 | 45 500 | 88 023 | 67 221 |
| Antal anställda | antal | 50 | 40 | 28 | 34 | 28 |
| Soliditet | % | 74 | 90 | 82 | 93 | 91 |

| Moderföretaget | | 2022 | 2021 | 2020 | 2019 | 2018 |
|-----------------------------------|------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Nettoomsättning | KSEK | 8 185 | 10 570 | 7 996 | 5 849 | 4 010 |
| Resultat efter finansiella poster | KSEK | -27 839 | -13 327 | -50 468 | -39 797 | -44 988 |
| Balansomslutning | KSEK | 50 061 | 94 218 | 25 905 | 75 088 | 52 021 |
| Soliditet | % | 94 | 75 | 91 | 98 | 98 |

För definitioner av nyckeltal, [se sid 48](#).



Förslag till resultatdisposition

Följande resultatmedel ska behandlas av årsstämman.

| | SEK |
|---------------------|-------------------|
| Balanserat resultat | -241 804 001 |
| Överkursfond | 313 013 562 |
| Årets resultat | -27 838 871 |
| Summa | 43 370 690 |

| | SEK |
|---|-------------------|
| Styrelsen och verkställande direktören föreslår att i ny räkning balanseras | 43 370 690 |
| Summa | 43 370 690 |

Resultaträkning koncernen

| | Not | KSEK | KSEK |
|--|------|----------------|----------------|
| | | 2022 | 2021 |
| | | jan-dec | jan-dec |
| Rörelseintäkter | | | |
| Nettoomsättning | 4 | 41 320 | 21 910 |
| Förändring av varulager | | 165 | 1 346 |
| Övriga rörelseintäkter | 6 | 1 520 | 35 560 |
| Summa rörelseintäkter, lagerförändringar m.m. | | 43 005 | 58 816 |
| Rörelsens kostnader | | | |
| Råvaror och förnödenheter | | -12 638 | -4 696 |
| Övriga externa kostnader | 7, 8 | -31 611 | -28 350 |
| Personalkostnader | 9 | -43 335 | -34 153 |
| Avskrivningar/nedskrivningar immateriella och materiella anläggningstillgångar | 10 | -475 | -707 |
| Övriga rörelsekostnader | | -1 042 | -752 |
| Summa rörelsekostnader | | -89 101 | -68 658 |
| Rörelseresultat | | -46 096 | -9 842 |
| Resultat från finansiella poster | | | |
| Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter | 12 | 1 423 | 490 |
| Räntekostnader och liknande resultatposter | 13 | -23 | -18 |
| Summa resultat från finansiella poster | | 1 401 | 472 |
| Resultat efter finansiella poster | | -44 695 | -9 370 |
| Skatt på årets resultat | 14 | -255 | -3 572 |
| Årets resultat | | -44 950 | -12 942 |
| Resultat per aktie före och efter utspädning | | -1,28 | -0,41 |

Balansräkning koncernen

| | Not | KSEK | KSEK |
|---|-----|---------------|----------------|
| | | 2022 | 2021 |
| | | 31 dec | 31 dec |
| TILLGÅNGAR | | | |
| Anläggningstillgångar | | | |
| Materiella anläggningstillgångar | | | |
| Maskiner och andra tekniska anläggningar | 15 | 2 433 | 1 784 |
| Summa materiella anläggningstillgångar | | 2 433 | 1 784 |
| Summa anläggningstillgångar | | 2 433 | 1 784 |
| Omsättningstillgångar, varulager m.m. | | | |
| Råvaror och förnödenheter | | 5 568 | 2 737 |
| Produkter i arbete | | 3 | 295 |
| Halvfabrikat | | 2 926 | 3 470 |
| Färdiga varor | | 1 175 | 1 345 |
| Summa varulager | | 9 673 | 7 847 |
| Kortfristiga fordringar | | | |
| Kundfordringar | | 7 902 | 4 660 |
| Skattefordringar | | 320 | - |
| Övriga fordringar | | 2 743 | 1 585 |
| Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter | 17 | 2 667 | 2 240 |
| Summa kortfristiga fordringar | | 13 632 | 8 485 |
| Likvida medel | | 65 875 | 102 745 |
| Summa omsättningstillgångar | | 89 180 | 119 077 |
| SUMMA TILLGÅNGAR | | 91 613 | 120 861 |

Balansräkning koncernen (forts)

| | Not | KSEK | KSEK |
|--|-----|---------------|----------------|
| | | 2022 | 2021 |
| | | 31 dec | 31 dec |
| EGET KAPITAL OCH SKULDER | | | |
| Eget kapital | | | |
| Aktiekapital | 18 | 3 516 | 3 487 |
| Övrigt tillskjutet kapital | | 313 014 | 309 004 |
| Annat eget kapital inkl. årets resultat | | -248 838 | -203 983 |
| Summa eget kapital | | 67 692 | 108 509 |
| Kortfristiga skulder | | | |
| Leverantörsskulder | | 6 797 | 3 120 |
| Förskott från kunder | | 10 373 | 1 931 |
| Skatteskulder | | - | 53 |
| Övriga kortfristiga skulder | | 2 019 | 1 976 |
| Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter | 20 | 4 733 | 5 270 |
| Summa kortfristiga skulder | | 23 921 | 12 352 |
| SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER | | 91 613 | 120 861 |



Förändring i eget kapital – koncernen

| Belopp i KSEK | Aktiekapital | Fond för utvecklingsutgifter | Övrigt tillskjutet kapital | Balanserat resultat inkl. årets resultat | Summa |
|--|--------------|------------------------------|----------------------------|--|----------------|
| Ingående balans 2021 | 3 042 | 117 | 225 489 | -191 193 | 37 457 |
| Nyemission | 431 | | 84 575 | | 85 006 |
| Emissionskostnader | | | -2 706 | | -2 706 |
| Nyemission genom utnyttjande av teckningsoptioner | 14 | | 1 648 | | 1 662 |
| Årets avskrivningar på balanserade utvecklingsutgifter | | -117 | | 117 | 0 |
| Omräkningsdifferens | | | | 32 | 32 |
| Årets resultat | | | | -12 942 | -12 942 |
| Utgående balans 2021 | 3 487 | - | 309 006 | -203 984 | 108 509 |

| | | | | | |
|---|--------------|----------|----------------|-----------------|----------------|
| Ingående balans 2022 | 3 487 | | 309 006 | -203 984 | 108 509 |
| Nyemission genom utnyttjande av teckningsoptioner | 20 | | 2 800 | | 2 820 |
| Riktad nyemission | 9 | | 1 341 | | 1 350 |
| Emissionskostnader | | | -132 | | -132 |
| Omräkningsdifferens | | | | 94 | 94 |
| Årets resultat | | | | -44 950 | -44 950 |
| Utgående balans 2022 | 3 516 | - | 313 015 | -248 840 | 67 692 |



Kassaflödesanalys – koncernen

| | KSEK | KSEK |
|---|----------------|----------------|
| | 2022 | 2021 |
| | Jan-dec | Jan-dec |
| Den löpande verksamheten | | |
| Rörelseresultat | -46 096 | -9 842 |
| Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet | | |
| Avskrivningar/nedskrivningar | 475 | 757 |
| Valutakursdifferens | 1 076 | 418 |
| Erhållen ränta | 347 | 72 |
| Erlagd ränta | -23 | -18 |
| Betald inkomstskatt | -255 | -3 572 |
| Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital | -44 476 | -12 186 |
| Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital | | |
| Ökning (-)/Minskning (+) av varulager | -1 826 | -1 324 |
| Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar | -5 147 | -4 167 |
| Ökning (+)/Minskning (-) av rörelseskulder | 11 569 | 4 307 |
| Kassaflöde från den löpande verksamheten | -39 880 | -13 369 |
| Investeringsverksamheten | | |
| Förvärv av immateriella tillgångar | - | - |
| Förvärv av materiella tillgångar | -1 124 | -942 |
| Kassaflöde från investeringsverksamheten | -1 124 | -942 |
| Finansieringsverksamheten | | |
| Nyemission | 1 350 | 85 006 |
| Emissionsutgifter | -132 | -2 706 |
| Nyemission genom utnyttjande av teckningsoptioner | 2 820 | 1 662 |
| Kassaflöde från finansieringsverksamheten | 4 038 | 83 962 |
| Årets kassaflöde | -36 966 | 69 651 |
| Likvida medel vid årets början | 102 745 | 33 058 |
| Kursdifferens i likvida medel | 97 | 37 |
| Likvida medel vid årets slut | 65 875 | 102 745 |

Resultaträkning moderföretaget

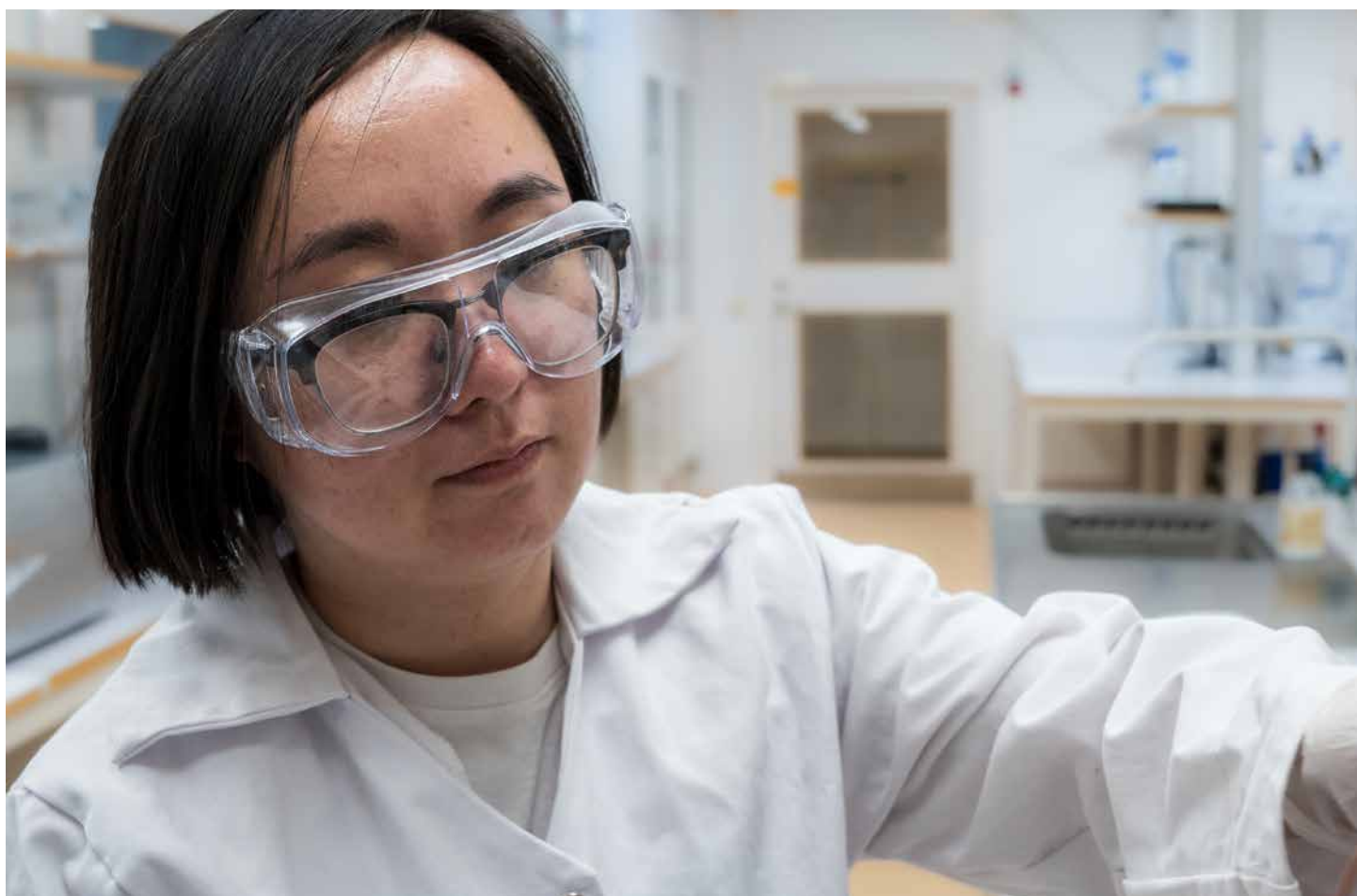
| | Not | KSEK | KSEK |
|--|------|----------------|----------------|
| | | 2022 | 2021 |
| | | jan-dec | jan-dec |
| Rörelseintäkter | | | |
| Nettoomsättning | 4, 5 | 8 185 | 10 570 |
| Övriga rörelseintäkter | 6 | 410 | 35 160 |
| Summa rörelseintäkter | | 8 595 | 45 730 |
| Rörelsens kostnader | | | |
| Övriga externa kostnader | 7, 8 | -4 592 | -6 768 |
| Personalkostnader | 9 | -7 897 | -7 378 |
| Övriga rörelsekostnader | | - | -161 |
| Summa rörelsekostnader | | -12 489 | -14 307 |
| Rörelseresultat | | -3 894 | 31 423 |
| Resultat från finansiella poster | | | |
| Resultat från andelar i koncernföretag | 11 | -24 496 | -45 081 |
| Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter | 12 | 325 | 72 |
| Ränteintäkter från koncernföretag | | - | 27 |
| Räntekostnader och liknande resultatposter | 13 | -3 | -1 |
| Valutakursdifferenser | 12 | 229 | 233 |
| Summa resultat från finansiella poster | | -23 944 | -44 750 |
| Resultat efter finansiella poster | | -27 839 | -13 327 |
| Bokslutsdispositioner | | | |
| Lämnade koncernbidrag | | - | -20 000 |
| Resultat efter bokslutsdispositioner | | -27 839 | -33 327 |
| Skatt på årets resultat | 14 | - | -3 445 |
| Årets resultat | | -27 839 | -36 772 |

Balansräkning moderföretaget

| | Not | KSEK | KSEK |
|--|-----------|---------------|---------------|
| | | 2022 | 2021 |
| | | 31 dec | 31 dec |
| TILLGÅNGAR | | | |
| Anläggningstillgångar | | | |
| Finansiella anläggningstillgångar | | | |
| Andelar i koncernföretag | 16 | 182 | 182 |
| Summa finansiella anläggningstillgångar | | 182 | 182 |
| Summa anläggningstillgångar | | 182 | 182 |
| Omsättningstillgångar | | | |
| Kortfristiga fordringar | | | |
| Fordringar hos koncernföretag | | 110 | 213 |
| Skattefordringar | | 29 | - |
| Övriga fordringar | | 167 | 6 |
| Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter | 17 | 586 | 171 |
| Summa kortfristiga fordringar | | 892 | 390 |
| Likvida medel | | 48 987 | 93 646 |
| Summa omsättningstillgångar | | 49 880 | 94 036 |
| SUMMA TILLGÅNGAR | | 50 061 | 94 218 |
| EGET KAPITAL OCH SKULDER | | | |
| Bundet eget kapital | | | |
| Aktiekapital | 18 | 3 516 | 3 487 |
| Summa bundet eget kapital | | 3 516 | 3 487 |
| Fritt eget kapital | 19 | | |
| Överkursfond | | 313 014 | 309 004 |
| Balanserat resultat | | -241 804 | -205 032 |
| Årets resultat | | -27 839 | -36 772 |

Balansräkning moderföretaget (forts)

| | Not | KSEK | KSEK |
|--|-----|---------------|---------------|
| | | 2022 | 2021 |
| | | 31 dec | 31 dec |
| Summa fritt eget kapital | | 43 371 | 67 200 |
| Summa eget kapital | | 46 887 | 70 688 |
| Kortfristiga skulder | | | |
| Leverantörsskulder | | 1 259 | 421 |
| Skatteskulder | | 0 | 304 |
| Övriga kortfristiga skulder | | 515 | 20 816 |
| Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter | 20 | 1 400 | 1 990 |
| Summa kortfristiga skulder | | 3 175 | 23 530 |
| SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER | | 50 061 | 94 218 |



Förändring i eget kapital – moderföretaget

| Belopp i KSEK | Bundet eget kapital | | Fritt eget kapital | |
|---|---------------------|----------------|--|---------------|
| | Aktiekapital | Överkursfond | Balanserat resultat inkl. årets resultat | Summa |
| Ingående balans 2021 | 3 042 | 225 489 | -205 033 | 23 498 |
| Nyemission | 431 | 84 575 | | 85 006 |
| Emissionskostnader | | -2 706 | | -2 706 |
| Nyemission genom utnyttjande av teckningsoptioner | 14 | 1 648 | | 1 662 |
| Årets resultat | | | -36 772 | -36 772 |
| Utgående balans 2021 | 3 487 | 309 006 | -241 805 | 70 688 |
| Ingående balans 2022 | 3 487 | 309 006 | -241 805 | 70 688 |
| Nyemission genom utnyttjande av teckningsoptioner | 20 | 2 800 | | 2 820 |
| Riktad nyemission | 9 | 1 341 | | 1 350 |
| Emissionskostnader | | -132 | | -132 |
| Årets resultat | | | -27 839 | -27 839 |
| Utgående balans 2022 | 3 516 | 313 015 | -269 644 | 46 887 |



Kassaflödesanalys – moderföretaget

Belopp i KSEK

| | 2022 | 2021 |
|---|----------------|----------------|
| | jan-dec | jan-dec |
| Den löpande verksamheten | | |
| Rörelseresultat | -3 894 | 31 422 |
| Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet | - | - |
| Valutakursdifferens | 228 | 233 |
| Erhållen ränta | 325 | 99 |
| Erlagd ränta | -3 | |
| Skatt | 0 | -3 445 |
| Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital | -3 344 | 28 309 |
| Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital | | |
| Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar | -502 | -295 |
| Ökning (+)/Minskning (-) av rörelseskulder | -20 355 | 1 124 |
| Kassaflöde från den löpande verksamheten | -24 201 | 29 138 |
| Investeringsverksamheten | | |
| Lämnade aktieägartillskott | -24 496 | -45 081 |
| Kassaflöde från investeringsverksamheten | -24 496 | -45 081 |
| Finansieringsverksamheten | | |
| Nyemission | 1 350 | 85 006 |
| Emissionsutgifter | -132 | -2 706 |
| Nyemission genom utnyttjande av teckningsoptioner | 2 820 | 1 662 |
| Amortering av lån från dotterföretag | - | 841 |
| Kassaflöde från finansieringsverksamheten | 4 038 | 84 803 |
| Årets kassaflöde | -44 659 | 68 860 |
| Likvida medel vid årets början | 93 646 | 24 788 |
| Likvida medel vid årets slut | 48 987 | 93 646 |

Noter till årsredo- visningen

The page features three large, overlapping circles with dashed outlines. One circle is positioned in the upper right, another in the lower left, and a third in the lower right, all partially overlapping the main text area.

Not 1. Redovisnings- och värderingsprinciper

Företagets årsredovisning har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 (K3). De tillämpade principerna är oförändrade jämfört med föregående år. Totalsumman i tabeller och räkningar summerar inte alltid på grund av avrundningsdifferenser. Syftet är att varje delrad ska överensstämma med sin ursprungskälla och därför kan avrundningsdifferenser uppstå. De viktigaste redovisnings- och värderingsprinciperna som har använts vid upprättande av årsredovisningen sammanfattas nedan.

Koncernredovisning

Koncernredovisningen omfattar alla företag i vilka moderföretaget direkt eller indirekt har mer än hälften av aktiernas röstvärde samt företag i vilka koncernen på ett eller annat sätt har ett bestämmande inflytande och en mer betydande andel av resultatet av deras verksamhet.

Koncernredovisningen har upprättats enligt förvärvsmetoden. Detta innebär att förvärvade verksamheters identifierbara tillgångar och skulder redovisas till marknadsvärde enligt upprättad förvärvsanalys. Överstiger verksamhetens anskaffningsvärde det beräknade marknadsvärdet av de förväntade nettotillgångarna enligt förvärvsanalysen redovisas skillnaden som goodwill.

Vid omräkning till svenska kronor av utländska dotterföretags resultat- och balansräkningar är dagskursmetoden använd. Samtliga tillgångar och skulder i dotterföretagens balansräkningar är därvid omräknade till balansdagens kurs och samtliga poster i resultaträkningen är omräknade till årets genomsnittskurs. Uppkomna omräkningsdifferenser är redovisade direkt mot eget kapital.

Transaktioner mellan koncernföretag

Koncerninterna fordringar och skulder samt transaktioner mellan koncernföretag elimineras i sin helhet.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen syftar till att beskriva Bio-Works förmåga att generera likvida medel och är ett komplement till resultat- och balansräkningarnas beskrivning av lönsamhet och finansiell ställning. Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Kassaflöden för utländska dotterföretag har omräknats till genomsnittskurs.

Intäkter

Intäkter har tagits upp till verkligt värde av vad som erhållits eller kommer att erhållas och redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodoföras bolaget och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Intäkt för såld vara redovisas när risken övergår vilket normalt är när varan skeppas till kund. I vissa fall kan förskotts betalning avkrävas kund innan varan skickas och faktureras.

Övriga intäkter kan relateras till fakturerade konsulttjänster mot extern kund samt erhållna statliga och offentliga stöd och kommer även i framtiden att inkludera royalties och licensintäkter för den licensierade produktionen av agarosresiner till Korea. Försäljningen redovisas efter avdrag för moms och rabatter.

Inkomstskatter

Total skatt utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Skatter redovisas i resultaträkningen utom då underliggande transaktion redovisas direkt mot eget kapital varvid tillhörande skatteeffekter redovisas i eget kapital. Aktuella skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som gäller på balansdagen. Uppskjutna skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen.

Aktuell skatt

Aktuell skatt avser inkomstskatt för innevarande räkenskapsår samt den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte redovisats. Aktuell skatt beräknas utifrån den skattesats som gäller per balansdagen.

Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatteskuld avseende temporära skillnader som hänför sig till investeringar i dotterföretag, intresseföretag och joint ventures redovisas inte i koncernredovisningen då moderföretaget i samtliga fall kan styra tidpunkten för återföring av de temporära skillnaderna och det inte bedöms sannolikt att en återföring sker inom överskådlig framtid. Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den utsträckning det är sannolikt att avdraget kan avräknas mot överskott vid framtida beskattning.

Bolaget har inte tillgångsredovisat någon uppskjuten skattefordran på grund av osäkerhet i värdet av den.

Leasing

Leasingavtal klassificeras vid leasingavtalets ingående antingen som finansiell eller operationell leasing. Företaget har för närvarande inga finansiella leasingavtal.

Operationell leasing

Andra leasingavtal än finansiella leasingavtal utgör operationella leasingavtal. När företaget är leasetagare kostnadsförs leasingavgifter avseende operationella leasingavtal linjärt över leasingperioden. Tillhörande kostnader, såsom kostnader för underhåll och försäkring, kostnadsförs när de uppkommer.

Ersättningar till anställda

Kortfristiga ersättningar

Kortfristiga ersättningar till anställda, exempelvis löner, semesterersättningar och bonus, är ersättningar till anställda som förfaller inom tolv månader från balansdagen, det år den anställde tjänat in ersättningen. Kortfristiga ersättningar värderas till det odiskonterade beloppet som företaget förväntas betala till följd av den outnyttjade rättigheten.

Aktierelaterade ersättningar

Nyckelpersoner erbjuds att delta i teckningsoptionsprogram. Befintligt program består av teckningsoptioner där de anställda erlagt en premie på marknadsmässiga villkor.

Ersättningar efter avslutad anställning

Bio-Works har endast avgiftsbestämda pensionsplaner. Som avgiftsbestämda planer klassificeras planer där fastställda avgifter betalas och det inte finns några förpliktelser att betala något ytterligare utöver dessa avgifter. Utgifter för avgiftsbestämda planer redovisas som en kostnad under den period de anställda utför de tjänster som ligger till grund för förpliktelsen.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar.

Avskrivningar

Avskrivningar sker linjärt över förväntad nyttjandeperiod.

Följande avskrivningsprocent tillämpas:

| | |
|--|-----------|
| Maskiner och andra tekniska anläggningar | 10 %–20 % |
| Inventarier | 20 % |

Finansiella instrument

Finansiella instrument värderas utifrån anskaffningsvärde. Instrumenten redovisas i balansräkningen när bolaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöde från instrumentet har löpt ut eller överförts och bolaget har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten.

Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.

Kundfordringar och övriga fordringar

Kundfordringar och kortfristiga fordringar redovisas som omsättningstillgångar med undantag för poster som förfaller senare än 12 månader efter balansdagen, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Fordringar tas upp till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuell bedömning.

Leverantörsskulder och kortfristiga skulder

Leverantörsskulder och kortfristiga skulder redovisas till anskaffningsvärde.

Varulager

Varulager har värderats till det lägsta av anskaffningsvärde och nettoförsäljningsvärde på balansdagen.

Likvida medel

Likvida medel utgörs av kassa och banktillgodohavanden och är redovisade till nominella belopp.

Fordringar och skulder i utländsk valuta

Fordringar och skulder i utländsk valuta är omräknade efter balansdagens kurs. Skillnaden mellan anskaffningsvärde och balansdagens värde är resultatförd.

Redovisnings- och värderingsprinciper – alternativa regler i juridisk person

Moderföretagets värderingsprinciper

Moderbolaget tillämpar samma värderingsprinciper som koncernen förutom följande:

Andelar i dotterföretag

Andelar i dotterföretag värderas till anskaffningsvärde eventuellt minskat med nedskrivningar. Utdelningar från dotterföretag redovisas som intäkt.

Aktieägartillskott

Lämnat aktieägartillskott redovisas i moderföretaget som en ökning av andelens redovisade värde och i det mottagande företaget som en ökning av eget kapital.



Nyckeltal

Definitioner

| | |
|--------------------------------------|---|
| Nettoomsättning | Intäkter för sålda varor hänförliga till huvudverksamheten under aktuell period |
| Rörelseresultat | Resultat före finansiella poster och skatt |
| Resultat per aktie | Periodens resultat dividerat med genomsnittliga antalet aktier |
| Eget kapital per aktie | Eget kapital dividerat med antal aktier per bokslutsdagen |
| Likvida medel | Kassa och banktillgodohavanden |
| Balansomslutning | Totala tillgångar |
| Soliditet | Eget kapital i procent av balansomslutningen |
| Kassaflöde från löpande verksamheten | Kassaflöde före kassaflöde från investerings- och finansieringsverksamheterna |
| Periodens kassaflöde | Periodens förändring av likvida medel |
| Genomsnittligt antal anställda | Genomsnittet av antal anställda beräknas som summan av arbetad tid under perioden dividerat med normalarbetstid för perioden. |

Not 2. Uppskattningar och bedömningar

När finansiella rapporter upprättas måste styrelsen och verkställande direktören i enlighet med tillämplade redovisning- och värderingsprinciper göra vissa uppskattningar, bedömningar och antaganden som påverkar redovisning och värdering av tillgångar, avsättningar, skulder, intäkter och kostnader. Uppskattningarna och bedömningarna är baserade på historiska erfarenheter och ett antal andra faktorer, som under rådande omständigheter anses vara rimliga. Resultatet av dessa används för att bedöma de

redovisade värdena på tillgångarna och skulderna, som inte annars framgår tydligt från andra källor.

Det verkliga utfallet kan avvika från dessa uppskattningar och bedömningar. Uppskattningar och antaganden ses över regelbundet.

Not 3. Finansiell riskhantering och kapitalrisk

Finansiell riskhantering

Koncernen utsätts genom sin verksamhet för olika finansiella risker så som marknadsrisker i form av valutarisk, kreditrisk och likviditetsrisk. Koncernens övergripande riskhanteringspolicy, vilken fastställs av styrelsen, är att eftersträva minimala ogynnsamma effekter på finansiellt resultat och ställning.

Valutarisk

Koncernen verkar såväl nationellt som internationellt vilket innebär exponering för variationer i olika valutor och då framför allt avseende USD, EUR och GBP. Valutarisken uppstår genom framtida affärstransaktioner samt redovisade tillgångar och skulder.

Koncernen hedgar leverantörsbetalningar mot kundinbetalningar i USD, EUR och GBP.

Ränterisk i kassaflödet

Ränterisk är risken att värdet på finansiella instrument varierar på grund av förändringar i marknadsräntor. Koncernen har för närvarande endast räntebärande finansiella tillgångar i form av banktillgodohavanden.

Kreditrisk

Kreditrisken är att en part i en transaktion med ett finansiellt instrument inte kan fullfölja sitt åtagande. Bio-Works monitorerar kundreskontra löpande för att minimera kreditrisk mot kunder. Ifall kunder anses ha en hög riskprofil så utnyttjar bolaget förskotts betalning om 50–100 procent av ordervärdet.

Likviditetsrisk

Försiktighet i hanteringen av likviditetsrisk innebär att ha tillräckliga likvida medel. Bolaget kan i framtiden komma att anskaffa ytterligare kapital genom utgivande av aktierelaterade värdepapper såsom aktier och teckningsoptioner.

Intjäningsförmåga och framtida kapitalbehov

Bio-Works saknar fortfarande tillräckliga kostnadstäckande intäkter varför det inte är säkert att Bio-Works kommer att lyckas generera substantiella och återkommande intäkter varför det heller inte är säkert att Bio-Works kommer att uppnå positivt resultat i framtiden. Det kan inte garanteras att Bio-Works kommer att generera tillräckliga medel för att finansiera den fortsatta verksamheten. Det kan heller inte garanteras att Bio-Works kommer att kunna erhålla nödvändig finansiering eller att sådan finansiering kan erhållas på, för befintliga aktieägare, fördelaktiga villkor. Ett misslyckande med att erhålla ytterligare finansiering vid rätt tidpunkt kan medföra att Bio-Works måste skjuta upp, dra ner på, eller avsluta verksamheter.

Hantering av kapitalrisk

Koncernens mål avseende kapitalstruktur, definierad som eget kapital, är att trygga koncernens förmåga att fortsätta sin verksamhet för att kunna generera avkastning till aktieägarna och nytta till andra intressenter samt att kapitalstrukturen är optimal med hänsyn till kostnaden för kapitalet. Utdelning till aktieägarna, inlösen av aktier, utfärdande av nya aktier eller försäljning av tillgångar är exempel på åtgärder som Bio-Works kan använda sig av för att justera kapitalstrukturen.

Not 4. Nettoomsättning per rörelsegren och geografisk marknad

| Nettoomsättning fördelas på rörelsegrenar enligt följande | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---------------|---------------|----------------|---------------|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Lab produkter | 3 657 | 2 068 | - | - |
| Bioprocess produkter | 37 282 | 19 664 | - | - |
| Övriga tjänster | 381 | 178 | 8 185 | 10 570 |
| Total | 41 320 | 21 910 | 8 185 | 10 570 |

| Nettoomsättning fördelas på geografiska marknader enligt följande | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|---------------|---------------|----------------|---------------|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Europa | 19 905 | 13 100 | 7 646 | 10 253 |
| USA | 16 048 | 4 983 | 539 | 317 |
| Asien | 5 368 | 3 827 | - | - |
| Total | 41 320 | 21 910 | 8 185 | 10 570 |

Not 5. Uppgift om inköp och försäljning inom samma koncern

| Inköp och försäljning mellan koncernföretag | Moderföretaget | |
|---|----------------|-------|
| | 2022 | 2021 |
| Inköp | 1,0 % | 1,0 % |
| Försäljning | 100 % | 100 % |

Not 6. Övriga rörelseintäkter

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---------------------------------|--------------|---------------|----------------|---------------|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Licensintäkter och royalties | - | 34 449 | - | 34 449 |
| Covid-19 stöd | - | - | - | - |
| Offentliga stöd | 26 | -5 | - | 6 |
| Övriga intäkter | 447 | - | 404 | - |
| Valutakursvinster från rörelsen | 1 047 | 1 116 | 6 | 705 |
| Total | 1 520 | 35 560 | 410 | 35 160 |

Not 7. Upplysning om revisorns arvode och kostnadsersättning

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|---|------------|------------|----------------|------------|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| PwC | | | | |
| Revisionsuppdrag | 415 | 466 | 300 | 271 |
| Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget | 34 | 20 | 34 | 20 |
| Skatterådgivning | 63 | 143 | 63 | 143 |
| Övriga uppdrag | 8 | - | 6 | 126 |
| Total | 520 | 629 | 403 | 560 |

Not 8. Operationell leasing

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|--|-----------|--------|----------------|------|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Förfallotid för framtida leasingavgifter | | | | |
| Inom 1 år | 6 712 | 5 048 | 809 | - |
| Senare än ett år men innan 5 år | 11 773 | 13 488 | 1 078 | - |
| Kostnadsförda leasingavgifter | | | | |
| Leasingavgifter som kostnadsförts under räkenskapsåret | 5 192 | 4 198 | - | - |

Not 9. Medelantal anställda, löner, andra ersättningar och sociala avgifter

| | 2022 | | 2021 | |
|--------------------------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|
| | Antal anställda | Varav män | Antal anställda | Varav män |
| Moderföretaget | | | | |
| Sverige | 4,3 | 54 % | 2,5 | 71 % |
| Totalt i moderföretaget | 4,3 | 54 % | 2,5 | 71 % |
| Dotterföretag | | | | |
| Sverige | 35,0 | 54 % | 27,0 | 43 % |
| USA | 3,1 | 64 % | 2,4 | 59 % |
| Totalt i dotterföretag | 38,1 | 59 % | 29,4 | 44 % |
| Total i koncernen | 42,4 | 56 % | 31,9 | 46 % |

| Löner, ersättningar med mera | 2022 | | 2021 | |
|--|--|---|--|---|
| | Löner och andra ersättningar | Sociala kostnader (varav pensionskostnader) | Löner och andra ersättningar | Sociala kostnader (varav pensionskostnader) |
| Moderföretaget | 4 891 | 2 708 (995) | 5 193 | 2 057 (688) |
| Dotterföretag | 27 138 | 7 323 (2 382) | 18 784 | 6 490 (2 112) |
| Koncernen | 32 029 | 10 031 (3 377) | 23 977 | 8 547 (2 800) |
| Löner och andra ersättningar fördelade per land och mellan styrelseledamöter, VD och övriga anställda | | | | |
| | Styrelse och VD (varav tantiem och dylikt) | Övriga anställda | Styrelse och VD (varav tantiem och dylikt) | Övriga anställda |
| Moderföretaget | | | | |
| Sverige | 3 091 | 1 800 | 3 090 | 2 103 |
| Totalt i moderföretaget | 3 091 | 1 800 | 3 090 | 2 103 |
| Dotterföretag | | | | |
| Sverige | - | 20 685 | - | 15 193 |
| USA | - | 6 453 | - | 3 591 |
| Totalt i dotterföretag | 0 | 27 138 | 0 | 18 784 |
| Totalt i koncernen | 3 091 | 28 938 | 3 090 | 20 887 |

| Styrelsearvode | 2022 | 2021 |
|---------------------------------|------------|------------|
| | KSEK | KSEK |
| Peter von Ehrenheim, ordförande | 220 | 237 |
| Patrick Van de Velde | 110 | 118 |
| Kirsti Gjellan | 110 | 118 |
| Johan Sedihn | 110 | 237 |
| Peter Nählstedt | 110 | 118 |
| Total i koncernen | 660 | 828 |

Verkställande direktör

Verkställande direktör i moderbolaget har under året erhållit en lön om 2 431 KSEK, inklusive bonus om 473 KSEK avseende räkenskapsåret 2021, samt pensionspremier som uppgått till 430 KSEK.

För räkenskapsåret 2022 har en bonus om 422 KSEK till VD reserverats.

En ömsesidig uppsägningstid om sex månader gäller för båda parter.

Not 10. Avskrivningar immateriella och materiella anläggningstillgångar

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|--|-------------|-------------|----------------|----------|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| | KSEK | KSEK | KSEK | KSEK |
| Aktiverat eget arbete FoU | 0 | -232 | - | - |
| Balanserade utgifter för dataprogram | -2 | -35 | - | - |
| Maskiner och andra tekniska anläggningar | -473 | -439 | - | - |
| Summa | -475 | -707 | 0 | 0 |

Not 11. Resultat från andelar i koncernföretag

| | Moderföretaget | |
|---|----------------|----------------|
| | 2022 | 2021 |
| Nedskrivning av andelar i dotterföretag | -24 496 | -45 081 |
| Nedskrivning av fordran i dotterföretag | - | - |
| Summa | -24 496 | -45 081 |

Not 12. Ränteintäkter och liknande resultatposter

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|-----------------------------------|--------------|------------|----------------|------------|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Ränteintäkter | 347 | 72 | 325 | 72 |
| Ränteintäkter från koncernföretag | - | - | - | 27 |
| Valutakursdifferenser | 1 076 | 418 | 229 | 233 |
| Summa | 1 423 | 490 | 554 | 332 |

Not 13. Räntekostnader och liknande resultatposter

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|----------------|------------|------------|----------------|-----------|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Räntekostnader | -23 | -18 | -3 | -1 |
| Summa | -23 | -18 | -3 | -1 |

Not 14. Skattekostnad

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|--|-------------|---------------|----------------|---------------|
| | 2022 | 2021 | 2022 | 2021 |
| Resultat före skatt | -44 950 | -9 370 | -27 839 | -33 327 |
| Skatt enligt gällande skattesats (20,6 %) | 9 260 | 1 930 | 5 735 | 6 865 |
| Skattefria intäkter | 1 | - | - | - |
| Ej avdragsgilla kostnader | -59 | -21 | -5 076 | -9 293 |
| Ej tillgångsredovisat underskott | -9 456 | -5 481 | -659 | -1 017 |
| Redovisad skatt i resultaträkningen | -255 | -3 572 | 0 | -3 445 |

Not 15. Maskiner och andra tekniska anläggningar

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|--|---------------|---------------|----------------|-------------|
| | 31 dec 2022 | 31 dec 2021 | 31 dec 2022 | 31 dec 2021 |
| Ingående anskaffningsvärde | 4 198 | 3 492 | - | - |
| Inköp | 1 124 | 942 | - | - |
| Omklassificeringar/rättelser | 0 | 15 | - | - |
| Avyttringar och utrangeringar | 0 | -251 | - | - |
| Utgående ackumulerade anskaffningsvärden | 5 322 | 4 198 | - | - |
| Ingående avskrivningar enligt plan | -2 414 | -1 989 | - | - |
| Återförda avskrivningar på avyttringar och utrangeringar | 0 | 211 | - | - |
| Omklassificeringar/rättelser | 0 | -212 | - | - |
| Årets avskrivningar enligt plan | -475 | -424 | - | - |
| Utgående ackumulerade avskrivningar enligt plan | -2 889 | -2 414 | - | - |
| Utgående planenligt restvärde | 2 433 | 1 784 | 0 | 0 |

Not 16. Andelar i koncernföretag

| | Moderföretaget | |
|---|----------------|-------------|
| | 31 dec 2022 | 31 dec 2021 |
| Ingående anskaffningsvärde | 182 | 100 |
| Omklassificering | - | 82 |
| Lämnat villkorat aktieägartillskott | 24 496 | 45 081 |
| Nedskrivning av innehav i koncernföretag | -24 496 | -45 081 |
| Utgående ackumulerat bokfört värde | 182 | 182 |
| Utgående redovisat värde | 182 | 182 |

| Företagets namn | Organisationsnummer | Säte | Kapitalandel* | Redovisat värde |
|---------------------------------|---------------------|------------------|---------------|-----------------|
| Bio-Works Sweden AB | 556786-2510 | Uppsala, Sverige | 100 % | 100 |
| Bio-Works Technologies Inc | 61-1956251 | Delaware, USA | 100 % | 82 |
| Utgående redovisat värde | | | | 182 |

*Kapitalandel överensstämmer med ägarandel

Not 17. Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|------------------------|--------------|--------------|----------------|-------------|
| | 31 dec 2022 | 31 dec 2021 | 31 dec 2022 | 31 dec 2021 |
| Förutbetald hyra | 1 195 | 999 | - | - |
| Förutbetald leasing | 425 | 543 | - | - |
| Förutbetald försäkring | 136 | 104 | 136 | 89 |
| Övriga poster | 911 | 594 | 450 | 82 |
| Summa | 2 667 | 2 240 | 586 | 171 |

Not 18. Aktiekapital

Aktiekapitalet uppgår till 3 516 KSEK. Antalet aktier uppgår till 35 162 146 med ett nominellt värde om 0,10 kronor.

| Tecknade och betalda aktier | | |
|---|-------------------|-------------------|
| | 31 dec 2022 | 31 dec 2021 |
| Vid årets början | 34 873 746 | 30 415 746 |
| Nyemission genom utnyttjande av teckningsoptioner | 195 000 | 143 000 |
| Nyemission | 93 400 | 4 315 000 |
| Tecknade och betalda aktier | 35 162 146 | 34 873 746 |

På [sidan 27](#) finns tabell över företagets incitamentsprogram.

Not 19. Förslag till resultatdisposition

Följande resultatmedel ska behandlas av årsstämman.

| | SEK |
|---------------------|-------------------|
| Balanserat resultat | -241 804 001 |
| Överkursfond | 313 013 562 |
| Årets resultat | -27 838 871 |
| Summa | 43 370 690 |

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att i ny räkning balanseras

| | SEK |
|-------------------------|-------------------|
| I ny räkning balanseras | 43 370 690 |
| Summa | 43 370 690 |

Not 20. Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

| | Koncernen | | Moderföretaget | |
|------------------------------|--------------|--------------|----------------|--------------|
| | 31 dec 2022 | 31 dec 2021 | 31 dec 2022 | 31 dec 2021 |
| Personalrelaterade kostnader | 3 435 | 3 508 | 1 277 | 1 757 |
| Konsultkostnader | 1 048 | 1 317 | 0 | 51 |
| Övriga poster | 250 | 445 | 123 | 182 |
| Summa | 4 733 | 5 270 | 1 400 | 1 990 |

Not 21. Ställda säkerheter, eventalförpliktelser och eventaltillgångar

Företagsinteckningar 1 500 KSEK.

Bio-Works Technologies AB har ställt ut kapitaltäckningsgaranti till Bio-Works Sweden AB.

Bio-Works Technologies AB har ett borgensåtagande för Bio-Works Sweden AB avseende leasingavtal med ett uppskattat värde om 2 600 KSEK.

Bio-Works Technologies AB har efter beslut hos Skatteverket påförts ett skattetillägg om 2 000 KSEK. Beslutet är överklagat till Förvaltningsrätten, 22 november 2022, då bolaget anser att skattetillägget är oproportionerligt i förhållande till det enstaka misstag som gjorts i deklarationen. Bolagets bedömning är att Förvaltningsrätten kommer att undanröja skattetillägget varför detta redovisas som en eventalförpliktelse och inte som en skuld i bolagets årsbokslut.

Några eventaltillgångar är inte kända för närvarande.

Not 22. Väsentliga händelser efter räkenskapsårets utgång

Bio-Works bekräftade ytterligare en order av GoBio- prepackade kolonner till den amerikanska marknaden. Ordervärdet uppgick till 3,4 MSEK med leveransen planerad till första halvåret 2023.

Uppsala den 25 april 2023

Peter von Ehrenheim
Styrelseordförande

Kirsti Gjellan
Styrelseledamot

Patrick Van de Velde
Styrelseledamot

Johan Sedih
Styrelseledamot

Peter Nählstedt
Styrelseledamot

Jonathan Royce
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den 25 april 2023.
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Leonard Daun
Auktoriserad revisor

För ytterligare information
Jonathan Royce, CEO, telefon +46 70 143 41 43
Bio-Works Technologies AB (publ), Virdings allé 18, 754 50 Uppsala, Sweden
Tel: +46 8 562 674 30, Fax +46 8 124 513 29, e-post: info@bio-works.com

Till bolagsstämman i Bio-Works Technologies AB, org.nr 556935-3559

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Bio-Works Technologies AB för år 2022. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 28–59 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2022 och av dessas finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

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

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god 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 1–27 och sidan 64.

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. 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 revisions sed 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 Bio-Works Technologies AB för år 2022 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisions sed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisors sed 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 ersättningsskyldighet 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 revisions sed 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.

Uppsala den 25 april 2023

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Leonard Daun
Auktoriserad revisor



Årsstämma

Bio-Works Technologies AB:s årsstämma hålls den 26 maj 2023.

Finansiell kalender

Halvårsrapport jan–jun 2023 publiceras 18 augusti 2023.

Bokslutskommuniké 2023 publiceras 19 februari 2024.

Samtliga rapporter finns från och med angivet datum tillgängliga på Bio-Works hemsida: www.bio-works.com

Certified Advisor

FNCA Sweden AB, +46(0)8-528 00 399, info@fnca.se, är företagets Certified Adviser vid Nasdaq First North, Growth Market, Stockholm

IR kontakt

Jonathan Royce, vd Bio-Works Technologies AB

Tel: 0701-43 41 43, e-post: jonathan.royce@bio-works.com



Om Bio-Works

Bio-Works är ett bioteknikbolag som utvecklar, producerar och säljer innovativa separationsmedieprodukter baserade på agaros för att rena proteiner, peptider och andra biomolekyler. Bolagets produkter används för att rena biologiska läkemedel och diagnostiska produkter, från forskningsfasen till produktion i stor skala. Produkterna säljs globalt dels genom den egna organisationen, dels via distributörer. Bio-Works produktionsanläggning och FoU finns i Uppsala Business Park i Uppsala, Sverige.

Bio-Works innovativa produkter bidrar till att de läkemedel som hamnar på marknaden är renare och av högre kvalitet. Allt vi gör tar avstamp i vår mission – att göra viktiga läkemedel tillgängliga för alla.

WorkBeads—next generation chromatography resins

Bio-Works Technologies AB
Virdings allé 18
754 50 Uppsala
Tel: 08-5626 7430
E-post: info@bio-works.com
www.bio-works.com