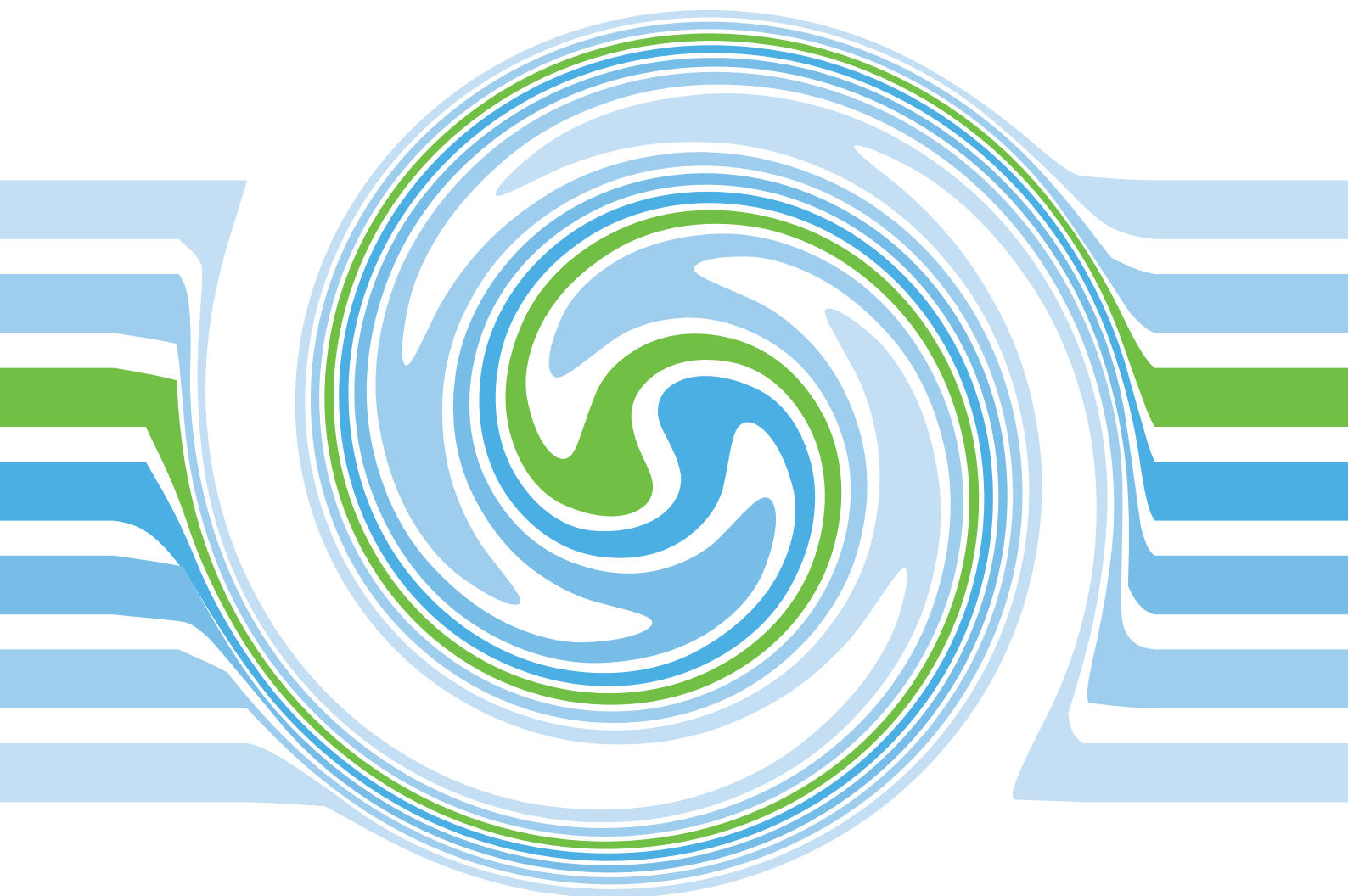


ÅRSREDOVISNING 2024
AXOLOT SOLUTIONS HOLDING AB (PUBL)





De senaste 2-3 åren har Axolots dotterbolag levererat ett antal AxoPur® system till i huvudsak industriella kunder i Sverige. I och med det strategiska partnerskapet som etablerades med Mellifig per 1 oktober 2024 har nu en ny era inletts där i förlängningen alla marknader, alltså inklusive Sverige, ska bearbetas med olika partnerbolag. Axolot Holding äger all IPR och know-how och kommer även att tillverka och fakturera reaktorerna och utbyteselektrodena till alla systemen som partnerbolagen säljer.

INNEHÅLL

Året i korthet	4
VD ord	6
Vision – affärsidé – mål – strategi	8
Marknad	12
Axolots erbjudande	14
Verksamheten 2024	18
Axolot-aktien	22
Förvaltningsberättelse:	25
<i>Allmänt om verksamheten</i>	25
<i>Väsentliga händelser under räkenskapsåret</i>	26
<i>Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut</i>	26
<i>Förväntad framtida utveckling</i>	26
<i>Bolagsstyrning</i>	27
<i>Risk och riskhantering</i>	27
Räkenskaper och noter	32
Revisionsberättelse	44
Styrelse	46
Ledning	47

ÅRET I KORTHET

Axolot har från och med fjärde kvartalet 2024 renodlat sin strategi, i och med partnerskapet med Mellifiq, som ska sälja Axolots teknik och lösningar i Sverige och Norge. Genom samarbetet är Axolot bättre positionerat än någonsin tidigare för att expandera både på hemmaplan och internationellt. Som ett kvitto på detta tog Mellifiq i december en order på leverans av en komplett och rekordstor AxoPur® anläggning till Aspa Bruk; detta kommer att innebära direkta intäkter för Axolot avseende reaktorer och royalty.

Operationellt

- Ett strategiskt partnerskap etablerades per 1 oktober 2024 mellan Axolot Solutions Holding AB ("Axolot Holding" eller "Axolot") och Mellifiq AB, varigenom Mellifiq erhöll en exklusiv licens att marknadsföra och sälja Axolots teknik och lösningar i Sverige, Norge, Mellanöstern och Japan. Som en del av ersättningen erhöll Axolot ca 16% ägarandel i Mellifiq och blev därmed näst störste ägare i Mellifiq.
- Eftersom Axolot koncernens dotterbolag avyttrades per 1 oktober 2024 återfinns inte längre någon koncern eller något moderbolag som kan upprätta koncernredovisning per balansdagen, varför **denna årsredovisning för 2024 endast omfattar det tidigare moderbolaget Axolot Solutions Holding AB.**
- Under årets första nio månader var Axolot Holding i huvudsak ett holding- och utvecklingsbolag som ägde och styrde ett dotterbolag med en operativ verksamhet som främst bedrevs på den svenska marknaden. Den 1 oktober inleddes en ny era där i förlängningen samtliga marknader (även Sverige) ska bearbetas genom olika partnerbolag. Axolot Holding äger fortsatt all Axolots IPR och know-how, och kommer från 2025 att ha intäkter i form av försäljning av reaktorer och utbyteselektroder till samtliga levererade AxoPur system samt royaltyersättning och utdelning från delägda partnerbolag.
- Anders Lundin anställdes 1 februari 2024 som VD i Axolot Holding för att förstärka bolagsledningen så att Lennart Holm fullt ut skulle kunna fokusera på systemförsäljning och affärsutveckling. Lennart Holm tog i samband med årsstämman i maj 2024 över rollen som styrelseordförande.
- Axolots partnerbolag Mellifiq ingick i december 2024 ett avtal med Aspa Bruk om installation av en komplett AxoPur anläggning för rening av utgående processvatten från massabruket i Olshammar. Det samlade ordervärdet för Mellifiq överstiger 80 Mkr varav 11 Mkr blir direkta intäkter för Axolot Holding avseende reaktorer och royalty, huvudsakligen under 2025.
- Axolot inledde i slutet av 2024 diskussioner med en potentiell samarbetspartner i Sydamerika.
- Utveckling har under året bedrivits bland annat avseende applikationer av AxoPur-tekniken i relation till pappersmassa-industrins olika processflöden och nyttiggörandet av dessa. Ett nytt patent har därvid beviljats och ytterligare en patentansökan har lämnats in. Axolot gick också med i det nya forskningsprogrammet Searefinery, som koordineras från Kungliga Tekniska Högskolan (KTH).
- Varumärkesskydd för Axolot och AxoPur har beviljats i Chile.



Nyckeltal i sammandrag		
tkr	2023	2024
<i>Axolot Solutions Holding AB</i>		
Nettoomsättning, intern *	1 648	2 724
Nettoomsättning, extern	-	256
Rörelseresultat	-3 072	-5 818
Resultat per aktie (kronor) **	-0,11	-0,09
Balansomslutning	70 615	73 956
Likvida medel vid årets slut	14 866	7 282
Eget kapital vid årets slut	69 325	72 683
Soliditet	98,2%	98,3%
Antal anställda vid årets slut	1	3

* Axolot Solutions Holding AB var fram t.o.m. september 2024 moderbolag i en koncern. Per 1 oktober 2024 avyttrades dotterbolaget.

** Innehåller nedskrivning av aktier i dotterbolag

Finansiellt

- Axolot Solutions Holding AB ("Axolot Holding") hade under årets första nio månader intäkter i form av debitering av management fee och andra kostnader till dotterbolagen, 2 724 tkr (1 648 tkr för år 2023). Utöver detta debiterades externt, i fjärde kvartalet, 256 tkr (0) avseende tjänster. Därmed blev 2024 års rörelseintäkter 2 980 tkr (1 652 tkr). Med start 2025 förväntas Axolot Holding ha omsättning främst i form av försäljning av reaktorer samt royaltyintäkter.
- Rörelseresultatet för Axolot Holding uppgick till -5 818 tkr (-3 072 tkr). Personalkostnaderna ökade eftersom extern VD anställdes från februari 2024. I fjärde kvartalet debiterades inte längre management fee eftersom dotterbolaget hade sålts. Samtidigt fanns en del advokatkostnader av engångskaraktär. Vissa resurser flyttades från dotterbolaget till Axolot Holding i samband med avtalet med Mellifig; resurser som framöver delvis kommer att debiteras till partnerbolag.
- I Axolot Holdings finansnetto inryms under årets första nio månader nedskrivning av dotterbolagsaktier om -12 250 tkr (-10 000 för helåret 2023). Detta avspeglar de aktieägar-tillskott som gjordes till dotterbolaget under samma period.
- Resultat per aktie uppgick till -0,09 kr (-0,11).

- Styrelsen föreslår att ingen utdelning lämnas för 2024.
- I juli månad 2024 genomfördes en riktad emission av aktier och teckningsoptioner. Emissionen riktades till institutionella och professionella investerare och tillförde Axolot Holding 4,15 Mkr initialt, före emissionskostnader. I fjärde kvartalet genomfördes en fullt säkerställd emission av aktier och teckningsoptioner, med företrädesrätt för Bolagets befintliga aktieägare. Företrädesemissionen tillförde Axolot Holding 20,3 Mkr initialt, före emissionskostnader. Av dessa investerades ytterligare 10 Mkr i Mellifig, i enlighet med vad som kommunicerats i samband med företrädesemissionen. Därmed äger Axolot drygt 19% av Mellifig.
- Likvida medel uppgick till 7 282 tkr vid årets slut (14 866 tkr föregående årsslut, i Axolot Holding).

Väsentliga händelser efter årets slut

- Axolot Holding erhöll i slutet av januari 2025 en första strategiskt viktig AxoPur order till Chile. Det monetära värdet på ordern är begränsat (<1 Mkr) men ordern har potential att öppna upp Axolots marknad i Sydamerika.
- Ett genombrott för PFAS-rening med AxoPur kom i slutet av februari 2025, då Mellifig efter offentlig upphandling tilldelades kontrakt för PFAS-rening av lak- och processvatten vid en avfallsanläggning i Mälardalen.

Axolots resa med en renodlad strategi har inletts

Så var ännu ett spännande år till ända, ett år som inneburit stora förändringar avseende Axolot Holdings ("Axolots") strategi och sätt att arbeta. Jag kan glädjande konstatera att 2024 kommer att gå till historien som året då Axolot fick sitt stora marknadsgenombrott, detta i och med att vi tillsammans med vår nya partner Mellifiq fick ordern att bygga en stor AxoPur® anläggning till Aspa bruk. Det samlade ordervärdet uppgår till över 80 miljoner kronor och är den största order som Mellifiq erhållit i bolagets historia. För Axolots del så erhåller vi förutom avtalade licensintäkter också betydande återkommande intäkter från de utbytes reaktorer som skall kontinuerligt levereras till projektet. Betydelsen av denna order kan inte överskattas då den innebär en ny milstolpe för vår teknologi och dess kommersiella trovärdighet.

Aspa projektet kommer att öppna upp nya marknader då behoven av nya hållbara lösningar för att reducera användningen av kemikalier och förbrukningen av vatten alltmer hamnar i fokus. Elektrokoagulation i sig är en teknik som använts i många år, men då främst för icke kontinuerliga mindre flöden och för några specifika applikationer, t.ex. i syfte att separera oljeemulsioner från vattenfasen i samband med "fracking". Vad vi känner till så är detta första gången någon applicerar tekniken för att åstadkomma en så kostnadseffektiv rening i stor skala och för kontinuerliga flöden inom processindustrin. Möjligheterna som öppnas är flerfaldiga. Pappers-, kemi- och gruvindustrin är några tänkbara och intressanta applikationssegment liksom livsmedelsindustri med flera. Aspa är med andra ord en mycket viktig referensanläggning för Axolot och tillsammans med Mellifiq så ska vi se till att projektet blir en succé. I december 2024 genomfördes och fakturerades den första delleveransen, vilket avsåg processbeskrivning, flödeschema och design av anläggningen (s.k. PID). I början av 2025 gjordes markförberedande arbete avseende den byggnad där stora delar av anläggningen ska placeras.

Vårt strategiska partnerskap med Mellifiq verkar redan bli den katalysator för tillväxt som vi hoppades. Vi hade sannolikt inte erhållit Aspa ordern utan detta samarbete. Vi ser också att intresset och vårt genomslag på marknaden ökar i och med samarbetet med det mer väletablerade Mellifiq med större resurser och en bredare produktportfölj. Låt mig repetera rationalen för samarbetet:

Vår AxoPur® lösning säljs nu av Mellifiq i Sverige och Norge, men Mellifiq har även en exklusiv licens för Mellanöstern och Japan där de är starkt representerade. För den övriga världen så ansvarar Axolot fortsatt för marknadsföring och försäljning vilket är tänkt att ske i samarbete med lokala och regionala partners. Det övergripande motivet till samarbetet med Mellifiq och den ändrade strategin är att öka tillväxttakten samtidigt som kapitalbehov och risk minskar, detta genom:

- **Stärkt marknadsnärvaro:** Genom att kombinera våra nätverk och kompetenser kan vi nå fler kunder och etablera AxoPur®-tekniken som en marknadsledare inom elektrokoagulation.
- **Brett och unikt erbjudande:** Tillsammans med Mellifiq kan vi erbjuda en heltäckande lösning för vattenrening, inte minst inom det snabbväxande segmentet för PFAS-rening.
- **Större kritisk massa avseende resurser och ökad soliditet:** Genom samarbetet får Axolot tillgång till Mellifiqs serviceorganisation, konstruktörer och kvalitets- och styrsystem. Mellifiqs balansräkning är också större än vår vilket tex underlättar upphandling av fullgörandeförsäkringar och ger ökad trygghet för kunden. Vilket i sin tur bör leda till ökad tillväxt.
- **Diversifierad intjäning:** Partnerskapet gör det möjligt för oss i Axolot Holding att säkra stabila intäkter genom royaltyersättningar och försäljning av reaktorer, samtidigt som vi fokuserar på internationell expansion.

” Vi är nu bättre positionerade än någonsin tidigare för att möta växande globala krav på hållbara lösningar inom vattenrening.”

Genom samarbetsavtalet, och en ytterligare investering på 10 Mkr i samband med Axolots företrädesemission i kvartal 4, är Axolot Holding nu näst största ägare (drygt 19%) i Mellifiq, vilket ger oss både strategisk närvaro och tillgång till resurser som breddar vårt produktutbud och vår servicekapacitet. Vi jobbar tätt ihop med Mellifiq, såväl inom Aspa projektet som med produktdesign och marknadsbearbetning. Responsen från marknaden har varit mycket positiv vilket resulterat i flera lovande förfrågningar avseende PFAS-rening, diverse olika lakvatten, fordonstvätt och inom processindustrin vilka vi känner oss säkra på kommer att resultera i ett antal order under 2025. Mellifiq säkrade också en strategiskt viktig första order på en AxoPur® anläggning till Stockholms regiontrafik i januari 2025 och har därefter säkrat ytterligare fler order på AxoPur anläggningar i Sverige.

Nya marknader: Förutom det nu påbörjade partnerskapet med Mellifiq på marknaderna i Sverige och Norge så har några aktiva dialoger initierats på för Axolot nya marknader. Urvalet baseras på en analys av förutsättningarna och potentialen på ett antal geografiska marknader. Tanken är att steg för steg expandera in på nya marknader. Här gäller det att skynda lagom för att säkra att de samarbeten som etableras verkligen har förutsättningar för att lyckas. Vidare måste en tilltänkt expansion matchas mot organisationens kapacitet att hantera nyttillkommande geografier. En första indikation på vart vi är på väg gavs den 24 januari när vi annonserade genom ett pressmeddelande att vi erhållit en första order på en pilotanläggning till Chile. Denna beställning kan anses utgöra ett första steg mot ett partneravtal med en regional partner och försäljning av en eller flera AxoPur® enheter i Chile under det kommande året. På lite längre sikt förväntar vi oss att ett sådant partnerskap öppnar upp nya affärsmöjligheter, inte bara i Chile utan även i andra länder i Sydamerika. I de diskussioner som nu förs på nya marknader så stärks vår position av att vi även kan erbjuda hela Mellifiqs produktsortiment och kunnande.



Anders Lundin, VD för Axolot Solutions Holding AB

Nyemissioner: Under 2024 genomförde vi två emissioner, som båda blev fulltecknade och tillsammans genererade de cirka 24,4 miljoner kronor före avdrag för emissionskostnader.

Sammanfattningsvis befinner sig Axolot i en mycket spännande fas av tillväxt och utveckling. Genom vårt partnerskap med Mellifiq är vi bättre positionerade än någonsin tidigare för att möta växande krav på hållbara lösningar inom vattenrening, både i Sverige och internationellt. Vi ser fram emot att rapportera fler framgångar och fortsätta bygga värde för våra aktieägare under 2025.

Anders Lundin
VD Axolot Solutions Holding AB

Axolot ska bidra till hållbara vattenlösningar genom att tillhandahålla sin unika kunskap, teknik och helhetslösningar till industrier och andra relevanta vattenkonsumenter över hela världen. Vägen dit går genom en radikalt ökad cirkulär vattenanvändning, där den reducerade mängd vatten som ändå måste släppas ut i naturen efter användande faktiskt är lika rent eller renare än det vatten som togs in.



Bakgrund

Vatten är en förutsättning för allt liv på jorden. Brist på färskvatten hotar våra ekosystem och möjligheterna att leva i stora områden runt omkring på vår jord. Industrisektorn är en enorm förbrukare och förorenare av vatten. För att röra oss mot en mer hållbar värld krävs nya och effektivare vattenreningsprocesser och teknologier för att recirkulera vattnet och därmed minska vattenförbrukningen, samtidigt som vi uppnår en högre grad av rening av avloppsvatten innan det släpps ut i naturen.

Axolot har utvecklat AxoPur®, en innovativ vattenreningsteknik baserad på principerna för elektrokoagulation. AxoPur möjliggör effektiv och miljövänlig rening av ett brett spektrum av vanligt förekommande föroreningar i industriella vatten. Separation av föroreningar och vatten sker genom att en ström tillförs mellan elektroder samtidigt som det förorenade vattnet strömmar mellan elektroderna. Elektroderna förbrukas i den reaktion som uppstår och måste därför ersättas regelbundet.

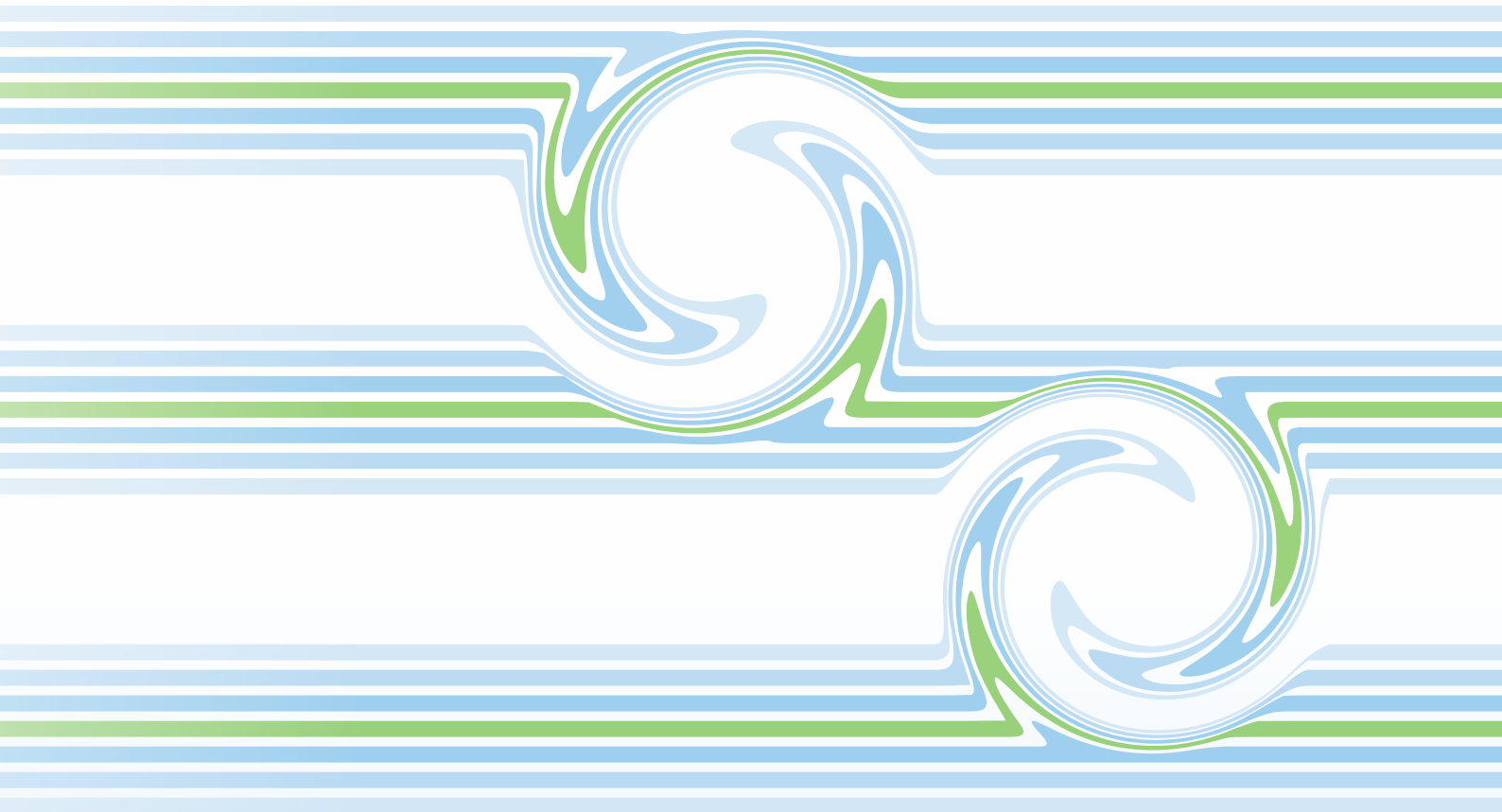


Vision

Axolots vision är att i partnerskap med lokala eller regionala partners utvecklas till ett företag som är en naturlig och föredragen leverantör av helhetslösningar för industriella spelare som önskar utveckla och effektivisera befintliga eller nya vattenreningsanläggningar.

Det förorenade vattnet ska renas så nära källan som möjligt, och i anslutning till de industriella processerna. På så sätt kan nära nog allt vatten recirkuleras, varigenom såväl energi- som vattenförbrukning minimeras och därmed den sammanlagda miljöpåverkan.

Axolot ska vara en progressiv teknik- och lösningsorienterad aktör som aktivt medverkar till en mer hållbar utveckling inom industrin genom minskad vattenförbrukning såväl som minskade utsläpp.



Affärsidé

Axolots affärsidé är att utveckla och kommersialisera högeffektiva, nyckelfärdiga system och lösningar för vattenrening och recirkulation med basen i sin egenutvecklade och unika AxoPur teknologi. Samtliga marknader avses bearbetas tillsammans med partnerbolag som erhåller en exklusiv licens att marknadsföra och sälja AxoPur anläggningar på specifika marknader. Därmed ska Axolots huvudinkomstkällor utgöras av:

- Design och försäljning av AxoPur reaktorer
- Leverans av utbyteselettroder till reaktorer
- Royalties från teknologilicenser
- Resultat från andelar i partnerföretag
- Konsulttjänster till partnerbolagen

Reaktorerna till AxoPur systemen utgör en central del av systemen. Utbyteselettroder till reaktorerna skapar en regelbunden intäktsström till Axolot Holding under systemens livslängd.

I de fall där en specifik marknad ännu ej täcks in av ett partnerbolag kommer försäljning och leverans av AxoPur system att ske direkt från Axolot Holding.



Mål

Axolots mål är att globalt kommersialisera AxoPur inom industriella applikationsområden. Axolot Holding äger fortsatt all Axolots IPR och know-how och svarar för vidareutvecklingen av teknologin.



Axolots personal visar AxoPur anläggningen hos Borås Energi & Miljö för Mellifiqs ledning. Saknas på bild gör Mellifiqs VD Behrooz Gilanpour, som är fotografen. (från höger: Anders Lundin, Jonas Nylén, Behrang Gilanpour, Jonas Vessfjord, Patric Kvist, Lennart Holm.)



Strategi

Axolot är ännu ett litet bolag i en tidig fas som verkar på en global marknad under förändring, där kunderna ofta är stora koncerner. Redan tidigt insåg styrelsen i Axolot att en etablering och expansion på egen hand skulle ta alltför lång tid och kräva alltför mycket kapital. Av denna anledning har Axolots strategi sedan uppstarten varit att; (1) etablera referensanläggningar på hemmamarknaden i Sverige, i syfte att visa på teknikens och bolagets förmåga och konkurrenskraft, och därefter att (2) expandera internationellt genom partnerskap eller licensavtal med olika starka och väletablerade lokala eller regionala partners på olika marknader.

Efter ett antal inledande år har bolaget kommit till ett stadium då ett antal väl fungerande referensanläggningar finns etablerade på den svenska marknaden. Samtidigt har bolaget kunnat konstatera att det varit svårt att omsätta lyckade utvärderingar av sin teknologi till kommersiella order. Många kunder upplever att risken att bli beroende av en relativt liten, nyetablerad aktör är för stor då vattenrening blivit en verksamhetskritisk fråga.

Av denna anledning beslutade Axolot under 2024 att implementera den internationella strategin även på hemmamarknaden, vilket resulterade i det nu etablerade partnerskapet med det välrenommerade luft- och vattenreningsbolaget Mellifiq. Transaktionen som genomfördes med Mellifiq under hösten 2024 innebär att marknaderna i Sverige och Norge, liksom Mellanöstern och Japan, med avseende på AxoPur ska bearbetas helt och hållet av Mellifiq. Samtidigt blev Axolot Holding näst största aktieägare i Mellifiq och per årsslutet 2024 ägde Axolot drygt 19% av Mellifiq.

Partnerskapet med Mellifiq innebär en renodling av Axolots strategi att bearbeta olika geografiska marknader genom starka lokala eller regionala väletablerade partners, vilken därvid genomfördes fullt ut även i Sverige och Norge. Med denna strategi förväntas Axolot snabbare och på ett mer kapitaleffektivt sätt kunna expandera och etablera sin unika teknologi internationellt. Dessutom ges de industriella kunderna tillgång till partnerbolagens kompletterande reningstekniker, serviceorganisationer, kvalitetssystem och ISO-certifieringar.

Prioriterade marknader för kommande expansion kommer att vara sådana som dels omfattas av en tydlig och implementerad miljölågstiftning, dels utgör marknader av betydande storlek med industrier och processvattenflöden som lämpar sig för Axolots teknik och lösningar samtidigt som tillgången till vatten är begränsad.

Värdet av samarbetet visade sig nästan omgående då Mellifiq vann den största ordern hittills på en AxoPur anläggning, till massabruket Aspa i Olshammar. Sedan dess har ytterligare order och långt gångna offertförhandlingar trillat in i en accelererande takt vilket tydligt visar att den valda strategin fungerar.

Samarbetet med Mellifiq har också inneburit att resurser frigjorts som nu kan fokusera på en internationell expansion på några utvalda och prioriterade marknader.

Konsekvensen för Axolot av den strategi som nu implementeras fullt ut blir att såväl investeringar som löpande kostnader kan hållas nere, liksom de operativa riskerna.

” Affären med Mellifiq öppnar upp för nästa fas i Axolots tillväxtresa samtidigt som den kommer att accelerera försäljningen av AxoPur system i Skandinavien. Sannolikheten att säkra de större projekt som vi bearbetar just nu ökar och de kommer i sin tur att utgöra ovärderliga referenser vid vår internationella expansion. Vi kommer att kunna flytta fram våra positioner i de diskussioner som förs med möjliga samarbetspartners utanför Skandinavien. Det ska bli spännande att få inleda ett aktivt samarbete med det professionella och målinriktade teamet i Mellifiq. Tillsammans tillför vi något unikt till marknaden för vattenrening”, sade Axolots styrelseordförande Lennart Holm i samband med att partnerskapet med Mellifiq offentliggjordes.

Axolots teknik är unikt lämpad för att rena komplexa processvatten, förorenade med toxiska och svårseparerade föroreningar

Axolots marknad

Kunderna till Axolots vattenreningssystem har hittills främst återfunnits inom industrin men i allt högre utsträckning blir bolagets teknik intressant även för applikationer inom områden som PFAS rening av lakvatten och storskalig fordonstvätt.

Något förenklat så drivs efterfrågan av Axolots lösningar inom de marknadssegment som bolaget fokuserar på av två faktorer;

- myndigheter och lagstiftare ställer allt hårdare utsläppskrav och
- ökande kostnader för att förbruka vatten, vilket resulterar i ett ökat intresse för recirkulation av vatten.

Axolots elektrokoagulationsteknik AxoPur® utgör kärnan i bolagets erbjudande. Tekniken är unikt lämpad för att rena komplexa processvatten som ofta är förorenade av en cocktail av olika toxiska och svårseparerade föroreningar samtidigt som driftssäkerheten är hög. Allt detta i kombination med det faktum att inga fällningskemikalier behöver hanteras och tillsättas ger Axolot en stor konkurrenskraft jämfört med traditionella metoder.

Primärt inriktar sig bolaget på marknaderna för industriella avlopps- och processvatten, olika slags tvättvatten samt förorenade lak- och dagvatten. Rening av PFAS utgör en viktig framtida marknad där bolagets lösningar visat sig mycket effektiva. Viktiga marknadssegment inom den industriella sektorn utgörs av petrokemisk industri, livsmedels- & dryckesindustri, skogsindustri och gruvbrytning.

Marknadstillväxt

Den globala marknaden för vatten och vattenrening har av oberoende analytiker uppskattats vara värd ungefär 300 miljarder USD, med en förväntad tillväxt upp till 570 miljarder USD år 2030 vilket innebär en årlig tillväxt på närmare 7%. Industriell vattenrening utgör ungefär 30% av totalmarknaden (Fortune business insights).

När det gäller marknaden för Axolots huvudteknologi, elektrokoagulation, så uppskattades den till 5,3 miljarder USD 2024 enligt en analys från marknadsundersökningsbolaget Market Research Future. Marknaden för elektrokoagulation förväntas växa till 13,7 miljarder USD år 2034, detta motsvarar en årlig tillväxttakt (CAGR) på cirka 10 % för perioden 2025-2034.

Intresset för elektrokoagulation som reningsteknik växer alltså stort. Detta i takt med att reningskraven ökar samtidigt som kostnaderna för traditionella tekniker också har ökat, liksom kraven på hantering av kemikalier. Till detta kommer det faktum att elektrokoagulationstekniken visat sig effektiv för rening av föroreningar som nu får alltmer uppmärksamhet, exempelvis mikroplaster, PFAS och läkemedelsrester. Det faktum att elektrokoagulation alltmer framstår som en lämplig lösning beror även på teknologiska framsteg i form av bland annat förbättrade elektrodmaterial, avancerade styrsystem som möjliggör bättre processoptimering och lägre energiförbrukning.

Det finns ett antal aktörer som utger sig för att arbeta med elektrokoagulation men det är endast ett fåtal som tekniskt kan erbjuda mer avancerade lösningar med hög kapacitet, en av dessa är Axolot med sin AxoPur teknik.

Genom att kombinera Axolots och Mellifigs tekniker skapas en unik och heltäckande lösning för de växande problemen kring PFAS, där AxoPur® renar genom elektrokoagulation, Water Maid genom vattenfiltrering och Ozonotech genom oxidation. Marknaden för PFAS-rening väntas växa kraftigt under kommande år och Axolot bedömer att efterfrågan på det kombinerade erbjudandet är stort.

Konkurrenter

Marknadsaktörerna inom vattenrening idag utgörs av ett begränsat antal stora vattenhanteringsbolag som agerar globalt / regionala aktörer; företag som Veolia, Suez, Evoqua och Xylem eller kemikalieleverantörer som Kemira med flera. De opererar i huvudsak vattenreningsanläggningar på uppdrag av kommuner och/eller större företag och är i mindre grad teknikdrivna, med andra ord ser de sig primärt som tjänsteverantörer som upphandlar och kombinerar olika tekniker, vilket får till följd att deras intresse för egenutveckling av nya tekniska lösningar är begränsad.

Det stora flertalet reningsanläggningar byggs fortfarande på uppdrag direkt av industribolag eller offentliga aktörer såsom kommuner. Dessa anläggningar byggs vanligtvis av bygg- och entreprenörsbolag utan någon djupare kunskap runt olika reningstekniker. Man anlitar vanligtvis olika konsultbolag som specialister och upphandlar olika tekniker, vanligtvis gamla och väl beprövade lösningar. Teknikleverantörer till dessa projekt kan vara någon av de stora leverantörerna men utgörs ofta av mindre lokala eller regionala teknikbolag som erbjuder ett begränsat produktprogram, exempelvis filtersystem, indunstning eller kemisk fällning.

Genom det under 2024 etablerade partnerskapet med Mellifiq så kan nu Axolot direkt eller via Mellifiq erbjuda ännu starkare lösningar där AxoPur vid behov kompletteras med Mellifigs olika filter, UV och ozontekniker. Det finns idag få andra aktörer på marknaden som kan matcha denna kapacitet att erbjuda specialanpassade reningslösningar samtidigt som kunden erbjuds en hög grad av flexibilitet och problemlösningsförmåga.



Prioriterade marknader för kommande expansion kommer att vara sådana som omfattas av en tydlig och implementerad miljölagstiftning, utgör marknader av betydande storlek, med industrier och processvattenflöden som lämpar sig för Axolots lösningar, samtidigt som tillgången till vatten är begränsad.

Axolot erbjuder högpresterande och kostnadseffektiva lösningar som lämpar sig för många olika branscher.

Produktprogram

Axolot utvecklar, designar och levererar hållbara vattenreningslösningar och anläggningar som lever upp till de allt striktare krav som ställs på rening av förorenade vattenflöden. Lösningarna som erbjuds ska också ge möjligheter till ökad recirkulation och återanvändning av vatten.

De anläggningar som Axolot erbjuder kan utgöras av mindre containerbaserade enheter som renar några få kubikmeter per timme upp till stora fasta installationer med en kapacitet på mer än 1 000 m³/timme. Investeringskostnaden för en AxoPur® anläggning styrs primärt av faktorer såsom kapacitet/flöde, inkommande vattenkvalitet, krav på utgående vattenkvalitet och val av konstruktionsmaterial.

Ett AxoPur-system inkluderar en likriktare, en eller flera reaktorer och en separationsenhet, antingen i form av flotation eller sedimentation samt ett antal sensorer och ett styrsystem med en unik och egenutvecklad programvara. Till detta är det oftast lämpligt att ha en bufferttank före reningsenheten för att kunna jämna ut eventuella flödesvariationer.

Bolaget erbjuder system i form av *nyckelfärdiga anläggningar* som kan levereras i form av mobila eller stationära enheter, men även som *större skräddarsydda anläggningar*. Små och medelstora system, grovt räknat upp till 80 m³/h, är standardiserade. Anläggningar med en kapacitet på upp till ca. 20-30 m³/h kan tillhandahållas inbyggda i en container. Systemdesignen är modulär till sin ansats vilket gör det lätt att expandera en anläggning allteftersom behoven växer. Större system (> 80 m³/h) designas individuellt för varje enskilt fall.

Installation av den hittills största AxoPur® anläggningen med en initial kapacitet på 640 m³/timme pågår för fullt hos Aspa Bruk och beräknas starta upp under det fjärde kvartalet 2025.

Axolot bedriver ett *utvecklingsarbete* som syftar till att utveckla såväl hård- som mjukvara. Vattenkemi i industriella process- och avloppsvatten är något av det mest komplexa man kan ge sig på, varför den kompetens som Axolot kontinuerligt bygger upp är oerhört värdefull och kan förväntas leda till nya applikationsområden i framtiden. Bolaget fokuserar på teknologiutveckling och design samt förmåga att erbjuda framtidssäkrade helhetslösningar.

Själva tillverkningen av utrustning läggs ut till ett begränsat antal kvalitetssäkrade legotillverkare, direkt eller företrädesvis via partnerbolagen.

Affärsmodell

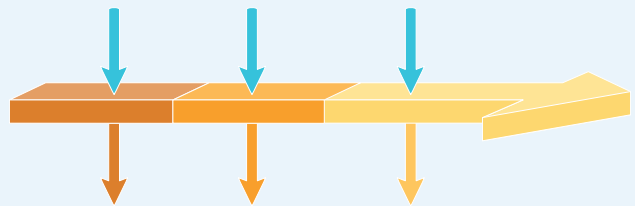
Genom ett helhetsåtagande så tar Axolot, *direkt eller via partnerbolagen, ansvar för installation, uppstart och optimering* av reningsprocessen. Genom serviceavtal med kunderna säkras tillgänglighet och funktion där regelbundna reaktorbyten ingår som en central parameter. Uttjänta reaktorer tas tillbaka för regenerering och kan sedan återanvändas.

Genom en kontinuerlig kontakt mellan Axolot och kund etableras ett partnerskap som säkrar en fortlöpande utveckling av kundens vattenhantering. *Axolot och dess partners kan också erbjuda ett utökat åtagande runt drift, underhåll och uppföljning.*

Hållbar vattenrening – Recirkulation

Linjär användning

Vatten är en värdefull resurs – inte något som finns oändligt av i tid och rum och som kan slösas bort. Ser man till hur vatten har använts och i många fall fortfarande används i industrin så betraktas vatten som något billigt och obegränsat som man köper in, konsumerar och sedan gör sig av med. I den industriella begynnelsen var vattenanvändningen vanligen linjär – man tog in rent vatten och

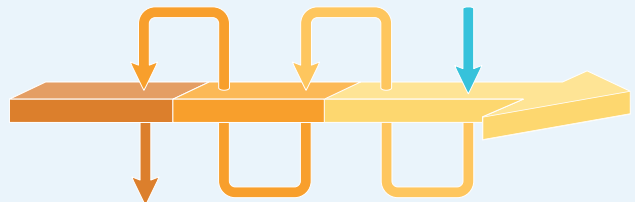


tvättade det man behövde rengöra och släppte sedan ut det smutsiga vattnet rätt upp och ner. Så gör man ännu på många håll i världen.

Återanvändning

I den mer utvecklade delen av världen är den industriella vattenanvändningen vanligen sådan att man till del återanvänder vattnet. Det smutsade vattnet är fortfarande relativt sett rent och kan då användas som tvättvätska för att tvätta något som är rejält smutsigt. En sådan vattenåteranvändning är ett steg i rätt riktning mot ett resurssnålare och vatten-smartare samhälle – men alltså tar man in ett rent vatten i ena änden och släpper ut ett smutsigt vatten i den andra. I praktiken består den linjära processen alltså om än med en liten twist på mitten.

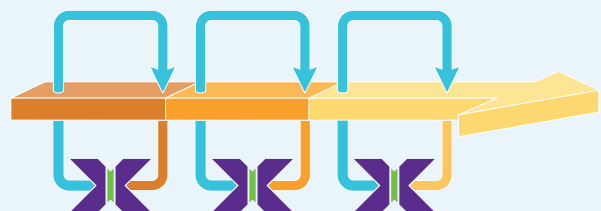
Frånseparerade föroreningar uppsamlas i form av en flock/slam. En konsekvens av den elektrokemiska processen är att vatten binds mindre hårt till i slammet förekommande



partiklar vilket möjliggör en enklare avvattning. Genom den effektiva processen där inga motjoner tillsätts så bildas väsentligt mindre slam. Sammantaget skapar detta goda förutsättningar för vidare upparbetning av slammet i syfte att till högsta möjliga grad fraktionera ut värdefulla komponenter och därigenom återanvända delar av slammet i syfte att minska mängden avfall.

Recirkulation

I en värld med ökande befolkning och ökad industriell produktion är det nödvändigt att effektivisera vattenanvändningen i allmänhet och i industrin i synnerhet. Målet är då recirkulation av vattnet i industriprocessen, något som Axolots teknik klarar av bättre än många andra teknologier tack vare den snabba reningsprocessen. Efter att det rena vattnet använts för att tvätta med och smutsats ner renas det och kan sedan skickas tillbaka till startpunkten. Det är viktigt att ta till sig att recirkulation är ett tankesätt snarare än ett absolut tillstånd. Det är kanske inte alltid möjligt eller ens önskvärt att verkligen recirkulera 100 % av det smutsvattnet man renar. Detta innebär inte på något sätt att man istället helt bör strunta i recirkulation. En



recirkulation på 27 % av det smutsade vattnet är också ett alternativ. Ett bättre alternativ är 63 % recirkulation och ett ännu bättre 92 %. Det finns en gråskala helt enkelt och ju mer man anstränger sig desto högre upp på denna recirkulationsskala kan man komma. AxoPur är många gånger verktyget för att klättra uppåt.

Axolots erbjudande i en matris

Ibland har man klart för sig vilka typer av föroreningar som finns i det aktuella vattnet och vilka av dessa som man behöver rena bort för att nå upp till ställda krav. Det kan exempelvis handla om syreförbrukande ämnen, metalljoner eller PFAS. I andra fall kanske man inte har bilden klar för sig över vilka ämnen som finns i vattnet. Då kan det vara intressant att istället kunna söka branschvis efter en lösning.

Båda sätten har sina uppenbara fördelar men också nackdelar. Det är lätt att definiera vilken bransch man själv verkar i, men å andra sidan kan en och samma bransch ha flera olika typer av smutsade vatten som inte nödvändigtvis bör hanteras på samma sätt.

Det är - ofta med hjälp av myndighetskrav - lätt att identifiera vilka föroreningar som är kritiska att rena bort från ett visst vatten, men vattnet kanske inte bara innehåller just dessa kritiska ämnen utan också ett bredare spektrum som kan tänkas påverka effektiviteten. Hur det ser ut påverkas ofta av i vilken bransch som smutsvattnet uppkommer.

Axolot har över ett flertal år genomfört ett stort antal utvärderingar och tester av olika vatten, med olika föroreningar och från kunder inom många olika industrier. Genom den kunskap som byggts upp så kan Axolot utifrån en analys av kundens vatten oftast relativt snabbt fastställa huruvida Axolots teknologi är rätt lösning för att klara kundens reningsutmaningar, antingen på egen hand eller i kombination med kompletterande teknik.

Matrisritning – branscher och applikationer

I matrisen åskådliggörs reningsbehov som vanligtvis återfinns inom olika branscher. De gröna fälten indikerar var Axolots teknologi passar väl in och var bolaget har god erfarenhet kring att hantera utmaningarna, baserat på olika test-/demokörningar och studier som har gjorts. Det är en ögonblicksbild per utgången av år 2024. För den senaste lägesbilden hänvisas till Axolots hemsida, där det även finns mer ingående förklaringar kring de olika typerna av föroreningar och dess egenskaper.

Genom det under 2024 etablerade partnerskapet med Mellifiq så kan nu Axolot direkt eller via Mellifiq erbjuda ännu starkare lösningar där AxoPur vid behov kompletteras med Mellifiqs olika filter, UV och ozontekniker.

Axolots AxoPur teknik kan på ett avgörande vis reducera föroreningsmängder inom olika branscher och applikationer

	Processindustri	Tillverkningsindustri	Livsmedelsindustri	Kommunala vatten	Diffust förorenade vatten
Här bidrar Axolot till framgångsrik rening (gröna fält):					
Mikroorganismer					
Suspenderade ämnen					
Näringsämnen (fosfor, kväve)					
Farligt avfall, toxiska ämnen					
Tungmetaller *					
Olja/Fett, emulgerat					
Saltvatten som ska renas					
PFAS					
Mikroplaster					
Läkemedelsrester					

* Övergångsmetalljoner

Axolots resa tillsammans med partnern Mellifiq har inletts

Ett strategiskt partnerskap etablerades under hösten med det väletablerade luft- och vattenreningsbolaget Mellifiq. Affären öppnar upp för nästa fas i Axolots globala tillväxtresa samtidigt som den kommer att accelerera försäljningen av AxoPur system i Skandinavien.

Eftersom Axolot koncernens dotterbolag avyttrades per 1 oktober 2024 återfinns inte längre någon koncern eller något moderbolag som kan upprätta koncernredovisning per balansdagen, varför denna årsredovisning för 2024 endast omfattar det tidigare moderbolaget Axolot Solutions Holding AB.

Operativ verksamhet och strategisk inriktning

Axolot nådde en kommersiell milstolpe under 2023 då två mindre AxoPur system togs i drift i början av året och sedan ytterligare två system levererades i slutet av året, varav det ena, till plaståtervinningsbolaget Omni Polymers, hade ett ordervärde på närmare 8 Mkr.

När nu även 2024 har lagts till handlingarna så kan man konstatera att AxoPur tekniken har tagit ett nytt stort kommersiellt kliv. Diskussionerna med Aspa Bruk om en vattenreningsanläggning till deras massabruk, som har pågått under flera år, fortsatte med att de under 2024 beställde ett fullskaletest från Axolot. Testet genomfördes under några veckor, och utföll till kundens belåtenhet avseende krav på renhet och prestanda. Det ledde samtidigt till att den anläggning som sedermera skulle offereras kunde optimeras ytterligare; detta efter att de olika processvattenflödena analyserats mer i detalj under testet. Ur Aspa Bruks perspektiv kan tilläggas att de under flera år hade utrett hur man skulle kunna uppfylla EU's så kallade BAT regler (Best Available Technology) för utsläpp av fosfor och suspenderade ämnen i samråd med Länsstyrelsens miljöenhet, något som de inte fullt ut klarade med existerande rening. Aspa bruk hade beviljats en dispens med avseende på utsläppskraven, fram till utgången av 2025.

Parallellt med fullskaletestet hos Aspa Bruk förbereddes en strategisk renodling inom Axolot, för att på ett mer effektivt vis kunna nå en global kommersialisering trots bolagets ringa storlek; detta genom att i förlängningen bearbeta samtliga marknader tillsammans med olika partnerbolag.

Per 1 februari 2024 anställdes Anders Lundin som VD för Axolot Holding och koncernen. Därmed förstärktes bolagsledningen, och företrädaren Lennart Holm kunde fullt ut ägna sig åt systemförsäljning och affärsutveckling internationellt.

I början av september 2024 offentliggjorde Axolot att ett avtal hade skrivits med ägarna till det onoterade vatten- och luftreningsbolaget Mellifiq AB, innebärande att dotterbolaget Axolot Solutions AB skulle förvärfvas av Mellifiq. Affären genomfördes per 1 oktober 2024. Betalningen skedde genom en apportemission av aktier i Mellifiq som resulterade i att Axolot Holding blev näst största aktieägare i Mellifiq med en ägarandel på ca 16%.

Det strategiska partnerskapet som således etablerades med Mellifiq innebär att Mellifiq härmed har en exklusiv licens att marknadsföra och sälja AxoPur anläggningar i Sverige och Norge, samt dessutom i Mellanöstern och Japan. Axolot Holding äger fortsatt all Axolots IPR och know-how. Mellifiqs kompletterande produktportfölj, etablerade försäljningskanaler och ISO-certifieringar förväntas förbättra möjligheterna att kommersialisera AxoPur på de aktuella marknaderna.

Med partnerskapsavtalet i ryggen meddelade Axolot så i början av december 2024 att Aspa Bruk hade ingått ett avtal med Axolots partnerbolag Mellifiq om installation av en komplett AxoPur anläggning för rening av utgående processvatten från massabruket i Olshammar. Det samlade ordervärdet för Mellifiq uppgår till drygt 80 Mkr, varav ca 11 Mkr är direkta intäkter för Axolot Holding avseende leverans av reaktorer samt royalty, huvudsakligen under 2025. Eftersom reaktornas elektroder förbrukas under drift kommer projektet även att innebära återkommande intäkter därefter, för Axolot.

Mot slutet av år 2024 inledde Axolot diskussioner med en potentiell samarbetspartner i Sydamerika. Vidare erhöll Axolot i



Ett fullskaletest genomfördes under 2024 hos Aspa Bruk, till kundens fulla belåtenhet.



början av 2025 en första strategiskt viktig AxoPur order till Chile. Det monetära värdet på den ordern är begränsat (<1 Mkr) men ordern har potential att öppna upp Axolots marknad i Sydamerika.

Forskning och Utveckling

Axolot var under 2024 fortsatt engagerat i MISTRA-projektet TerraClean inom ramen för vilket studier av nya material för vatten- respektive luftrening studeras. Under 2024 har arbetet främst kommit att handla om grundläggande studier av separation av sällsynta jordartsmetaller, så kallade REE, i samarbete med i första hand forskare från Svenska miljöinstitutet för vatten- och luftvård respektive Kungliga Tekniska Högskolan (KTH).

Axolot gick med i det nya forskningsprogrammet Searefinery, som koordineras från KTH. Programmet syftar till att undersöka hur marina resurser och biprodukter kan nyttiggöras till såväl mat som foder och förpackningar och samlar också företag och universitet från bland annat Portugal, Norge, Turkiet och Italien. Axolot medverkade vidare i forsknings-samarbetet Rena Vikar som samlar en lång rad problemägare kring rening av slambankar utanför nuvarande eller tidigare massa- och pappersbruk.

Ett antal provkörningar och studier hos kunder inom flera olika branscher med vitt skilda utmaningar när det gäller vattenrening genomfördes under året. Över tid ger dessa studier en

solid kunskapsmassa att basera både teknikutveckling och kommersiell prioritering på.

Produktutvecklingen som bygger vidare på FoU-verksamheten fokuserades under året på att i fullstor skala provköra ett en-reaktorsystem designat för 80 m³/h med lyckosamma resultat som följd. Produktutvecklingen syftade också till att sätta in AxoPur i ett flerstegsreningsystem för en effektiv såväl som kostnadseffektiv PFAS-rening tillsammans med exempelvis jonbytare eller kolfilter.

Patent och varumärken

Axolot har genom åren byggt upp en portfölj av patent och IPR-rättigheter. Bolagets portfölj rymmer i dagsläget en handfull patentfamiljer.

Det bedrevs under 2024 utvecklingsarbete på applikationer av AxoPur-tekniken i relation till pappersmassaindustriens olika processflöden och nyttiggörandet av dessa. På den vägen har ett nytt patent beviljats och en ny patentansökan lämnats in. Den förra presenterar en unik metod för att nyttiggöra organiskt avfall innehållande både önskvärd fosfor och icke önskvärd kadmium (våldigt vanligt förekommande i slam), genom en separation av fosfor och kadmium. Den andra banar vägen för det totalt utsläppsfria sulfatmassabruket med cirkulärt vattenflöde. En sådan lösning ger självklart stora miljövinster men är minst lika viktig vad gäller att minimera stillestånd vid bruk som idag har en ansträngd råvattentillgång. En ny patentansökan rörande hantering och nyttiggörande av flytgödsel från bland annat kor och svin lämnades också in.

Varumärkesskydd beviljades i Chile för Axolot och Axopur.

Finansiering

Det genomfördes två framgångsrika kapitalanskaffningar under 2024. Den första genomfördes i juli månad i form av en emission av aktier och teckningsoptioner, riktad till institutionella och professionella investerare samt vissa befintliga aktieägare. Den tillförde Axolot initialt 4,15 Mkr före avdrag för emissionskostnader. Den andra beslutades av styrelsen i Axolot i oktober månad, och avsåg en fullt säkerställd företrädesemission som initialt tillförde Axolot 20,3 Mkr före emissionskostnader. Av det beloppet investerades planenligt 10 Mkr i intressebolagsaktier i Mellifq, där Axolot Holding per utgången av 2024 därigenom hade ett innehav om drygt 19%.

Axolot avser att framåt aktivt bearbeta utvalda länder med stor potential i Sydamerika där fokus initialt kommer att ligga på en etablering i Chile.

Personal

Vid 2024 års ingång bestod Axolots koncernorganisation av fem anställda och några stadigvarande konsulter. Som beskrivet ovan har dotterbolaget Axolot Solutions AB, med tillhörande verksamhet i Norge, avyttrats per 1 oktober, till förmån för ett partnerskapsavtal med Mellifiq. Därmed fanns vid utgången av 2024 i bolaget Axolot Holding kvar tre anställda och en stadigvarande konsult. Bolagets säte och lokalisering återfinns i Helsingborg.

Framöver

De senaste två-tre åren har ett flertal mindre AxoPur system tagits i drift, huvudsakligen i Sverige. Ytterligare AxoPur system är under byggnation för leverans från Mellifiq till kunder i Sverige under första halvåret 2025. Den fullstora AxoPur anläggning som under 2025 ska levereras från Mellifiq till Aspa Bruk förväntas bli en oerhört viktig referens för Axolot. Sannolikt är detta första gången någon applicerar elektrokoagulationstekniken för att åstadkomma en så kostnadseffektiv rening i stor skala och för kontinuerliga flöden inom processindustrin. Möjligheterna som öppnas är flerfaldiga. Pappers-, kemi- och gruvindustrin är några tänkbara och intressanta applikationssegment liksom livsmedelsindustri med flera.

Förutom det nu inledda partnerskapet med Mellifiq har aktiva dialoger initierats på för Axolot nya marknader. Urvalet baseras på en analys av förutsättningarna och potentialen på ett antal geografiska marknader. Tanken är att steg för steg expandera in på nya marknader.

En första order på en pilotanläggning till Chile togs i början av 2025. Denna beställning kan anses utgöra ett första steg mot ett partneravtal med en regional partner och försäljning av en eller flera AxoPur enheter i Chile under det kommande året. På lite längre sikt förväntas ett sådant partnerskap öppna upp nya affärsmöjligheter, inte bara i Chile utan även i andra länder i Sydamerika. I de diskussioner som förs på nya marknader stärks Axolots position av att även hela Mellifiqs produktsortiment och kunnande kan erbjudas.



Styrelseordförande Lennart Holm på besök vid en anläggning i Chile som processar grönsaker varvid det uppstår stora flöden med tvättvatten som måste renas.

Axolots **huvudinkomstkällor** från 2025 kommer därmed att utgöras av:

- Design och försäljning av AxoPur reaktorer
- Leverans av utbyteselektroder till reaktorer
- Royalties från teknologilicenser
- Resultat från andelar i partnerföretag
- Konsulttjänster till partnerbolagen

Reaktorerna till AxoPur systemen utgör en central del av systemen. Utbyteselektroder till reaktorerna skapar en regelbunden intäktsström till Axolot Holding under systemens livslängd.

I de fall där en specifik marknad ännu ej täcks in av ett partnerbolag kommer försäljning och leverans av AxoPur system att ske direkt från Axolot Holding.

Under året genomfördes en riktad emission och en företrädesemission - båda med full teckning. Detta tillförde bolaget totalt 24.4 Mkr före emissionskostnader.

Allmänt om aktien

Axolot Solutions Holding AB:s aktie är noterad på Nasdaq First North Growth Market sedan november 2018. Aktien går under beteckningen AXOLOT. Bolagets aktiekapital uppgick vid ingången av år 2024 till 8 364 480 kr, fördelat på 167 289 591 aktier, vardera med ett kvotvärde på 0,05 kr.

Nyemission under kvartal 3 2024: Efter det andra kvartalets utgång, den 8 juli 2024, beslutade och genomförde Axolot Holdings styrelse en riktad emission av aktier och teckningsoptioner, med stöd av bemyndigande från årsstämman. Emissionen riktades till institutionella och professionella investerare samt vissa befintliga aktieägare och omfattade 14 561 402 nyemitterade aktier. Teckningskursen för aktierna i den riktade emissionen fastställdes genom förhandlingar på armlängds avstånd och uppgick till 0,285 kr per aktie, motsvarande en rabatt om cirka 8,6 % i förhållande till den volymvägda genom-snittskursen (VWAP) för Axolots aktie på Nasdaq First North Growth Market under de tio (10) senaste handelsdagarna som föregick den riktade emissionen. Axolots styrelse bedömde att teckningskursen var marknadsmässig och återspeglade efterfrågan på bolagets aktier. Den riktade emissionen tillförde Axolot initialt 4,15 Mkr före avdrag för transaktionskostnader. Genom den riktade emissionen ökade antalet utestående aktier i Axolot med 14 561 402, från 167 289 591 till 181 850 993 aktier, och aktiekapitalet ökade med 728 070,10 kr, från 8 364 479,55 kr till 9 092 549,65 kr.

Nyemission under kvartal 4 2024: Styrelsen i Axolot Holding beslutade den 25 oktober 2024, med stöd av bemyndigande från årsstämman den 8 maj 2024, att genomföra en fullt säkerställd emission av högst 25 978 713 units bestående av aktier och teckningsoptioner med företrädesrätt för Bolagets befintliga aktieägare (företrädesemission). Vardera unit bestod av tre (3) aktier och en (1) vederlagsfri teckningsoption av serie TO 5. Teckningskursen uppgick till 0,78 SEK per unit, vilket motsvarar 0,26 SEK per aktie. Företrädesemissionen tecknades till 100%. Aktiekapitalet ökade därmed med 3 896 806,95 SEK från 9 092 549,65 SEK till 12 989 356,60 SEK och antalet aktier med 77 936 139 aktier från 181 850 993 aktier till 259 787 132 aktier, vilket motsvarar en utspädning om cirka 30,0 procent av det totala antalet aktier och röster i Bolaget efter registrering av de nya aktierna vid Bolagsverket. Företrädesemissionen tillförde Axolot initialt 20,3 Mkr före avdrag för emissionskostnader.

Garanterna i bottengarantin avseende företrädesemissionen i kvartal 4 kunde välja att erhålla ersättning i form av kontanta medel eller i form av nyemitterade units. Fem av totalt tio bottengaranter valde ersättning i form av nytgivna units. Därmed fattade styrelsen i Axolot beslut om en Ersättnings-emission som omfattade totalt 469 228 units, med samma villkor som i företrädesemissionen (se ovan). Därmed ökade aktiekapitalet med 70 384,20 SEK till 13 059 740,80 SEK och antalet aktier ökade med 1 407 684 aktier till **261 194 816** aktier.

Bolaget har endast ett aktieslag och samtliga aktier har lika rätt till utdelning.

Bemyndigande

Vid årsstämman i maj 2024 bemyndigades styrelsen att, vid ett eller flera tillfällen under tiden fram till nästa årsstämma, med eller utan avvikelser från aktieägarnas företrädesrätt, besluta om nyemission av aktier och emission av teckningsoptioner och/eller konvertibler. Vid avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt ska emission med stöd av bemyndigandet ske på marknadsmässiga villkor och omfatta en utspädningseffekt om högst 50 procent av det totala antalet aktier i bolaget vid den tidpunkt då styrelsen första gången utnyttjar bemyndigandet.

Teckningsoptionsprogram

- Per två (2) tecknade aktier i riktade emissioner som genomfördes under fjärde kvartalet 2023 erhöles en (1) vederlagsfri teckningsoption (TO 2). En (1) teckningsoption berättigar innehavaren till teckning av en (1) ny aktie i Bolaget till en teckningskurs om 0,433 kronor, motsvarande cirka 140 procent av teckningskursen per aktie i de riktade emissionerna. Teckningsperioden äger rum under perioden från och med 5 maj 2025 till och med 19 maj 2025. Teckningsoptionerna emitteras vederlagsfritt och avses ej tas upp till handel. Totalt kan 24 676 374 teckningsoptioner emitteras med anledning av dessa riktade emissioner.
- Baserat på beslut av årsstämman 2023 har ett "Personaloptionsprogram 2023/2027" (TO 1) införts. Enligt beslutet fick programmet omfatta högst 5 100 000 kvalificerade personaloptioner och dessa skulle tilldelas omkring 6-8 anställda i bolaget vederlagsfritt. Teckningskursen fastställdes till 1,75 kronor. Utspädningseffekten

beräknades bli högst 4,1% av antalet aktier och röster i bolaget.

- Under tredje kvartalet 2024 genomfördes alltså (se ovan) en riktad emission om 14 561 402 aktier, vilket tillförde Bolaget 4,15 Mkr före avdrag för transaktionskostnader. I samband med detta beslutades även om tillhörande teckningsoptionsprogram TO 3 och TO 4. För två (2) tecknade aktier i den riktade emissionen tilldelades investerarna en (1) teckningsoption av serie TO 3 och en (1) teckningsoption av serie TO 4. Detta innebär 7 280 701 teckningsoptioner av serie TO 3 och 7 280 701 teckningsoptioner av serie TO 4. Teckningsoptionerna av serie TO 3 och TO 4 har emitterats vederlagsfritt. En (1) teckningsoption av serie TO 3 berättigar innehavaren till teckning av en (1) ny aktie i Bolaget. Teckningskursen vid utnyttjande av teckningsoptionerna av serie TO 3 har fastställts genom förhandlingar med investerarna på armlängds avstånd och uppgår till det lägsta av (i) 0,285 SEK per aktie, motsvarande 100 procent av teckningskursen per aktie i den riktade emissionen och (ii) den lägsta teckningskursen som tillämpas i eventuella företrädesemissioner Bolaget genomför under teckningsoptionernas löptid, dock lägst aktiens kvotvärde. Med anledning härav gör styrelsen bedömningen att teckningskursen vid utnyttjande av teckningsoptionerna av serie TO 3 är marknadsmässig. Teckningsperioden äger rum under perioden från och med 30 juni 2025 till och med 14 juli 2025. Teckningsoptionerna emitteras vederlagsfritt och avses ej tas upp till handel. En (1) teckningsoption av serie TO 4 berättigar innehavaren till teckning av en (1) ny aktie i Bolaget. Teckningskursen vid utnyttjande av teckningsoptionerna av serie TO 4 har fastställts genom förhandlingar med investerarna på armlängds avstånd och uppgår till det lägsta av (i) 0,356 SEK per aktie, motsvarande cirka 125 procent av teckningskursen per aktie i den riktade emissionen och (ii) den lägsta teckningskursen som tillämpas i eventuella företrädesemissioner Bolaget genomför under teckningsoptionernas löptid, dock lägst aktiens kvotvärde. Med anledning härav gör styrelsen bedömningen att teckningskursen vid utnyttjande av teckningsoptionerna av serie TO 4 är marknadsmässig. Teckningsperioden äger rum under perioden från och med 5 januari 2026 till och med 19 januari 2026. Teckningsoptionerna emitteras vederlagsfritt och avses ej tas upp till handel. Vid fullt utnyttjande av

teckningsoptionerna av serie TO 3 och TO 4 kan Bolaget tillföras ytterligare max. cirka 4,67 Mkr före avdrag för transaktionskostnader.

- Under fjärde kvartalet 2024 genomfördes alltså vidare (se ovan) en företrädesemission om 25 978 713 units samt en ersättningsemission till garanter om 469 228 units – båda bestående av aktier och teckningsoptioner, till identiska villkor; vardera unit bestod av tre (3) aktier och en (1) vederlagsfri teckningsoption av serie TO 5. En (1) teckningsoption av serie TO 5 ger rätt att teckna en (1) ny aktie under perioden från och med den 16 februari 2026 till och med den 2 mars 2026 till en teckningskurs per aktie uppgående till det lägsta av (i) 0,39 SEK och (ii) den lägsta teckningskursen som tillämpas i eventuella företrädesemissioner Bolaget genomför under teckningsoptionernas löptid, dock lägst aktiens kvotvärde. Teckningsoptionerna avses tas upp till handel på Nasdaq First North Growth Market. Om samtliga teckningsoptioner av serie TO 5 som emitterats inom ramen för Företrädesemissionen och Ersättnings-emissionen utnyttjas kan aktiekapitalet öka med ytterligare högst 1 322 397,05 SEK och antalet aktier kan öka med ytterligare högst 26 447 941 aktier. Vid fullt utnyttjande av teckningsoptionerna av serie TO 5 som emitterats inom ramen för Företrädesemissionen och Ersättningsemissionen sammantaget kan Bolaget tillföras max. ytterligare cirka 10,3 MSEK före avdrag för emissionskostnader.

Aktiekursens utveckling under 2024

Årets högsta kurs var 0,64 kr och inföll i augusti. Årets lägsta kurs låg på 0,25 kr och detta var i juni. Sista betalkurs för 2024 uppgick till 0,27 kr. Totalt skedde 15 721 avslut under året. Det sammanlagda börsvärdet var ca 71 Mkr vid utgången av 2024.

Utdelning

Axolot befinner sig i en expansionsfas varför någon aktieutdelning inte är aktuell för de kommande åren. I framtiden, när Axolots resultat och finansiella ställning så medger, kan aktieutdelning bli aktuell.

AXOLOT SOLUTIONS HOLDING AB I SIFFROR 2024



FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Styrelsen och verkställande direktören för Axolot Solutions Holding AB 559077-0722 får härmed avge årsredovisning 2024. Årsredovisningen är upprättad i tusental svenska kronor, tkr. Bolaget har sitt säte i Helsingborg.

Allmänt om verksamheten

Axolot Solutions Holding AB ("Axolot Holding" eller "Bolaget") var fram till och med 30 september 2024 moderbolag i Axolot Solutions koncernen, och ägde då 100% av aktierna i dotterbolaget Axolot Solutions AB (556989-0394) som i sin tur ägde majoriteten av aktierna i Axolot Solutions Norge AS (929 575 733). Axolot meddelade i september 2024 att ett avtal hade skrivits med ägarna till det onoterade vatten- och luftreningsbolaget Mellifiq AB, innebärande att dotterbolaget Axolot Solutions AB skulle förvärfvas av Mellifiq. Affären genomfördes per 1 oktober 2024. Betalningen skedde genom en apportemission av aktier i Mellifiq som resulterade i att Axolot Holding blev näst största aktieägare i Mellifiq med en ägarandel på ca 16%.

I samband med att Mellifiq förvärvade dotterbolaget Axolot Solutions AB gjordes en sakutdelning från Axolot Solutions AB till Axolot Solutions Holding AB. Sakutdelningen bestod av de licensrättigheter som inte ingick i transaktionen med Mellifiq och värderades vid tidpunkt för utdelning till 5 Mkr. Licensrättigheterna har aktiverats som en tillgång i balansräkningen för Axolot Solutions Holding AB med en avskrivningstid om 5 år.

Eftersom Axolot koncernens dotterbolag avyttrades per 1 oktober 2024 återfinns inte längre någon koncern eller något moderbolag som kan upprätta koncernredovisning per balansdagen, varför denna årsredovisning för 2024 endast omfattar det tidigare moderbolaget Axolot Solutions Holding AB.

I samband med en företrädesemission i fjärde kvartalet investerade Axolot Holding ytterligare 10 Mkr i Mellifiq. Per

utgången av 2024 ägde därmed Axolot Holding drygt 19% i partnerbolaget Mellifiq AB. Innehavet rapporteras som andelar i intressebolag.

Under 2024 års första nio månader var Axolot Holding i huvudsak ett holding- och utvecklingsbolag som ägde och styrde ett dotterbolag med en operativ verksamhet som främst bedrevs på den svenska marknaden. I oktober 2024 inleddes en ny era där i förlängningen samtliga marknader (även Sverige) ska bearbetas med olika partnerbolag. Axolot Holding äger fortsatt all Axolots IPR och know-how, och kommer från 2025 att ha intäkter i form av försäljning av reaktorer och utbytselektroder till AxoPur systemen samt royaltyersättning och utdelning från delägda partnerbolag.

Axolot Holding är verksam inom utveckling av miljö- och vattenreningslösningar, och arbetar främst med elektroteknologi för vattenrening. Bolaget ska direkt eller indirekt genom hel- eller delägda bolag, bedriva utveckling och kommersialisering inom miljöteknik. Axolot Holdings omsättning 2024 hänför sig under årets första nio månader till management fee till dotterbolag, för tjänster som tillhandahålls inom bolagsledning, strategisk utveckling och förvaltning. Under årets sista tre månader, då dotterbolaget hade avyttrats, hade bolaget omsättning i form av extern debitering av tjänster.

Styrelseordförande Lennart Holm ägde vid 2024 års utgång, genom eget samt närstående fysiska och juridiska personers innehav, 9.7% av aktierna i Axolot Solutions Holding AB.

Listning av Axolot Solutions Holding AB vid Nasdaq Stockholm First North Growth Market, skedde 21 november 2018.

Nyckeltal i sammandrag								
tkr	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
<i>Axolot Solutions Holding AB</i>								
Nettoomsättning, intern *	-	623	1 868	2 033	1 868	1 813	1 648	2 724
Nettoomsättning, extern	-	-	-	-	-	-	-	256
Rörelseresultat	-	-2 162	-3 360	-1 696	-2 187	-2 932	-3 072	-5 818
Resultat per aktie (kronor) **		-0,19	-2,87	-0,61	-0,90	-0,20	-0,11	-0,09
Balansomslutning	50	180 527	104 432	113 411	65 217	69 741	70 615	73 956
Likvida medel vid årets slut	50	46 792	17 711	21 398	9 760	14 300	14 866	7 282
Eget kapital vid årets slut	50	179 418	103 380	110 121	63 932	68 729	69 325	72 683
Soliditet	100,0%	99,4%	99,0%	97,1%	98,0%	98,5%	98,2%	98,3%
Antal anställda vid årets slut	1	1	1	1	1	1	1	3

* Axolot Solutions Holding AB var fram t.o.m. september 2024 moderbolag i en koncern. Per 1 oktober 2024 avyttrades dotterbolaget.

** Innehåller nedskrivning av aktier i dotterbolag

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Under årets första nio månader var Axolot Holding i huvudsak ett holding- och utvecklingsbolag som ägde och styrde ett dotterbolag med en operativ verksamhet som främst bedrevs på den svenska marknaden. Ett strategiskt partnerskap etablerades per 1 oktober 2024 mellan Axolot Solutions Holding AB ("Axolot Holding" eller "Axolot") och Mellifiq AB, varigenom Mellifiq erhöll en exklusiv licens att marknadsföra och sälja Axolots teknik och lösningar i Sverige, Norge, Mellanöstern och Japan. Som en del i avtalet avyttrades Axolots dotterbolag till Mellifiq. Som en del av ersättningen erhöll Axolot ca 16% ägarandel i Mellifiq och blev därmed den näst störste ägaren i Mellifiq. Axolot Holding äger fortsatt all Axolots IPR och know-how, och kommer från 2025 att ha intäkter i form av försäljning av reaktorer och utbyteselektroder till AxoPur systemen samt royaltyersättning och utdelning från delägda partnerbolag.

Anders Lundin anställdes 1 februari 2024 som VD i Axolot Holding för att förstärka bolagsledningen så att Lennart Holm fullt ut skulle kunna fokusera på systemförsäljning och affärsutveckling. Lennart Holm tog i samband med årsstämman i maj 2024 över rollen som styrelseordförande.

Axolots intressebolag Mellifiq ingick i december 2024 ett avtal med Aspa Bruk om installation av en komplett AxoPur anläggning för rening av utgående processvatten från massabruket i Olshammar. Det samlade ordervärdet för Mellifiq överstiger 80 Mkr varav 11 Mkr blir direkta intäkter för Axolot Holding avseende reaktorer och royalty, huvudsakligen under 2025.

Axolot inledde i slutet av 2024 diskussioner med en potentiell samarbetspartner i Sydamerika.

Utveckling har under året bedrivits bland annat på applikationer av AxoPur-tekniken i relation till pappersmassaindustriens olika processflöden och nyttiggörandet av dessa. Ett nytt patent har därvid beviljats och en ny patentansökan har lämnats in. Axolot gick också med i det nya forskningsprogrammet Searefinery, som koordineras från Kungliga Tekniska Högskolan.

Varumärkesskydd för Axolot och AxoPur har beviljats i Chile.

I juli månad 2024 genomfördes en riktad emission av aktier och teckningsoptioner. Emissionen riktades till institutionella och professionella investerare och tillförde Axolot Holding 4,15 Mkr initialt, före emissionskostnader. I fjärde kvartalet genomfördes en fullt säkerställd emission av aktier och teckningsoptioner, med företrädesrätt för Bolagets befintliga aktieägare. Företrädesemissionen tillförde Axolot Holding 20,3 Mkr initialt, före emissionskostnader. Av det beloppet investerades planenligt 10 Mkr i intressebolagsaktier i Mellifiq, varigenom Axolot Holding per utgången av 2024 hade ett innehav om drygt 19% i Mellifiq.

Förslag till disposition av företagets vinst eller förlust

Styrelsen föreslår att fritt eget kapital, tkr 59 623, disponeras enligt följande:

Balanserat resultat	77 631
Årets resultat	-18 008
Balanseras i ny räkning	59 623

Väsentliga händelser efter verksamhetsårets slut

I januari 2025 erhöll Axolot en första strategiskt viktig AxoPur order till Chile. Det monetära värdet på själva ordern är begränsat (<1 Mkr) men den har potential att öppna upp Axolots marknad i Sydamerika.

Ett genombrott för PFAS-rening med AxoPur kom i slutet av februari 2025, då Mellifiq efter offentlig upphandling tilldelades kontrakt för PFAS-rening av lak- och processvatten vid en avfallsanläggning i Mälardalen.

Förväntad framtida utveckling

De senaste två-tre åren har ett flertal mindre AxoPur system tagits i drift, huvudsakligen i Sverige. Den fullstora AxoPur anläggning som under 2025 ska levereras från Mellifiq till Aspa Bruk förväntas bli en oerhört viktig referens för Axolot. Sannolikt är detta första gången någon applicerar elektrokoagulationstekniken för att åstadkomma en så kostnadseffektiv rening i stor skala och för kontinuerliga flöden inom processindustrin. Möjligheterna som öppnas är flerfaldiga. Pappers-, kemi- och gruvindustrin är några tänkbara och intressanta applikationssegment liksom livsmedelsindustri med flera.

Förutom det nu inledda partnerskapet med Mellifiq har aktiva dialoger initierats på för Axolot nya marknader. Urvalet baseras på en analys av förutsättningarna och potentialen på ett antal geografiska marknader. Tanken är att steg för steg expandera in på nya marknader.

En första order på en pilotanläggning till Chile togs i början av 2025. Denna beställning kan anses utgöra ett första steg mot ett partneravtal med en regional partner och försäljning av en eller flera AxoPur enheter i Chile under det kommande året. På lite längre sikt förväntas ett sådant partnerskap öppna upp nya affärsmöjligheter, inte bara i Chile utan även i andra länder i Sydamerika. I de diskussioner som förs på nya marknader stärks Axolots position av att även hela Mellifiqs produkt-sortiment och kunnande kan erbjudas.

Axolots huvudinkomstkällor från 2025 kommer därmed att utgöras av:

- Design och försäljning av AxoPur reaktorer
- Leverans av utbyteselektroder till reaktorer
- Royalties från teknologilicenser

- Resultat från andelar i partnerföretag
- Konsulttjänster till partnerbolagen

Reaktorerna till AxoPur systemen utgör en central del av systemen. Utbyteselettroder till reaktorerna skapar en regelbunden intäktsström till Axolot Holding under systemens livslängd.

I de fall där en specifik marknad ännu ej täcks in av ett partnerbolag kommer försäljning och leverans av AxoPur system att ske direkt från Axolot Holding.

Det kan inte uteslutas att Axolot Holding kan behöva ny finansiering innan utgången av 2025, beroende på hur snabbt kommersialiseringen tar ytterligare fart, hos Axolot och dess partnerbolag. Styrelsen utvärderar som alltid olika alternativ. Givet det positiva intresse som marknaden alltjämt visar Axolot, samt ett stort antal affärsmöjligheter – inte minst med tanke på att det finns allt fler referenskunder - bedömer styrelsen utsikterna att finna finansiering som goda.

Bolagsstyrning

Aktieägarnas rätt att besluta om Axolot Holdings angelägenheter utövas vid bolagsstämman, som är det högsta beslutande organet i Axolot Holding. Vid bolagsstämman fattas beslut i en rad frågor som inte uttryckligen faller under ett annat bolagsorgans exklusiva kompetens, däribland ändring av bolagsordningen, fastställande av resultat- och balansräkning inklusive disposition av Axolot Holdings resultat, ansvarsfrihet för styrelseledamöterna och VD gentemot bolaget, val av styrelseledamöter och revisor samt fastställande av arvoden till styrelseledamöter och revisor, och regler för hur valberedning ska utses.

Axolot Solutions Holding AB:s bolagsordning innehåller inga bestämmelser om tillsättande eller entledigande av styrelseledamöter. I enlighet med Nasdaq First North Growth Market's regelverk får som mest hälften av de stämموالدا leda-möterna vara medlemmar av företagsledningen. Minst en av de bolagsstämموالدا styrelseledamöterna ska vara oberoende i förhållande till såväl bolaget och bolagsledningen som större aktieägare.

Det finns en valberedning som tillsätts i enlighet med vissa riktlinjer. Valberedningen ska bestå av tre ledamöter som utses av de tre största aktieägarna, i enlighet med Instruktion & Arbetsordning för valberedningen. Valberedningens ledamöter offentliggörs genom pressmeddelande senast 6 månader före årsstämman. Valberedningens främsta uppgift är att ge årsstämman förslag på styrelsens sammansättning, vilket sedan beslutas av årsstämman. Valberedningen lämnar också förslag på styrelsens ersättning samt val och arvodering av revisor.

Styrelsen och i förlängningen den Verkställande direktören förvaltar för ägarnas räkning företagets angelägenheter. Vid

utgången av 2024 bestod styrelsen för Axolot Solutions Holding AB av fyra ledamöter, varav två är oberoende. Styrelsens ordförande är sedan årsstämman 2024 Lennart Holm. Arbets- och ansvarsfördelningen mellan styrelse och VD tydliggörs i styrelsens arbetsordning och VD instruktionen. Styrelsen förvaltar för ägarnas räkning företaget genom att fastställa mål och strategi, utvärdera den operativa ledningen samt säkerställa system för uppföljning och kontroll av de överenskomna målen. Det är också styrelsens ansvar att säkerställa att företagets informationsgivning är korrekt, relevant och tillförlitlig. Likaså är det styrelsen som hanterar övergripande finansieringsfrågor. Styrelsen har sammanträtt ett relativt stort antal gånger under 2024, genom digitala möten de flesta gångerna. Styrelsens arbete följer en årlig plan. Varje ordinarie sammanträde hålls enligt en fastställd dagordning, och underliggande dokumentation tillställs styrelseledamöterna en vecka före sammanträdena. Extra sammanträden sammankallas vid behov.

Verkställande direktören utses och får instruktioner av styrelsen. Axolot Holdings VD var vid 2024 års ingång Lennart Holm. I mitten av januari 2024 meddelade Axolot att styrelsen hade beslutat att förstärka företagsledningen. Anders Lundin gick in som VD från 1 februari 2024 och Lennart Holm kunde därmed fullt ut fokusera på systemförsäljning och affärsutveckling. Bolagsledningen består av VD, ekonomichef och chef för teknologi och utveckling. Årligen arbetar ledningen fram en affärsplan som fastställs av styrelsen.

Ersättning till styrelse och VD framgår av not till årsredovisningen.

Styrelsens och VD:s förvaltning samt den finansiella rapporteringen granskas av den externa revisorn som utses av årsstämman. Vid årsstämman 2024 omvaldes Grant Thornton Sverige till revisor, fram till årsstämman 2025. Huvudansvarig revisor hos Grant Thornton Sverige är auktoriserade revisorn Håkan Pettersson. Revisorns arvode utgår enligt godkänd räkning.

Risk och riskhantering

All affärsverksamhet är förenad med risker. Risker som hanteras väl kan innebära möjligheter och värdeskapande medan risker som inte hanteras väl kan medföra skador och förluster. Axolot Holding verkar på en global marknad med att utveckla, marknadsföra och sälja tjänster, system och komponenter för industriell vattenrening. Bolaget är genom denna verksamhet exponerad för en mängd olika risker. Riskhantering är en viktig del av styrningen och kontrollen. Riskerna kan delas in i marknadsrelaterade, verksamhetsrelaterade och finansiella. De mer övergripande strategiska riskerna hanteras främst på styrelse- och ledningsnivå. Risker relaterade till verksamheten tas främst om hand på ledningsnivå och inom respektive funktion. När det gäller finansiella

risker hanteras övergripande frågor, såsom finansiering och internkontroll, på styrelse/ledningsnivå. Vid behov anlitas externa jurister och rådgivare. Beskrivningen nedan av riskerna gör inte anspråk på att vara komplett.

Marknad

Konjunkturpåverkan och andra makroekonomiska faktorer

Axolots Holdings försäljning är till viss del beroende av den globala konjunkturen, framför allt via potentiella slutkunders investeringsvilja. En utdragen konjunkturedgång skulle kunna medföra en minskning av efterfrågan på koncernens teknologi/produkt. En konjunkturedgång skulle också kunna minska fokus på miljömedvetenhet i allmänhet, vilket skulle kunna påverka Axolots Holdings verksamhet negativt.

Lagstiftning och reglering

Axolots Holdings förmåga att ta vara på sina möjligheter och verkställa sin strategi bygger på att bolaget kan erbjuda och framgångsrikt implementera sina produkter hos nya krävande kunder, på nya och komplexa tillämpningsområden och i nya jurisdiktioner. Förändringar i lagar och regler, som tullregleringar, exportregleringar och andra lagar och regler i länder där bolaget är verksamt och där dess teknologi/produkter säljs, kan påverka verksamheten. Förändringar i lagar och regler för vattenhantering och vattenrening (exempelvis sänkta krav på rening i utsläppstillstånd och motsvarande), eller i applikationen av dessa lagar och regler, kan påverka bolagets möjligheter att lansera ny vattenreningsteknik på ett negativt vis. Axolot Holding tar del av debatter och opinionsbildning för att ligga i framkant av händelseutvecklingen och även för att främja samhällets utveckling i hållbar riktning.

Konkurrens

Axolots Holdings strategi syftar till att skapa recirkulering av processvatten och en effektiv rening, på ett ekonomiskt och hållbart sätt. Det kan inte uteslutas att andra lösningar kan utvecklas av konkurrenter, vilka i framtiden kan komma att konkurrera med Axolot. Idag bygger Axolot Holdings position delvis på att Axolots teknologi/produkt är unik och skyddad av patent. Bolaget arbetar aktivt med sin patentportfölj för att upprätthålla ett kommersiellt skydd, och tillämpar sekretessavtal i sina kundkontakter för att skydda sig mot obehörig spridning av kunskaper och information. Det finns alltså en risk att något företag lanserar en konkurrerande teknologi/produkt som är bättre och/eller billigare än Axolot eller att konkurrenter har starkare marknadsposition. Detta skulle potentiellt kunna förändra förutsättningarna för Axolots position.

Verksamhet

Tekniska risker

Axolots Holdings teknologi/produkt är relativt ny på marknaden och det finns en risk att svagheter eller problem med denna teknologi/produkt hittills inte har upptäckts, och att dessa svagheter eller problem endast kan åtgärdas till en betydande kostnad. Marknaden för industriell vattenhantering i allmänhet och även specifikt marknaden för utrustning för elektrokoagulering och elektroflotation förväntas i framtiden genomgå tekniskiften och utsättas för föränderliga marknadstrender. Utvecklingen kan medföra tekniska problem som gör att det tar längre tid än planerat innan nya produkter når marknaden och att kostnaderna för bolaget kan bli högre än beräknat, både till följd av ökade kostnader under utvecklingsfasen och försenad marknadsintroduktion. Om Axolot Holding skulle misslyckas med att utveckla och lansera produkter baserade på det forsknings- och utvecklingsarbete som bedrivs finns även en risk för att värdet på bolagets tillgångar behöver revideras. Genom provkörningar byggs kontinuerligt en dokumenterad kunskaps- och erfarenhetsbank upp, som används i syfte att ständigt vidareutveckla produkter och processer.

Produktutveckling

Utvecklingen av Axolot Holdings produkter är en komplicerad process, förenad med risker. Sådana risker innefattar bland annat att produktutvecklingen försenas, kostnaderna blir högre än förväntat eller att produkterna inte har den önskade eller avsedda effekten. Förverkligandet av någon av dessa risker kan medföra att bolaget inte kan kommersialisera produkter och att de investeringar som gjorts i utvecklingen går förlorade, vilket kan ha en väsentlig negativ påverkan på koncernens verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Marknadsacceptans av nyutvecklade produkter och koncept

Axolot Holding avser att löpande utveckla och lansera nya vattenreningslösningar på marknaden. Det finns alltid en risk att nya produkter och koncept inte mottas av marknaden på ett positivt sätt, eller att konkurrerande produkter eller lösningar som lanseras av andra aktörer får bättre genomslag.

Reklamationer, återkallelser och produktansvar

Axolot Holding säljer till största delen sin teknologi/sina produkter enligt specifikation och med ansvar både rörande funktion och tillgänglighet. Eventuella fel i bolagets teknologi/produkt skulle kunna föranleda ansvar och krav på skadestånd. Axolot Holding kan därmed komma att bli ansvarigt för skador orsakade av dess teknologi/produkt. Detta täcks i normala fall av försäkringar men det kan inte uteslutas att ett sådant ansvar skulle kunna påverka bolagets resultat negativt. Det kan också leda till tvister med kunder där motparten har större resurser att driva process än Axolot Holding. Man kan inte utesluta att ett

sådant ansvar och eller tvist skulle kunna påverka koncernens verksamhet, finansiella ställning och varumärke negativt.

Leverantörer och kunder

För att Axolot Holding ska kunna leverera teknologin/produkten är bolaget beroende av att råvaror, produkter och tjänster från tredje part uppfyller överenskomna krav avseende exempelvis mängd, kvalitet och leveranstid. Axolot är också beroende av externa parter för tillverkning av produkterna. Felaktiga eller uteblivna leveranser från leverantörer kan innebära att koncernens leverans av teknologi/produkt försenas, vilket i det korta perspektivet kan innebära minskad alternativt utebliven försäljning. Här är det av vikt att Axolot Holding inte är helt beroende av enskilda leverantörer. Inte minst mot bakgrund av turbulensen på världsmarknaden som startade i början av 2022 och som därefter har fortsatt så har det blivit viktigt med vissa förbehåll i kontraktsskrivningen, exempelvis avseende kraftiga prisförändringar på stål och annat.

Förmåga att hantera tillväxt

Axolot Holding planerar att expandera genom att växa verksamheten, lansera nya kommersiella produkter och lösningar och skapa relationer med partnerbolag på olika, nya, geografiska platser. Sådana lanseringar och etableringar kan medföra problem och risker som är svåra att förutse. Strategin som Axolot Holding har valt – att just bearbeta samtliga marknader med regionala eller lokala partnerbolag – är ett sätt att hantera denna typ av risker. Axolot får härigenom tillgång till lokalt redan etablerade bolag med dess personalstyrka och kvalitetssystem.

Kvalitetsfrågor

Som alla företag som lanserar en produkt som bygger på en delvis ny teknologi och befinner sig i ett relativt tidigt skede kan Axolot få inkörnings- och kvalitetsproblem, exempelvis gällande tillförlitlighet och underhålls- och servicebehov. Det finns en risk att sådana problem kan påverka företagets försäljning och resultat negativt. Liksom när det gäller tillväxtfrågor är det Axolot Holdings strategi att dra nytta av partnerbolagens redan etablerade kvalitets- och certifieringsprocesser för att i möjligaste mån förekomma och undvika kvalitetsproblem.

Beroende av nyckelpersoner och medarbetare

Axolot Holding är ett litet företag där mycket av bolagets strukturella intellektuella kapital (know-how) finns hos ett litet antal individer. Bolagets framtida utveckling är beroende av dessa befintliga medarbetares kunskap, erfarenhet och kreativitet samt av Axolots förmåga att rekrytera och behålla nyckelpersoner. Om bolaget inte lyckas rekrytera och behålla kvalificerad personal kan det bli svårt att fullfölja affärsstrategin.

Immateriella rättigheter

Axolot Holdings immateriella rättigheter skyddas främst genom patent, avtal och lagstiftning till skydd för företags-hemligheter. Axolots portfölj rymmer i dagsläget en handfull patentfamiljer. Varumärket AxoPur är registrerat i EU, Norge, UK, USA, Chile, Indien och Kina. Företagsnamnet Axolot är liksom AxoPlus registrerade varumärken i EU och UK, och Axolot är även registrerat varumärke i Chile. AxoPlus är registrerat även i Norge.

Intrång i företagets immateriella rättigheter, eller Axolot Holdings intrång i andra bolags immateriella rättigheter, skulle kunna försämra konkurrensförmågan eller på annat sätt skada koncernens verksamhet. Det kan visa sig nödvändigt för Axolot att inleda rättsprocesser för att skydda sina immateriella rättigheter. Sådana rättsprocesser skulle kunna bli betungande och kostsamma och det finns ingen garanti för att bolaget vinner en sådan process.

Axolot Holdings tillväxt och framgång är till stor del beroende av dess patent. Patent beviljas för en begränsad tidsperiod om 20 år. Det finns en risk att bolagets teknologi/produkt kopieras av tredje part efter det att patenttiden har löpt ut, vilket kan inverka på koncernens försäljning av sina egna produkter. Det kan inte uteslutas att sådana problem endast kan åtgärdas till betydande kostnad eller riskera bolagets framtid. Under 2024 har ett nytt patent beviljats och en ny patentansökan lämnats in. Den förra presenterar en unik metod för att nyttiggöra organiskt avfall innehållande både önskvärd fosfor och icke önskvärd kadmium genom en separation av fosfor och kadmium. Den andra banar vägen för det totalt utsläppsfria sulfatmassabruket med cirkulärt vattenflöde. En sådan lösning ger självklart stora miljövinster men är minst lika viktig vad gäller att minimera stillestånd vid bruk som idag har en ansträngd råvattentillgång. En ny patentansökan rörande hantering och nyttiggörande av flytgödsel från t.ex. kor och svin har också lämnats in.

Utöver sin patenterade teknologi använder Axolot Holding eget kunskande och företagshemligheter som inte skyddas av patent. Axolot strävar efter att skydda sådan information, bland annat genom sekretessavtal med anställda, konsulter och samarbetspartners. Det föreligger emellertid inte någon garanti att sådana avtal skyddar mot offentliggörande av konfidentiell information, rätten för anställda, konsulter och samarbetspartners till immateriella rättigheter eller att avtalen ger tillräcklig påföljd vid avtalsbrott. Dessutom kan Axolots affärshemligheter på annat sätt bli kända eller utvecklas självständigt av konkurrenter. Om Axolots interna information och kunskap inte skyddas, kan verksamheten påverkas negativt.

För att ta tillvara tillväxtmöjligheter utöver vad Axolots Holdings egen organisation kan leverera på har bolaget ingått (Mellifig

avtalet 2024) och kommer bolaget att ingå licensavtal med externa parter på olika geografiska marknader. Detta medför risker att know-how sprids utanför företaget och ett beroende av externa licenstagares förmåga att leverera produkter och tjänster med samma krav på kvalitet och precision som Axolot har. Om konfidentiell information röjs eller licenstagares kunder inte är nöjda med produkter eller tjänster som associeras med Axolot kan detta få negativa konsekvenser på bolagets verksamhet, finansiella ställning och förmåga att verka på vissa marknader.

Miljörisker

Axolots strategi och affärsidé relaterar bland annat till kunders utmaningar med miljöfarliga vatten och avfall, som behövs renas och avskiljas, för att kundernas vatten ska kunna recirkuleras och/eller släppas ut i recipient. Framför allt i samband med provkörningar är det viktigt för Axolot att dels ha kunskap om vilka ämnen som ska hanteras, dels hur och var dessa måste hanteras för att följa regelverken. Förändringar som sker i regleringar och tillståndpliktighet kan medföra merarbete och förändringar av lokalisering och rutiner, vilket kan få negativa finansiella konsekvenser för verksamheten. Den största risken skulle dock ligga i att inte ha koll på regelverken och därmed inte följa dem. Axolot arbetar aktivt för att ligga i framkant av utvecklingen inom regleringar och tillstånd, inte bara för sin egen skull utan även som en del av affärsutvecklingen inom området för hållbarhet och som underlag för dialogerna med sina kunder.

Twister och rättsliga förfaranden

Axolot Holding kan bli inblandat i tvister inom ramen för den normala affärsverksamheten och riskerar att bli föremål för anspråk i rättsliga processer. Vidare finns det en risk att tredje part avsiktligt eller oavsiktligt gör intrång i företagets patent, eller att Axolot avsiktligt eller oavsiktligt, gör intrång i tredje parts patent. Tvister, anspråk och processer av denna typ kan vara tidskrävande, störa den normala verksamheten, innefatta stora skadestånd och leda till betydande kostnader. Dessutom kan det vara svårt att förutse utfallet av komplexa tvister, anspråk och processer. Tvister av större karaktär skulle kunna medföra en väsentlig negativ inverkan på Axolots verksamhet, framtidsutsikter, resultat och finansiella ställning.

Försäkringar

Det finns en risk att de försäkringar Axolot Holding tecknat visar sig vara otillräckliga vid skada eller att företaget inte får full ersättning för eventuella skador som kan uppkomma eller för anspråk som skulle kunna riktas mot företaget, vilket skulle kunna få negativa konsekvenser för Axolots verksamhet, resultat och finansiella ställning. Det görs en årlig genomgång av Axolots försäkringsskydd, samt vid specifika händelser som kan föranleda en förändring av detta skydd.

Finansiella

Skatterisker

Axolot Holding kan förväntas ha försäljning till marknader utanför Sverige. Bolagets verksamhet kräver därför goda rutiner avseende redovisning, uppföljning och inbetalning av skatter, tull och avgifter och bristande efterlevnad i dessa avseenden kan få negativa konsekvenser.

Valutarisker

Vid handel och transaktioner med kunder uppstår en transaktionsrisk om betalning sker i utländsk valuta. Valutakursförändringar kan ha en negativ inverkan på bolagets resultat och finansiella ställning.

Ränterisker

Efter många år av låga räntor har inflationen under de senaste åren drivit upp dessa. Hur räntan kommer att utvecklas över tiden går inte att förutsäga. Uppstår nya kapitalanskaffningsbehov och om dessa löses genom upplåning kommer företaget belastas av räntekostnader, som kan bli betydande i ett läge med höga marknadsräntor. Högre räntekostnader kan ha en negativ inverkan på koncernens rörelseresultat och finansiella ställning.

Framtida kapitalbehov

Likviditetsrisk avser risken att inte kunna fullgöra betalningsåtaganden då de förfaller. Skulle bolaget misslyckas med att erhålla erforderlig finansiering och/eller likviditet skulle företagets verksamhet, resultat och finansiella ställning kunna påverkas negativt.

Axolot Holding har hittills inte redovisat positivt resultat eller kassaflöde. Axolots möjlighet att tillgodose framtida kapitalbehov är i hög grad beroende av framgångar i kommersialiseringen av bolagets produkter.

Det kan inte uteslutas att Axolot Holding kan behöva ny finansiering innanför en tolv månaders-period, beroende på hur snabbt verksamheten tar ytterligare fart. Styrelsen utvärderar som alltid olika alternativ. Givet det positiva intresse som marknaden alltjämt visar Axolot, samt ett stort antal affärsmöjligheter – inte minst med tanke på samarbetet med Mellifig och att det finns allt fler referenskunder - bedömer styrelsen utsikterna att finna finansiering som goda.

Eftersom Axolot koncernens dotterbolag avyttrades per 1 oktober 2024 återfinns inte längre någon koncern eller något moderbolag som kan upprätta koncernredovisning per balansdagen, varför denna årsredovisning för 2024 endast omfattar bolaget Axolot Solutions Holding AB.

RÄKENSKAPER OCH NOTER



RESULTATRÄKNING

tkr	Not	2024	2023
Nettoomsättning, extern		256	–
Nettoomsättning, intern*		2 724	1 648
Övriga rörelseintäkter	2	–	4
Summa rörelseintäkter		2 980	1 652
Rörelsens kostnader			
Kostnader för råvaror och förnödenheter		-70	
Övriga externa kostnader		-4 076	-2 496
Personalkostnader	3	-4 344	-2 139
Av- och nedskrivningar	6,8	-308	-89
Rörelseresultat		-5 818	-3 072
Resultat från finansiella poster			
Resultat från andelar i koncernföretag*	9	-12 250	-10 000
Ränteintäkter	4	226	204
Räntekostnader	5	-166	0
Resultat efter finansiella poster		-18 008	-12 868
Årets resultat		-18 008	-12 868
Resultat per aktie, före utspädning (kr)		-0,09	-0,11
Resultat per aktie, efter utspädning (kr)		-0,09	-0,11

* Axolot Solutions Holding AB var moderbolag i Axolotkoncernen fram till och med september 2024. Dotterbolaget Axolot Solutions AB såldes per 1 oktober 2024

Axolot Solutions Holding AB:s rörelseintäkter 2024 består delvis av intern fakturering av management fee och andra kostnader till dotterbolagen under årets första nio månader, då Axolot Holding var moderbolag i en koncern. Detta uppgick till 2 724 tkr (1 648 tkr för helåret 2023 samt 4 tkr i valutaeffekt). Efter att dotterbolaget hade avyttrats per 1 oktober upphörde den interna faktureringen. För det fjärde kvartalet 2024 fakturerade Axolot Holding 256 tkr (0) avseende extern försäljning av tjänster. Därmed uppgick Axolot Holdings samlade rörelseintäkter för 2024 till 2 980 tkr (1 652).

Bolagets rörelseresultat för helåret uppgick till -5 818 tkr (-3 072 tkr för helåret 2023). Det mer negativa resultatet uppstod i fjärde kvartalet då management fee inte längre debiterades till dotterbolag, vissa resurser flyttades till Axolot Holding samt på grund av advokatkostnader av engångskaraktär.

Vidare var det så, fram till avyttringen, att i samband med att det gjordes aktieägar-tillskott till dotterbolaget skrevs dotterbolagsaktierna inte upp med motsvarande värde i Axolot Holding. Därmed finns inom finansnettot en rad som anger "nedskrivning av dotterbolagsaktier", vilket är lika med de aktieägartillskott som hade tillförts dotterbolaget. Detta belopp uppgick till -12 250 tkr för 2024 (-10 000 för 2023). Övrigt finansnetto var 60 tkr (204). Resultatet efter finansnetto blev därmed -18 008 tkr (-12 868).

BALANSRÄKNING

tkr	Not	2024-12-31	2023-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Patent	6	39	97
Pågående patentprojekt	7	409	158
Licenser och varumärken	8	4 750	–
Summa immateriella anläggningstillgångar		5 198	255
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andelar i intresseföretag	10	60 000	–
Andelar i koncernföretag*	9	–	55 000
Långfristiga fordringar	11	–	56
Summa finansiella anläggningstillgångar		60 000	55 056
Summa anläggningstillgångar		65 198	55 311
Omsättningstillgångar			
<i>Lager</i>			
Pågående arbeten		75	–
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Övriga fordringar		888	274
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		513	164
Summa kortfristiga fordringar		1 401	438
<i>Kassa och bank</i>			
Kassa och bank		7 282	14 866
Summa kassa och bank		7 282	14 866
Summa omsättningstillgångar		8 758	15 304
SUMMA TILLGÅNGAR		73 956	70 615

* Axolot Solutions Holding AB var moderbolag i Axolotkoncernen fram till och med september 2024. Dotterbolaget Axolot Solutions AB såldes per 1 oktober 2024

tkr	Not	2024-12-31	2023-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		13 060	8 364
Summa bundet eget kapital		13 060	8 364
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		247 908	231 238
Balanserat resultat		-170 277	-157 409
Årets resultat		-18 008	-12 868
Summa fritt eget kapital		59 623	60 961
Summa eget kapital		72 683	69 325
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		223	608
Skulder till koncernföretag*		–	110
Övriga skulder		367	58
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		683	514
Summa kortfristiga skulder		1 273	1 290
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		73 956	70 615

* Axolot Solutions Holding AB var moderbolag i Axolotkoncernen fram till och med september 2024. Dotterbolaget Axolot Solutions AB såldes per 1 oktober 2024

Förslag till disposition av företagets vinst eller förlust

Styrelsen föreslår att fritt eget kapital, tkr 59 623, disponeras enligt följande:

Balanserat resultat	77 631
Årets resultat	-18 008
Balanseras i ny räkning	59 623

KASSAFLÖDESANALYS

tkr	Not	2024	2023
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		-18 008	-12 868
Justering för avskrivningar		308	89
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet från löpande verksamheten eller inte är kassaflödespåverkande:			
Nedskrivning av andelar i dotterbolag *		12 250	10 000
Periodiserad låneuppläggningsavgift		166	–
Summa		-5 284	-2 779
Betald inkomstskatt		–	–
Kassaflöde från den löpande verksamheten, före förändringar i rörelsekapital		-5 284	-2 779
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital			
Ökning(-)/Minskning(+) av lager		-70	–
Ökning(-)/Minskning(+) av rörelsefordringar		-827	-238
Ökning(+)/Minskning(-) av rörelseskulder		58	203
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-6 123	-2 815
Investeringsverksamheten			
Investeringar i patent		-251	-158
Investeringar i intressebolag		-60 000	–
Investeringar i licenser och varumärken		-5 000	–
Avyttring dotterbolagsaktier		55 000	–
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-10 251	-158
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		24 413	15 250
Emissionskostnader		-3 123	-1 711
Låneuppläggningsavgift		-250	–
Lämnat aktieägartillskott*		-12 250	-10 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		8 790	3 539
Årets kassaflöde		-7 584	566
Likvida medel vid årets början		14 866	14 300
Likvida medel vid årets slut		7 282	14 866

* Axolot Solutions Holding AB var moderbolag i Axolotkoncernen fram till och med september 2024. Dotterbolaget Axolot Solutions AB såldes per 1 oktober 2024

EGET KAPITAL

2023-12-31	Aktiekapital	Överkursfond	Balanserat resultat inkl. årets resultat	Summa eget kapital
Ingående balans	5 897	220 242	-157 409	68 729
Årets resultat	–	–	-12 868	-12 868
<i>Transaktioner med ägare</i>				
Nyemissioner	2 468	12 782	–	15 250
Emissionskostnader		-1 786	–	-1 786
Summa	2 468	10 996	–	13 464
Vid årets utgång	8 364	231 238	-170 277	69 325

2024-12-31	Aktiekapital	Överkursfond	Balanserat resultat inkl. årets resultat	Summa eget kapital
Ingående balans	8 364	231 238	-170 277	69 325
Årets resultat	–	–	-18 008	-18 008
<i>Transaktioner med ägare</i>				
Nyemissioner *	4 696	20 083	–	24 779
Emissionskostnader *		-3 413	–	-3 413
Summa	4 696	16 670	–	21 366
Vid årets utgång	13 060	247 908	-188 285	72 683

* Inkluderar garantiersättning i form av aktier med 366 tkr.

NOTER

Belopp i tkr om inget annat anges. Avrundningsdifferenser kan förekomma.

Not 1. Redovisnings- och värderingsprinciper

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Redovisnings- och värderingsprinciperna är oförändrade jämfört med tidigare år.

Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats till anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

Immateriella tillgångar

Utgifter för forskning och utveckling

Utgifter för forskning, det vill säga planerat och systematiskt sökande i syfte att erhålla ny vetenskaplig eller teknisk kunskap och insikt, redovisas som kostnad när de uppkommer.

Vid redovisning av utgifter för utveckling tillämpas aktiveringsmodellen. Det innebär att utgifter som uppkommit under utvecklingsfasen redovisas som tillgång när samtliga nedanstående förutsättningar är uppfyllda:

- Det är tekniskt möjligt att färdigställa den immateriella anläggningstillgången så att den kan användas eller säljas.
- Avsikten är att färdigställa den immateriella anläggningstillgången och att använda eller sälja den.
- Förutsättningar finns för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.
- Det är sannolikt att den immateriella anläggningstillgången kommer att generera framtida ekonomiska fördelar.
- Det finns erforderliga och adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.
- De utgifter som är hänförliga till den immateriella anläggnings-tillgången kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. Anskaffningsvärdet för en internt upparbetad immateriell anläggningstillgång utgörs av samtliga direkt hänförliga utgifter (exempelvis material och löner).

Indirekta tillverkningskostnader som utgör mer än en oväsentlig del av den sammanlagda utgiften för tillverkningen och uppgår till mer än ett obetydligt belopp räknas in i anskaffningsvärdet.

Övriga immateriella anläggningstillgångar

Övriga immateriella anläggningstillgångar som förvärvats är redovisade till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. Utgifter för internt genererad goodwill och varumärken redovisas i resultaträkningen som kostnad när de uppkommer.

Avskrivningar

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod. Avskrivning redovisas som kostnad i resultaträkningen.

Nyttjandeperiod

Internt upparbetade immateriella tillgångar

Balanserade utgifter för utveckling och liknande arbeten	5 år
--	------

Förvärvade immateriella tillgångar

Patent	5-10 år
Licenser	5 år

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår förutom inköpspriset även utgifter som är direkt hänförliga till förvärvet. Indirekta tillverkningskostnader som utgör mer än en oväsentlig del av den sammanlagda utgiften för tillverkningen och uppgår till mer än ett obetydligt belopp har räknats in i anskaffningsvärdet. Avsättning för beräknade utgifter för nedmontering, bortforsling eller återställande av plats har räknats in i anskaffningsvärdet.

Under 2024 fanns inga materiella anläggningstillgångar i Axolot Holding.

Tillkommande utgifter

Tillkommande utgifter som uppfyller tillgångskriteriet räknas in i tillgångens redovisade värde. Utgifter för löpande underhåll och reparationer redovisas som kostnader när de uppkommer.

Avskrivningar

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod eftersom det återspeglar den förväntade förbrukningen av tillgångens framtida ekonomiska fördelar. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen

Hänsyn har tagits till beräknat restvärde, fastställt vid anskaffningstillfället i då rådande prisnivå.

Nyttjandeperiod

Maskiner och andra tekniska anläggningar	3-10 år
Inventarier, verktyg och installationer	3-10 år

Nedskrivningar - materiella och immateriella anläggningstillgångar samt andelar i koncernföretag

Vid varje balansdag bedöms om det finns någon indikation på att värdet på en tillgång är lägre än dess redovisade värde. Om en sådan indikation finns, beräknas tillgångens återvinningsvärde. Pågående utvecklingsprojekt nedskrivningsprövas varje balansdag.

Återvinningsvärdet är det högsta av verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader och nyttjandevärde. Vid beräkning av nyttjandevärdet beräknas nuvärdet av de framtida kassaflöden som tillgången väntas ge upphov till i den löpande verksamheten samt när

den avyttras eller uttrangeras. Den diskonteringsränta som används är före skatt och återspeglar marknadsmässiga bedömningar av pengars tidsvärde och de risker som avser tillgången. En tidigare nedskrivning återförs endast om de skäl som låg till grund för beräkningen av återvinningsvärdet vid den senaste nedskrivningen har förändrats.

Leasing

Leasetagare

Ett finansiellt leasingavtal är ett leasingavtal enligt vilket de risker och fördelar som är förknippade med att äga en tillgång i allt väsentligt överförs från leasegivaren till leasetagaren. Inga finansiella leasingavtal finns hos Axolot Holding.

Operationella leasingavtal

Ett operationellt leasingavtal är ett leasingavtal som inte är ett finansiellt leasingavtal. Det enda operationella leasingavtal som finns hos Axolot Holding avser en skåpbil.

Leasingavgifterna enligt operationella leasingavtal, inklusive förhöjd förstagångshyra men exklusive utgifter för tjänster som försäkring och underhåll, redovisas som kostnad linjärt över leasingperioden.

Utländsk valuta

Poster i utländsk valuta

Monetära poster i utländsk valuta räknas om till balansdagens kurs. Icke-monetära poster räknas inte om utan redovisas till kursen vid anskaffningstillfället.

Valutakursdifferenser som uppkommer vid reglering eller omräkning av monetära poster redovisas i resultaträkningen det räkenskapsår de uppkommer.

Finansiella tillgångar och skulder

Finansiella tillgångar och skulder redovisas i enlighet med kapitel 11 (Finansiella instrument värderade utifrån anskaffningsvärdet) i BFNAR 2012:1.

Redovisning i och borttagande från balansräkningen

En finansiell tillgång eller finansiell skuld tas upp i balansräkningen när företaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när den avtalsenliga rätten till kassaflödet från tillgången har upphört eller reglerats. Detsamma gäller när de risker och fördelar som är förknippade med innehavet i allt väsentligt överförs till annan part och företaget inte längre har kontroll över den finansiella tillgången. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när den avtalade förpliktelsen fullgjorts eller upphört.

Värdering av finansiella tillgångar

Finansiella tillgångar värderas vid första redovisningstillfället till anskaffningsvärde, inklusive eventuella transaktionsutgifter som är direkt hänförliga till förvärvet av tillgången.

Finansiella omsättningstillgångar värderas efter första redovisningstillfället till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet på balansdagen.

Kundfordringar och övriga fordringar som utgör omsättningstillgångar värderas individuellt till det belopp som beräknas inflyta.

Finansiella anläggningstillgångar värderas efter första redovisningstillfället till anskaffningsvärde med avdrag för eventuella nedskrivningar.

Räntebärande finansiella tillgångar värderas till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden.

Värdering av finansiella skulder

Finansiella skulder värderas till upplupet anskaffningsvärde. Utgifter som är direkt hänförliga till upptagande av lån korrigerar lånets anskaffningsvärde och periodiseras enligt effektivräntemetoden.

Ersättningar till anställda

Ersättningar under anställning

Kortfristiga ersättningar till anställda inkluderar löner, förmåner, semester, ackumulerad sjukfrånvaro, andra ersättningar och samtliga sociala avgifter. Kortfristiga förpliktelser är skulder som förväntas regleras inom 12 månader efter utgången av den period då tjänsterna utförs av de anställda. De redovisas till det belopp som förväntas bli betalt när skulderna regleras.

Aktierelaterade ersättningar

Från tid till annan kan det förekomma aktierelaterade ersättningar till anställda.

Ersättningar efter avslutad anställning

Avgiftsbestämda planer: Avgifterna för avgiftsbestämda planer redovisas löpande som kostnad. Obetalda avgifter redovisas som skuld.

Ersättningar vid uppsägning

Ersättningar vid uppsägningar, i den omfattning ersättningen inte ger företaget några framtida ekonomiska fördelar, redovisas endast som en skuld och en kostnad när företaget har en legal eller informell förpliktelse att antingen:

- avsluta en anställds eller en grupp av anställdas anställning före den normala tidpunkten för anställningens upphörande, eller
- lämna ersättningar vid uppsägning genom erbjudande för att uppmuntra frivillig avgång

Ersättningar vid uppsägningar redovisas endast när företaget har en detaljerad plan för uppsägningen och inte har någon realistisk möjlighet att annullera planen.

Skatt

Skatt på årets resultat i resultaträkningen består av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats. Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktigt resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser.

Uppskjuten skatteskuld redovisas för alla skattepliktiga temporära skillnader, dock inte för temporära skillnader som härrör från första redovisningen av goodwill. Uppskjuten skattefordran redovisas för avdragsgilla temporära skillnader och för möjligheten att i framtiden använda skattemässiga underskottsavdrag. Värderingen baseras på hur det redovisade värdet för motsvarande tillgång eller skuld förväntas återvinnas respektive regleras. Beloppen baseras på de skattesatser och skatteregler som är beslutade per balansdagen och har inte nuvärdeberäknats.

Avsättningar

En avsättning redovisas i balansräkningen när företaget har en legal eller informell förpliktelse till följd av en inträffad händelse och det är sannolikt att ett utflöde av resurser krävs för att reglera förpliktelsen och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras. Vid första redovisningstillfället värderas avsättningar till den bästa uppskattningen av det belopp som kommer att krävas för att reglera förpliktelsen på balansdagen. Avsättningarna omprövas varje balansdag.

Eventualförpliktelser

En eventualförpliktelse är:

- En möjlig förpliktelse som till följd av inträffade händelser och vars förekomst endast kommer att bekräftas av en eller flera osäkra framtida händelser, som inte helt ligger inom företagets kontroll, inträffar eller uteblir, eller
- En befintlig förpliktelse till följd av inträffade händelser, men som inte redovisas som skuld eller avsättning eftersom det inte är sannolikt att

ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen eller förpliktelsens storlek inte kan beräknas med tillräcklig tillförlitlighet.

Eventualförpliktelser är en sammanfattande beteckning för sådana garantier, ekonomiska åtaganden och eventuella förpliktelser som inte tas upp i balansräkningen.

Intäkter

Det inflöde av ekonomiska fördelar som företaget erhållit eller kommer att erhålla för egen räkning redovisas som intäkt. Intäkter värderas till verkliga värdet av det som erhållits eller kommer att erhållas, med avdrag för rabatter.

Hyresintäkter

Bolaget kan komma att erhålla hyresintäkter från uthyrning av system och komponenter. Hyresintäkterna intäktsredovisas linjärt över leasingperioden. Tillgångar som hyrs ut enligt operationella leasingavtal kvarstår i bolaget som materiella anläggningstillgångar eftersom rättigheter och skyldigheter kvarstår hos bolaget. Dessa tillgångar värderas på samma sätt som övriga materiella anläggningstillgångar.

Försäljning av varor

Vid försäljning av varor redovisas intäkten vid leverans.

Tjänsteuppdag och entreprenadavtal – fast pris

Uppdragsinkomster och uppdragsutgifter för uppdrag till fast pris redovisas som intäkt och kostnad med utgångspunkt från färdigställandegraden på balansdagen. Färdigställandegraden beräknas som nedlagda uppdragsutgifter för utfört arbete på balansdagen i förhållande till beräknade totala uppdragsutgifter.

Licensintäkter

Royaltyintäkter redovisas när det är sannolikt att de ekonomiska förmåner som är förknippade med avtalet kommer att tillfalla Företaget och att dessa kan beräknas på ett tillförlitligt vis.

Offentliga bidrag

Ett offentligt bidrag som inte är förknippat med krav på framtida prestation redovisas som intäkt när villkoren för att få bidraget uppfyllts. Ett offentligt bidrag som är förenat med krav på framtida prestation redovisas som intäkt när prestationen utförs. Om bidraget har tagits emot innan villkoren för att redovisa det som intäkt har uppfyllts, redovisas bidraget som en skuld.

Redovisning av bidrag relaterade till anläggningstillgångar

Offentliga bidrag relaterade till tillgångar redovisas i balansräkningen genom att bidraget reducerar tillgångens redovisade värde.

Väsentliga uppskattningar och bedömningar

De väsentligaste riskerna för fel i den finansiella rapporteringen avser främst redovisat värde på immateriella anläggningstillgångar. Om redovisat värde av dessa tillgångar visar sig avvika från verkligt värde kan detta medföra nedskrivningsbehov, vilket skulle få negativa effekter på koncernens resultat och finansiella ställning. Det görs regelbundna genomgångar av värdet på koncernens materiella och immateriella tillgångar. Per 31 december 2024 är bedömningen att redovisat värde på dessa tillgångar inte överstiger verkligt värde.

Avseende uppskjuten skattefordran så har detta inte aktiverats i balansräkningen eftersom Bolaget inte med säkerhet kan fastställa när i tiden de ackumulerade förlusterna kan utnyttjas skattemässigt.

Not 2. Övriga rörelseintäkter

tkr	2024	2023
Valutakursförändring	–	4
Summa	–	4

Not 3. Anställda samt ersättningar till styrelse och ledande befattningshavare

tkr	2024	varav män	2023	varav män
Medelantal anställda				
Sverige	2	2	1	1

Not 3. Ledande befattningshavares ersättningar

2024 tkr	Grundlön, styrelsearvode	Rörlig ersättning	Övriga förmåner	Pensionskostnad	Finansiella instrument	Övrig ersättning	Summa	Pensionsförpliktelse
Lennart Holm, styrelseordförande (maj-dec)	150	–	–	–	–	–	150	–
Peter Lysell, styrelseledamot (ordf jan-apr)	125	–	–	–	–	–	125	–
Mats Lindstrand, styrelseledamot	100	–	–	–	–	–	100	–
Erica Nobel, styrelseledamot	100	–	–	–	–	–	100	–
Summa styrelsen	475	–	–	–	–	–	475	–
Anders Lundin, VD från 1 feb 2024	1 089	–	–	181	–	–	1 270	–
Lennart Holm, VD till 31 jan 2024*	–	–	–	–	–	–	–	–
Övriga ledande befattningshavare (1 pers fram till 30 sep 2024, därefter 2 pers)	1 241	–	3	228	–	–	1 472	–
Summa ledande befattningshavare	2 330	–	3	409	–	–	2 742	–

* Konsultarvode redovisas under Transaktioner med närstående.

Not 3. forts. Ledande befattningshavares ersättningar

2023 tkr	Grundlön, styrelsearvode	Rörlig ersättning	Övriga förmåner	Pensions- kostnad	Finansiella instrument	Övrig ersättning	Summa	Pensions- förpliktelse
Peter Lysell, styrelseordförande	175	–	–	–	–	–	175	–
Lennart Holm, styrelseledamot	100	–	–	–	–	–	100	–
Mats Lindstrand styrelseledamot	100	–	–	–	–	–	100	–
Erica Nobel, styrelseledamot	100	–	–	–	–	–	100	–
Summa styrelsen	475	–	–	–	–	–	475	–
Lennart Holm, VD *	–	–	–	–	–	–	–	–
Övriga ledande befattningshavare (1 pers)	997	–	2	226	–	–	1 225	–
Summa ledande befattningshavare	997	–	2	226	–	–	1 225	–

* Konsultarvode redovisas under Transaktioner med närstående.

Not 4. Ränteintäkter och liknande resultatposter

tkr	2024	2023
Ränteintäkter	226	204
Summa	226	204

Not 5. Räntekostnader och liknande resultatposter

tkr	2024	2023
Periodiserad låneuppläggningsavgift	-166	–
Summa	-166	–

Not 6. Patent

tkr	2024-12-31	2023-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
Vid årets början	551	551
Nyanskaffningar	–	–
Vid årets slut	551	551
Akkumulerade avskrivningar:		
Vid årets början	-454	-365
Årets avskrivning	-58	-89
Vid årets slut	-512	-454
Redovisat värde vid årets slut	39	97

Not 7. Pågående patentprojekt

tkr	2024-12-31	2023-12-31
Vid årets början	158	–
Omklassificeringar till patent	–	–
Nedlagda utgifter	251	158
Redovisat värde vid årets slut	409	158

Not 8. Licenser och varumärken

tkr	2024-12-31	2023-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
Vid årets början	–	–
Nyanskaffningar	5 000	–
Vid årets slut	5 000	–
Akkumulerade avskrivningar:		
Vid årets början	–	–
Årets avskrivningar	-250	–
Vid årets slut	-250	–
Redovisat värde vid årets slut	4 750	–

Not 9. Andelar i koncernföretag *

tkr	2024-12-31	2023-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
Vid årets början	210 271	200 271
Aktieägartillskott	12 500	10 000
Avyttring koncernföretag	-222 771	–
Vid årets slut	–	210 271
Akkumulerade nedskrivningar:		
Vid årets början	-155 271	-145 271
Årets nedskrivningar	-12 500	-10 000
Avyttring koncernföretag	167 771	–
Vid årets slut	-	-155 271
Redovisat värde vid årets slut	-	55 000

* Axolot Solutions Holding AB var moderbolag i Axolotkoncernen fram till och med september 2024. Dotterbolaget Axolot Solutions AB såldes per 1 oktober 2024.

Not 10. Andelar i intressebolag

tkr	2024-12-31	2023-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
Vid årets början	–	–
Investering	60 000	–
Redovisat värde vid årets slut	60 000	–

Not 11. Övriga långfristiga fordringar

tkr	2024-12-31	2023-12-31
Vid årets början	56	89
Omklassificering till kortfristiga fordringar	-22	–
Betalning under året	-34	-33
Redovisat värde vid årets slut	–	56

Not 12. Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

tkr	2024-12-31	2023-12-31
Ställda säkerheter	Inga	Inga
Eventalförpliktelser	Inga	Inga

Not 13. Transaktioner med närstående

Axolot Solutions Holding AB har inte beviljat några lån, garantier eller borgensförbindelser till eller till förmån för någon av Axolot Solutions Holdings styrelseledamöter eller ledande befattningshavare. Förutom de nedan angivna undantagen har ingen av Axolot Solutions Holdings styrelseledamöter, ledande befattningshavare, aktieägare eller annan närstående deltagit direkt eller indirekt i några affärstransaktioner med bolaget under 2024. Samtliga transaktioner med närstående har ingåtts på marknadsmässiga villkor.

Avtal mellan bolaget och Lennart Holm Development AB: Axolot Solutions Holding AB hyrde sina lokaler i Helsingborg av Lennart Holm Development AB, till ett värde som uppgick till 95 tkr kronor exkl. moms under 2024 (39 tkr under 2023). År 2021 tecknades ett avtal med Lennart Holm Development AB, varvid Lennart Holm tillträdde som VD och koncernchef för Axolot, mot en fast ersättning per kvartal, samt ersättning för rese-kostnader. Per 1 februari 2024 anställdes en extern VD (Anders Lundin) och då övergick Lennart Holm till en roll som affärsutvecklare. Totalt fakturerades 354 tkr i arvode samt 301 tkr i reseersättningar under 2024 (totalt 361 tkr 2023). Lennart Holm Development AB kontrolleras av bolagets styrelseordförande Lennart Holm, som tillika ägde 25 447 826 aktier vid utgången av 2024 (avser eget samt närstående fysiska och juridiska personers innehav).

Not 14. Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

I januari 2025 erhöll Axolot en första strategiskt viktig AxoPur order till Chile. Det monetära värdet på själva ordern är begränsat (<1 Mkr) men den har potential att öppna upp Axolots marknad i Sydamerika.

Ett genombrott för PFAS-rening med AxoPur kom i slutet av februari 2025, då Mellifiq efter offentlig upphandling tilldelades kontrakt för PFAS-rening av lak- och processvatten vid en avfallsanläggning i Mälardalen.

Not 15. Nyckeltalsdefinitioner

Balansomslutning: Totala tillgångar

Soliditet: $(\text{Totalt eget kapital} + 79,4\% \text{ av obeskatade reserver}) / \text{Totala tillgångar}$

Resultat per aktie: Nettoresultat dividerat med genomsnittligt antal aktier under året

Styrelsens intygande

Helsingborg den 2 april 2025

Lennart Holm
Styrelseordförande

Peter Lysell
Styrelseledamot

Mats Lindstrand
Styrelseledamot

Erica Nobel
Styrelseledamot

Anders Lundin
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den 2 april 2025
Grant Thornton Sweden AB

Håkan Pettersson
Auktoriserad revisor

REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i Axolot Solutions Holding AB, org. nr. 559077 - 0722

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Axolot Solutions Holding AB för år 2024.

Bolagets årsredovisning ingår på sidorna 25 - 43 i detta dokument. Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Axolot Solutions Holding AB:s finansiella ställning per den 31 december 2024 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar. Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Grund för uttalanden

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

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

Väsentlig osäkerhetsfaktor avseende antagandet om fortsatt drift

Som framgår av förvaltningsberättelsen kan det inte uteslutas att bolaget kan behöva ny finansiering inom en tolv månaders-period i det fall bolaget inte uppfyller den prognos för försäljningen som den fortsatta driften är baserad på. Styrelsen ser i så fall möjligheten till ytterligare kapitalanskaffning som god. I det fall styrelsen inte lyckas erhålla ny finansiering i enlighet med bedömt kapitalbehov finns en väsentlig osäkerhetsfaktor som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta sin verksamhet. Vårt uttalande är inte modifierat i detta avseende.

Annan information än årsredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och återfinns på sidorna 1 - 24. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

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

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

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

Revisorns ansvar

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

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

Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfälskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig

osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.

- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild. Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den.

Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Axolot Solutions Holding AB för år 2024 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

Grund för uttalanden

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

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets verksamhetsart, omfattning och risker ställer på 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 så att bokföringen, medelsförvaltningen och

bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

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

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

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

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

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

Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Stockholm, enligt datum som framgår av elektronisk signering.
Grant Thornton Sweden AB

Håkan Pettersson
Auktoriserad revisor

STYRELSE



Lennart Holm
Styrelseordförande
Entreprenör
Födelseår: 1960
Invalid: 2018
Innehav: 25 447 826 aktier och
4 758 336 teckningsoptioner



Peter Lysell
Styrelseledamot
Egenföretagare & konsult
Födelseår: 1966
Invalid: 2019
Innehav: 2 145 520 aktier och
736 842 teckningsoptioner



Mats Lindstrand
Styrelseledamot
Entreprenör
Födelseår: 1959
Invalid: 2018
Innehav: 5 956 692 aktier och
1 068 519 teckningsoptioner



Erica Nobel
Styrelseledamot
Advokat (miljörätt)
och partner Advokatfirman Delphi
Födelseår: 1974
Invalid: 2018
Innehav: 2 206 311 aktier och
665 615 teckningsoptioner



Anders Lundin

VD

Födelseår: 1960

Tillträde: 2024

Innehav: 1 651 693 aktier och
1 731 512 teckningsoptioner



Martin Ragnar

Chef Teknologi & Utveckling

Födelseår: 1972

Tillträde: 2017

Innehav: 412 606 aktier och
781 713 teckningsoptioner



Anita Haak

CFO

Födelseår: 1965

Tillträde: 2018

Innehav: 176 812 aktier och
85 906 teckningsoptioner

