ank=20250626-20250630:0309

ÅRSREDOVISNING

och

KONCERNREDOVISNING

för

NorthX Biologics Holding AB

Org.nr. 559337-1742

Styrelsen och verkställande direktören får härmed avlämna årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2024-01-01 - 2024-12-31

Innehåll **Sida**

- förvaltningsberättelse 2
- koncernens resultaträkning 7
- koncernens balansräkning 8
- koncernens rapport över förändringar i eget kapital 10
- koncernens kassaflödesanalys 11
- koncernens noter 12
- moderbolagets resultaträkning 50
- moderbolagets balansräkning 51
- moderbolagets rapport över förändringar i eget kapital 52
- moderbolagets kassaflödesanalys 53
- moderbolagets noter 54
- underskrifter 59

Undertecknad styrelseledamot i NorthX Biologics Holding AB intygar härmed, dels att denna kopia av årsredovisningen överensstämmer med originalet, dels att resultat- och balansräkning fastställts på årsstämma den 9 juni 2025. Stämman beslöt tillika godkänna styrelsens förslag till vinstdisposition.

Stockholm

Thomas Eldered

ÅRSREDOVISNING
och
KONCERNREDOVISNING

2024-01-01--2024-12-31

för

NorthX Biologics Holding AB

Org.nr. 559337-1742

Styrelsen och verkställande direktören får härmed avlämna årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2024-01-01 – 2024-12-31

Innehåll **Sida**

Förvaltningsberättelse	2
Koncernens resultaträkning	7
Koncernens balansräkning	8
Koncernens rapport över förändringar i eget kapital	10
Koncernens kassaflödesanalys	11
Noter	12
Moderföretagets resultaträkning	50
Moderföretagets balansräkning	51
Moderföretagets rapport över förändringar i eget kapital	52
Moderföretagets kassaflödesanalys	53
Noter	54

Styrelsen och verkställande direktören för NorthX Biologics Holding AB avger härmed årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2024-01-01–2024-12-31.

Förvaltningsberättelse

Verksamhetens art och inriktning
NorthX Biologics Holding AB, org.nr 559337–1742, har ett helägt dotterbolag NXbio Development AB org.nr 556512–1794 som i sin tur äger 100% av NorthX Biologics AB, org. nr 556661–7816. Den operativa verksamheten bedrivs i dotterbolaget NorthX Biologics AB. Dotterbolaget tillhandahåller kontraktstillverkning och tillverkning av biofarmaceutiska produkter, vilket inkluderar protein, DNA, RNA, virus och celler för kliniska tester och kommersiell tillverkning. Företaget har anläggningar som är baserade i Matfors, Sundsvalls kommun i Västernorrlands län, och i Solna kommun i Stockholms län, Sverige.

Företagets säte är i Stockholms län, Stockholm Kommun.

Ägarförhållanden
NorthX Biologics Holding AB bildades i samband med att Flerie invest AB, org. nr 556856–6615 förvärvade bolaget (förvärvsdatum 2021-10-12). Flerie Invest är majoritetsägare och innehar 92,28% av aktierna.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret
Koncernens nettoomsättning ökade under 2024 med 84 554 tkr till 194 513 tkr. Trots en minskning av försäljning till en större kund inom tekniskt protein har försäljningen ökat avsevärt under året. Ökningen under 2024 är hänförlig till fler och större kunder inom nya affärsområden för avancerade biologiska läkemedel på anläggningarna i både Matfors och Solna. Koncernen fortsätter sin resa mot nya affärsområden där omställningen innebär nya och utökade sälj- och marknadsföringsinsatser.

Pågående OPENCORONA projektet avslutades under året. Projektet finansierades av EU:s Horizon 2020 och samlade nyckelpartners som Karolinska Institutet, Folkhälsomyndigheten och NorthX Biologics. Genom att utnyttja den samlade expertisen skapades en robust plattform för vaccinutveckling. Projektet tog vaccinprodukten från idé till framgångsrikt genomförda kliniska studier på rekordtid. NorthX Biologics ansvarade för att etablera en tillverkningsprocess, tillverka enligt GMP och frisläppa produkt till kliniska studier.

Det strategiska samarbetet med Mendus har fortskridit under året, NorthX Biologics har nu etablerat en cellterapianläggning som ska användas för storskalig tillverkning av Mendus ledande program vididencel.

I februari 2024 ingick NorthX Biologics en strategisk allians med Synerkine Pharma, vilken kommer att stödja Synerkines utvecklingsportfölj, inklusive deras mest avancerade program SK-01, ett cytokin-cytokinfusionsprotein som kombinerar effekterna av IL-4 och IL-10 som ett behandlingsalternativ för kronisk smärta. SK-01 går stadigt framåt mot klinisk utveckling med komplext regionalt smärtsyndrom (CRPS), en indikation för allvarlig kronisk smärta, som huvudindikation.

I april 2024 ingick NorthX Biologics ytterligare en strategisk allians, nu med Lipum AB (publ), ett biofarmaceutiskt företag i kliniskt skede specialiserat på upptäckt och utveckling av en ny behandling för kroniska inflammatoriska sjukdomar. Enligt detta avtal kommer NorthX Biologics att tillverka Lipums ledande tillgång, SOL-116, en humaniserad antikropp, för användning i en klinisk fas II-prövning. SOL-116 överförs från nuvarande kontraktstillverkare till NorthX Biologics vilket kommer att leda till kostnads- och tidsbesparingar med hög kvalitet.

I november 2024 ingick NorthX Biologics ett samarbete med Neogap Therapeutics, ett svenskt bioteknikbolag i klinisk fas, för att utveckla tillverkningsstrategier för Neogaps individanpassade cellterapi mot cancer. Samarbetet stöds av pågående finansiering från europeiska innovationsfonden EIC Accelerator.

I november 2024 ingick NorthX Biologics AB ett samarbete med Amarna Therapeutics B.V. i Nederländerna. Amarna utvecklar genterapier inom sjukdomsområdet typ 1 diabetes. Samarbetet inleds med utvärderingen av Amarnas produktionsprocess i forskningsskala för Nimvec™ AM510

inför överföringen till NorthX Biologics. Detta viktiga steg markerar starten på utvecklingsarbetet inom kemi, tillverkning och kontroll (CMC) hos NorthX Biologics och lägger grunden för cGMP-kompatibel tillverkning för att stödja First-in-Human (FiH) kliniska prövningar. Tillsammans kommer företagen att fokusera på att optimera och skala upp produktionsprocessen för att säkerställa högkvalitativa, säkra och effektiva terapier för framtida kliniska tillämpningar.

NorthX Biologics fortsätter att bygga en internationell säljkår och har under året anställt Magnus Gustafsson som Chief Commercial Officer. Magnus tillför en stor erfarenhet från globala roller inom läkemedel-, bioteknik samt CDMO verksamhet. Fokus har varit att etablera NorthX Biologics internationellt, med fokus på Europa och USA. Magnus Gustafsson gick in i sin nya roll i oktober 2024.

Utveckling av koncernens verksamhet, ställning och resultat
Koncernen

(TSEK)	**2024**	**2023**
Intäkter	208 439	221 098
Rörelseresultat	-28 139	18 261
Resultat före skatt	-51 757	-4 705
Balansomslutning	963 904	1 085 219
Soliditet[1]	4,0	8,7
Avkastning på eget kapital[2]	-0,8	-6,1
Avkastning på totalt kapital[3]	-1,5	3,0
Medelantal anställda	116	145

[1] Eget kapital/Balansomslutning.
[2] Årets resultat/Genomsnittligt justerat Eget kapital
[3] (Resultat före skatt + räntekostnader) / Genomsnittlig balansomslutning

Kommentarer till koncernens verksamhet, resultat och ställning
NorthX koncernens verksamhetsutveckling under 2024 har präglats av ett skifte till ett alltmer omfattande projektorienterat arbetssätt med ett större antal kunder än tidigare (ökning av antalet kunder med 60%) på en mer internationell marknad än tidigare. Det har inneburit att flera produktionslinjer har fått en högre användningsgrad.

Intäktsandelen från svenska kunder har gått ner med -6,14% och europeiska kunder utanför Sverige har gått upp med 1113,81%.

Vår nettoförsäljning har gått upp med 76,9 % och EBITDA-marginalen slutade på 4,86%.

Koncernens verksamhet är beroende av förmågan att få in nya kundkontrakt och leverera i dessa kontrakt enligt budget och tidsplan. NorthX Biologics har lyckats få in nya kundkontrakt men ser samtidigt att tiden från första kontakt med potentiell kund till signerad kontrakt är lång och det finansiella klimatet för mindre life science företag är svårt. För att få lönsamhet behöver NorthX Biologics få in fler kundkontrakt från både nya och befintliga kunder och öka effektivitet i leverensverksamheten. En ökad produktivitet ska åstadkommas genom ett pågående förbättringsarbete samt att verksamheten blir mer erfaren i projektarbete och utförandet av liknande uppdrag.

Under 2024 har NorthX Biologics utökat sin säljavdelning samt rekryterat en ny säljare i USA. 2024 har varit första helår med två siter, Matfors och Solna. Integrering av ett gemensamt arbetssätt har fortsatt och framför allt under andra delen av året har uppdrag utförts av resurser från båda siter.

Utveckling av moderföretagets verksamhet, ställning och resultat
I moderbolaget förekommer ingen operationell verksamhet. Intäkter samt framför allt kostnader kommer från ränteintäkter och räntekostnader på lån.

Moderföretaget

(TSEK)	2024	2023
Intäkter	0	90 374
Rörelseresultat	-1 176	87 528
Resultat före skatt	-8 184	14 323
Balansomslutning	641 012	669 651
Soliditet[1]	24,29	24,47
Avkastning på eget kapital[2]	-0,1	0,1
Avkastning på totalt kapital[3]	2,15	15,9

[1] Justerat eget kapital/Balansomslutning.
[2] Årets resultat/Genomsnittligt justerat Eget kapital
[3] (Resultat före skatt + räntekostnader) / Genomsnittlig balansomslutning

Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer
NorthX Biologics står inför risker och osäkerhetsfaktorer som kan påverka företagets verksamhet, ställning och resultat. Dessa risker och osäkerhetsfaktorer inkluderar:

Marknadsrisker
Konkurrens; CDMO-marknaden växer ständigt och NorthX Biologics är beroende av att hålla en hög servicegrad samtidigt som konkurrenskraftiga priser. En situation som kan leda till prispress och minskade marknadsandelar. NorthX Biologics arbetar ständigt med att förbättra affärsprocesser och kundrelationer för att skapa värde för kunden.

Kundberoende; NorthX Biologics har varit väldigt beroende av en stor kund inom tekniskt protein. Nu har kundstocken ökat avsevärt, även om NorthX Biologics affärer kommer från ett relativt begränsat antal kunder. Det pågår ständigt ett arbete med att öka antal kundrelationer för att minska beroendet till några specifika kunder.

Materialförsörjning; Bolaget är beroende av leverans av ett flertal leverantörer. Ledtider är stundtals långa vilket kan påverka förmågan till tillverkning. Beställning av material är en prioriterad aktivitet för att möjliggöra tillverkning så snart som möjligt. Under det senaste året har drift och logistik fungerat väl och bolaget arbetar strategiskt med sina leverantörer.

Eventuellt införande av tullar i USA och andra potentiella andra åtgärder skapar osäkerhet och ökade kostnader för internationell handel, vilket ännu inte har påverkat NorthX Biologics leveranskedja. Det är dock svårt att förutse exakt hur dessa åtgärder kommer att påverka, men det kan öka risk för förseningar och ökade kostnader. För att kunna möta eventuella utmaningar är det av yttersta vikt att identifiera nyckelkomponenter och ev. öka kapitalbindning på utvalt lager. Organisationen som helhet behöver också fokusera mer på att identifiera inkommande material tidigt i projekt och informera kunderna om att den globala situationen ökar riskerna för materialförsörjningen.

Kriget i Ukraina har pågått i tre år och det fanns en oro för att globala leveranskedjor skulle påverkas, till exempel ammoniakproduktion då Ukraina är en stor producent. Det har ännu inte upplevts vara några störningar som påverkat verksamheten avsevärt.

Regulatoriska risker och kvalitet
NorthX Biologics arbetar kontinuerligt med monitorering av nya och uppdaterade regelverk. En gång per kvartal presenteras detta av sakkunniga för avdelningschefer och VD på ledningens genomgång. Eventuella åtgärder och tidslinjer för implementering dokumenteras i det kvartalsvisa protokollet för Ledningens genomgång.

Nya tillverkningstekniker och uppdateringar av befintliga tillverkningstillstånd utvärderas i samband med varje nytt projekt i syfte att säkerställa att de aktiviteter som kommer att utföras på NorthX Biologics är tillståndsgivna och inkluderade i GMP-certifikat och tillverkningstillstånd. Denna kommunikation genomförs av Sakkunniga till Läkemedelsverket.

Operativa risker
Företaget är beroende av sina anläggningar i Matfors och Solna för produktion och utveckling. Eventuella driftstörningar eller produktionsproblem kan påverka leveranser. För att säkerställa att störningar i verksamheten inte sker finns underhållsplaner där förebyggande underhåll utförs både av intern och extern personal. Driften är komplex då den består av många delsystem som alla krävs för att tillverkningen skall kunna fortgå. Där det är ekonomiskt motiverat och praktiskt möjligt finns back-up system. Underhållsstopp och liknande aktiviteter schemaläggs i god tid för att säkerställa att leveransen mot kund inte påverkas.

Finansiella instrument och riskhantering
Valutarisker
Eftersom NorthX Biologics verkar på internationella marknader, är företaget exponerat för valutakursförändringar som kan påverka intäkter och kostnader. Totalt sätt är skillnaden i inflöden och utflöden per valuta liten, och har en marginell exponering.

Finansiella risker
Företaget är exponerat för likviditetsrisker, kreditrisker och ränterisker. Hanteringen av dessa finansiella risker är avgörande för att säkerställa företagets långsiktiga stabilitet. NorthX Biologics har alltid en stark kundrelation med tydliga avtal, och har nästintill inga kreditförluster historiskt.

Verksamheten finansieras delvis med lån och ev. räntesvängningar påverkar NorthX Biologics finansiella resultat. Bolaget har en mix av lån från kreditinstitut samt annan belåning med både rörlig och fast ränta.

Forskning och utveckling
NorthX Biologics verksamhet vilar på en solid vetenskaplig grund där de flesta leveranser innefattar tydliga element av forskning och utveckling. Under 2024 har antalet projekt i tidig fas innefattande utveckling av processer eller analysmetoder ökat. Fler kunder, men också inom fler teknologiområden. Typiskt för dessa projekt är att de syftar till att utveckla processer och analyser för att i nästa steg kunna skalas upp och etableras enligt GMP för tillverkning av kliniskt material. Under året har en genomlysning av NorthX Biologics teknologistrategi gjorts och fokusområde har identifierats. Infrastrukturen i Innovationshuben i Matfors har varit högt utnyttjad. På Solna anläggningen har arbete inletts att stärka processutveckling inom mammaliecellbaserade- samt virala teknologier. Bland annat har ett strategiskt samarbete med en kund inletts där processutvecklings-arbete utförts.

NorthX Biologics är aktiva i flera korsfunktionella forskningssamarbeten med andra representanter från industrin såväl som akademin, tex Adbiopro.

Icke-finansiella upplysningar
NorthX Biologics har under året fortsatt framåt med miljö- och hållbarhetsarbetet. Verksamheten har producerat mindre mängd produkt och utsläpp av fosfor samt syreförbrukande ämnen har därmed minskat. Bolaget fortsätter under kommande år att arbeta för en mer hållbar framtid. NorthX Biologics har under året enbart köpt in el från sol, vind och vattenkraft. Anläggningen i Matfors har inspekterats av miljökontoret Sundsvall och har uppnått miljökraven för 2024.

Bolagets hållbarhetsranking i Ecovadis, ett oberoende internationellt analysföretag, som årligen analyserar och utvärderar företags hållbarhetsarbete har gått från silver (2023) till brons i 2024 pga ökade krav. Detta betyder att NorthX Biologics har vidhållit gällande nivå av miljöarbete men att kraven för att nå en högre nivå har ökat.

Under året har NorthX Biologics erhållit ett miljötillstånd för anläggningen i Solna. Tillståndet medför att bolaget får släppa ut en viss mängd avloppsvatten samt att det årligen kommer vara inspektioner av miljökontoret Solna. Första inspektionen blir under verksamhetsåret 2025.

Personal
NorthX Biologics arbetar med ständig kompetensutveckling och har under året initierat ett ledarskapsprogram för alla chefer. Företaget har även arbetat med kompetensmappning samt en successionsplanering avseende ledande befattningar och nyckelpositioner. Vidare arbetar bolaget kontinuerligt med att göra NorthX Biologics till en attraktiv arbetsgivare där hälsa och säkerhet på arbetsplatsen, friskvård samt marknadsmässiga anställningsförmåner är viktiga parametrar.

Förväntad framtida utveckling
NorthX Biologics kommer att ha fortsatt ökat fokus på försäljning inom både befintliga och nya utvecklingsområden inom produktion och analys av avancerade biologiska läkemedel samt hitta kunder i ett större geografiskt område, med specifikt fokus på Nordamerika. Större insatser på marknadsföring inkluderar en ny hemsida, artiklar om företagets erfarenhet, digital marknadsföring med fokus på den amerikanska marknaden och förbättrat lead generation arbete för att skapa kontakt med potentiella kunder. NorthX Biologics har under året utökad sin säljkår och förväntar sig se resultatet av detta under 2025. Parallellt arbetar bolaget fram en plan för vilka konferenser som är mest lämpliga för att hitta nya kunder.

Volymminskningen till en större kund under 2023 och 2024 har lett till ett ökat fokus att hitta nya kunder inom området protein, för att hitta ersättare till denna typ av storskalig produktion. Genom förvärvet av anläggningen i Stockholm kan NorthX Biologics nu erbjuda tillverkning av såväl bakteriellt som mammalie-baserad protein. Förvärvet har även skapat möjligheter att ta in kunder för virus och virala vektorer. Från produktion av icke-GMP och GMP material för fas 1 och 2 kliniska studier kommer NorthX Biologics under 2025 att tillverka GMP material för fas 3 studier och därmed skapa sig en tydligare närvaro som CDMO för biologiska läkemedel på väg till kommersiell produktion.

Sammanfattningsvis prioriterar NorthX Biologics sina insatser för att få nya kunder i alla utvecklingsfaser inom områdena; rekombinanta proteiner, vacciner inklusive virala vektorer från seed stocks, extracellulära vesiklar och allogen cellterapi.
NorthX Biologics är och kommer att fortsätta vara en viktig spelare och partner inom tillverkning av biologiska läkemedel i Sverige för globala kunder.

Förslag till vinstdisposition (kronor)
Till årsstämmans förfogande står följande vinstmedel

Fri överkursfond	24 941 583
Balanserat resultat	138 924 841
Årets resultat	-8 183 772
	155 682 652

Styrelsen föreslår att	
i ny räkning balanseras	155 682 652
	155 682 652

Värdeöverföringar
Det har inte skett några värdeöverföringar ur eget kapital från NorthX Biologics Holding AB.

Beträffande moderföretagets och koncernens resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande finansiella rapporter samt noter. Alla belopp uttrycks i tusentals svenska kronor där ej annat anges.

Koncernens resultaträkning

TSEK	Not	2024-01-01-2024-12-31	2023-01-01-2023-12-31
Intäkter	4	194 513	109 959
Övriga rörelseintäkter		13 253	91 771
Aktiverat arbete för egen räkning	11	674	5 170
Förändring av varor i lager och pågående arbete		-	14 197
Råvaror och förnödenheter		- 51 001	- 16 501
Övriga externa kostnader	5	- 60 043	- 49 462
Personalkostnader	6	- 95 710	- 97 074
Avskrivningar och nedskrivningar av immateriella tillgångar och materiella anläggningstillgångar		- 37 601	- 29 216
Övriga rörelsekostnader		7 777	- 10 582
Rörelseresultat		**- 28 139**	**18 261**
Finansiella intäkter	7	12 409	12 415
Finansiella kostnader	8	- 36 027	- 35 381
Resultat före skatt		**- 51 757**	**- 4 705**
Inkomstskatt	9	- 3 101	- 1 223
Årets resultat*		**- 54 858**	**- 5 928**

Hänförligt till:
*Moderbolagets aktieägare

*Årets totalresultat överensstämmer med årets resultat

Koncernens balansräkning

TSEK	Not	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Anläggningstillgångar				
Goodwill	10	335 180	335 180	335 180
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	10	4 483	-	-
Materiella anläggningstillgångar	11	184 674	190 699	138 376
Nyttjanderätter	12	290 301	309 020	281 991
Uppskjuten skattefordran	21	59 420	63 276	57 708
Andra långfristiga fodringar		108	-	-
		874 166	898 175	813 255
Omsättningstillgångar				
Varulager	13	44 914	54 392	38 639
Kundfordringar	14	17 429	5 632	44 655
Akutell skattefordran		3 021	2 581	2 022
Övriga fordringar	15	4 358	97 515	5 182
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	16	7 933	8 496	9 284
Likvida medel	27	12 083	18 428	38 548
		89 738	187 044	138 330
Summa tillgångar		963 904	1 085 219	951 584
Eget kapital				
Aktiekapital	17	29	29	29
Övrigt tillskjutet kapital	17	167 795	167 795	167 795
Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat		- 128 692	- 73 667	- 67 739
Summa eget kapital		39 132	94 157	100 085
Långfristiga skulder				
Konvertibla skulder	18	112 071	144 215	138 669
Skulder till närstående parter	31	162 565	212 079	232 895
Övriga avsättningar		108	-	-
Övriga finansiella skulder	19	138 072	-	-
Leasingskulder	20	273 299	286 865	256 491
Uppskjuten skatteskuld	21	63 744	64 499	57 708
		749 859	707 658	685 763
Kortfristiga skulder				
Fakturerade men ej upparbetade intäkter	24	98 509	114 853	5 806
Leverantörsskulder	22	21 469	20 065	24 087
Konvertibla skulder	18	-	-	-
Övriga finansiella skulder	19	144	-	-
Leasingskulder	20	25 256	25 426	23 643
Aktuella skatteskulder		-	-	-
Övriga skulder	23	6 717	88 864	104 257

Avtalsskulder	4	9 922	22 589	-
Upplupna kostnader	24	12 896	11 607	7 944
		174 913	283 404	165 737
Summa eget kapital och skulder		963 904	1 085 219	951 585

Koncernens rapport över förändringar i eget kapital

TSEK	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat	**Summa eget kapital**
Ingående balans 1 januari 2023 enligt tidigare redovisningsprinciper "K3"	29	149 975	- 61 250	**88 754**
Effekt vid övergång till IFRS	-	17 820	- 6 489	**11 331**
Ingående balans 1 januari 2023	29	167 795	- 67 740	**100 084**
Årets resultat	-	-	- 5 928	**- 5 928**
Summa totalresultat	29	167 795	- 73 668	**94 157**
Transaktioner med ägare:				
Summa transaktioner med ägare	-	-	-	**-**
Utgående balans 31 december 2023	29	167 795	- 73 668	**94 157**

TSEK	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat	**Summa eget kapital**
Ingående balans 1 januari 2024	29	167 795	- 73 668	**94 157**
Årets resultat	-	-	- 54 858	**- 54 858**
Summa totalresultat	-	-	- **54 858**	**- 54 858**
Transaktioner med ägare:				
Summa transaktioner med ägare	-	-	-	**-**
Utgående balans 31 december 2024	29	167 795	- 128 693	**39 132**

Koncernens kassaflödesanalys

TSEK	Not	2024-01-01-2024-12-31	2023-01-01-2023-12-31
Rörelseresultat		- 28 139	18 261
Justeringar för ej kassaflödespåverkande poster:	27	**33 970**	- **40 158**
Avskrivningar och nedskrivningar		- 19 814	- 21 000
Erhållen ränta		1 168	1 008
Erlagd ränta		- 13 094	- 12 127
Betald inkomstskatt		- 440	- 559
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		**- 26 349**	**- 54 575**
Minskning/ (ökning) av varulager		17 255	- 15 752
Minskning/(ökning) av kundfordringar		- 11 912	39 023
Minskning/(ökning) av övriga kortfristiga fordringar		93 720	- 4 023
Ökning/(minskning) av leverantörsskulder		1 405	- 4 022
Ökning/(minskning) av övriga kortfristiga skulder		- 27 283	125 642
Kassaflöde från den löpande verksamheten		**46 837**	**86 293**
Investeringsverksamheten			
Förvärv av dotterföretag/rörelse	29	- 65 629	2 295
Förbättringar annans fastighet		- 763	-
Försäljning av materiella anläggningstillgångar		146	-
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		- 4 063	- 66 417
Förvärv av inventarier, verktyg och installationer		- 155	-
Förvärv av pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar		- 8 981	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten		**- 79 446**	**- 64 122**
Finansieringsverksamheten			
Upptagna lån från närstående part	27	310 000	- 30 000
Amortering av lån till närstående part	27	- 270 000	-
Amortering av leasingskulder	20	- 13 736	- 12 291
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		**26 264**	**- 42 291**
Årets kassaflöde		**- 6 346**	**- 20 120**
Likvida medel vid årets början		18 428	38 548
Valutakursförändringar i likvida medel			
Likvida medel vid årets slut	27	**12 082**	**18 428**

Noter

1. Allmän information

NorthX Biologics Holding AB med organisationsnummer 559337-1742 är ett aktiebolag registrerat i Sverige med säte i Stockholm. Adressen till huvudkontoret är Storjordenvägen 2, 864 31 i Matfors.
Företaget och dess dotterföretags ("koncernen") huvudsakliga verksamhet omfattar tillhandahållande av kontraktstillverkning och tillverkning av biofarmaceutiska produkter, vilket inkluderar protein, DNA, och celler för kliniska tester och kommersiell tillverkning. Koncernens sammansättning framgår av not 25.

De finansiella rapporterna presenteras i tusental svenska kronor (TSEK).

Fastställande av de finansiella rapporterna
De finansiella rapporterna har godkänts för utfärdande av styrelsen den 2 juni 2025.

2. Viktiga redovisningsprinciper

Koncernredovisningen har upprättat i enlighet med de av EU antagna International Financial Reporting Standards (IFRS) samt tolkningar från IFRS Interpretations Committee (IFRIC). Vidare tillämpar koncernen Årsredovisningslagen och Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 1, Kompletterande redovisningsregler för koncerner.

Tidigare har koncernredovisningen upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning ("K3"). Detta är företagets första finansiella rapporter enligt IFRS. Huvudregeln i IFRS 1 är att ett företag tillämpar samtliga standarder retroaktivt vid fastställandet av öppningsbalansen enligt IFRS. Koncernen har fastställt första tillämpningsdagen till 1 januari 2023. Detta innebär att jämförelsesiffrorna för 2023 är upprättade enligt IFRS. Vissa undantag från den retroaktiva tillämpningen är dock tillåtna. För beskrivning av tillämpade undantagsregler och effekter i koncernens resultat, finansiell ställning och kassaflöde från övergången till IFRS se not 32.

Nya och ändrade standarders om ännu inte trätt ikraft
Ingen ny eller ändrad standard som ännu inte trätt i kraft förväntas ha någon betydande påverkan på koncernens finansiella rapporter.

Grund för upprättande
De finansiella rapporterna har upprättats baserat på anskaffningsvärde, förutom omvärdering av vissa finansiella instrument vilka värderas till verkligt värde i slutet av varje rapporteringsperiod, vilket beskrivs närmare i redovisningsprinciperna nedan. De finansiella rapporterna har upprättats utifrån fortlevnadsprincipen.

Anskaffningsvärdet är generellt baserat på verkligt värde av ersättningen för utbyte av varor och tjänster.

Verkligt värde är det pris som skulle erhållas vid en försäljning eller betalas vid överlåtelse av en skuld genom en ordnad transaktion mellan marknadsaktörer under aktuella marknadsförhållanden, oavsett om priset är direkt observerbart eller uppskattat genom andra värderingsmetoder. Vid värdering till verkligt värde för en tillgång eller skuld, beaktar koncernen tillgångens eller skuldens karaktärsdrag som en marknadsaktör skulle beakta vid prissättningen av en tillgång eller skuld vid värderingstidpunkten. Verkligt värde för värdering och/eller i upplysningssyfte i de konsoliderade finansiella rapporterna fastställs på sådan basis, förutom för leasingtransaktioner som är inom tillämpningsområde enligt IFRS 16, värderingar som har likheter med verkligt värde men som inte är verkligt värde, såsom nettoförsäljningsvärde enligt IAS 2 eller nyttjanderättsvärde enligt IAS 36.

Nedan beskrivs de huvudsakliga redovisningsprinciperna.

Koncernredovisning
Koncernredovisningen omfattar företagets finansiella rapporter och de enheter (dotterföretag) som företaget har bestämmande inflytande över per den 31 december varje år.

Ett dotterföretag konsolideras när företaget får bestämmande inflytande över dotterföretaget och upphör när företaget förlorar bestämmande inflytande över dotterföretaget. Resultat från förvärvade eller avyttrade dotterföretag under året inkluderas i resultatet från den dag då företaget får bestämmande inflytande över

dotterföretaget och till den dag som bestämmande inflytande över dotterföretaget upphör. Vid upprättande av koncernredovisningen och för samtliga dotterföretag, i vilka bestämmande inflytande innehas, konsolideras de från och med det datum detta inflytande erhölls.

Vid behov justeras dotterföretagens finansiella rapporter för att anpassa de redovisningsprinciper som används till koncernens redovisningsprinciper.

Alla koncerninterna tillgångar och skulder, eget kapital, intäkter, kostnader och kassaflöden som rör transaktioner mellan företag inom koncernen är eliminerade i konsolideringen.

Rörelseförvärv

Rörelseförvärv redovisas enligt förvärvsmetoden. Den ersättning som överförs vid ett rörelseförvärv värderas till verkligt värde, som beräknas som summan av de verkliga värdena av de tillgångar som överlåts av förvärvaren per förvärvstidpunkten, de skulder som förvärvaren ådrar sig till tidigare ägare av det förvärvade företaget och de eget kapitalandelar som emitteras av förvärvaren. Förvärvsrelaterade kostnader redovisas i resultaträkningen när de uppstår.
Per förvärvstidpunkten, värderas de förvärvade identifierbara tillgångarna eller övertagna skulderna till verkligt värde.

Goodwill beräknas som skillnaden mellan den överförda ersättningen, beloppet för eventuella innehav utan bestämmande inflytande i det förvärvade företaget, det verkliga värdet på förvärvarens tidigare egetkapitalandelar i det förvärvade företaget (om tillämpligt) och nettot per förvärvstidpunkten av beloppen för de identifierbara förvärvade tillgångarna och övertagna skulderna.

När den överförda ersättningen från koncernen i ett rörelseförvärv inkluderar en villkorad köpeskilling, värderas den villkorade köpeskillingen till verkligt värde vid förvärvstidpunkten och inkluderas i den överförda ersättningen för ett rörelseförvärv. Förändringar i det verkliga värdet för den villkorade köpeskillingen som bedöms föreligga under värderingsperioden justeras retroaktivt, med motsvarande justering av goodwill. Justeringar under värderingsperioden är justeringar som härrör från ny information som erhållits under värderingsperioden (som inte kan överstiga ett år från förvärvstidpunkten) om fakta och omständigheter som förelåg per förvärvstidpunkten.

Den efterföljande redovisningen av förändringar i det verkliga värdet av den villkorade köpeskillingen som inte uppfyller kravet för justeringar under värderingsperioden beror på hur den villkorade köpeskillingen klassificeras. En villkorad köpeskilling som klassificeras som eget kapital omvärderas inte vid efterföljande balansdag och den efterföljande regleringen redovisas i eget kapital. Andra villkorade köpeskillingar omvärderas till verkligt värde per varje balansdag och förändringar i verkligt värde redovisas i resultatet.
Under värderingsperioden (se ovan) retroaktivt justerar förvärvaren de preliminära belopp eller redovisa tillkommande tillgångar och skulder, för att återspegla ny information om de fakta och omständigheter som förelåg per förvärvstidpunkten och som, om de hade varit kända, hade påverkat beräkningen av de belopp som redovisades per den tidpunkten.

Goodwill

Goodwill värderas och redovisas initialt enligt ovan.
Goodwill skrivs inte av utan prövas för nedskrivningsbehov minst årligen. När nedskrivningsbehov prövas fördelas goodwill på var och en av koncernens kassagenererande enheter (eller grupper av kassagenererande enheter) som väntas bli gynnade av synergierna i förvärvet. En kassagenererande enhet på vilken goodwill har fördelats prövas avseende nedskrivningsbehov årligen, samt närhelst det finns en indikation på att enheten kan behövas skrivas ned. Om enhetens återvinningsvärde är lägre än enhetens redovisade värde, fördelas nedskrivningen först genom att minska det redovisade värdet för goodwill som hänförts till enheten och sedan minska övriga tillgångar proportionellt baserat på det redovisade värdet för varje tillgång i enheten. En redovisad nedskrivning av goodwill återförs inte i efterföljande period.

Intäktsredovisning

Koncernen redovisar i huvudsak intäkter från följande intäktsströmmar:

- Försäljning av biofarmaceutika
- Utvecklings- och tillverkningstjänster av biofarmaceutiska produkter

Intäkter värderas baserat på avtalet med kund och motsvarar den ersättning som koncernen förväntar sig ha rätt till i utbyte mot att överföra utlovade varor eller tjänster exklusive mervärdeskatt. Koncernen redovisar en intäkt när kontrollen av en vara eller tjänst överförs till en kund.

Försäljning av biofarmaceutika
Koncernen säljer biofarmaceutika, främst i form av tekniskt protein, direkt till kund genom egen produktion. Försäljning av varor till kunder redovisas som intäkter när kontrollen över varorna har överförts, vilket är när varorna har skickats till kundens specifika plats (leverans). Efter leverans har kunden full bestämmanderätt över sättet att disponera över och konsumera varorna. En fordran redovisas av koncernen när varorna levereras till kunden eftersom detta representerar den tidpunkt då rätten till vederlag blir ovillkorlig, eftersom det bara krävs att tiden går innan betalning förfaller. Betalningsvillkoren utgörs vanligtvis av 30 dagar.

Utvecklings- och tillverkningstjänster av biofarmaceutiska produkter
Koncernen tillhandahåller tjänster för utveckling och tillverkning av biofarmaceutiska produkter. Sådana tjänster redovisas som ett prestationsåtagande som uppfylls över tid. Intäkter från dessa tjänster redovisas baserat på färdigställandegraden i avtalet. Ledningen har bedömt att färdigställandegraden fastställd som andelen nedlagd tid och kostnad vid rapportperiodens utgång i relation till den totala tiden och kostnaden som förväntas för att utföra tjänsterna är ett lämpligt mått på utförande mot ett fullständigt uppfyllande av dessa prestationsåtaganden enligt IFRS 15. Betalning för utvecklings- och tillverkningstjänsterna erhålles delvis som förskott men delar av transaktionspriset förfaller först vid specifika milstolpar inom projekten (milestones) är slutförda och därför redovisas en avtalsskuld alternativt en avtalstillgång under den period då tjänsterna utförs, vilket representerar företagets rätt till betalning för de tjänster som hittills utförts samt företagets åtagande att leverera tjänster där betalning redan erhållits.

Leasing

(a) Koncernen som leasingtagare

Koncernen bedömer om avtalet är, eller innehåller, ett leasingavtal när avtalet ingås. Koncernen redovisar en nyttjanderätt med tillhörande leasingskuld för samtliga leasingavtal där koncernen är leasingtagare, förutom för korttidsleasingavtal (avtal klassificerade som leasing med en leasingperiod under 12 månader) och leasingavtal av lågt värde (såsom datorer och kontorsinventarier). För dessa leasingavtal, redovisar koncernen leasingbetalningarna som en kostnad linjärt över leasingavtalet såvida inte en annan systematisk metod är mer representativ för när de ekonomiska fördelarna från de leasade tillgångarna förbrukas av koncernen.

Leasingskulden värderas initialt till nuvärdet av de leasingavgifter som inte betalats vid inledningsdatumet, diskonterat med användning av leasetagarens marginella låneränta då leasingavtalets implicita ränta ej lätt kan fastställas.

Räntan definieras som den räntesats som bolaget skulle behöva betala för en finansiering genom lån under en motsvarande period, och med motsvarande säkerhet, för nyttjanderätten av en tillgång i en liknande ekonomisk miljö vilket beräknats genom riskfri ränta, bolagets kreditspread samt beaktande av den specifika tillgångens risk.
Leasingavgifter som inkluderas i värderingen av leasingskulden omfattar:

- fasta avgifter (inklusive till sin substans fasta avgifter, med avdrag för eventuella förmåner i samband med teckning av leasingavtal)
- variabla leasingavgifter som beror på ett index eller ett pris, initialt värderade med hjälp av det index eller det pris som gällde vid inledningsdatumet,
- belopp som förväntas betalas ut av leasetagaren enligt restvärdesgarantier det belopp som förväntas eventuell restvärdesgaranti som tillhandahålls leasegivaren av leasetagaren, en till leasetagaren närstående part eller en tredje part som inte är hänförlig till leasegivaren och som har finansiella förutsättningar att infria de avtalade förpliktelserna,
- lösenpriset för optioner att köpa om leasetagaren är rimligt säker på att utnyttja optionerna, och
- straffavgifter som utgår vid uppsägning av leasingavtalet, om leasingperioden återspeglar att leasetagaren kommer att utnyttja en möjlighet att säga upp leasingavtalet.

Leasingskulden redovisas som en separat post i koncernens rapport över finansiell ställning.
Efter inledningsdatumet värderas leasingskulden genom att öka det redovisade värdet för att återspegla räntan på leasingskulden (genom användning av effektivräntemetoden), och genom att minska det redovisade värdet för att återspegla utbetalda leasingavgifter.
Koncernen omvärderar leasingskulden (och gör en motsvarande justering av nyttjanderätten) om antingen:

- Leasingperioden förändras eller om bedömningen av en option att köpa den underliggande tillgången förändras, i vilket fall leasingskulden måste omvärderas genom diskontering av de ändrade leasingavgifterna med användning av en ändrad diskonteringsränta.
- Leasingavgifterna förändras till följd av ändringar i ett index eller ett pris eller om det sker en förändring i de belopp som förväntas betalas ut enligt en restvärdesgaranti, i vilka fall leasingskulden omvärderas genom diskontering av de ändrade leasingbetalningarna med användning av den initiala diskonteringsräntan (såvida inte leasingbetalningarna förändras på grund av en förändring i den rörliga räntan, i vilket fall en ändrad diskonteringsränta används).
- En ändring av leasingavtalet som inte redovisas som ett separat leasingavtal, i vilket fall leasingskulden omvärderas genom att diskontera de ändrade leasingavgifterna med en ändrad diskonteringsränta.

Koncernen har inte genomfört några sådana justeringar under de perioder som presenteras.
Nyttjanderätter omfattar summan av den initiala värderingen av motsvarande leasingskuld, leasingavgifter som betalats vid eller före inledningsdatumet och eventuella initiala direkta utgifter. Därefter värderas de till anskaffningsvärdet efter avdrag för ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar.

Nyttjanderättigheter skrivs av under det kortare av leasingperioden och den underliggande tillgångens nyttjandeperiod. Om leasingavtalet överför äganderätten till den underliggande tillgången till koncernen eller om anskaffningsvärdet för nyttjanderätten återspeglar att koncernen kommer att utnyttja en option att köpa, skrivs den hänförliga nyttjanderätten av under den underliggande tillgångens nyttjandeperiod. Avskrivningarna påbörjas vid leasingavtalets inledningsdatum.

Nyttjanderätterna redovisas som en separat post i koncernens rapport över finansiell ställning.

Koncernen tillämpar IAS 36 för att fastställa om det föreligger ett nedskrivningbehov av nyttjanderätten och redovisar eventuell identifierad nedskrivning vilket beskrivs i principen för "Materiella anläggningstillgångar".

Variabla leasingavgifter som inte beror på ett index eller ett pris inkluderas inte i värderingen av leasingskulden eller nyttjanderätten. Dessa hänförliga betalningar redovisas som en kostnad i den period som den händelse eller förhållande som ger upphov till dessa betalningar uppstår och inkluderas i "Övriga externa rörelsekostnader" i resultatet.
Som en praktisk lösning tillåter IFRS 16 att inte skilja icke-leasingkomponenter från leasingkomponenter, och i stället redovisa varje leasingkomponent och alla tillhörande icke-leasingkomponenter som en enda leasingkomponent. Koncernen har valt att använda denna praktiska lösning.

Statliga bidrag
Statliga bidrag redovisas inte förrän det föreligger rimlig säkerhet att koncernen uppfyller de villkor som är förknippade med bidraget och att bidragen kommer erhållas.
Statliga bidrag ska systematiskt redovisas i resultatet över samma perioder som de kostnader bidragen är avsedda att kompensera för. Bidrag hänförliga till tillgångar, är statliga bidrag vars primära villkor är att företaget kvalificerar sig för dem genom att köpa, tillverka eller på annat sätt anskaffa anläggningstillgångar, redovisas som en reducering av anskaffningsvärde tillgången i den konsoliderade finansiella rapporten över finansiell ställning och överförs till resultatet under den avskrivningsbara tillgångens nyttjandeperiod i form av lägre avskrivningar.
Ett statligt bidrag som lämnas som ersättning för kostnader eller förluster som företaget redan haft eller i syfte att ge företaget omedelbart stöd utan att vara förbundet med framtida kostnader ska redovisas i resultatet för den period under vilken företaget erhåller en fordran på staten.

Statliga bidrag hänförliga till förvärv av materiella anläggningstillgångar redovisas genom att reducera tillgångens anskaffningsvärde, vilken redovisas i resultatet under den avskrivningsbara tillgångens nyttjandeperiod i form av lägre avskrivningar.

Kostnader för pensioner
Koncernens samtliga pensionsplaner klassificeras som avgiftsbestämda pensionsplaner. Betalning till en avgiftsbestämd pensionsplan redovisas som en kostnad när de anställda har utfört tjänsterna som ger dem rätt till avgifterna.

Kortfristiga och långfristiga ersättningar till anställda
En skuld redovisas för ersättning till anställda avseende löner, betald semester och betald sjukfrånvaro från den anställdas tjänstgöring under innevarande period till det odiskonterade beloppet av ersättningen som förväntas betalas i utbyte för dessa tjänster.

Skulder redovisade för kortfristiga ersättningar värderas till det odiskonterade beloppet avseende kortfristiga ersättningar till anställda som företaget förväntas betala i utbyte mot dessa tjänster.

Skulder redovisade för övriga långfristiga ersättningar till anställda värderas till nuvärde genom att uppskattade framtida kassaflöden som förväntas betalas av koncernen i baserat på de tjänster som tillhandahållits av de anställda per rapportperiodens slut.

Skatt
Inkomstskattekostnaden utgörs av summan av aktuell skatt och uppskjuten skatt.

Aktuell skatt
Aktuell skatt beräknas på det skattepliktiga resultatet för perioden. Skattepliktigt resultat skiljer sig från det redovisade resultatet då det har justerats för intäkter och kostnader som är skattepliktiga eller avdragsgilla i andra perioder och vidare utesluts poster som aldrig blir skattepliktiga eller avdragsgilla. Koncernens aktuella skatteskuld beräknas enligt de skattesatser som är beslutade eller i praktiken beslutade per rapportperiodens slut.

Uppskjuten skatt
Uppskjuten skatt är den skatt som förväntas vara betalbar eller återvinnbar på skillnader mellan redovisade värden på tillgångar och skulder i de finansiella rapporterna och motsvarande skattemässiga värden som används vid beräkningen av skattepliktigt resultat och redovisas med hjälp av balansräkningsmetoden. Uppskjutna skatteskulder redovisas för i princip alla skattepliktiga temporära skillnader, och uppskjutna skattefordringar redovisas i princip för alla avdragsgilla temporära skillnader i den omfattning det är sannolikt att beloppen kan nyttjas mot framtida skattepliktiga överskott. Uppskjutna skatteskulder och skattefordringar redovisas inte om de temporära skillnaderna är hänförliga till den första redovisningen av goodwill eller den första redovisningen av en tillgång eller skuld (som inte är ett rörelseförvärv) och vid tidpunkten för transaktionen, varken påverkar redovisat eller skattepliktigt resultat.

Det redovisade värdet på uppskjutna skattefordringar prövas vid varje rapportperiod slut och minskas till den del det inte längre är sannolikt att tillräckliga skattepliktiga överskott kommer att finnas tillgängliga för att realisera, helt eller delvis den uppskjutna skattefordran.
Uppskjuten skatt beräknas enligt de skattesatser som förväntas gälla för den period då tillgången återvinns eller skulden regleras, baserat på de skattesatser och skatteregler som har beslutats eller är i praktiken beslutade per rapportperiodens slut.
Värderingen av uppskjutna skatteskulder och uppskjutna skattefordringar baseras på hur företaget per rapportperiodens slut förväntar sig att återvinna eller reglera det redovisade värdet för motsvarande tillgång eller skuld.

Uppskjutna skattefordringar och skatteskulder nettoredovisas då det föreligger en legal rätt att kvitta aktuella skattefordringar mot aktuella skatteskulder och de hänför sig till inkomstskatt debiterade av samma skattemyndighet och då koncernen har för avsikt att reglera aktuella skattefordringar och skulder med ett nettobelopp.

Aktuell skatt och uppskjuten skatt för året
Aktuell skatt samt uppskjuten skatt redovisas i resultatet, förutom när de är hänförligt till poster som redovisas i övrigt totalresultat eller direkt i eget kapital, i vilket fall aktuell och uppskjuten skatt redovisas i övrigt totalresultat eller direkt i eget kapital. När aktuell eller uppskjuten skatt uppkommer från den första redovisningen av ett rörelseförvärv, redovisas skatteeffekterna i redovisningen för rörelseförvärvet.

Materiella anläggningstillgångar
Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och ackumulerade nedskrivningar.

Avskrivningar redovisas för att skriva av anskaffningsvärdet eller värderingen av en tillgång efter avdrag för beräknat restvärde, genom att använda den linjära avskrivningsmetoden enligt följande:

De bedömda nyttjandeperioderna, restvärden och avskrivningsmetod utvärderas vid varje rapportperiods slut, förändringar i uppskattning redovisas framåtriktat. Nyttjanderätter skrivs av under den kortare perioden av leasingperiod och nyttjandeperiod av den underliggande tillgången.

Materiella anläggningstillgångar skrivs av linjärt över följande bedömda nyttjandeperioder:

Installation på annans fastighet	5 – 20 år
Maskiner och tekniska anläggningar	5 – 20 år
Inventarier, verktyg och installationer	5 – 10 år

En materiell anläggningstillgång tas bort från balansräkningen vid utrangering eller avyttring eller när inga framtida ekonomiska fördelar bedöms uppkomma från nyttjandet av tillgången. Den vinst eller förlust som uppkommer vid avyttring eller utrangering av en tillgång fastställs som skillnaden mellan försäljningsintäkter och redovisat värde på tillgången och redovisas i resultatet.

Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar omklassificeras till aktuell tillgångsklass inom materiella anläggningstillgångar och börjar skrivas av under nyttjandeperioden när de är färdigställda.

Immateriella tillgångar
Immateriella tillgångar som förvärvats separat
Immateriella tillgångar med bestämbara nyttjandeperioder redovisas till anskaffningsvärdet efter avdrag för ackumulerade avskrivningar och ackumulerade nedskrivningar. Avskrivning redovisas linjärt över des bedömda nyttjandeperiod. Den bedömda nyttjandeperioden och avskrivningsmetoden omprövas minst i slutet av varje räkenskapsår, effekt från eventuella förändringar i uppskattningar och bedömningar redovisas framåtriktat.

Immateriella tillgångar som förvärvats i ett rörelseförvärv
Immateriella tillgångar förvärvade i ett rörelseförvärv redovisade skilt från goodwill redovisas vid första redovisningstillfället till verkligt värde vid förvärvstidpunkten (vilket anses vara dess anskaffningsvärde).

Efter första redovisningstillfället, redovisas immateriella tillgångar förvärvade i ett rörelseförvärv till anskaffningsvärde efter avdrag för ackumulerade avskrivningar och ackumulerade nedskrivningar, likt andra immateriella tillgångar som förvärvas separat.

Borttagande av en immateriell tillgång
En immateriell tillgång tas bort från rapporten över finansiell ställning vid utrangering eller avyttring, eller när inga framtida ekonomiska fördelar väntas från användning eller utrangering/avyttring av tillgången. Den vinst eller förlust som uppkommer när en immateriell tillgång tas bort från rapporten över finansiell ställning, beräknas som skillnaden mellan nettointäkten och tillgångens redovisade värde och redovisas i resultatet när tillgången tas bort.

Nedskrivning av materiella och immateriella tillgångar exklusive goodwill
Vid varje rapportperiods slut utvärderar koncernen de redovisade värdena av dess materiella och immateriella tillgångar för att bedöma om det föreligger något behov för nedskrivning av dessa tillgångar. Om indikationer på nedskrivningsbehov föreligger, beräknas tillgångens återvinningsvärde för att fastställa eventuell nedskrivning. Om tillgången inte ger upphov till kassaflöden som i hög grad är oberoende av kassaflöden från andra tillgångar eller grupper av tillgångar, beräknas återvinningsvärdet för den kassagenererande enheten till vilken tillgången hör. När en rimlig och konsekvent grund för allokering kan identifieras, allokeras gemensamma tillgångar till varje kassagenererande enhet, eller till den minsta grupp av kassagenererande enheter för vilken ett rimligt och konsekvent sätt kan identifieras.

Immateriella tillgångar med en obestämbar nyttjandeperiod ska prövas för nedskrivningsbehov minst årligen eller vid indikation på en värdenedgång för tillgången.
Återvinningsvärdet är det högre av dess verkliga värde minus försäljningskostnader och dess nyttjandevärde. Vid beräkningen av återvinningsvärdet diskonteras de uppskattade framtida kassaflöden till dess nuvärde genom att använda en diskonteringsränta före skatt för att reflektera aktuella marknadsmässiga bedömningar av pengarnas tidsvärde, och de risker som särskilt avser den tillgång för vilken uppskattningarna av de framtida kassaflödena inte har justerats.

Om en tillgångs (eller kassagenererande enhets) återvinningsvärde uppskattas vara lägre än dess redovisade värde, reduceras tillgångens redovisade värde (eller kassagenererande enhetens) till dess återvinningsvärde. En nedskrivning kostnadsförs omedelbart i resultatet.

Varulager

Varulager värderas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Anskaffningsvärdet för varulager innefattar alla kostnader för inköp, kostnader för tillverkning samt andra kostnader för att bringa varorna till deras aktuella plats och skick. Anskaffningsvärdet beräknas genom först in först ut-principen. Nettoförsäljningsvärdet representerar det uppskattade försäljningspriset efter avdrag för uppskattade kostnader för färdigställande och kostnader som är nödvändiga för en försäljning.

Finansiella instrument

Finansiella tillgångar och finansiella skulder redovisas i koncernens rapport över finansiell ställning när koncernen blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor.
Finansiella tillgångar och skulder värderas initialt till verkligt värde. Transaktionskostnader som är direkt hänförliga till förvärv eller utgivande av finansiella tillgångar och finansiella skulder (andra än finansiella tillgångar och finansiella skulder till verkligt värde via resultatet) läggs till eller dras av från det verkliga värdet på finansiella tillgångar eller finansiella skulder vid första redovisningstillfället. Transaktionskostnader som är direkt hänförliga till förvärv eller utgivande av finansiella tillgångar eller finansiella skulder till verkligt värde via resultatet redovisas omedelbart i resultaträkningen.

Finansiella tillgångar

Alla redovisade finansiella tillgångar värderas därefter till antingen upplupet anskaffningsvärde eller verkligt värde beroende på tillgångarnas klassificering.

Klassificering av finansiella tillgångar
Skuldinstrument som uppfyller följande villkor värderas efter första redovisningstillfället till upplupet anskaffningsvärde:

- den finansiella tillgången innehas inom ramen för en affärsmodell vars mål är att inneha finansiella tillgångar för att samla in avtalsenliga kassaflöden, och
- den finansiella tillgångens avtalsvillkor ger vid bestämda tidpunkter upphov till kassaflöden som endast är betalningar av kapitalbelopp och ränta på det utestående kapitalbeloppet.

Alla andra finansiella tillgångar värderas därefter till verkligt värde via resultatet.

Upplupet anskaffningsvärde och effektivräntemetoden
Effektivräntemetoden är en metod för att beräkna det upplupna anskaffningsvärdet för skuldinstrument och för fördelning av ränteintäkter eller räntekostnader över den aktuella perioden.

Effektivräntan den ränta som exakt diskonterar förväntade framtida kassaflöden (inklusive alla avgifter och över- eller underkurs som är direkt hänförliga till transaktionerna) men exklusive förväntade kreditförluster, över skuldinstrumentets förväntade livslängd, eller, i förekommande fall, en kortare period, till skuldinstrumentets redovisade värde vid inbokningen.

Upplupet anskaffningsvärde för ett finansiellt instrument är det belopp till vilket det finansiella instrumentet värderas vid första redovisningstillfället minus återbetalningar av kapitalbelopp, plus ackumulerad periodisering vid användning av effektivräntemetoden på eventuell skillnad mellan det ursprungliga beloppet och beloppet på förfallodagen, justerat med eventuell förlustreserv. Det finansiella instrumentets redovisade bruttovärde är det upplupna anskaffningsvärdet för en finansiell tillgång innan justering för eventuella förlustreserveringar.

Räntekostnader redovisas med hjälp av effektivräntemetoden för finansiella skuldinstrument som efter första redovisningstillfället värderas till upplupet anskaffningsvärde. Räntekostnaden beräknas genom att tillämpa effektivräntan på den finansiella skuldens redovisade bruttovärde.

Finansiella tillgångar till verkligt värde via resultatet
Finansiella tillgångar som inte uppfyller villkoren för att värderas till upplupet anskaffningsvärde värderas till verkligt värde via resultatet.

Finansiella tillgångar till verkligt värde via resultatet värderas till verkligt värde vid varje rapporteringsperiod och eventuella vinster eller förluster redovisas i resultatet. Nettovinsten eller -förlusten som redovisas i resultaträkningen inkluderar eventuell utdelning eller ränta som erhållits på den finansiella tillgången och ingår i posterna "Övriga rörelseintäkter", "Övriga rörelsekostnader", "Finansiella intäkter" eller "Finansiella kostnader" beroende på det underliggande instrumentets natur. Verkligt värde fastställs enligt beskrivningen i not 29.

Nedskrivning av finansiella tillgångar
Koncernen redovisar en förlustreserv för förväntade kreditförluster på skuldinstrument som värderas till upplupet anskaffningsvärde, kundfordringar och avtalstillgångar. Beloppet för förväntade kreditförluster uppdateras vid varje rapportperiods slut för att återspegla förändringar i kreditrisken i respektive finansiell tillgång sedan första redovisningstillfället.

Koncernen redovisar alltid förväntade kreditförluster för återstående löptid för kundfordringar, och avtalstillgångar i enlighet med den förenklade modellen. De förväntade kreditförlusterna på dessa finansiella tillgångar värderas med hjälp av en reserveringsmatris som är baserad på koncernens historiska kreditförluster, justerad för faktorer som är specifika för motparterna och för allmänna ekonomiska förhållanden samt en bedömning av både nuvarande och framåtblickande faktorer vid rapportperiodens slut, inklusive tidsvärdet av kapital när så är lämpligt.

För alla andra finansiella tillgångar redovisar koncernen förväntade kreditförluster för återstående löptid först när det har skett en betydande ökning av kreditrisken sedan första redovisningstillfället. Om det inte skett en betydande ökning av kreditrisken sedan första redovisningstillfället värderar koncernen förlustreserven för den finansiella tillgången till ett belopp motsvarande 12-månaders förväntade kreditförluster.

Förväntade kreditförluster för återstående löptid utgör de förväntade kreditförluster som följer av alla eventuella fallissemangshändelser under den förväntade löptiden för ett finansiellt instrument. Däremot är 12-månaders förväntade kreditförluster den del av de förväntade kreditförlusterna för återstående löptid som är följden av fallissemangshändelser för ett finansiellt instrument som är möjliga inom 12 månader efter rapportperiodens slut.

Koncernen antar att kreditrisken på en finansiell tillgång inte har ökat betydligt sedan första redovisningstillfället om det finansiella instrumentet bedöms ha låg kreditrisk vid rapporteringsdagen.

Koncernen anser att en finansiell tillgång har låg kreditrisk när tillgången har ett externt kreditbetyg i investment grade i enlighet med den globala definitionen.
Koncernen bevakar effektiviteten i de faktorer som används för att identifiera huruvida det har skett en betydande ökning av kreditrisken och reviderar dessa om behov uppstår.

Definition av fallissemang
Koncernen anser att om information som tagits fram internt eller erhållits från externa källor indikerar att det är osannolikt att motparten kommer kunna fullgöra sina skyldigheter till fullo (utan hänsyn tagen till säkerheter som innehas av koncernen) är tillgången i fallissemang.

Oavsett ovan kriterium anser koncernen att fallissemang har inträffat när en finansiell tillgång är mer än 90 dagar förfallen.

Bortskrivning
Koncernen skriver bort en finansiell tillgång när det finns information som indikerar att motparten är i allvarliga ekonomiska svårigheter och det inte finns några realistiska utsikter till återhämtning (exempelvis när motparten har satts i likvidation eller har inlett konkursförfarande) eller, när det gäller kundfordringar, när beloppen är förfallna över två år, beroende på vad som inträffar tidigast. Nedskrivna finansiella tillgångar kan fortfarande vara föremål för återbetalningsåtgärder, med hänsyn tagen till juridisk rådgivning vid behov. Eventuella återbetalningar redovisas i resultatet.

Vid borttagande av en finansiell tillgång värderad till upplupet anskaffningsvärde redovisas skillnaden mellan tillgångens redovisade värde och summan av erhållen ersättning och fordran.

Borttagande från rapporten över finansiell ställning av finansiella tillgångar
Koncernen ska ta bort en finansiell tillgång från rapporten över finansiell ställning endast när de avtalsenliga rättigheterna upphör eller den finansiella tillgångens samtliga risker och fördelar överförs till en annan part.

Vid borttagande av en finansiell tillgång värderad till upplupet anskaffningsvärde redovisas skillnaden mellan tillgångens redovisade värde och summan av erhållen ersättning och fordran.

Finansiella skulder och egetkapital
Klassificering av skuldinstrument eller egetkapitalinstrument
Skuld- och egetkapitalinstrument klassificeras som antingen finansiella skulder eller som eget kapital i enlighet med innehållet i avtalsarrangemangen och definitionerna av en finansiell skuld och ett egetkapitalinstrument.

Egetkapitalinstrument
Ett egetkapitalinstrument är varje form av avtal som innebär en residualrätt i ett företags tillgångar efter avdrag för alla dess skulder. Egetkapitalinstrument som emitterats av koncernen redovisas till erhållet belopp exklusive direkta emissionskostnader.
Återköp av företagets egna kapitalinstrument redovisas direkt i eget kapital. Ingen vinst eller förlust redovisas i resultatet vid köp, försäljning, emission eller annullering av företagets egna kapitalinstrument.

Finansiella skulder
Alla finansiella skulder värderas till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden eller till verkligt värde via resultatet.

Finansiella skulder till verkligt värde via resultatet
Finansiella skulder värderas till verkligt värde via resultatet när den finansiella skulden är en villkorad köpeskilling vid förvärv eller innehas för handel.
En finansiell skuld klassificeras som innehas för handel om den:

- har förvärvats eller uppkommit med huvudsyfte att säljas eller återköpas på kort sikt, eller
- vid det första redovisningstillfället ingick i en portfölj med identifierade finansiella instrument som förvaltas tillsammans och för vilka det finns ett nyligen bevisat mönster av kortfristiga realiseringar av vinst, eller
- är ett derivat.

Dessa finansiella skulder värderas till verkligt värde med eventuella vinster eller förluster som uppkommer vid förändringar i verkligt värde redovisade i resultaträkningen.

Verkligt värde fastställs enligt beskrivning i not 29.

Finansiella skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde
Finansiella skulder som är inte en villkorad köpeskilling som erkänns av en förvärvare i samband med ett rörelseförvärv, eller innehas för handel, värderas till upplupet anskaffningsvärde som beräknas enligt effektivräntemetoden.

Konvertibelt skuldebrev
Konvertibla skuldebrev kan konverteras till aktier genom att motparten utnyttjar sin option att konvertera fordringsrätten till aktier. Koncernens konvertibla skuldebrev redovisas som ett sammansatt finansiellt instrument uppdelat på en skuldkomponent och en egetkapitalkomponent (option), alternativt som en finansiell skuld i sin helhet där en optionsskuld särredovisas. Vid emissionstidpunkten värderas skuldkomponenten till det verkliga värdet för en liknande skuld som saknar rätt till konvertering. Efter emissionstidpunkten redovisas skuldkomponenten till upplupet anskaffningsvärde genom tillämpning av effektivräntemetoden. Vid emissionstidpunkten redovisas egetkapitalkomponenten till mellanskillnaden av det redovisade värdet på skulden och den erhållna likviden, ingen omvärdering sker i efterföljande perioder. Vid emissionstidpunkten redovisas optionsskuld till verkligt värde, efterföljande förändringar redovisas i resultaträkningen. I balansräkningen redovisas egetkapitalkomponenten i posten "Övrigt tillskjutet kapital".

Borttagande av finansiella skulder från rapporten över finansiell ställning
Koncernen bokar bort finansiella skulder när, och endast när, koncernens skyldigheter fullgörs, annulleras eller har löpt ut. Skillnaden mellan det redovisade värdet på den finansiella skulden som bokas bort och den ersättning som erlagts redovisas i resultaträkningen.

3. Viktiga uppskattningar och bedömningar
Vid upprättandet av de finansiella rapporterna i enlighet med koncernens redovisningsprinciper, vilka beskrivs i not 2, krävs att företagsledningen gör bedömningar (förutom dem som innefattar uppskattningar) som har betydande effekt på de redovisade beloppen och gör uppskattningar och antaganden om de redovisade värdena för tillgångar och skulder som inte är direkt tillgängliga från andra källor. Uppskattningar och antaganden är baserade på historisk erfarenhet och andra faktorer som bedöms vara relevanta. Faktiskt utfall kan skilja sig från dessa uppskattningar.

Uppskattningarna och de underliggande antagandena utvärderas löpande. Förändringar i dessa uppskattningar redovisas i den period som uppskattningen ändras om förändringen endast påverkar den perioden, eller i perioden ändringen sker samt framtida perioder om förändringen påverkar både den aktuella period då ändringen sker och framtida perioder.

Viktiga bedömningar vid tillämpning av koncernen redovisningsprinciper och viktiga källor till osäkerhet i uppskattningar

Följande är de kritiska bedömningar och antaganden gällande framtiden och andra källor till osäkerheter i uppskattningar vid rapportperiodens slut som företagsledningen gjorde vid tillämpning företagets redovisningsprinciper och som innebär en betydande risk för en väsentlig justering av de redovisade värdena för tillgångar och skulder i de finansiella rapporterna under nästkommande räkenskapsår.

Viktiga antaganden vid nedskrivningstest av goodwill

Koncernen undersöker varje år om något nedskrivningsbehov för goodwill föreligger. Under 2024 fastställdes återvinningsvärden för kassagenererande enheter (KGE) genom beräkning av nyttjandevärde, vilket kräver att vissa antaganden måste göras. Beräkningarna utgår från kassaflödesprognoser baserade på budgetar fastställda av ledningen för de kommande fem åren. Kassaflöden efter femårsperioden extrapoleras med en långfristig tillväxttakt. Tillväxttakten som används överensstämmer med branschprognoser. Information om antaganden, redovisat värde och dess känslighet för nedskrivning finns i not 10.

Bedömning av leasingperioden i leasingavtal med förlängningsoptioner

NorthX Biologics är leasetagare i leasingavtal bestående av produktionsanläggningar, truckar och bilar. NorthX har haft betydande förbättringsutgifter kopplat till produktionsanläggningarna. Avtalen för produktionsanläggningarna innehåller en formell rättighet för NorthX att förlänga avtalet, ofta konstruerad som att avtalet automatiskt förlängs i 12 månader eller 36 månader om inte NorthX väljer att säga upp avtalet 12 månader innan avtalets slutdatum.

Koncernen fastställer leasingperioden som den icke uppsägningsbara leasingperioden, tillsammans med alla perioder som omfattas av en möjlighet att förlänga leasingavtalet om NorthX är rimligt säker på att utnyttja det alternativet. Koncernen bedömer om det är rimligt säker på att utnyttja en möjlighet att förlänga ett leasingavtal genom att beakta alla relevanta fakta och omständigheter som skapar ekonomiska incitament för NorthX att utnyttja möjligheten att förlänga leasingavtalet. Efter startdatumet omprövar Koncernen leasingperioden om det finns en betydande händelse eller förändring av omständigheter som ligger inom NorthX kontroll och påverkar NorthX förmåga att utöva eller inte utnyttja möjligheten att förnya eller säga upp. Dock sker förlängning av leasingavtalet som senast vid tidpunkten för automatisk förlängning (om ingen part sagt upp avtalet). Vid bedömning om det är rimligt säkert att NorthX utnyttjar förlängningsoptionen beaktar ledningen främst svårighet att substituera en produktionsanläggning och kvarvarande tid innan avtalet automatiskt förlängs. I båda produktionsanläggningarna (Matfors och Solna) har förlängningsperioder inkluderats i leasingperioden. Sammantaget varierar Koncernens leasingperiod för lokaler mellan 3-20 år med en genomsnittlig leasingperiod om 14,6 år. Ingen förlängningsoption har inkluderats för truckar och bilar.

Bedömning av inkurans i varulager

Varulager värderas till det lägsta av anskaffningsvärde och nettoförsäljningsvärde. Nettoförsäljningsvärdet utgörs av det värde som koncernen förväntas realisera från försäljning av biofarmaceutiska produkter, men tar också hänsyn till inkurans. Beräkningen av nettoförsäljningsvärdet bygger på en uppskattning av ett framtida försäljningspris, vilket påverkas av flera parametrar, såsom marknadens efterfrågan, hållbarhet och prisutveckling för produkter. En oväntad framtida negativ utveckling av marknadsförhållanden kan leda till en justering i förväntad försäljning, krav och uppskattade försäljningsprisantaganden som kan kräva en justering av det redovisade värdet på varulagret. Nedskrivningar med betydande belopp sker sällan men inga nya nedskrivningar har skett under innevarande räkenskapsår. Föregående räkenskapsår gjordes nedskrivningar (10,6 MSEK) gällande råvaror avsedda för särskilt kundavtal och med kortare hållbarhet till följd av uppdaterad beställningsprognos från kund. 2,8 MSEK kvarstår som nedskrivna 2024. Utöver det bedöms ingen väsentlig inkurans föreligga i varulagret utöver årligt inkuransavdrag om 3 %.

4. Intäkter från avtal med kunder

Koncernen erhåller sina intäkter från avtal med kunder genom överföring av varor och tjänster vid en tidpunkt respektive över tid från följande större intäktsströmmar:

	2024	2023
Typ av vara eller tjänst		
Produkter	40 239	69 540
Tjänster	154 274	40 419
	194 513	**109 959**
Geografisk region		
Sverige	80 853	86 145
Europa	95 661	7 881
USA	3 251	6 670
Övriga världen	14 748	9 263
	194 513	**109 959**

Transaktionspris som fördelats till de prestationsåtaganden som är ouppfyllda (eller delvis ouppfyllda) i slutet av rapportperioden visas i nedanstående tabell.

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Åtaganden för utvecklings- och tillverkningstjänster	-98 447	- 114 561	- 5 045
Övrigt	-	-	-
	-98 447	- 114 561	- 5 045

Företagsledningen förväntar sig att 95% av transaktionspriset som allokerats till återstående prestationsåtagandena vid årets utgång 2024 kommer att intäktsföras under nästa räkenskapsår (93,5 MSEK). Resterande 5%, 4,9 MSEK kommer att redovisas under räkenskapsåret 2026 och 0 MSEK under räkenskapsåret 2027.

Avtalstillgångar
Nedan presenteras Koncernens avtalstillgångar. Koncernen presenterar avtalstillgångar som Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter i balansräkningen.

Avtalstillgångar	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Utvecklings- och tillverkningstjänster av biofarmaceutiska produkter	62	292	760
Försäljning av biofarmaceutika	-	-	-
	62	292	760

Koncernen redovisar en avtalstillgång för utfört arbete enligt tjänsteavtal. Belopp som tidigare har redovisats som en avtalstillgång omklassificeras till kundfordringar vid den tidpunkt då beloppet faktureras till kunden.

Betalning för tjänster för utveckling och tillverkning förfaller inte för kunden förrän milestones är uppnådda och därför redovisas en avtalstillgång under den period då tjänsterna utförs för att representera företagets rätt till ersättning för de tjänster som överförts till dags datum.

Avtalsskulder
Nedan presenteras Koncernens avtalsskulder. Koncernen presenterar avtalsskulder på egen rad i balansräkningen.

Avtalsskulder	**2024-12-31**	**2023-12-31**	**2023-01-01**
Belopp mottagna i förskott för leverans av utvecklings- och tillverkningsprocess	-98 509	- 114 853	- 5 806
Övrigt	-	-	-
	-98 509	- 114 853	- 5 806

(i) Avtalsskulder hänförliga till utveckling- och tillverkningsavtal är saldon till kunder enligt tjänsteavtalen. Dessa uppstår om betalningar överstiger de redovisade intäkterna.

Det har inte skett några väsentliga förändringar i saldon för avtalsskulder under året.

De redovisade intäkterna under året som är hänförliga till avtalsskulder vid ingången av perioden uppgår till 98 509 TSEK (134 653 TSEK).

Not 5. Ersättningar till revisor
Nedan tabell visar ersättning till Koncernens revisorer (TSEK).

	2024	**2023**
RSM Stockholm AB		
revisionsuppdrag	620	293
övriga tjänster	-	-
	620	293

	2024	**2023**
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB		
övriga tjänster	11	15
	11	15

Med revisionsuppdrag avses revisorns ersättning för den lagstadgade revisionen. Arbetet innefattar granskningen av årsredovisningen och koncernredovisningen och bokföringen, styrelsens och verkställande direktörens förvaltning samt arvode för revisionsrådgivning som lämnats i samband med revisionsuppdraget.

Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget avser övriga arbetsuppgifter som det ankommer på företagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning.

Skatterådgivning avser alla skatterelaterade tjänster så som biträde vid skatteberäkning, vid upprättande av deklaration samt konsultationer gällande moms, punktskatter och personalfrågor.

Allt annat arbete som utförs av revisor definieras som övriga tjänster.

Under år 2024 har ytterligare revision genomförts med anledning av övergång till ett ERP-system där företaget numera administrerar sin verksamhet och sin redovisning. Även granskning- och utlåtande gällande IFRS-frågeställningar har utförts.

Not 6. Ersättning till anställda

Antal anställda

Medelantalet anställda 2024	Kvinnor	Män	Totalt
Sverige	74	42	116
Totalt i koncernen	74	42	116

Medelantalet anställda 2023	Kvinnor	Män	Totalt
Sverige	93	52	145
Totalt i koncernen	93	52	145

Styrelseledamöter och övriga ledande befattningshavare 2024	Kvinnor	Män	Totalt
Styrelsen	1	4	5
Övriga ledande befattningshavare	3	3	6
	4	7	11

Styrelseledamöter och övriga ledande befattningshavare 2023	Kvinnor	Män	Totalt
Styrelsen	1	4	5
Övriga ledande befattningshavare	3	3	6
	4	7	11

Löner och ersättningar

Kostnader för ersättning till anställda	2024	2023
Löner och andra ersättningar	68 573	67 774
Sociala avgifter	15 392	19 238
Varav pensionskostnader	10 923	8 905
Totalt i koncernen	94 889	95 917

Löner och ersättningar till ledande befattningshavare	2024	2023
Löner och andra ersättningar till ledande befattningshavare	8 659	7 637
varav tantiem och liknande ersättningar till ledande befattningshavare	939	842
Pensionskostnader, inkl särskild löneskatt	2 999	1 776
Totala löner och andra ersättningar i koncernen	11 658	9 414

Pensioner

Pensionsåldern för verkställande direktören är 67år. Pensionspremien skall uppgå till 30 % av den pensionsgrundande lönen. Med pensionsgrundande lön avses grundlönen samt ett genomsnitt av de tre senaste årens rörliga ersättning.

För andra ledande befattningshavare är den genomsnittliga pensionsåldern 67 år. Pensionsavtal enligt ITP1 eller ITP2.

Avgiftsbestämda pensionsplaner (ITP 1)
Den totala kostnaden redovisad i resultatet för avgiftsbestämda (premiebestämda) pensionsplaner uppgår till 3 857 TSEK (2023: 2 789 TSEK).

Förmånsbestämda pensionsplaner (ITP 2)

För tjänstemän i Sverige tryggas ITP 2-planens förmånsbestämda pensionsåtaganden för ålders- och familjepension (alternativt familjepension) genom en försäkring i Alecta. Enligt ett uttalande från Rådet för hållbarhets- och finansiell rapportering, UFR 10 Redovisning av pensionsplanen ITP 2 som finansieras genom försäkring i Alecta är detta en förmånsbestämd plan som omfattar flera arbetsgivare. För räkenskapsåret 2024 har bolaget inte haft tillgång till information för att kunna redovisa sin proportionella andel av planens förpliktelser, förvaltningstillgångar och kostnader vilket medfört att planen inte varit möjlig att redovisa som en förmånsbestämd plan. Pensionsplanen ITP 2 som tryggas genom en försäkring i Alecta redovisas därför som en avgiftsbestämdplan. Premien för den förmånsbestämda ålders- och familjepensionen är individuellt beräknad och är bland annat beroende av lön, tidigare intjänad pension och förväntad återstående tjänstgöringstid. Förväntade avgifter nästa rapportperiod för ITP 2-försäkringar som är tecknade i Alecta uppgår till 2 458 Mkr.

Koncernens andel av de sammanlagda avgifterna till planen och koncernens andel av det totala antalet aktiva medlemmar i planen uppgår till 0,01589 respektive 0,01170 procent (2023: 0,01488 respektive 0,01282 procent). Den kollektiva konsolideringsnivån utgörs av marknadsvärdet på Alectas tillgångar i procent av försäkringsåtagandena beräknade enligt Alectas försäkringstekniska metoder och antaganden, vilka inte överensstämmer med IAS 19. Den kollektiva konsolideringsnivån ska normalt tillåtas variera mellan 125 och 155 procent. Om Alectas kollektiva konsolideringsnivå understiger 125 procent eller överstiger 155 procent ska åtgärder vidtas i syfte att skapa förutsättningar för att konsolideringsnivån återgår tillnormalintervallet. Vid låg konsolidering kan en åtgärd vara att höja det avtalade priset för nyteckning och utökning av befintliga förmåner. Vid hög konsolidering kan en åtgärd vara att införa premiereduktioner. Vid utgången av 2024 uppgick Alectas överskott i form av den kollektiva konsolideringsnivån till 158 procent (2023: 172 procent).

Avtal om avgångsvederlag

Mellan företaget och verkställande direktören gäller en ömsesidig uppsägningstid om 6 månader. Vid uppsägning från verkställande direktörens sida utgår inget avgångsvederlag.

Mellan företaget och andra ledande befattningshavare gäller en ömsesidig uppsägningstid enligt gällande kollektivavtal om inte annat individuellt avtal finns. Vid uppsägning från ledande befattningshavarens sida utgår inget avgångsvederlag.

Not 7. Finansiella intäkter

	2024	2023
Ränteintäkter och liknande:		
Finansiella instrument värderade till upplupet anskaffningsvärde:		
- Bankplaceringar	788	1 008
- Övriga finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde (valutakursvinster på skulder)	11 620	11 407
	12 409	12 415

Not 8. Finansiella kostnader

	2024	2023
Räntekostnader på finansiella skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde:		
Räntor på konvertibla skuldebrev	5 799	5 547
Räntekostnader på leasingskulder	12 244	11 885
Övriga finansiella kostnader (kursdifferenser och räntor på övriga lån)	17 984	17 949
	36 027	35 381

Not 9. Inkomstskatt

	2024	2023
Aktuell skatt:		
Innevarande år	-	-
Justeringar avseende tidigare år	-	-
	-	-
Uppskjuten skatt		
Uppkomst och återföring av temporära skillnader	3 101	1 223
Övriga poster [beskriv]	-	-
	3 101	1 223
Skatt på årets resultat	**3 101**	**1 223**

Aktuell skattesats uppgår till 20,6 % (20,6 %).
Årets redovisade skattekostnad kan stämmas av mot årets resultat före skatt enligt följande:

		2024		2023
Resultat före skatt	-	51 757	-	4 705
Svensk skattesats på 20,6 % (20,6%)		14 795		1 303
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	-	2 033	-	10 534
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter		2 322		2 353
Skattemässiga justeringar		137		195
Underskottsavdrag som nyttjats i år		-		7 906
I år uppkomna underskottsavdrag	-	12 120		-
Skatt på årets resultat		**3 101**		**1 223**

Not 10. Goodwill och andra immateriella tillgångar

	Goodwill	Egenupparbetade tillgångar
Anskaffningsvärde		
Per 1 januari 2023	335 180	-
Per 31 december 2023	335 180	-
Periodens investeringar	-	5 172
Per 31 december 2024	335 180	5 172
Ackumulerade nedskrivningar och avskrivningar		
Per 31 december 2023	-	-
Årets avskrivningar	-	-690
Per 31 december 2024	-	4 483
Redovisat värde		
Per 31 december 2024	335 180	4 483
Per 31 december 2023	335 180	-
Per 1 januari 2023	335 180	-

Redovisat värde av goodwill och andra immateriella tillgångar med obestämbara nyttjandeperioder har allokerats till kassagenererande enhet enligt följande:

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Kassagenererande enhet NorthX Biologics	339 663	335 180	335 180

Koncernen prövar goodwill för nedskrivningsbehov årligen, eller närhelst det finns en indikation på att goodwill kan behöva skrivas ned.

Kassagenererande enhet NorthX Biologics
Koncernen har endast identifierat en kassagenererande enhet, vilket utgör hela koncernen, detta då oberoende inbetalningar inte bedöms erhållas på en lägre nivå än för produktionen som helhet samt att koncernen inte följer upp goodwill på en lägre nivå än denna. Återvinningsvärdet för den kassagenerande "NorthX Biologics" fastställs baserat på beräkning av nyttjandevärdet som använder kassaflödesprognoser baserade på finansiella budgetar för en femårsperiod som godkänts av företagsledningen, och en diskonteringsränta om 8,9 % per år.

De viktigaste antagandena som användes av ledningen för att fastställa de finansiella budgetarna för den inledande femårsperioden var som följer:

Uppskattning av försäljningstillväxt
Uppskattning av försäljningstillväxttakt uppgår till 20 % och är baserad på tidigare erfarenhet justerad för gjorda prognoser och faktiskt utfall och linjerar med de strategiska beslut som fattats med avseende på den kassagenererande enheten.

Uppskattning av rörelseresultat
Rörelseresultatet prognostiseras baserat på historisk erfarenhet av rörelsemarginaler.

Känslighetsanalys
Koncernen har genomfört en analys av känsligheten i nedskrivningsprövningen för förändringar i de viktigaste antagandena som används för att bestämma återvinningsvärdet för varje grupp av kassagenererande enhet

som goodwill allokeras. Företagsledningen bedömer att en rimlig möjlig förändring av de viktigaste antagandena som återvinningsvärdet baseras på, för den kassagenererande enheten, inte skulle resultera i att det redovisade värdet skulle överstiga återvinningsvärdet.

Företagsledningen bedömer att en minskning av EBITDA-marginalen med 2 %, samtidigt som avkastningskravet skulle öka med 2 %, skulle väsentligt minska den kassagenererande enhetens "headroom", men skulle inte resultera i en nedskrivning.

Not 11. Materiella anläggningstillgångar

	Installation på annans fastighet	Maskiner och andra tekniska anläggningar	Inventarier	Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggning stillgångar	Totalt
Anskaffningsvärde					
Per 1 januari 2023	468	149 604	13 690	51 322	215 084
Ing Mottagna investeringsstöd	-	- 26 955	-	-	- 26 955
Investeringar	12 019	28 986	2 769	25 058	68 832
Tillägg från rörelseförvärv	-	38 115	-	-	38 115
Avyttringar	-	-		- 42 711	- 42 711
Per 31 december 2023	12 487	189 750	16 459	33 669	252 365
Mottagna investeringsstöd	-	- 26 600	-	-	-26 600
Investeringar	11 999	26 920	8 309	8 981	56 209
Avyttringar	-	-59	-49	-17 334	-17 441
Per 31 december 2024	24 486	190 011	24 719	25 316	264 532
Ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar					
Per 1 januari 2023	- 255	- 44 960	- 9 269	-	- 54 484
Ing avskrivningar stöd	-	4 731	-	-	4 731
Avskrivningar	- 146	- 13 655	- 1 745	-	- 15 546
Avskrivningar stöd	-	3 634	-	-	3 634
Per 31 december 2023	- 401	- 50 250	- 11 014	-	- 61 665
Avskrivningar	-1 341	- 17 686	-2 062	-	-21 089
Avskrivningar stöd	-	2 897	-	-	2 897
Per 31 december 2024	- 1 742	- 65 040	- 13 076	-	- 79 858
Redovisat värde					
Per 31 december 2024	22 744	124 971	11 643	25 316	184 674
Per 31 december 2023	12 086	139 728	5 445	33 669	190 699
Per 1 januari 2023	213	82 420	4 421	51 322	138 376

Not 12. Leasing (koncernen som leasingtagare)

Nyttjanderätter	Hyreslokaler	Truckar	Bilar	Total
Anskaffningsvärde				
Per 1 januari 2023	281 339	235	416	281 990
Tillkommande nyttjanderätter	44 448	-	-	44 448
Per 31 december 2023	325 787	235	416	326 438
Tillkommande nyttjanderätter	-	-	-	-
Per 31 december 2024	325 787	235	416	326 438
Ackumulerade avskrivningar				
Per 1 januari 2023	-	-	-	-
Avskrivningar	- 17 151	- 86	- 182	- 17 418
Per 31 december 2023	- 17 151	- 86	- 182	- 17 418
Avskrivningar	- 18 452	- 86	- 182	- 18 719
Per 31 december 2024	- 35 603	- 171	- 363	- 36 137
Redovisat värde				
Per 31 december 2024	290 184	64	53	290 301
Per 31 december 2023	308 636	150	234	309 020
Per 1 januari 2023	281 339	235	416	281 990

Koncernen leasar ett flertal tillgångar såsom två produktionsanläggningar, truckar och bilar. Den genomsnittliga leasingperioden är 16 år (2023: 17 år, 2023-01-01: 18 år).

Koncernen har förlängningsoptioner i avtalen om produktionsanläggningarna samt avtalen för bilarna. Ledningen har gjort bedömningen att det inte är rimligt säkert att förläningsoptionerna kommer att utnyttjas för bilarna. Ledningen har gjort bedömningen att avtalen för produktionsanläggningarna kommer att förlängas eftersom anläggningarna är anpassade efter koncernens verksamhet. Koncernens åtaganden säkerställs genom leasegivarens äganderätt till underliggande tillgångar hållna under leasingavtal.

En löptidsanalys utav leasingskulden presenteras i not 20.

Belopp redovisade i resultatet	**2024**	**2023**
Avskrivningar på nyttjanderätter	18 719	17 418
Räntekostnader för leasingskulder	12 244	11 885
Kostnader som avser leasing av tillgångar av lågt värde	-	2 895

Den 31 december 2024, har koncernen åtaganden avseende korttidsleasingsavtal om 107 TSEK (2023: 378 TSEK, 2023-01-01: 635 TSEK).

Det totala kassautflödet för leasingavtal uppgår till 25 805 TSEK (2023: 25 980 TSEK).

Not 13. Varulager

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Råvaror och förnödenheter	42 145	32 362	23 029
Varor under tillverkning	0	6 745	4 629
Färdiga varor och handelsvaror	2 769	15 285	10 981
	44 914	54 392	38 639

Anskaffningsvärdet av varulagret som redovisas som en kostnad under året var 51 001 TSEK (2023: 16 502 TSEK).

Not 14. Kundfordringar

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Kundfordringar	17 544	5 632	44 655
Förväntade kreditförluster	-115	-39	-
	17 429	5 593	44 655

Kundfordringar
Genomsnittlig löptid för kundfordringar är 33 dagar. Ränta debiteras bara på förfallna kundfordringar.

Koncernens reserveringar för kundfordringar uppgår alltid till ett belopp som motsvarar förväntade kreditförluster för återstående löptid. Förväntade kreditförluster för kundfordringar beräknas genom en kombination av en reserveringsmatris och individuell bedömning. Den individuella bedömning av specifika kundfordringar baseras på koncernens historiska erfarenhet av kundrelationen, kundens tidigare betalningsmönster samt framtida ekonomiska förhållanden som kan påverka sannolikheten att kundfordringen förloras.

Det har inte skett några förändringar i beräkningsmetoder eller väsentliga antaganden under rapporteringsperioden.

Koncernen skriver bort en kundfordran när det finns information som indikerar att kunden är i allvarliga ekonomiska svårigheter och det inte finns rimliga utsikter till återhämtning, t.ex. när kunden är i likvidation eller har inlett konkursförfarande eller när kundfordringarna är förfallna i mer än två år, beroende på vilket som inträffar först. Inga av de kundfordringar som har skrivits bort omfattas av återvinningsaktiviteter.

Nedanstående tabell beskriver riskprofilen för kundfordringar baserat på koncernens matris. Eftersom koncernens historik inte visar väsentligt olika förlustmönster för olika kundsegment har koncernen bedömt att portföljen har återstående löptid som gemensam kreditriskegenskap och därmed har förlustreserven inte segmenterats ytterligare.

	Åldersanalys kundfordringar					
2024-12-31	**Ej förfallna**	**<30**	**31-60**	**61-90**	**>90**	**Total**
Förväntade kreditförluster procentsats	0,51%	1,00%	1,25%	1,50%	23,66%	
Redovisade bruttovärden vid fallissemang	15 405	1 922	163	0	63	17 552
Förväntade kreditförluster för återstående löptid	79	19	2	0	15	115

	Åldersanalys kundfordringar					
2024-01-01	**Ej förfallna**	**<30**	**31-60**	**61-90**	**>90**	**Total**
Förväntade kreditförluster procentsats	0,51%	1,00%	1,25%	1,50%	14,16%	
Redovisade bruttovärden vid fallissemang	4 666	744	182	5	37	5 634
Förväntade kreditförluster för återstående löptid	-24	-7	-2	0	-5	-39

Koncernen har tillämpat beräkning av förväntade kreditförluster enligt IFRS 9 från och med 2024-01-01 i enlighet med IFRS 1 då man inte kan göra uppskattning av tidigare perioder utan att använda i efterhand erhållen information. Per övergångstidpunkten samt 2023-12-31 redovisades ingen förlustreserv.

Tabellen nedan visar förändringen i förväntade kreditförluster för koncernens kundfordringar.

	Total
1 januari 2024	- 39
Bortskrivningar	-
Återvinningar	38
Förändring i förlustreserv till följd av nya kundfordringar (minus reserv för reglerade fordringar)	- 115
31 december 2024	- 77

Not 15. Övriga fordringar

	2024-12-31	**2023-12-31**	**2023-01-01**
Skattefordran	3 021	2 581	2 022
Momsfordran	2 586	3 268	1 727
Tilläggsköpeskilling förvärv	-	90 374	-
Övrigt	1 771	3 873	3 455
	7 378	100 096	7 204

Not 16. Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Upplupna intäkter	62	292	187
Förutbetald hyra	3 717	4 666	3 467
Övriga förutbetalda kostnader	4 154	3 538	5 629
	7 933	8 496	9 284

Förlustreserven för upplupna intäkter uppgår till ett oväsentligt belopp per balansdagen och har därför inte redovisats.

Not 17. Eget kapital

Aktiekapital

	2024-12-31 Antal	2023-12-31 Antal	2023-01-01 Antal
Beslutat antal aktier:	29 167	29 167	29 167
	29 167	29 167	29 167

Övrigt tillskjutet kapital

	2024-12-31	2023-12-31
Per 1 januari	167 795	167 795
Per 31 december	167 795	167 795

Övrigt tillskjutet kapital består av aktieägartillskott och utvecklingsfond.

Not 18. Upplåning

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Upplåning värderade till upplupet anskaffningsvärde			
Konvertibla skulder	112 071	144 215	138 669
Lån från närstående	162 565	212 079	232 895
Optionsskuld	38 072	-	-
Övriga lån	100 000	-	-
Summa upplåning	412 708	356 294	371 564
Klassificeras som:			
Långfristiga skulder	412 708	356 294	371 564

Koncernen har ett konvertibelt lån utestående som, mot bakgrund av dess villkor, i sin helhet klassificeras som en finansiell skuld enligt IAS 32. Det konvertibla lånet emitterades ursprungligen under 2021 och har under 2024

omförhandlats samt förlängts till förfallodag den 31 december 2029. Villkorsändringen har bedömts som väsentlig enligt IFRS 9, vilket medförde att det tidigare redovisade instrumentet utrangerades och ett nytt instrument redovisades till verkligt värde. Därefter redovisas det nya instrumentet till upplupet anskaffningsvärde enligt effektivräntemetoden.

Lånet löper utan ränta och ger innehavaren rätt att, under lånets löptid, konvertera hela det nominella beloppet till aktier i bolaget till en fast konverteringskurs om 6 000 SEK per aktie. Bolaget äger även rätt att påkalla konvertering till en rabatt motsvarande 50 % av konverteringskursen, motsvarande en kurs om 3 000 SEK per aktie. Eftersom konverteringskursen därmed varierar beroende på vem som initierar konverteringen, är kriteriet för så kallad "fixed-for-fixed" inte uppfyllt enligt IAS 32. Detta innebär att någon egetkapitalkomponent inte föreligger, och hela instrumentet redovisas därför som en finansiell skuld.

Inget konvertibelt belopp har konverterats under året. Det finns ingen säkerhet ställd för lånet. Vid en framtida konvertering kommer koncernens eget kapital att öka med ett belopp motsvarande den skuld som omvandlas till aktier, dock maximalt 150 MSEK.

Not 19. Övriga finansiella skulder

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Övriga skulder till moderföretag	144	-	-
	144	-	-
Klassificeras som:			
Långfristiga skulder	-	-	-
Kortfristiga skulder	144	-	-

Not 20. Leasingskulder

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Löptidsanalys			
År 1	14 121	13 736	12 291
År 2	14 585	14 121	13 736
År 3	15 179	14 585	14 121
År 4	15 797	15 179	14 585
År 5	16 441	15 797	15 179
Senare än 5 år	222 432	238 873	210 222
	298 555	312 291	280 134
Klassificeras som:			
Långfristiga skulder	273 299	286 865	256 491
Kortfristiga skulder	25 256	25 426	23 643

Ovanstående leasingskulder utgör odiskonterade belopp och överensstämmer därmed ej med belopp redovisade i balansräkningen.

Koncernen är inte exponerad för någon väsentlig likviditetsrisk till följd av leasingskulderna

Not 21. Uppskjuten skatt

Följande är de mest väsentliga uppskjutna skatteskulderna och uppskjutna skattefordringarna som redovisas av koncernen och förändringar av dessa poster under innevarande och föregående rapportperiod:

	Nyttjanderätter	Leasingskulder	Total
Per 1 januari 2023	- 57 708	57 708	-
Förvärv av dotterföretag	- 9 156	9 156	-
Redovisat i resultatet	3 588	- 2 365	- 1 223
Per 31 december 2023	- 63 276	64 499	- 1 223
Redovisat i resultatet	3 856	- 755	- 3 101
Per 31 december 2024	- 59 420	63 744	- 4 324

Uppskjutna skattefordringar och uppskjutna skatteskulder nettoredovisas endast då det föreligger en legal rätt att kvitta aktuella skattefordringar mot aktuella skatteskulder, och de uppskjutna skattefordringarna och de uppskjutna skatteskulderna hänför sig till skatter debiterade av samma skattemyndighet och avser kvitta aktuella skatteskulder och skattefordringar genom nettobetalning. Följande uppställning visar uppskjutna skattefordringar och uppskjutna skatteskulder redovisade i rapport över finansiell ställning:

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Uppskjutna skatteskulder	63 744	64 499	57 708
Uppskjutna skattefordringar	- 59 420	- 63 276	- 57 708
	- 4 324	- 1 223	-

Per rapportperiodens utgång har koncernen outnyttjade skattemässiga underskottsavdrag som uppgår till 365 155 TSEK (2023: 306 560 TSEK, 2023-01-01: 317 484 TSEK) som kan nyttjas mot framtida skattemässiga överskott. Ingen uppskjuten skattefordran hänförliga till sådana underskott har redovisats eftersom det inte bedöms sannolikt att det kommer finnas framtida skattemässiga överskott. Av de oredovisade skattemässiga underskottsavdragen kan samtliga nyttjas på obestämd tid.

Not 22. Leverantörsskulder

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Leverantörsskulder	21 469	20 065	24 087
	21 469	20 065	24 087

Leverantörsskulder består huvudsakligen av utestående belopp för inköp och löpande kostnader. Den genomsnittliga kreditperioden är 154 dagar. Ingen ränta på leverantörsskulderna debiteras före förfallodatum.

Företagsledningen bedömer att det redovisade värdet på leverantörsskulder motsvarar deras verkliga värde på grund av att den korta löptiden leder till att en diskontering inte får väsentlig effekt. Koncernen har inga avtal med omvänd factoring.

Not 23. Övriga skulder

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Källskatt och avgifter	2 864	4 055	2 800
Upplupna löner	-	-	-
Upplupna sociala avgifter	-	-	-
Upplupna pensionskostnader	3 853	3 261	2 874
Tilläggsköpeskilling	-	72 417	75 270
Övrigt (Skuld avs delbetalning rörelseförvärv och förskott bidrag)	-	9 131	23 313
	6 717	88 864	104 257

Not 24. Upplupna kostnader

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Fakturerade men ej upparbetade intäkter	98 509	114 853	5 806
Upplupna löner	7 916	8 624	4 170
Upplupna sociala avgifter	2 025	2 221	1 300
Upplupna pensionskostnader	-	-	-
Övriga upplupna kostnader	2 955	762	2 474
	111 405	126 460	13 750

Not 25. Koncernens sammansättning

Information om koncernens sammansättning vid rapportperiodens slut framgår nedan:

Dotterföretag	Organisationsnummer	Säte och huvudsaklig verksamhetsort
NXbio Development AB	556512-1794	Sundsvall, Sverige

NXbio Development AB äger i sin tur 100% av andelarna i det rörelsedrivande bolaget NorthX Biologics AB, org.nr 556661-7816.

Not 26. Rörelseförvärv

Valneva Sweden AB - inkråmsförvärv

I juni 2023 genomförde NorthX Biologics AB ett inkråmsförvärv av Valneva Sweden AB:s CTM-del med samtliga nettotillgångar rörande CTM (Clinical Trial Manufacturing). I förvärvet ingår bland annat en tillverknings-anläggning för kliniskt prövningsmaterial i Solna och 30 medarbetare. Övertagandet innebär en ökad produktionskapacitet och en breddning av NorthX utbud, samt tillgång till expertis och tillverkningskapacitet inom mammaliecellodling, virus och virala vektorer.

Beloppen (TSEK) som redovisats för de identifierade förvärvade tillgångarna och skulderna specificeras i tabellen nedan.

Materiella anläggningstillgångar	38 000
Varulager	4 558
Finansiella skulder	(15 172)
Totalt identifierbara tillgångar	27 386
Total köpeskilling	27 386
Regleras genom:	
Likvida medel	27 386
Total ersättning överförd	27 386
Kassautflöde netto vid förvärv:	
Likvida medel	-27 386
Avgår: förvärvade likvida medel	15 171
	-12 215

Det verkliga värdet av de materiella anläggningstillgångarna och varulagret bedöms motsvara anskaffningsvärdet. Inga kundfordringar förvärvades.

Förvärvsrelaterade utgifter (inkluderat i övriga externa kostnader) uppgår till 2 300 TSEK.

Not 27. Noter till rapport över kassaflöden

Likvida medel

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Kassa och bank	12 083	18 428	38 548
Checkräkningskrediter	-	-	-
	12 083	18 428	38 548

Kassa och bank består av kassa och kortfristiga banktillgodohavanden med en löptid på tre månader eller mindre, efter avdrag för utestående checkräkningskrediter. Det redovisade värdet av dessa tillgångar är ungefär lika med dess verkliga värde. Likvida medel vid rapportperiodens slut som framgår av det konsoliderade kassaflödet kan stämmas av med posterna i rapporten över finansiell ställning som visas ovan.

Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Avskrivningar	54 817	50 216	44 937
Tilläggsköpeskilling	- 13 146	- 90 374	-
Återförd nedskrivning lager	- 7 777	-	-
Övriga omföringar	114	-	-
Rearesultat	- 38	-	175
	33 970	**- 40 158**	**45 112**

Förändring i skulder hänförliga till finansieringsverksamheten

Tabellen nedan visar förändringarna i koncernens skulder hänförliga till finansieringsverksamheten, vilket inkluderar både förändringar hänförliga till kassaflöden och förändringar som inte påverkar kassaflöden. Skulder hänförliga till finansieringsverksamheten är skulder för vilka kassaflödena har klassificerats, eller för vilka framtida kassaflöden kommer att klassificeras, som kassaflöden från finansieringsverksamheten i rapporten över kassaflöden.

			Transaktioner som inte medför betalningar				
	1 januari 2023	Kassaflöde från finansiering (i)	Förvärv av dotterföretag	Verklig värdeförändring	Nya leasingavtal	Andra förändringar (ii)	31 december 2023
Konvertibla skulder	138 669	-	-	-	-	5 547	144 215
Lån	232 895	-30 000	-	-	-	9 184	212 079
Leasingskulder	256 491	-12 291	-	-	42 664	-	286 864
Villkorad köpeskilling	75 270	-	-	-	-	-2 852	72 418
Totala skulder från finansierings verksamheten	703 270	-42 291	-	-	42 664	11 879	715 576

			Transaktioner som inte medför betalningar				
	1 januari 2024	Kassaflöde från finansiering (i)	Förvärv av dotterföretag	Verklig värdeförändring	Nya leasingavtal	Andra förändringar (ii)	31 december 2024
Konvertibla skulder	144 215	-	-	-	-	-32 144	112 071
Optionsskuld	-	-	-	-	-	38 072	38 072
Lån	212 079	40 000	-	-	-	10 486	262 565
Leasingskulder	286 864	-13 736	-	-	171	-	273 299
Villkorad köpeskilling	72 418	-	-	-	-	-72 418	-
Totala skulder från finansierings verksamheten	715 576	26 264	-	-	171	-56 004	686 008

(i) Kassaflöden från banklån, lån från närstående parter och andra lån utgör nettot av likvid från upplåning och återbetalningar av upplåning i rapporten över kassaflöden.

(ii) Andra förändringar inkluderar upplupen ränta och betalningar amt ingående i nya finansiella avtal utan kassaflödeseffekt.

Not 28. Eventualförpliktelser

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Förskott stöd från EU Kommissionen	10 586	10 586	10 586
Summa	10 586	10 586	10 586

Återbetalningskyldighet för erhållet förskott tills slutredovisningen av projektet är godkänd av EU Kommissionen.

Not 29. Finansiella instrument

Klasser och kategorier av finansiella instrument

Följande tabell anger information om klasser av finansiella instrument baseras på deras egenskaper och karaktär:

	2024-12-31		2023-12-31		2023-01-01	
	Verkligt värde via resultat-räkninge n	Upplupet anskaffnings -värde	Verkligt värde via resultat-räkninge n	Upplupet anskaffnings -värde	Verkligt värde via resultat-räkninge n	Upplupet anskaffnings -värde
Finansiella tillgångar						
Andra finansiella anläggningstillgång ar	-	-	-	-	-	-
Kundfordringar	-	17 430	-	5 632	-	44 655
Upplupna intäkter	-	-	-	-	-	-
Övriga finansiella fordringar	-	-	-	90 374	-	-
Likvida medel	-	12 083	-	18 428	-	38 548
	-	29 513	-	114 434	-	83 203
Finansiella skulder						
Konvertibla lån		112 071	-	144 215	-	138 669
Skulder till närstående	-	162 565	-	212 079	-	232 895
Optionsskuld	38 072	-	-	-	-	-
Villkorad köpeskilling i samband med rörelseförvärv	-	-	74 036	-	75 270	-
Övriga finansiella skulder	-	100 143	-	-	-	-
	38 072	374 779	74 036	356 294	75 270	371 564

Finansiella instrument till verkligt värde

Nedan tabell anger information om i vilken grad verkligt värde beräknas på obeserverbar indata för finansiella tillgångar och finansiella skulder som återkommande värderas till verkligt värde. För finansiella instrument som inte återkommande värderas till verkligt värde bedöms det bokförda värdet vara en rimlig uppskattning av verkligt värde eftersom skulderna och fordringarna är kortfristiga eller att räntan på upplåning är i paritet med aktuella marknadsräntor.

Verkligtvärdehierarkinivåer 1 till 3 baseras på i vilken grad indata till verkligt värde är observerbara:

- Nivå 1: Indata på nivå 1 är noterade priser (ojusterade) på aktiva marknader för identiska tillgångar eller skulder som företaget har tillgång till vid värderingstidpunkten.
- Nivå 2: Indata på nivå 2 är andra indata än de noterade priser som ingår i Nivå 1, vilka är direkt eller indirekt observerbara för tillgången eller skulden.
- Nivå 3: Indata på nivå 3 är Icke observerbara indata för tillgången eller skulden.

	Nivå	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Finansiella skulder				
Optionsskuld	3	38 072	0	0
Villkorad tilläggsköpeskilling i samband med rörelseförvärv	3	0	72 417	75 270

Verkligt värde på koncernens finansiella tillgångar och skulder som värderas till verkligt värde på återkommande basis

Vissa av koncernens finansiella tillgångar och finansiella skulder värderas till verkligt värde vid slutet av varje rapporteringsperiod. Följande information beskriver hur verkliga värden på dessa finansiella tillgångar och finansiella skulder fastställs (särskilt värderingstekniken och indata som används). Koncernen har endast finansiella skulder som värderas enligt nivå 3, inputdata för värdering av villkorade tilläggsköpeskillingar utgör diskonteringsränta samt sannolikhetsvägt utfall av resultatmått mellan åren 2021-2024 för förvärvet av NorthX 2021. Inputdata för värdering av optionsskuld utgör verkligt värde av underliggande aktie samt standardavvikelse för aktiekursen, optionsskulden är värderad enligt Black & Scholes.

Det förekom inga överföringar mellan nivåer under det aktuella eller tidigare året.

Avstämning av värderingar av verkligt värde i nivå 3

	Optionsskuld	Villkorad tilläggsköpeskilling i samband med rörelseförvärv
1 januari 2023	-	75 270
Summa vinst (-) eller förlust (+) redovisat:	-	- 2 852
Reglering	-	-
31 december 2023	-	72 418
Summa vinst (-) eller förlust (+) redovisat:	-	1 619
Emittering av konvertibelt lån	38 072	
Reglering	-	-74 036
31 december 2024	38 072	0

Riskhanteringsstrategi
Koncernens finansfunktion övervakar och hanterar de finansiella riskerna som uppstår i koncernens verksamhet genom interna riskrapporter som analyserar riskexponeringar och omfattningen av riskerna. Dessa risker inkluderar marknadsrisker (inklusive valutarisk och ränterisk), kreditrisk och likviditetsrisk.

Koncernen strävar efter att minimera effekterna av dessa risker men använder inga derivatinstrument för att säkra riskexponeringar. Koncernens policyer anger riktlinjer för hur valutarisk, ränterisk, kreditrisk, finansiella instrument och investeringar i överskottslikviditet ska hanteras. Koncernens finansfunktion rapporterar kvartalsvis till koncernens ledning, som övervakar risker och policyer som implementerats för att mitigera riskexponeringar.

Marknadsrisk
Koncernens verksamhet utsätts främst för finansiella risker genom förändringar i valutakurser och räntesatser (se nedan). Koncernen ingår inga derivatinstrument för att hantera sin exponering för ränte- och valutarisk
Det har inte skett någon förändring av koncernens exponering för marknadsrisker eller hur dessa risker hanteras och mäts.

Valutariskhantering
Koncernen genomför transaktioner i utländsk valuta och följaktligen uppstår exponeringar för valutakursförändringar. Valutakursexponeringar hanteras enligt policy.
Det redovisade värdet på koncernens tillgångar och skulder i utländsk valuta uppgår per balansdagen till följande:

	Skulder			Tillgångar		
	2024-12-31	**2023-12-31**	**2023-01-01**	**2024-12-31**	**2023-12-31**	**2023-01-01**
EUR	1 194	1 196	717	161	19	-
USD	624	72 837	75 756	770	90 374	-
Övriga	41	19	103	-	-	-

Valutakurskänslighetsanalys
Koncernen är huvudsakligen exponerad för valutarisk i Euro och USD. Tabellen nedan beskriver koncernens känslighet för en ökning och minskning av 10 procent i valutaenheter mot de relevanta utländska valutorna. 10 procent är den känslighetskurs som används vid intern rapportering av valutarisk till nyckelpersoner och representerar ledningens bedömning av den rimligt möjliga förändringen i valutakurser. Känslighetsanalysen inkluderar endast utestående valutaposter i utländsk valuta och justerar deras omräkning vid årets slut. Känslighetsanalysen inkluderar lån från närstående där lånets valör är i en annan valuta än långivarens eller låntagarens valuta.

	EUR påverkan			USD påverkan		
	2024-12-31	**2023-12-31**	**2023-01-01**	**2024-12-31**	**2023-12-31**	**2023-01-01**
Resultaträkning (i)	-103	-118	-72	15	1 754	-7 576

(i) Detta är främst hänförligt till exponeringen på USD avseende fordringar och avsättning relaterat till förvärv.

Koncernens känslighet för utländsk valuta har minskat under innevarande år främst på grund av regleringen av förvärvsrelaterade fordringar och skulder.

Ränteriskhantering
Koncernen har en mix av lån från kreditinstitut samt annan belåning med både rörlig och fast ränta.

Koncernens exponeringar för räntesatser på finansiella tillgångar och finansiella skulder beskrivs i avsnittet likviditetsriskhantering i denna not.

Koncernens kreditriskexponering
Kreditrisk innebär risken för att en part i ett finansiellt instrument inte kan fullgöra en skyldighet och därigenom förorsaka motparten en finansiell förlust.

Per den 31 december 2024 är koncernens maximala exponering för kreditrisk utan hänsyn tagen till säkerheter eller annan kreditförstärkning redovisat värde för respektive redovisad finansiell tillgång som anges i koncernredovisningen över finansiell ställning; och

2024-12-31	Not	Förväntade kreditförluster	Brutto redovisat värde	Förlustreserv	Netto redovisat värde
Kundfordringar och övriga fordringar	14	Hela löptiden (förenklade modellen)	17 544	-115	17 429
Upplupna intäkter	16	Hela löptiden (förenklade modellen)	62	-	62
Likvida medel	27	12-månader (låg kreditrisk)	12 083	-	12 083
			29 689	**-115**	**29 574**

Kreditriskhantering
För att minimera kreditrisken har koncernen antagit en policy att endast hantera kreditvärdiga motparter för att mitigera risken för ekonomisk förlust vid fallissemang. Kreditvärderingsinformationen tillhandahålls av oberoende kreditvärderingsinstitut och om den inte finns tillgänglig använder koncernen annan tillgänglig finansiell information och sina egna modeller för att betygsätta kunder. Koncernens exponering och motparternas kreditbetyg bevakas kontinuerligt.

Kreditgodkännanden och andra övervakningsprocesser finns också för att säkerställa att uppföljningsåtgärder vidtas för att återkräva förfallna skulder. Kundfordringar består av ett stort antal kunder, spridda över olika branscher och geografiska områden. Löpande kreditvärdering utförs på det finansiella tillståndet för kundfordringar och, i förekommande fall, köp av kreditgarantiförsäkring.

Totalt belopp på kundfordringar i slutet av året förfaller 4 860 TSEK (2023: 0 TSEK) från koncernens största kund. Bortsett från detta har koncernen inte någon signifikant kreditriskexponering för någon enskild motpart eller någon grupp av motparter med liknande egenskaper. Koncernen definierar motparter som har liknande egenskaper om de är närstående enheter. Koncentrationen av kreditrisk relaterad till den största kunden översteg inte 20% av bruttovärde för monetära tillgångar vid något tillfälle under året. Koncentrationen av kreditrisk till någon annan motpart översteg inte 5% av de monetära tillgångarna vid någon tidpunkt under året.

Likviditetsrisk
Koncernen hanterar kortfristig likviditetsrisk genom att upprätthålla tillräckliga reserver, bankfaciliteter och checkräkningskrediter. Likviditetsreserven utgörs per balansdagen av likvida medel och outnyttjade garanterade kreditfaciliteter och uppgår totalt till 0 TSEK. Långfristig likviditetsrisk hanteras genom att kontinuerligt övervaka prognoser och faktiska kassaflöden och genom att matcha löptidsprofilerna för finansiella tillgångar och skulder.

Nedanstående tabeller beskriver koncernens återstående avtalsenliga löptid för dess finansiella skulder. Tabellen innehåller både ränta och kassaflöden. I den utsträckning ränteflödena är rörlig ränta används räntesatsen på balansdagen och för flöden i utländsk valuta används kursen på balansdagen. Den avtalsenliga löptiden baseras på det tidigaste datum då koncernen kan bli skyldig att betala. Kassaflödena är odiskonterade.

	> 1 månad	1-3 månader	3-12 månader	1-2 år	2-5 år	5+ år	Summa
31 december 2024							
Leverantörsskulder	15 891	5 578	-	-	-	-	21 469
Leasingskulder	1 170	3 509	9 443	14 585	47 417	222 432	298 555
Konvertibla lån	-	-	-	-	112 071	-	112 071
Lån från närstående	-	-	-	-	-	162 565	162 565
Lån från övriga	-	-	-	100 000	-	-	100 000
31 december 2023							
Leverantörsskulder	18 785	1 280	-	-	-	-	20 065
Leasingskulder	1 124	3 394	9 218	14 121	45 561	238 873	312 291
Konvertibla lån	-	-	144 215	-	-	-	144 215
Villkorad tilläggsköpeskilling	-	-	72 417	-	-	-	72 417
Lån från närstående	-	-	-	-	212 079	-	212 079
1 januari 2023							
Leverantörsskulder	22 169	1 906	-	-	-	-	24 075
Leasingskulder	930	2 809	8 552	13 736	43 885	210 222	280 134
Konvertibla lån	-	-	-	138 669	-	-	138 669
Villkorad tilläggsköpeskilling	-	-	-	75 270	-	-	75 270
Lån från närstående	-	-	-	-	232 895	-	232 895

Kapitalriskhantering
Koncernen hanterar sitt kapital för att säkerställa att enheter i koncernen kommer att kunna fortsätta med verksamhet även med löpande problem samt att avkastningen till aktieägarna maximeras genom optimering av skuld- och kapitalbalansen. Koncernens övergripande strategi förblir oförändrad från 2023. Kapital definieras som eget kapital.

Not 30. Händelser efter rapportperioden

Företaget har i början av år 2025 tecknat ett nytt hyresavtal för sin verksamhet i Matfors som ersätter samtliga tidigare avtal. Det nya avtalet sträcker sig t om år 2039.

I maj 2025 har NorthX Biologics säkrat en betydelsefull investering av Signet Healthcare Partners (Signet), ett USA-baserat private equity-bolag med djup expertis och lång erfarenhet inom läkemedelstjänster.
Genom denna strategiska investering kommer NorthX Biologics att ha en bättre möjlighet att växa, inklusive anläggningsförbättringar, utökning av tjänsteutbud samt stärka kundbasen och närvaron i USA. Signet har ett väletablerat nätverk i USA som blir en tillgång för NorthX Biologics för att hitta framtida kunder.

Investeringen gjordes genom en nyemission av aktier. Efter transaktionen kommer James Gale, Managing Director på Signet Healthcare Partners, att väljas in i NorthX Biologics styrelse.

Not 31. Transaktioner med närstående

Koncerninterna mellanhavanden och transaktioner mellan företaget och dess dotterbolag som är närstående har eliminerats vid upprättande av konsolideringen och redovisas inte i denna not. Inga interna transaktioner har skett.

Följande belopp redovisas i rapport över finansiell ställning per rapportperiodens slut:

	Fordran på närstående		
	2024-12-31	**2023-12-31**	**2023-01-01**
Flerie Invest AB	-	-	-
T&M Participation AB	-	-	-

	Skuld till närstående		
	2024-12-31	**2023-12-31**	**2023-01-01**
Flerie Invest AB	143	212 079	232 895
T&M Participation AB	162 565	-	-

Flerie Invest AB är närstående till koncernen till följd av att de är ägare av koncernens moderbolag (NorthX Biologics Holding AB).

T&M Participation AB org.nr 556856-6623 är närstående till koncernen till följ av att bolaget är delägare till Flerie AB org.nr 559067-8820 och att bolaget tillsammans med sin egen ägare, T&M Förvaltning AB org.nr 559336-3968, innehar det bestämmande inflytandet över Flerie AB. Flerie AB äger i sin tur Flerie Invest AB till 100%.

Ingen försäljning av varor och tjänster till närstående har skett under räkenskapsåret.

De utestående mellanhavandena är utan säkerhet och kommer att kontantregleras. Inga garantier har lämnats eller erhållits. Inga avsättningar har gjorts för osäkra fordringar avseende de belopp som närstående är skyldiga koncernen.

De belopp som ska återbetalas till Flerie Invest AB löper med en ränta på 4 procent (2023: 4 procent) per år som belastar de utestående lånebeloppen. De belopp som ska återbetalas till T&M Participation AB löper med en ränta på 6% per år belastar de utestående lånebeloppen.

Ersättningen till nyckelpersoner i ledande ställning
Ersättningen till företagsledningen, som är koncernens viktigaste nyckelpersoner i ledande ställning, presenteras i not 6 Ersättningar till anställda.

Not 32. Övergång till IFRS

Från och med den 1 januari 2024 upprättar NorthX Biologics Holding AB sin koncernredovisning i enlighet med de av EU godkända International Financial Reporting Standards (IFRS) samt tolkningsuttalanden från IFRS Interpretations Committe. Denna årsredovisning och koncernredovisning är den första finansiella rapport som NorthX Biologics Holding AB upprättar enligt IFRS. Tidigare har NorthX Biologics Holding AB tillämpat Årsredovisningslagen samt Bokföringsnämndens allmänna råd, BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning ("K3").

Övergångsdatum till IFRS har fastställts till den 1 januari 2023. Övergången till IFRS redovisas i enlighet med IFRS 1 Första gången IFRS tillämpas. Huvudregeln i IFRS 1 kräver att ett företag tillämpar samtliga standarder retroaktivt vid fastställandet av öppningsbalansen enligt IFRS. Detta innebär att jämförelsesiffrorna för 2023 är omräknade enligt IFRS. Vissa undantag från den retroaktiva tillämpningen är dock tillåtna. Bolaget har valt att tillämpa följande:

[A] Första gången IFRS tillämpas (IFRS 1)
Uppställningsform enligt IAS 1 har applicerats retroaktivt, därmed har viss omklassificering av poster inom resultaträkningen samt balansräkningen skett, detta har ej medfört någon effekt på årets resultat eller totalresultatet för koncernen.

[B] Rörelseförvärv (IFRS 3)
NorthX har valt att inte tillämpa IFRS 3 retroaktivt på rörelseförvärv som gjordes före tidpunkten för övergång till IFRS (1 januari 2023). Det redovisade värdet av goodwill vid tidpunkten för övergången till IFRS 2023-01-01 har antagits och redovisats som anskaffningsvärde.

Posten goodwill är enligt IFRS en immateriell tillgång med obestämbar nyttjandeperiod vilket skiljer sig från K3 där en goodwill varit föremål för avskrivningar baserat på en bedömd nyttjandeperiod om 5 år.

Övergången till IFRS medför därför att avskrivningar av goodwill under 2023 återlagts och redovisas som en ökning av balanserat resultat i eget kapital. Övergången till IFRS medför en minskad avskrivning av goodwill om 38,3 MSEK för 2023. Detta ökar resultat före skatt med motsvarande belopp och motsvarande ökning av balanserat resultat i eget kapital per 2023-12-31. Återläggning av avskrivning ger en total effekt om 38,3 MSEK på goodwillposten per 2023-12-31.

Förvärvskostnader i samband med inkråmsförvärv av Valneva Sweden 2023 har kostnadsförts i enlighet med IFRS 3, vilket tidigare redovisats som en del av anskaffningsvärdet på det inkråm som förvärvades. Totala förvärvskostnader uppgick till 2,3 MSEK och har redovisats under raden Övriga externa kostnader i resultaträkningen.

[C] Leasingavtal (IFRS 16)
Koncernen har valt att tillämpa nedan övergångsregler vid tillämpning av IFRS 16 Leasingavtal vid övergångstidpunkten:

- Bedöma om ett avtal, som är befintligt vid tidpunkten för övergång till IFRS, innehåller ett leasingavtal genom tillämpning av punkterna 9–11 i IFRS 16 på dessa avtal baserat på de fakta och omständigheter som råder vid denna tidpunkt.
- Värdera en leasingskuld vid tidpunkten för övergång till IFRS till nuvärdet av återstående leasingavgifterna, diskonterad med leasetagarens marginella upplåningsränta vid tidpunkten för övergång till IFRS.
- Värdera en nyttjanderätt vid tidpunkten för övergång till IFRS till ett belopp som motsvarar leasingskulden, justerat för eventuella förutbetalda eller upplupna leasingavgifter relaterade till leasingavtalet i fråga, redovisade i rapporten över finansiell ställning omedelbart före tidpunkten för övergång till IFRS.
- Tillämpa IAS 36 på nyttjanderätter vid tidpunkten för övergång till IFRS.
- Leasingavtal som avslutas inom tolv månader räknat från tidpunkten för övergång till redovisas som korttidsleasingavtal.
- Leasingavtal för vilka den underliggande tillgången är av lågt värde redovisa vid övergångstidpunkten som leasingavtal för vilka den underliggande tillgången är till lågt värde.
- Utesluta initiala direkta utgifter från värderingen av nyttjanderätten vid tidpunkten för övergång till IFRS.
- Använda uppskattningar gjorda i efterhand vid exempelvis fastställandet av leasingperioden om avtalet innehåller möjligheter att förlänga eller säga upp leasingavtalet.

IFRS 16 innebär att koncernen redovisar leasingavtal som uppfyller definitionen enligt IFRS 16 i balansräkningen som en nyttjanderättstillgång samt nuvärdet av framtida leasingavgifter som en finansiell skuld. NorthX har primärt leasingavtal för produktionsanläggningar, truckar och bilar. Per 2023-12-31 medför övergången till IFRS 16 att NorthX i balansräkningen redovisar en nyttjanderättstillgång om 309 MSEK, en långfristig leasingskuld om 287 MSEK och kortfristig leasingskuld om 25 MSEK. I resultaträkningen för 2023 redovisar NorthX en ökad avskrivning avseende nyttjanderätter om 17 MSEK jämfört med K3, minskade övriga externa kostnader om 24 MSEK samt räntekostnader på leasingskulder om 12 MSEK

NorthX redovisar en uppskjuten skattefordran kopplat till leasingskulder och en uppskjuten skatteskuld kopplat till nyttjanderättstillgångar. I balansräkningen har NorthX redovisat uppskjutna skattefordringar och uppskjutna skatteskulder netto avseende till leasingavtal och redovisar per 2023-12-31 en uppskjuten skattefordran om totalt 1 MSEK.

[D] Finansiella instrument (IFRS 9)
Koncernen har endast valt undantag från retroaktiv tillämpning gällande beräkning av förlustreserv för förväntade kreditförluster då det inte kan göras utan användning av i efterhand erhållen information. Inga andra lättnader från retroaktiv tillämpning har tillämpats.
Konvertibelt lån har initialt värderats till verkligt värde och redovisas i efterföljande perioder enligt upplupet anskaffningsvärde, skillnaden mellan marknadsmässig ränta och betald ränta har redovisats som en ökning av eget kapital per dagen för lånets utgivande.

Övergångseffekter
Nedan följer presentation av de övergångseffekter som identifierats avseende första tillämpningen av IFRS i enlighet med IFRS 1.

Koncernens Balansräkning 2023-01-01

		Effekt vid övergång till IFRS						
TSEK	**BFNAR 2012:1**	**Återföring avskrivning goodwill**	**Omkostnader förväv**	**Redovisnings av leasingavtal**	**Nedskrivning finansiella tillgångar**	**Konvertibelt skuldebrev**	**Justering av intäktsredovisning IFRS 15**	**IFRS**
Anläggningstillgångar								
Goodwill	335 180							335 180

NorthX Biologics Holding AB
Org.nr. 559337-1742

Materiella anläggningstillgångar	86 966							86 966
Pågående nyanläggning	51 410							51 410
Nyttjanderätter	-			281 991				281 991
Uppskjuten skatt	-			57 708				57 708
Summa anläggningstillgångar	473 556	-	-	339 699	-	-	-	813 255
Omsättningstillgångar								
Varulager	38 639							38 639
Kundfordringar	44 655							44 655
Aktuell skattefordran	2 022							2 022
Övriga kortfristiga fordringar	5 182							5 182
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	11 140			-1 857				9 284
Likvida medel	38 548							38 548
Summa omsättningstillgångar	140 187	-	-	- 1 857	-	-	-	138 330
Summa tillgångar	613 743	-	-	337 842	-	-	-	951 585
Eget kapital								
Aktiekapital	29							29
Övrigt tillskjutet kapital	149 975					17 820		167 795
Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat	-61 250					-6 489	-	67 739
Summa eget kapital	88 754	-	-	-	-	11 331	-	100 085
Långfristiga skulder								
Konvertibla skulder	150 000					-11 331		138 669
Skulder till närstående parter	232 895							232 895
Övriga finansiella skulder	-							-
Leasingskulder	-			256 491				256 491
Uppskjuten skatteskuld	-			57 708				57 708
Summa långfristiga skulder	382 895	-	-	314 199	-	- 11 331	-	685 763
Kortfristiga skulder								
Leverantörsskulder	24 087							24 087
Konvertibla skulder	-							-
Övriga skulder	104 257							104 257
Leasingskulder	-			23 643				23 643
Aktuella skatteskulder	-							-
Avtalsskulder	-							-
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	13 750							13 750
Summa kortfristiga skulder	142 094	-	-	23 643	-	-	-	165 736
Summa eget kapital och skulder	613 743	-	-	337 842	-	-	-	951 585

Koncernens Balansräkning 2023-12-31

TSEK	BFNAR 2012:1	Effekt vid övergång till IFRS: Återföring avskrivning goodwill	Omkostnader förväv	Redovisnings av leasingavtal	Nedskrivning finansiella tillgångar	Konvertibelt skuldebrev	Justering av intäktsredovisning IFRS 15	IFRS
Anläggningstillgångar								
Goodwill	296 876	38 303						335 180
Materiella anläggningstillgångar	159 210		- 2 180					157 030
Nyttjanderätter	33 669			309 020				342 690
Uppskjuten skatt	-			63 276				63 276
Summa anläggningstillgångar	489 755	38 303	- 2 180	372 296	-	-	-	898 175
Omsättningstillgångar								
Varulager	54 392							54 392
Kundfordringar	5 632							5 632
Aktuell skattefordran	2 581							2 581
Övriga kortfristiga fordringar	97 515							97 515
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	10 353			- 1 857				8 496
Likvida medel	18 428							18 428
Summa omsättningstillgångar	188 901	-	-	- 1 857	-	-	-	187 045
Summa tillgångar	678 657	38 303	- 2 180	370 439	-	-	-	1 085 219
Eget kapital								
Aktiekapital	29							29
Övrigt tillskjutet kapital	149 975					17 820		167 795
Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat	-92 216	38 303	- 2 180	- 6 183	-	12 036	644	- 73 667
Summa eget kapital	57 789	38 303	- 2 180	- 6 183	-	5 785	644	94 157
Långfristiga skulder								
Konvertibla skulder	150 000				-	5 785		144 215
Skulder till närstående parter	212 079							212 079
Övriga finansiella skulder	-							-
Leasingskulder	-			286 864				286 864
Uppskjuten skatteskuld	-			64 332			167	64 499
Avsättningar	-							-
Summa långfristiga skulder	362 079	-	-	351 196	-	- 5 785	167	707 658
Kortfristiga skulder								
Leverantörsskulder	20 065							20 065
Konvertibla skulder	-							-
Övriga skulder	88 864							88 864
Leasingskulder	-			25 426				25 426
Aktuella skatteskulder	-							-
Avtalsskulder	-						22 589	22 589

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	149 860						-23 400	126 460
Summa kortfristiga skulder	258 789	-	-	25 426	-	-	- 811	283 404
Summa eget kapital och skulder	678 657	38 303	- 2 180	370 439	-	-	0	1 085 219

Koncernens rapport över totalresultat 2023

		Effekt vid övergång till IFRS						
TSEK	**BFNAR 2012:1**	**Återföring avskrivning goodwill**	**Omkostnader förvärv**	**Leasingavtal med avskrivningar**	**Räntekostnader leasing**	**Nedskrivning finansiella tillgångar**	**Ränta konvertibelt skuldebrev**	**Justering av intäktsredovisning IFRS 15**	**IFRS**
Intäkter	109 149							811	109 960
Övriga rörelseintäkter	14 197								14 197
Aktiverat arbete för egen räkning	5 170								5 170
Förändring av varor i lager och pågående arbete	91 771								91 771
Råvaror och förnödenheter	- 16 501								- 16 501
Övriga externa kostnader	- 71 343		- 2 295	24 176					- 49 462
Personalkostnader	- 97 074								- 97 074
Avskrivningar och nedskrivningar av immateriella tillgångar och materiella anläggningstillgångar	- 50 216	38 303	115	- 17 418					- 29 216
Övriga rörelsekostnader	- 10 582								- 10 582
Rörelseresultat	- 25 431								18 261
Finansiella intäkter	12 415								12 415
Finansiella kostnader	- 17 949			- 11 885			- 5 547		- 35 381
Resultat före skatt	- 30 966	38 303	- 2 180	- 5 127	-	-	- 5 547	811	- 4 705
Inkomstskatt	-			- 1 056				- 167	- 1 223
Årets resultat*	- 30 966	38 303	- 2 180	- 6 183	-	-	- 5 547	644	- 5 928

*Årets totalresultat överensstämmer med årets resultat

Väsentliga effekter på kassaflödet 2023

Bolaget har under räkenskapsåret övergått från regelverket K3 till IFRS, vilket inte medfört förändringar i kassaflödet.

I enlighet med IFRS upphör systematiska avskrivningar på goodwill och ersätts av en årlig nedskrivningsprövning. Denna ändring har inneburit en omfördelning av kostnader, vilket påverkat resultatet men inte kassaflödet direkt.

Genom implementeringen av IFRS 16 har leasingavtal redovisats som tillgångar och skulder i balansräkningen, istället för att klassificeras som externa kostnader. Detta har resulterat i en minskning av redovisade hyror och därmed externa kostnader, samtidigt som avskrivningar på leasade tillgångar och räntekostnader på leasingskulder har ökat. Denna förändring har påverkat både rörelsens kassaflöde och finansieringsaktiviteter.

Sammanfattningsvis har övergången till IFRS lett till en förändring i redovisningen av leasingavtal och goodwill, vilket har påverkat kassaflödesstrukturen genom en omfördelning mellan driftens och finansieringsaktiviteters kassaflöden. Bolaget fortsätter att följa utvecklingen och anpassa sin finansiella rapportering i enlighet med IFRS-standarderna.

Moderföretagets resultaträkning

TSEK	Not	2024-01-01-2024-12-31	2023-01-01-2023-12-31
Nettoomsättning		-	-
Övriga rörelseintäkter		-	90 374
Rörelsens kostnader:			
Övriga externa kostnader	2	- 1 176	- 2 846
Övriga rörelsekostnader		-	-
Rörelseresultat		- 1 176	87 528
Resultat från finansiella poster:			
Ränteintäkter och liknande resultatposter	3	15 297	14 159
Räntekostnader och liknande resultatposter	4	- 17 038	- 17 739
Resultat efter finansiella poster		- 2 917	83 949
Bokslutsdispositioner	5	- 5 267	- 69 626
Skatt på årets resultat		-	-
Årets resultat*		- 8 184	14 323

*Årets totalresultat överensstämmer med årets resultat

Moderföretagets balansräkning

TSEK	Not	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Anläggningstillgångar				
Finansiella anläggningstillgångar				
Andelar i koncernföretag	6	517 513	530 660	530 660
Fordringar hos koncernföretag	7	121 340	47 449	76 335
		638 853	**578 109**	**606 995**
Summa anläggningstillgångar		**638 853**	**578 109**	**606 995**
Omsättningstillgångar				
Kortfristiga fordringar				
Övriga fordringar	8	-	90 374	-
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	9	36	426	909
		36	**90 801**	**909**
Likvida medel	14	2 122	742	60
			-	
Summa omsättningstillgångar		**2 159**	**91 542**	**969**
Summa tillgångar		**641 012**	**669 651**	**607 965**
Eget kapital				
Bundet eget kapital				
Aktiekapital	10	29	29	29
Fritt eget kapital				
Fri överkursfond	17	24 942	24 942	24 942
Balanserat resultat		138 925	124 602	140 912
Årets resultat		- 8 184	14 323	- 16 310
Summa eget kapital		**155 712**	**163 896**	**149 573**
Långfristiga skulder				
Konvertibla lån	11	150 000	150 000	150 000
Skuld till kreditinstitut		100 000		
Skuld till intresseföretag		162 565		
Skulder till koncernföretag	11	-	212 079	232 895
		412 565	**362 079**	**382 895**
Kortfristiga skulder				
Skulder till koncernföretag	11	71 761	69 810	-
Leverantörsskulder		9	489	25
Övriga skulder	12	144	72 417	75 270
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	13	821	960	202
		72 734	**143 676**	**75 497**
Summa skulder		**485 300**	**505 756**	**458 392**
Summa eget kapital och skulder		**641 012**	**669 651**	**607 965**

Moderföretagets rapport över förändringar i eget kapital

TSEK	Aktiekapital	Fri överkurs-fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Summa eget kapital
Ingående balans 1 januari 2023	29	24 942	140 912	- 16 310	149 573
Årets resultat och totalresultat				14 323	14 323
Vinstdisposition enligt beslut av årsstämman, balanseras i ny räkning			- 16 310	16 310	-
Transaktioner med ägare:					
Utdelning					
Summa transaktioner med ägare	-	-	-	-	-
Utgående balans 31 december 2023	29	24 942	124 602	14 323	163 896

TSEK	Aktiekapital	Fri överkurs-fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Summa eget kapital
Ingående balans 1 januari 2024	29	24 942	124 602	14 323	163 896
Årets resultat och totalresultat				- 8 184	- 8 184
Vinstdisposition enligt beslut av årsstämman, balanseras i ny räkning			14 323	- 14 323	-
Transaktioner med ägare:					
Utdelning					
Summa transaktioner med ägare	-	-	-	-	-
Utgående balans 31 december 2024	29	24 942	138 925	- 8 184	155 712

Moderföretagets kassaflödesanalys

TSEK	Not	2024-01-01-2024-12-31	2023-01-01-2023-12-31
Rörelseresultat		- 1 176	87 528
Justeringar för ej kassaflödespåverkande poster:			
Övriga poster		**-**	**- 90 374**
Erhållen ränta		93	39
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		**- 1 083**	**- 2 808**
Minskning/(ökning) av kundfordringar		-	-
Minskning/(ökning) av övriga kortfristiga fordringar		94 696	483
Ökning/(minskning) av leverantörsskulder		- 480	464
Ökning/(minskning) av övriga kortfristiga skulder		10 899	942
Kassaflöde från den löpande verksamheten		**104 032**	**- 918**
Investeringsverksamheten			
Investeringar i dotterföretag		- 65 629	-
Placeringar i övriga finansiella anläggningstillgångar		- 73 891	-
Förändring av lån till dotterföretag		-	31 600
Kassaflöde från investeringsverksamheten		**- 139 520**	**31 600**
Finansieringsverksamheten			
Lämnat koncernbidrag		- 3 131	-
Upptagna lån	21	310 000	-
Amortering av lån	21	- 270 000	- 30 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		**36 869**	**- 30 000**
Årets kassaflöde		**1 380**	**682**
Likvida medel vid årets början		742	60
Likvida medel vid årets slut	21	**2 122**	**742**

Noter

Not 1. Redovisningsprinciper tillämpade av moderföretaget

Årsredovisningen för moderföretaget har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen och Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 2 Redovisning för juridiska personer. Enligt RFR 2 ska moderföretaget tillämpa alla International Financial Reporting Standards, antagna av EU, så långt det är möjligt inom ramen för Årsredovisningslagen.

Detta är moderföretagets första årsredovisning som upprättats i enlighet med RFR 2 Redovisning för juridiska personer och Årsredovisningslagen. Tidigare har moderföretaget tillämpat Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning ("K3") och Årsredovisningslagen. Övergångsdatum har fastställts till den 1 januari 2023 vilket innebär att jämförelsesiffrorna för räkenskapsår 2023 är omräknade enligt RFR 2. Övergången till RFR 2 har inte inneburit några väsentliga effekter på moderföretagets finansiella ställning, resultat eller kassaflöde varför ingen ytterligare övergångsinformation presenteras.

Skillnaderna mellan moderföretagets och koncernens redovisningsprinciper beskrivs nedan:

Klassificering och uppställningsformer
Moderföretagets resultat- och balansräkning är uppställda enligt Årsredovisningslagens scheman. Skillnaden mot IAS 1 Utformning av finansiella rapporter som tillämpas vid utformningen av koncernens finansiella rapporter är främst presentationen av finansiella intäkter/kostnader och eget kapital.

Leasingavtal
Moderföretaget som är leasetagare redovisar leasingavgifter som kostnad linjärt över leasingperioden såvida inte ett annat systematiskt sätt bättre återspeglar användarens ekonomiska nytta över tiden.

Dotterföretag
Andelar i dotterföretag redovisas till anskaffningsvärde. Utdelning från dotterföretag redovisas i resultaträkningen när rätten att få utdelning bedöms som säker och kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Villkorade köpeskillingar redovisas som en del av anskaffningsvärdet om det är sannolikt att de kommer att utfalla. Om det i efterföljande perioder visar sig att den initiala bedömningen behöver revideras justeras anskaffningsvärdet.

Finansiella instrument
Moderföretaget tillämpar inte IFRS 9. Istället tillämpas en metod med utgångspunkt i anskaffningsvärde enligt Årsredovisningslagen. Det innebär att finansiella anläggningstillgångar värderas till anskaffningsvärde minus eventuell nedskrivning och finansiella omsättningstillgångar enligt lägsta värdets princip. Vid beräkning av nettoförsäljningsvärdet på fordringar som redovisas som omsättningstillgångar tillämpas principerna för nedskrivningsprövning och förlustriskreservering enligt IFRS 9, se principer för koncernen. Vid bedömning och beräkning av nedskrivningsbehov för finansiella tillgångar som redovisas som anläggningstillgångar tillämpas principerna för nedskrivningsprövning och förlustriskreservering i IFRS 9 när så är möjligt. Finansiella skulder värderas till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden. Principer för inbokning och bortbokning av finansiella instrument motsvarar de som tillämpas för koncernen och som beskrivs ovan.

Koncernbidrag och aktieägartillskott
Koncernbidrag redovisas som bokslutsdisposition i resultaträkningen. Lämnade aktieägartillskott redovisas som en ökning av posten andelar i koncernföretag hos givaren.

Not 2. Ersättning till revisorer

		2024	2023
RSM Stockholm AB			
Revisionsuppdrag	-	177	53
Övriga tjänster		-	-
	-	177	53

Not 3. Ränteintäkter och liknande resultatposter

	2024	2023
Ränteintäkter	124	39
Ränteintäkter, koncernföretag	3 891	2 713
Valutakursdifferenser	41	-
Övrigt (valutakursvinster på skulder)	11 272	11 407
	15 328	**14 159**

Not 4. Räntekostnader och liknande resultatposter

	2024	2023
Räntekostnader, koncernföretag	9 841	9 184
Övrigt (kursdifferenser)	7 197	14 101
	17 038	**23 285**

Not 5. Bokslutsdispositioner

	2024	2023
Erhållet koncernbidrag	-	-
Lämnat koncernbidrag	5 267	69 626
	5 267	**69 626**

Not 6. Andelar i koncernföretag

	2024-12-31	2023-12-31
Anskaffningsvärden		
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden per 1 januari	530 660	530 660
Justering anskaffningsvärde NXBio Development AB (förvärvskostnader)	-13 147	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**517 513**	**530 660**
Redovisat värde	**517 513**	**530 660**

Företagets namn	Org.nr	Säte	Kapitalandel	Antal andelar
NXBio Development AB	556512-1794	Sundsvall	100%	188 762

Företagets namn	2024-12-31	2023-12-31
NXBio Development AB	517 513	530 660
Redovisat värde	**517 513**	**530 660**

Not 7. Fordringar hos koncernföretag

	2024-12-31	2023-12-31
Anskaffningsvärden		
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden per 1 januari	47 449	76 335
Tillkommande fordringar	73 891	41 713
Reglerade fordringar	-	- 70 600
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**121 340**	**47 449**
Redovisat värde	**121 340**	**47 449**
Redovisat värde långfristiga fordringar hos koncernföretag	**121 340**	**47 449**
	121 340	47 449

Ränterisk på fordringar hos koncernföretag

Bolaget har utestående lån med koncernföretag där räntorna är avtalsmässigt fasta och ej föremål för marknadsjusteringar. Detta innebär att bolaget inte påverkas av förändringar i marknadsräntor, vilket eliminerar ränterisken för dessa fordringar. Den stabila räntenivån skapar en förutsägbar finansiell situation och säkerställer långsiktig planering utan påverkan av räntefluktuationer.

Likviditetsrisk på fordringar hos koncernföretag

Bolaget har utestående fordringar inom koncernen där betalningsvillkoren är avtalsmässigt fastställda. Eftersom dessa fordringar hanteras inom koncernens interna finansieringsstruktur och inte är beroende av externa faktorer, bedöms likviditetsrisken vara låg. Koncernen har etablerade rutiner för likviditetsstyrning, vilket säkerställer att bolaget har tillräckliga medel för att möta sina betalningsförpliktelser utan att påverkas av kortsiktiga likviditetsfluktuationer.

Förlustreserv hänförlig till fordringar hos koncernföretag

Ingen förlustreserv för fordringar hos koncernföretag är redovisad mot bakgrund av den identifierat låga ränte- och likviditetsrisken.

Not 8. Övriga fordringar

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Tilläggsköpeskilling	-	90 374	
	-	90 374	-

Not 9. Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Övriga förutbetalda kostnader	36	426	909
	36	426	909

Not 10. Aktiekapital

Aktiekapital och antal aktier framgår av koncernens not 17.

Not 11. Upplåning

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Upplåning värderade till upplupet anskaffningsvärde			
Konvertibla skulder	150 000	150 000	150 000
Lån från närstående	262 709	212 079	232 895
	412 709	**362 079**	**382 895**
Klassificeras som:			
Långfristiga skulder	412 565	362 079	382 895
Kortfristiga skulder	144	-	-

Not 12. Övriga skulder

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Leverantörsskulder	9	489	25
Kortfristiga skulder till NorthX Biologics AB	71 423	69 810	-
Kortfristiga skulder till NXBio Development AB	338	-	-
Kortfristiga skulder till Flerie Invest AB	144	-	-
Övrigt (tilläggsköpeskilling)	-	72 417	75 270
	71 913	142 716	75 294

Not 13. Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Upplupna kostnader	821	960	202
	821	960	202

Not 14. Noter till rapport över kassaflöden

Likvida medel

	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
Kassa och bank	2 122	742	60
	2 122	742	60

Kassa och bank består av kassa och kortfristiga banktillgodohavanden med en löptid på tre månader eller mindre, efter avdrag för utestående checkräkningskrediter. Det redovisade värdet av dessa tillgångar är ungefär lika med dess verkliga värde. Likvida medel vid rapportperiodens slut som framgår av kassaflödet kan stämmas av med posterna i rapporten över finansiell ställning som visas ovan.

Förändring i skulder hänförliga till finansieringsverksamheten
Tabellen nedan visar förändringarna i moderföretagets skulder hänförliga till finansieringsverksamheten, vilket inkluderar både förändringar hänförliga till kassaflöden och förändringar som inte påverkar kassaflöden. Skulder hänförliga till finansieringsverksamheten är skulder för vilka kassaflödena har klassificerats, eller för vilka framtida kassaflöden kommer att klassificeras, som kassaflöden från finansieringsverksamheten i rapporten över kassaflöden.

	1 januari 2023	Kassaflöde från finansiering (i)	Transaktioner som inte medför betalningar (ii)	31 december 2023
Konvertibla skulder	150 000	-	-	150 000
Lån från närstående och övriga	232 895	- 30 000	9 184	212 079
Villkorad köpeskilling	75 270	-	- 2 852	72 418
Totala skulder från finansierings-verksamheten	458 165	- 30 000	6 332	434 497

	1 januari 2024	Kassaflöde från finansiering (i)	Transaktioner som inte medför betalningar (ii)	31 december 2024
Konvertibla skulder	150 000	-	-	150 000
Lån från närstående och övriga	212 079	40 000	10 486	262 565
Villkorad köpeskilling	72 418		- 72 418	-
Totala skulder från finansierings-verksamheten	434 497	40 000	- 61 932	412 565

(i) Kassaflöden från banklån, lån från närstående parter och andra lån utgör nettot av likvid från upplåning och återbetalningar av upplåning i rapporten över kassaflöden.
(ii) Andra förändringar inkluderar upplupen ränta och betalningar.

Not 15. Transaktioner med närstående

Transaktioner mellan moderföretaget och dess dotterföretag förekommer inte förutom lån.

Följande belopp redovisas i rapport över finansiell ställning per rapportperiodens slut:

	Fordran på närstående		
	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
NXbio Development AB	121 340	47 449	76 335
NorthX Biologics AB	-	-	-

	Skuld till närstående		
	2024-12-31	2023-12-31	2023-01-01
NXbio Development AB	338	8 534	-
NorthX Biologics AB	71 423	61 276	-

Lån till närstående utanför koncernen har inte förekommit.

Not 16. Händelser efter balansdagen

Företaget har i början av år 2025 tecknat ett nytt hyresavtal för sin verksamhet i Matfors som ersätter samtliga tidigare avtal. Det nya avtalet sträcker sig t om år 2039.

I maj 2025 har NorthX Biologics säkrat en betydelsefull investering av Signet Healthcare Partners (Signet), ett USA-baserat private equity-bolag med djup expertis och lång erfarenhet inom läkemedelstjänster. Genom denna strategiska investering kommer NorthX Biologics att ha en bättre möjlighet att växa, inklusive anläggningsförbättringar, utökning av tjänsteutbud samt stärka kundbasen och närvaron i USA. Signet har ett väletablerat nätverk i USA som blir en tillgång för NorthX Biologics för att hitta framtida kunder.

Investeringen gjordes genom en nyemission av aktier. Efter transaktionen kommer James Gale, Managing Director på Signet Healthcare Partners, att gå med i NorthX Biologics styrelse.

Not 17. Förslag till resultatdisposition

Till årsstämmans förfogande står följande vinstmedel:	**2024**
	kr
Överkursfond	24 941 583
Balanserade vinstmedel	138 924 841
Årets resultat	-8 183 772
Totalt	**155 682 652**

Styrelsen föreslår att den ansamlade förlusten överförs i ny räkning

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med god redovisningssed i Sverige och koncernredovisningen har upprättats i enlighet med de internationella redovisningsstandarder som avses i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr1606/2002 av den 19 juli 2002 om tillämpning av internationella redovisningsstandarder. Årsredovisningen respektive koncernredovisningen ger en rättvisande bild av Moderbolagets och Koncernens ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Stockholm, det datum som framgår av våra elektroniska signaturer 9/06-2025

Thomas Eldered
Ordförande

Jannetje Hoogstraate
Verkställande direktör

Lars Backsell
Styrelseledamot

Mark Quick
Styrelseledamot

Charlotta Ljungqvist
Styrelseledamot

Mathias Uhlén
Styrelseledamot

James Gale
Styrelseledamot

Vår revisionsberättelse har lämnats det datum som framgår av våra elektroniska signaturer 9/6 2025
RSM Stockholm AB
Robert Hasslund
Auktoriserad revisor

REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i NorthX Biologics Holding AB, 559337-1742

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av arsredovisningen och koncernredovisningen för NorthX Biologics Holding AB för ar 2024.

Enligt var uppfattning har arsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med arsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av NorthX Biologics Holding AB:s och dess dotterföretags finansiella ställning per den 31 december 2024 och av dessas finansiella resultat och kassaflöden för aret enligt arsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med arsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

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

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vart ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhallande till NorthX Biologics Holding AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vart yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Särskilda upplysningar av betydelse

Detta är första aret som koncernen tillämpar International Financial Reporting Standards (IFRS). Upplysningar om övergangen fran tidigare tillämpade redovisningsprinciper enligt BFNAR 2012:1 (K3) till IFRS lämnas i not 32 till koncernredovisningen. Vi har inte noterat nagra avvikelser som paverkar var uppfattning i revisionsberättelsen

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att arsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt arsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en arsredovisning som inte innehaller nagra väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror pa oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av arsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmaga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när sa är tillämpligt, om förhallanden som kan paverka förmagan 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 nagot realistiskt alternativ till att göra nagot av detta.

Revisorns ansvar

Vara mal är att uppna en rimlig grad av säkerhet om huruvida arsredovisningen och koncernredovisningen som helhet inte innehaller nagra väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror pa oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehaller vara uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sadan finns. Felaktigheter kan uppsta pa grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas paverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i arsredovisningen och koncernredovisningen.

En ytterligare beskrivning av vart ansvar för revisionen av arsredovisningen finns pa Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver var revision av arsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för NorthX Biologics Holding AB för ar 2024 samt av försiaget 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 räkenskapsaret.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vart ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhallande till NorthX Biologics Holding AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vart yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamalsenliga som grund för vara 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 verksamhetsart, omfattning och risker ställer pa storleken av bolagets 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 ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad sa att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras pa ett betryggande sätt. Den verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de atgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas pa ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vart mal beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vart uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om nagon styrelseledamot eller verkställande direktören i nagot väsentligt avseende:

- företagit nagon atgärd eller gjort sig skyldig till nagon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- pa nagot annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, arsredovisningslagen eller bolagsordningen.

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

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka atgärder 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 vart ansvar för revisionen av förvaltningen finns pa Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Stockholm den 9 juni 2025

RSM Stockholm AB

Robert Hasslund
Auktoriserad revisor